

**3M** Science.  
Applied to Life.™



# Lista de precios 2021

Tecnología de Abrasivos Industriales

Efectividad: 1 de Febrero de 2021



# Índice de contenidos

## Discos

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Discos de desbaste de fibra     | 8  |
| Discos de láminas               | 11 |
| Discos de film                  | 15 |
| Discos de material no tejido    | 21 |
| Discos de material tejido       | 27 |
| Discos de papel                 | 28 |
| Discos con sistema Quick Change | 33 |

## Ruedas

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Discos de corte y desbaste     | 48 |
| Discos de desbarbado y acabado | 52 |
| Discos de láminas              | 61 |

## Cepillos

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Cepillos y discos Bristle | 64 |
| Cepillos laminados        | 68 |

## Hojas y rollos

|   |    |
|---|----|
| Soportes de material no tejido con cerdas en hojas o rollos | 74 |
|---|----|

## Abrasivos manuales

|                  |    |
|------------------|----|
| Pliegos manuales | 78 |
| Tacos            | 79 |

## Bandas

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Bandas de material tejido    | 82 |
| Bandas de material no tejido | 93 |

# ■ Índice de contenidos

## Herramientas abrasivas

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Herramientas eléctricas | 98  |
| Soportes                | 102 |
| Mandriles y adaptadores | 108 |

## Paños y bayetas

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Alfombrillas y paños antiestáticos | 112 |
|------------------------------------|-----|

## Revestimientos

|                      |     |
|----------------------|-----|
| Compuestos de pulido | 114 |
| Boinas de pulido     | 115 |







Discos

# Discos

## Discos de desbaste de fibra

### 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C

El disco de fibra 982C 3M™ Cubitron™ II supera en rendimiento a los discos abrasivos cerámicos convencionales de uso industrial. Nuestros discos cuentan con tecnología PSG 3M y, con menos presión, brindan hasta dos veces más tasa de corte, duración y vida útil que los discos convencionales.



- La tecnología PSG 3M corta a una velocidad extraordinaria y con menos presión, superando en rendimiento a todos los discos abrasivos cerámicos convencionales de uso industrial
- Dura el doble que los discos convencionales
- Obtenga una vida útil del disco mucho mayor, consiguiendo más piezas por disco y con menos cambios

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000000402 | AB00604    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 100 mm x 16 mm, 36+          | 100 | Unidad | 2,19     | 219,00 |
| 7000028192 | 176336     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 115 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,40     | 240,00 |
| 7000028194 | 181467     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 115 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,15     | 215,00 |
| 7000028196 | 181470     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 115 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,05     | 205,00 |
| 7000028195 | 181468     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 125 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,30     | 230,00 |
| 7000028191 | 180115     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 125 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,50     | 250,00 |
| 7100032337 | 65286      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 125 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 50  | Unidad | 3,00     | 150,00 |
| 7100031964 | 65287      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 125 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 5   | Unidad | 2,92     | 14,60  |
| 7000028197 | 181471     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 125 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,20     | 220,00 |
| 7100032439 | 65288      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 125 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 50  | Unidad | 2,35     | 117,50 |
| 7000045230 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 150 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 3,50     | 350,00 |
| 7000000393 | 546464     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 178 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 5,20     | 520,00 |
| 7000028201 | 181688     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 180 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 4,85     | 485,00 |
| 7000028203 | 181689     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 180 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 4,40     | 440,00 |
| 7000028204 | 181690     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 180 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 4,25     | 425,00 |
| 7000045132 | P27403     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 982C, 230 mm x 22 mm, 36+          | 25  | Unidad | 6,06     | 151,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C

El disco de fibra 987C 3M™ Cubitron™ II brinda una tasa de corte más elevada, más duración y más vida útil que otros discos de fibra y discos de desbaste. Nuestros discos utilizan grano PSG 3M combinado con soporte de fibra rígida para mayor productividad en tareas de carga media a exigente.



- Diseñado para cortar más rápido y durar más que los productos cerámicos de la competencia
- El soporte rígido de fibra y la firme resina aportan durabilidad y resistencia al desgaste en aplicaciones exigentes
- Contiene grano PSG 3M que funciona a mucha menos temperatura y durante más tiempo que los productos de la competencia, terminando más piezas por disco y con menos cambios

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045159 | 181472     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 115 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,65     | 265,00 |
| 7000045160 | 181476     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 115 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,30     | 230,00 |
| 7000045161 | 181479     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 115 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,20     | 220,00 |
| 7000062843 | 65167      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 115 mm x 22 mm, P60          | 50  | Unidad | 2,69     | 134,50 |
| 7000062845 | 65169      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 115 mm x 22 mm, P80          | 50  | Unidad | 2,85     | 142,50 |
| 7000028193 | 181473     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 125 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,75     | 275,00 |
| 7000062841 | 65165      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 125 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 50  | Unidad | 3,18     | 159,00 |
| 7000028199 | 181477     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 125 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,45     | 245,00 |
| 7000062844 | 65168      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 125 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 50  | Unidad | 2,93     | 146,50 |
| 7000028200 | 181480     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 125 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 2,30     | 230,00 |
| 7000062846 | 65170      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 125 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 50  | Unidad | 2,93     | 146,50 |
| 7000045188 | 181691     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 180 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 5,25     | 525,00 |
| 7000045186 | 181692     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 180 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 4,65     | 465,00 |
| 7000045187 | 181693     | 3M™ Cubitron™ II Disco de Fibra 987C, 180 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 4,50     | 450,00 |
| 7000062842 | 65166      | 3M™ Cubitron™ II Disco de fibra 987C, 115 mm x 22 mm, P36          | 50  | Unidad | 2,75     | 137,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Disco de Fibra 782C

El disco 782C 3M™ es un disco de fibra diseñado para ofrecer un corte ultra rápido en acero al carbono. Estos discos presentan nuestra avanzada tecnología abrasiva: el grano de precisión PSG de 3M. Su soporte rígido de fibra y la adhesión mediante una fuerte resina aportan durabilidad y resistencia al desgaste.



Estos discos son compatibles con los soportes de disco y los cabezales de 3M (se compran por separado).

- Corte rápido en acero al carbono
- Mineral de primera calidad ideal para aplicaciones exigentes
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100099545 | 89714      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 115 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,70     | 170,00 |
| 7100099250 | 89718      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 115 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,50     | 150,00 |
| 7100099093 | 89722      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 115 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,45     | 145,00 |
| 7100099576 | 89715      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 125 mm x 22 mm, 36+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,80     | 180,00 |
| 7100099094 | 89719      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 125 mm x 22 mm, 60+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,58     | 158,00 |
| 7100099095 | 89723      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 125 mm x 22 mm, 80+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,53     | 153,00 |
| 7100099284 | 89716      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 180 mm 22 mm, 36+ Ranurado   | 100 | Unidad | 3,16     | 316,00 |
| 7100099091 | 89720      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 180 mm 22 mm, 60+ Ranurado   | 100 | Unidad | 2,68     | 268,00 |
| 7100099237 | 89724      | 3M™ Disco de Fibra 782C, 180 mm 22 mm, 80+ Ranurado   | 100 | Unidad | 2,55     | 255,00 |

## 3M™ Disco de Fibra 787C



El disco 787C 3M™ es un disco de fibra que presenta nuestra avanzada tecnología abrasiva: el grano de precisión PSG de 3M. Estos discos cuentan con un soporte rígido de fibra y una fuerte resina que aportan durabilidad y resistencia al desgaste. Están fabricados con un potenciador del lijado y están diseñados para ofrecer un corte ultra rápido.

- Cortes rápidos y contundentes para lijar metales como el acero inoxidable y las aleaciones con grandes concentraciones de níquel
- Mineral de primera calidad ideal para aplicaciones exigentes
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100099787 | 89730      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 115 mm x 22 mm, 36+ Ranurado  | 100 | Unidad | 2,00     | 200,00 |
| 7100099260 | 89734      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 115 mm x 22 mm, 60+ Ranurado  | 100 | Unidad | 1,70     | 170,00 |
| 7100099254 | 89738      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 115 mm x 22 mm, 80+ Ranurado  | 100 | Unidad | 1,65     | 165,00 |
| 7100099791 | 89742      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 115 mm x 22 mm, 120+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,68     | 168,00 |
| 7100099788 | 89731      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 125 mm x 22 mm, 36+ Ranurado  | 100 | Unidad | 2,00     | 200,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Disco de Fibra 787C

El disco 787C 3M™ es un disco de fibra que presenta nuestra avanzada tecnología abrasiva: el grano de precisión PSG de 3M. Estos discos cuentan con un soporte rígido de fibra y una fuerte resina que aportan durabilidad y resistencia al desgaste. Están fabricados con un potenciador del lijado y están diseñados para ofrecer un corte ultra rápido.



- Cortes rápidos y contundentes para lijar metales como el acero inoxidable y las aleaciones con grandes concentraciones de níquel
- Mineral de primera calidad ideal para aplicaciones exigentes
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100099245 | 89735      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 125 mm x 22 mm, 60+ Ranurado  | 100 | Unidad | 1,85     | 185,00 |
| 7100099256 | 89739      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 125 mm x 22 mm, 80+ Ranurado  | 100 | Unidad | 1,78     | 178,00 |
| 7100099546 | 89743      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 125 mm x 22 mm, 120+ Ranurado | 100 | Unidad | 1,78     | 178,00 |
| 7100099257 | 89732      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 180 mm x 22 mm, 36+ Ranurado  | 100 | Unidad | 3,58     | 358,00 |
| 7100099247 | 89736      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 180 mm x 22 mm, 60+ Ranurado  | 100 | Unidad | 3,23     | 323,00 |
| 7100099240 | 89740      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 180 mm x 22 mm, 80+ Ranurado  | 100 | Unidad | 3,06     | 306,00 |
| 7100099243 | 89744      | 3M™ Disco de Fibra 787C, 180 mm x 22 mm, 120+ Ranurado | 100 | Unidad | 3,06     | 306,00 |

## Discos de láminas

### 3M™ Cubitron™ II Disco de Láminas 969F



El disco de láminas 969F 3M™ Cubitron™ II está fabricado con capas de material abrasivo. Nuestros discos de láminas tienen un diseño único y presentan un material abrasivo de corte rápido en láminas de poliéster resistente. Estos discos incluyen un potenciador de lijado y un soporte Y semiflexible que ofrece a cada capa una resistencia excelente.

- El diseño en láminas del disco proporciona un corte suave y homogéneo en superficies irregulares o redondeadas
- El desgaste de las láminas muestra nuevo mineral abrasivo, lo que garantiza un corte rápido y uniforme
- Los abrasivos Cubitron™ II cortan de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100105847 | PN51465    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 115 mm, 40+ Cónico | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7100105859 | 7100105859 | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 115 mm, 40+ Plano  | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7100105848 | PN51466    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 115 mm, 60+ Cónico | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7100105860 | 7100105860 | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 115 mm, 60+ Plano  | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7100105849 | 51467      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 115 mm, 80+ Cónico | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Disco de Láminas 969F

El disco de láminas 969F 3M™ Cubitron™ II está fabricado con capas de material abrasivo. Nuestros discos de láminas tienen un diseño único y presentan un material abrasivo de corte rápido en láminas de poliéster resistente. Estos discos incluyen un potenciador de lijado y un soporte Y semiflexible que ofrece a cada capa una resistencia excelente.



- El diseño en láminas del disco proporciona un corte suave y homogéneo en superficies irregulares o redondeadas
- El desgaste de las láminas muestra nuevo mineral abrasivo, lo que garantiza un corte rápido y uniforme
- Los abrasivos Cubitron™ II cortan de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100105861 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 115 mm, 80+ Plano  | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7100105850 | PN51468    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 125 mm, 40+ Cónico | 10  | Unidad | 5,70     | 57,00  |
| 7100105862 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 125 mm, 40+ Plano  | 10  | Unidad | 5,70     | 57,00  |
| 7100105851 | PN51469    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 125 mm, 60+ Cónico | 10  | Unidad | 5,70     | 57,00  |
| 7100105863 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 125 mm, 60+ Plano  | 10  | Unidad | 5,70     | 57,00  |
| 7100105852 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 125 mm, 80+ Cónico | 10  | Unidad | 5,70     | 57,00  |
| 7100105864 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 125 mm, 80+ Plano  | 10  | Unidad | 5,70     | 57,00  |
| 7100105853 | 7100105853 | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 150 mm, 40+ Cónico | 15  | Unidad | 8,40     | 126,00 |
| 7100105854 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 150 mm, 60+ Cónico | 15  | Unidad | 8,40     | 126,00 |
| 7100105855 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 150 mm, 80+ Cónico | 15  | Unidad | 8,40     | 126,00 |
| 7100105856 | PN51474    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 180 mm, 40+ Cónico | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100105865 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 180 mm, 40+ Plano  | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100105857 | PN51475    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 180 mm, 60+ Cónico | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100105866 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 180 mm, 60+ Plano  | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100105858 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 180 mm, 80+ Cónico | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100105867 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 969F, 180 mm, 80+ Plano  | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Disco de Láminas 967A

El disco de láminas 967A 3M™ Cubitron™ II brinda excelentes tasas de corte en aplicaciones de presión baja a media-alta. Nuestros discos son ideales para superficies planas o fuera del borde de trabajo, especialmente donde el acabado final y no dejar marcas es importante.



- Diseñado para cortar más rápido y durar más que los productos cerámicos de la competencia con grano PSG 3M
- La temperatura de funcionamiento baja reduce la decoloración y oxidación de los metales, así como las grietas de tensión derivadas del calor
- Los discos de láminas ejecutan desbaste y acabado en un único paso, por lo que pueden sustituir a muelas rígidas y discos de fibra

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000104359 | PN65051    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 115 mm, 40+ Cónico PN65051   | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7000104371 | PN65066    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 115 mm, 40+ Plano PN65066    | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7000104360 | PN65052    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 115 mm, 60+ Cónico PN65052   | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7000104372 | PN65067    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 115 mm, 60+, Plano, PN65067  | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7000104361 | PN65053    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 115 mm, 80+ Cónico PN65053   | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7000104373 | PN65068    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 115 mm, 80+ Plano PN65068    | 10  | Unidad | 4,95     | 49,50  |
| 7100011310 | PN65054    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 40+ Cónico PN65054   | 10  | Unidad | 5,30     | 53,00  |
| 7100030882 | PN65054    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 40+ PN65054          | 10  | Unidad | 6,14     | 61,40  |
| 7000104374 | PN65069    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 40+, Plano, PN65069  | 10  | Unidad | 5,30     | 53,00  |
| 7100011144 | PN65055    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 60+ Cónico PN65055   | 10  | Unidad | 5,30     | 53,00  |
| 7000104375 | PN65070    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 60+, Plano, PN65070  | 10  | Unidad | 5,30     | 53,00  |
| 7100011569 | PN65056    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 80+ Cónico PN65056   | 10  | Unidad | 5,30     | 53,00  |
| 7000104376 | PN65071    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 125 mm, 80+, Plano, PN65071  | 10  | Unidad | 5,30     | 53,00  |
| 7000104377 | PN65072    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 180 mm, 40+ Plano PN65072    | 10  | Unidad | 8,95     | 89,50  |
| 7000104365 | PN65060    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 180 mm, 40+, Cónico, PN65060 | 10  | Unidad | 8,95     | 89,50  |
| 7000104378 | PN65073    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 180 mm, 60+ Plano PN65073    | 10  | Unidad | 8,95     | 89,50  |
| 7000104366 | PN65061    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 180 mm, 60+, Cónico, PN65061 | 10  | Unidad | 8,95     | 89,50  |
| 7000104367 | PN65062    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 180 mm, 80+ Cónico PN65062   | 10  | Unidad | 8,95     | 89,50  |
| 7000104379 | PN65074    | 3M™ Cubitron™ II Discos de Láminas 967A, 180 mm, 80+ Plano PN65074    | 10  | Unidad | 8,95     | 89,50  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Disco de Láminas 769F

El disco de láminas 3M™ 769F es nuestro duradero disco de láminas abrasivo de alto rendimiento con resistente soporte de poliéster y tecnología de grano de precisión 3M™.



- Ofrece un alto rendimiento y versatilidad de larga duración
- Corta más rápido y dura más que el grano abrasivo convencional gracias a la tecnología de grano de precisión 3M™
- Se ha comprobado que supera a los discos de láminas de circonio de aluminio tradicionales

| Sap ID      | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|-------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100196818  | 51991      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 115 mm x 22.23 mm, 40+, PN51991  | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196816  | 51993      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 115 mm x 22.23 mm, 60+, PN51993  | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196789  | 51995      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 115 mm x 22.23 mm, 80+, PN51995  | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196539  | 51997      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 115 mm x 22.23 mm, 120+, PN51997 | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196812  | 51999      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 125 mm x 22.23 mm, 40+, PN51999  | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196797  | 52007      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 125 mm x 22.23 mm, 60+, PN52007  | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196791  | 52009      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 125 mm x 22.23 mm, 80+, PN52009  | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196815  | 52011      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 125 mm x 22.23 mm, 120+, PN52011 | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 71001967061 | 52013      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 180 mm x 22.23 mm, 40+, PN52013  | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100196798  | 52015      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 180mm x 22.23mm, 60+, PN52015    | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100196794  | 52017      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 180mm x 22.23mm, 80+, PN52017    | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100196793  | 52019      | 3M™ Disco de Láminas 769F Cónico T29, 180mm x 22.23mm, 120+, PN52019   | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100196817  | 51992      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 115 mm x 22.23 mm, 60+, PN51992  | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196819  | 51996      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 115 mm x 22.23 mm, 120+, PN51996 | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196813  | 51998      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 125 mm x 22.23 mm, 40+, PN51998  | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196799  | 52006      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 125 mm x 22.23 mm, 60+, PN52006  | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196790  | 52008      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 125 mm x 22.23 mm, 80+, PN52008  | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196821  | 52010      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 125 mm x 22.23 mm, 120+, PN52010 | 10  | Unidad | 3,75     | 37,50  |
| 7100196538  | 52012      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 180mm x 22.23mm, 40+, PN52012    | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100196800  | 52014      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 180mm x 22.23mm, 60+, PN52014    | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100197431  | 52016      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 180mm x 22.23mm, 80+, PN52016    | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |
| 7100196792  | 52018      | 3M™ Disco de Láminas 769F Plano, T27, 180mm x 22.23mm, 120+, PN52018   | 5   | Unidad | 6,25     | 31,25  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Disco de Láminas 769F

El disco de láminas 3M™ 769F es nuestro duradero disco de láminas abrasivo de alto rendimiento con resistente soporte de poliéster y tecnología de grano de precisión 3M™.



- Ofrece un alto rendimiento y versatilidad de larga duración
- Corta más rápido y dura más que el grano abrasivo convencional gracias a la tecnología de grano de precisión 3M™
- Se ha comprobado que supera a los discos de láminas de circonio de aluminio tradicionales

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100196540 | 51990      | 3M™ Disco de Láminas 769F, T27, 115 mm x 22.23 mm, 40+, PN51990 | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |
| 7100196820 | 51994      | 3M™ Disco de Láminas 769F, T27, 115 mm x 22.23 mm, 80+, PN51994 | 10  | Unidad | 3,25     | 32,50  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco de láminas de Surface Conditioning

Los discos de láminas Surface Conditioning Scotch-Brite™ se han diseñado usando bandas de material de Surface Conditioning sobre un soporte rígido. Nuestros discos se pueden usar en amoladoras en ángulo.



- El material de malla abierta funciona sin calentarse y resiste el embozo, por lo que ofrece un tiempo de funcionamiento prolongado.
- El disco adaptable acondiciona superficies sin arañar, marcar ni dañar el material de base.
- Se usan en amoladoras en ángulo para que ofrezcan más resistencia y una vida útil más larga que los discos estándares.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000061395 | 61989      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Láminas para el Acondicionamiento de Superficies SC-FD, 115 mm, A Basto, PN61989 | 10  | Unidad | 7,00     | 70,00  |
| 7000061396 | 61990      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Láminas para el Acondicionamiento de Superficies SC-FD, 115 mm, A Medio, PN61990 | 10  | Unidad | 7,00     | 70,00  |
| 7000061398 | 61992      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Láminas para el Acondicionamiento de Superficies SC-FD, 125 mm, A Basto, PN61992 | 10  | Unidad | 8,00     | 80,00  |

## Discos de film

### 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L Multiagujero



El disco de film Clean Sanding 3M™ Cubitron™ II Hookit™ 775L corta el doble de rápido y dura hasta seis veces más que los abrasivos convencionales. Nuestros discos de film son ideales para un gran número de aplicaciones centradas sobre todo en la extracción de material y son eficaces en una amplia variedad de sustratos.

- El grano PSG 3M corta el doble de rápido y dura hasta seis veces más que otros abrasivos
- Ideal para un gran número de aplicaciones centradas sobre todo en la extracción de material
- Fijación tipo Hookit para cambio rápido y sencillo de los discos

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100106717 | 51725      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 150+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100111238 | 51726      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 180+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L Multiagujero

El disco de film Clean Sanding 3M™ Cubitron™ II Hookit™ 775L corta el doble de rápido y dura hasta seis veces más que los abrasivos convencionales. Nuestros discos de film son ideales para un gran número de aplicaciones centradas sobre todo en la extracción de material y son eficaces en una amplia variedad de sustratos.



- El grano PSG 3M corta el doble de rápido y dura hasta seis veces más que otros abrasivos
- Ideal para un gran número de aplicaciones centradas sobre todo en la extracción de material
- Fijación tipo Hookit para cambio rápido y sencillo de los discos

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100106716 | 51727      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 220+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100145460 | 47110      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 240+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100145433 | 47111      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 320+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100145452 | 05060      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 400+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100064175 | 64258      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm Multiagujero, 150+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100064177 | 64264      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm Multiagujero, 180+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100064270 | 86427      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm Multiagujero, 220+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,70     | 175,00 |
| 7100045071 | 86823      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Multiagujero, 120+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100145362 | 47097      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Multiagujero, 240+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100145363 | 47081      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Multiagujero, 320+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100145404 | 05058      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Multiagujero, 400+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100045070 | 86822      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Multiagujero, 80+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,68     | 170,00 |
| 7100045073 | 86825      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 120+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100065918 | 64259      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 150+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100064178 | 64265      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 180+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100064271 | 64271      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 220+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100145316 | 47098      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 240+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100141692 | 47082      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 320+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100145455 | 05059      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 400+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100045072 | 86824      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Multiagujero, 80+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,95     | 237,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L

El 3M™ Cubitron™ II Hookit™ disco de film 775L incluye 3M grano cerámico con forma de precisión, un avance revolucionario en tecnología de abrasivos. Nuestros discos de film cortan el doble de rápido y duran hasta seis veces más que los abrasivos normales.



- Incluye grano PSG 3M que corta el doble de rápido y dura hasta seis veces más que otros abrasivos
- El soporte de film proporciona más resistencia al desgaste y en los bordes
- Ideal para un gran número de aplicaciones centradas sobre todo en la extracción de material

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100106714 | 51724      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 120+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100106678 | 51723      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Multiagujero, 80+ (5 x 50 discos/caja)           | 250 | Unidad | 0,65     | 162,50 |
| 7100145430 | 47108      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 240+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,48     | 120,00 |
| 7100145431 | 47109      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 320+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,48     | 120,00 |
| 7100145477 | 05057      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 400+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,48     | 120,00 |
| 7100106764 | 51729      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,55     | 137,50 |
| 7100106762 | 51730      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 150+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,55     | 137,50 |
| 7100106768 | 51731      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,48     | 120,00 |
| 7100106766 | 51732      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 220+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,48     | 120,00 |
| 7100106742 | 51728      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 76 mm, Sin Agujeros, 80+ (5 x 50 discos/caja)           | 250 | Unidad | 0,55     | 137,50 |
| 7100046325 | 86818      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 80+, (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,70     | 175,00 |
| 7100046326 | 86819      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,66     | 165,00 |
| 7100064174 | 87026      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 150+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,66     | 165,00 |
| 7100064176 | 64263      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,66     | 165,00 |
| 7100064179 | 64269      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 220+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,66     | 165,00 |
| 7100145403 | 47095      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 240+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,66     | 165,00 |
| 7100145405 | 47080      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 320+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,63     | 157,50 |
| 7100145436 | 05055      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 127 mm, Sin Agujeros, 400+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,63     | 157,50 |
| 7100206145 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Caja   | 0,88     | 220,00 |
| 7100175196 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 150+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100204458 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100166525 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 220+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L

El 3M™ Cubitron™ II Hookit™ disco de film 775L incluye 3M grano cerámico con forma de precisión, un avance revolucionario en tecnología de abrasivos. Nuestros discos de film cortan el doble de rápido y duran hasta seis veces más que los abrasivos normales.



- Incluye grano PSG 3M que corta el doble de rápido y dura hasta seis veces más que otros abrasivos
- El soporte de film proporciona más resistencia al desgaste y en los bordes
- Ideal para un gran número de aplicaciones centradas sobre todo en la extracción de material

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100204460 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 240+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100204463 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 320+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100204459 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 400+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,88     | 220,00 |
| 7100206144 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm x 9,5 mm, 17 Agujeros, 80+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Caja   | 0,88     | 220,00 |
| 7100046328 | 86821      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100064273 | 87041      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 150+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100064272 | 87040      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100064274 | 87089      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 220+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100145407 | 47096      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 240+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100145462 | 47099      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 320+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100145469 | 05056      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 400+ (5 x 50 discos/caja)         | 250 | Unidad | 0,83     | 207,50 |
| 7100046327 | 86820      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Film 775L, 152 mm, Sin Agujeros, 80+ (5 x 50 discos/caja)          | 250 | Unidad | 0,90     | 225,00 |

## 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Disco de Film 464LA

El disco de film 464LA 3M™ Trizact™ Finesse-it™ incluye una topografía de superficie revolucionaria que canaliza los residuos del lijado y los aparta del disco, lo que reduce de forma significativa la posibilidad de embozo y amplía la vida útil del disco.



- Los abrasivos de micro-replicación 3M™ Trizact™ empiezan afilados y se mantienen afilados para producir acabados más predecibles y buenos resultados de manera consistente
- Ideal para el proceso en dos pasos de reparación de defectos de pintura 3M en acabados de automoción
- Abrasivo 3M™ Trizact™ de corte rápido para obtener resultados consistentes

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7100173176 | xxx        | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 464LA, 20 mm, Sin Agujeros, A5 (4x 500 Discos/rollo) | 4   | Unidad | 525,00   | 2.100,00 |
| 7000148156 | 185536V    | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 464LA, 32 mm, Sin Agujeros, A3                       | 4   | Rollo  | 263,54   | 1.054,16 |
| 7000103646 | 185536     | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 464LA, 32 mm, Sin Agujeros, A3                       | 4   | Rollo  | 274,08   | 1.096,32 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Disco de Film 464LA

El disco de film 464LA 3M™ Trizact™ Finesse-it™ incluye una topografía de superficie revolucionaria que canaliza los residuos del lijado y los aparta del disco, lo que reduce de forma significativa la posibilidad de embozo y amplía la vida útil del disco.



- Los abrasivos de micro-replicación 3M™ Trizact™ empiezan afilados y se mantienen afilados para producir acabados más predecibles y buenos resultados de manera consistente
- Ideal para el proceso en dos pasos de reparación de defectos de pintura 3M en acabados de automoción
- Abrasivo 3M™ Trizact™ de corte rápido para obtener resultados consistentes

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|-------|----------|----------|
| 7000103645 | 7000103645 | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 464LA, 32 mm, Sin Agujeros, A7 | 4   | Rollo | 250,22   | 1.000,88 |
| 7000103641 | 1215648    | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 464LA, 35 mm, Sin Agujeros, A7 | 4   | Rollo | 260,00   | 1.040,00 |

## 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Disco de Film 466LA



Logre un acabado consistente y de alta calidad listo para el pulido en automoción para revestimientos transparentes, lacas, cristal, corian y acrílicos con nuestro rollo de discos de film 466LA 3M™ Trizact™ Finesse-it™. Nuestros discos 466LA usan la tecnología de micro-replicación de 3M para ofrecer un corte consistente y un acabado fino, a diferencia de los abrasivos convencionales. Disponible en tres granos – A3, A5 y A7.

- Logre acabados predecibles y resultados consistentes
- Consiga un alto brillo en los acabados de automoción sobre recubrimientos transparentes, lacas, cristales, corian y superficies macizas acrílicas
- Empléelos como parte del proceso en dos pasos de reparación de defectos de pintura para acabados de automoción

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7000042701 | 56251      | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 466LA, 32 mm, Sin Agujeros, A5            | 4   | Rollo | 260,00   | 1.040,00 |
| 7000008786 | 183969     | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 466LA, 32 mm, Sin Agujeros, A5            | 4   | Rollo | 260,00   | 1.040,00 |
| 7000037932 | 7000037932 | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 466LA, 32 mm, Sin Agujeros, A7            | 4   | Rollo | 255,00   | 1.020,00 |
| 7000118197 | 62302      | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 466LA, 35 mm, Sin Agujeros, A7            | 4   | Rollo | 260,00   | 1.040,00 |
| 7000008788 | 183967     | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 466LA, 35 mm, Sin Agujeros, A7            | 1   | Rollo | 260,00   | 260,00   |
| 7000100942 | 63990      | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 466LA, 35 mm, Sin Agujeros, Margarita, A3 | 4   | Rollo | 230,00   | 920,00   |

# Discos

## 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Disco de Film 468LA

El rollo de discos de film 468LA 3M™ Trizact™ Finesse-it™ cuenta con discos hechos con tecnología abrasiva de micro-replicación de 3M sobre un soporte de film. Emplee nuestros discos sobre diversas capas finales de pintura para cumplir con la mayoría de los requisitos del proceso de acabado. Están disponibles en 3 granos: A3, A5 y A7.



- Producen un acabado fino y consistente en todos los revestimientos transparentes
- Disponibles en 3 granos: A3, A5 y A7
- Diseñados para su rápida colocación en pulidoras giratorias o en lijadoras orbitales

| Sap ID     | Referencia         | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|--------------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100115358 | xxx                | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 468LA, 32 mm, Sin Agujeros, A3 (4x 500 Discos/rollo)            | 4   | Rollo | 300,00   | 1.200,00 |
| 7100115361 | 87190N             | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 468LA, 32 mm, Sin Agujeros, A5 (4x 500 Discos/rollo)            | 4   | Rollo | 300,00   | 1.200,00 |
| 7100115360 | 87192N             | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 468LA, 32 mm, Sin Agujeros, A7 (4x 500 Discos/rollo)            | 4   | Rollo | 300,00   | 1.200,00 |
| 7100115357 | CLR-TRK-150-01-000 | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 468LA, 35 mm, Sin Agujeros, Margarita, A3 (4x 500 Discos/rollo) | 4   | Rollo | 275,00   | 1.100,00 |
| 7100115363 | 87191N             | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 468LA, 35 mm, Sin Agujeros, Margarita, A5 (4x 500 Discos/rollo) | 4   | Rollo | 275,00   | 1.100,00 |
| 7100115345 | 87193N             | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 468LA, 35 mm, Sin Agujeros, Margarita, A7 (4x 500 Discos/rollo) | 4   | Rollo | 275,00   | 1.100,00 |

## 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Disco de Film 464LA



Use el disco 464LA 3M™ Trizact™ Finesse-it™, que cuenta con unas características superficiales únicas que canalizan los residuos del lijado fuera del disco, lo que reduce el embozo y prolonga la vida útil del disco. Nuestro disco 464LA está disponible en una amplia gama de granos.

- Los abrasivos Trizact™ suelen durar más de cinco veces más que los abrasivos convencionales.
- Su uso es apto para minilijadoras rototoriales o lijadoras orbitales para producir un acabado listo para el pulido.
- El mineral de carburo de silicio tiene un corte afilado y deja acabados finos.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7100041006 | 211030     | 3M™ Trizact™ Finesse-it™ Rollo de Discos con soporte Film 464LA, 20 mm, Sin Agujeros, A3 (4x 500 Discos/rollo) | 4   | Unidad | 525,00   | 2.100,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## Discos de material no tejido

### 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean and Strip XT Pro

El disco Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro cuenta con un mineral abrasivo de carburo de silicio incorporado en una malla de nylon abierto. Nuestros discos eliminan eficazmente óxido, pintura, calamina, recubrimientos y adhesivos de las superficies sin alterar significativamente el material base.



- Elimina el óxido, la pintura, la calamina y los recubrimientos del metal rápidamente
- La fibra de alta resistencia resiste la fragmentación y se desempeña bien en los bordes
- La alta capacidad de adaptación proporciona una superficie de contacto mayor para un decapado más rápido

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100192708 | 162839N    | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XA-ZS, 75 mm x 25 mm x 6mm, S XCRS        | 10  | Unidad | 14,95    | 149,50 |
| 7100192711 | 51925      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XA-ZS, 100 mm x 25 mm x 6 mm, S XCRS      | 10  | Unidad | 18,00    | 180,00 |
| 7100192333 | 51880      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DB, 115 mm x 22 mm, S XCRS             | 10  | Unidad | 11,58    | 115,80 |
| 7100192334 | 51881      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DB, 178 mm x 22 mm, S XCRS             | 10  | Unidad | 16,95    | 169,50 |
| 7100176374 | 51934      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DC, 100 mm x 13 mm, S XCRS             | 30  | Unidad | 8,40     | 252,00 |
| 7100176347 | 51885      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DC, 150 mm x 13 mm, S XCRS             | 20  | Unidad | 13,14    | 262,80 |
| 7100176348 | 51886      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DC, 200 mm x 13 mm, S XCRS             | 12  | Unidad | 16,90    | 202,80 |
| 7100192330 | 51889      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-RD, 115 mm x 22 mm, S XCRS             | 10  | Unidad | 13,00    | 130,00 |
| 7100192331 | 51890      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-RD, 125 mm x 22 mm, S XCRS             | 10  | Unidad | 15,00    | 150,00 |
| 7100192332 | 51892      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-RD, 178 mm x 22 mm , S XCRS, PN51892   | 10  | Unidad | 16,95    | 169,50 |
| 7100192335 | 51891      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-RD, Quick Change, 125 mm x M14, S XCRS | 10  | Unidad | 15,00    | 150,00 |
| 7100192707 | 51927      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XA-ZS, 75 mm x 13 mm x 6mm, S XCRS        | 10  | Unidad | 9,82     | 98,20  |
| 7100192709 | 51924      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XA-ZS, 100 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS      | 10  | Unidad | 9,58     | 95,80  |
| 7100192710 | 51926      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro, Disco XA-ZS, 150 mm x 13 mm x 8 mm, S XCRS      | 6   | Unidad | 17,25    | 103,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean and Strip XT Pro Extra Cut

El disco Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut cuenta con un mineral abrasivo de óxido de aluminio incorporado en una malla de nylon abierta. Nuestros discos están diseñados para eliminar revestimientos duros, como capas gruesas de óxido o pintura, y corrosión, al mismo tiempo que homogeneizan y refinan el metal a la vista que se encuentra debajo.



- Elimina rápidamente gruesas capas de óxido, pintura y corrosión y limpia soldaduras
- El mineral de óxido de aluminio elimina de forma agresiva la capa superior y refina el metal a la vista subyacente
- La alta capacidad de adaptación proporciona una superficie de contacto mayor para un decapado más rápido

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100192736 | 51921      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XB-ZS, 75 mm x 25 mm x 6 mm, A XCRS       | 10  | Unidad | 11,93    | 119,30 |
| 7100192739 | 51933      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XB-ZS, 100 mm x 25 mm x 6 mm, A XCRS      | 10  | Unidad | 18,95    | 189,50 |
| 7100192339 | 51928      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DB, 115 mm x 22 mm, A XCRS             | 10  | Unidad | 12,50    | 125,00 |
| 7100192340 | 51902      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DB, 178 mm x 22 mm, A XCRS             | 10  | Unidad | 17,09    | 170,90 |
| 7100175138 | 51906      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DC, 100 mm x 13 mm, A XCRS             | 30  | Unidad | 7,45     | 223,50 |
| 7100175139 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DC, 150 mm x 13 mm, A XCRS             | 20  | Unidad | 12,60    | 252,00 |
| 7100191877 | 52034      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DC, 150mm x 22mm, A XCS                | 20  | Unidad | 12,60    | 252,00 |
| 7100175140 | 51930      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DC, 200 mm x 13 mm, A XCRS             | 12  | Unidad | 18,35    | 220,20 |
| 7100192336 | 51910      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-RD, 115 mm x 22 mm, A XCRS             | 10  | Unidad | 14,00    | 140,00 |
| 7100192337 | 51911      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-RD, 125 mm x 22 mm, A XCRS             | 10  | Unidad | 15,75    | 157,50 |
| 7100192338 | 51913      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-RD, 178 mm x 22 mm , A XCRS            | 10  | Unidad | 19,95    | 199,50 |
| 7100192341 | 51912      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-RD, Quick Change, 125 mm x M14, A XCRS | 10  | Unidad | 15,75    | 157,50 |
| 7100192735 | 51920      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-ZS, 75 mm x 13 mm x 6 mm, A XCRS       | 10  | Unidad | 10,30    | 103,00 |
| 7100192737 | 51932      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-ZS, 100 mm x 13 mm x 6 mm, A XCRS      | 10  | Unidad | 10,06    | 100,60 |
| 7100192738 | 51919      | 3M™ Scotch-Brite™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-ZS, 150 mm x 13 mm x 8 mm, A XCRS      | 6   | Unidad | 18,25    | 109,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SC

El disco Surface Conditioning Scotch-Brite™ es un disco no tejido y duradero para su uso como el primer paso en la limpieza, la homogeneización, el desbarbado y el acabado. Nuestros discos ofrecen un buen rendimiento en superficies con contornos o desiguales sin reducir ni dañar el material de base.



- La variedad de granos y tamaños de los abrasivos ofrecen un punto de inicio ideal para la limpieza, el acabado, la homogeneización y el desbarbado fino
- El material de malla abierta funciona sin calentarse y resiste el embozo, por lo que ofrece un tiempo de funcionamiento prolongado.
- El disco adaptable acondiciona superficies sin arañar, marcar ni dañar el material de base.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046019 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SC-DH, 115 mm, Sin agujero central, A Basto | 50  | Unidad | 2,16     | 108,00 |
| 7000046018 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SC-DH, 115 mm, Sin agujero central, A Medio | 50  | Unidad | 2,88     | 144,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SE



El disco Surface Conditioning SE Scotch-Brite™ combina un disco no tejido agresivo para trabajos exigentes de desbarbado y acabado con un cómodo sistema de colocación Hookit. Nuestro disco usa un abrasivo de óxido de aluminio para un corte rápido y fibra que se adapta bien para ayudar a preservar los bordes y las superficies con contornos.

- Para un corte más rápido y una vida útil más larga que los discos Surface Conditioning SC en trabajos exigentes de desbarbado y acabado
- Disco de alto rendimiento y corte rápido que se adapta bien para ayudar a preservar los bordes
- El sistema de colocación Hookit seguro y adaptable ofrece un corte contundente sin dañar el material de base

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100200773 | PN00574    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SE-DB, Granate ranurado, 115 mm x 22 mm, A Basto      | 40  | Unidad | 7,05     | 282,00 |
| 7100200775 | PN00575N   | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SE-DB, Ranurado, 178 mm x 22 mm, A Basto              | 40  | Unidad | 11,20    | 448,00 |
| 7000046214 | 143404     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SE-DH, 115 mm, Sin Agujeros, A Fino                   | 50  | Unidad | 3,12     | 156,00 |
| 7000046034 | 147259     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SE-DH, 115 mm, Sin Agujeros, A Medio (50 discos/caja) | 50  | Unidad | 2,41     | 120,50 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SL



El disco Surface Conditioning Scotch-Brite™ SL es un disco abrasivo no tejido duradero y agresivo para aplicaciones de pulido de soldaduras. Nuestros discos consiguen la homogeneización y el acabado de forma consistente, a menudo en un solo paso.

- Use un disco flexible para la homogeneización y acabado
- Obtenga un disco de corte rápido
- Reduzca pasos al combinar los pasos de homogeneización con los de acabado

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7100233819 | 150427     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SL-DH HD, 115mm x 22mm, A Basto, 20 discos/caja | 20  | Unidad | 3,75     | 2.100,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SL

El disco Surface Conditioning Scotch-Brite™ SL es un disco abrasivo no tejido duradero y agresivo para aplicaciones de pulido de soldaduras. Nuestros discos consiguen la homogeneización y el acabado de forma consistente, a menudo en un solo paso.



- Use un disco flexible para la homogeneización y acabado
- Obtenga un disco de corte rápido
- Reduzca pasos al combinar los pasos de homogeneización con los de acabado

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)    |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 7100233817 | 150428     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SL-DH HD, 115mm, A Basto, sin agujero, 20 discos/caja | 640 | Unidad | 3,75     | 2.400,00  |
| 7100234046 | 150434     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SL-DH SD, 115mm x 22mm, A Basto, 20 discos/caja       | 20  | Unidad | 3,75     | 12.000,00 |
| 7100233818 | 150435     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning SL-DH SD, 115mm, A Basto, sin agujero, 20 discos/caja | 40  | Unidad | 3,75     | 1.800,00  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Light Grinding & Blending

El disco Light Grinding & Blending Scotch-Brite™ usa un grano cerámico combinado, que ofrece una alta tasa de corte para el desbaste y homogeneización de soldaduras óptimo en aplicaciones de acero templado. Nuestros discos depuran de forma eficaz arañosos de grano 36 o más finos.



- Desbaste y homogeneización en un solo paso
- Los abrasivos de óxido de aluminio cerámico 3M ofrecen un corte rápido y consistente durante toda la vida útil del disco
- Duradero para resistir el desgaste de los bordes. Se puede plegar, apilar o enrollar para obtener una limpieza y un acondicionamiento eficaces en superficies planas, irregulares o con contornos

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000046263 | 175830     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Light Grinding and Blending GB-DH, 115 mm x 22 mm, HD A CRS | 50  | Unidad | 4,03     | 201,50 |
| 7000046264 | 175828     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Light Grinding and Blending GB-DH, 115 mm x 22 mm, SD A CRS | 50  | Unidad | 4,03     | 201,50 |
| 7000046249 | 175714     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Light Grinding and Blending GB-DH, 178 mm x 22 mm, HD A CRS | 25  | Unidad | 7,82     | 195,50 |
| 7000046248 | 175831     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Light Grinding and Blending GB-DH, 178 mm x 22 mm, SD A CRS | 25  | Unidad | 7,82     | 195,50 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning Alta Resistencia al Embazamiento

3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ AL-DR es un disco acondicionador de superficie que limpia, acaba, matiza y desbarba una amplia variedad de sustratos, incluidos metales ferrosos y no ferrosos. Alcanza el equilibrio perfecto entre fuerza y suavidad. Use este disco para eliminar contaminantes sin alterar severamente la geometría de su pieza de trabajo.



| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100075568 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Surface Conditioning AL-DH, 115 mm, Sin agujeros, abasto | 50  | Unidad | 3,95     | 197,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Deburr and Finish PRO Disco Unitized

Nuestro disco Unitized Scotch-Brite™ Deburr and Finish PRO es un disco nuevo, diseñado para hacer una gran variedad de tareas a los profesionales de la industria del metal de forma más fácil y más eficiente.



- El formato unitized mejora la durabilidad del abrasivo, ayudando al incremento de la vida útil
- El Grano de Forma Precisa de 3M™ está diseñado para cortar rápido y afilado, permitiendo una eliminación más rápida de las rebabas
- La construcción de fibra abierta permite la eliminación de polvo, minimizando el embazamiento

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7010412238 | 51962      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish Pro Disco Unitized DP-UD 115mm x 22mm 2S Súper Fino+ | 5   | Unidad | 32,06    | 160,30 |
| 7100109111 | 51961      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish Pro Disco Unitized DP-UD 115mm x 22mm 8C Basto+      | 5   | Unidad | 33,35    | 166,75 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized Cut & Polish



El disco Unitized Cut & Polish Scotch-Brite™ presenta una duradera construcción Unitized con diseño en capas. Nuestros discos son ideales para aplicaciones intensivas de acabado y homogeneización.

- Están disponibles en grano fino y medio
- Presentan un duradero diseño Unitized en capas
- Incluyen un mineral de óxido de aluminio

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046132 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized CP-UD 115 X 22MM 7A MED 5 discos/caja | 5   | Unidad | 27,45    | 137,25 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ Disco Clean & Finish



El disco Clean & Finish Production Scotch-Brite™ Hookit™ incluye un abrasivo de óxido de aluminio de uso generalizado entre los profesionales del sector gracias a su gran poder de corte y a su larga vida útil. Nuestros discos son productos de acondicionamiento de superficies únicos con abrasivos incorporados en fibras de nailon no tejidas.

- El alto poder de corte permite realizar tareas de acabado fino, homogeneización, pulido, preparación antes de pintar y lijado en una amplia variedad de superficies
- El sistema 3M™ Hookit™ Quick Change permite enganchar y retirar el disco de forma rápida en los procesos de acabado multipaso
- Ofrece un acabado adecuado en trabajos de lijado de capas de imprimación, metales y superficies macizas

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100138329 | 155559     | 3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ Disco Clean & Finish PR-HA, 152 mm, A Muy Fino | 40  | Unidad | 3,85     | 154,00 |

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL

El EXL disco Unitized Scotch-Brite™ se ha fabricado mezclando mineral abrasivo y fibras de nailon. Nuestros discos EXL Unitized cuentan con una malla que se fabrica y después se comprime para obtener una durabilidad y una resistencia adicionales.



- El abrasivo desbarba y acaba la pieza de trabajo con una alteración mínima de su geometría.
- Previene la acumulación de metal por arrastre para obtener superficies más limpias y reducir el tiempo en tareas de preparación.
- La malla abierta es resistente al embozo.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000028518 | 145013     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL XL-UD, 115 mm x 22 mm, 2S FIN | 5   | Unidad | 24,95    | 124,75 |
| 7000028516 | 146126     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL XL-UD, 115 mm x 22 mm, 6S FIN | 5   | Unidad | 24,95    | 124,75 |
| 7000028517 | 145011     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL XL-UD, 115mm x 22mm CRS       | 5   | Unidad | 24,95    | 124,75 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ Disco Surface Conditioning 7447 PRO



3M™ Scotch-Brite™ 7447 PRO es nuestro disco que combina fibras flexibles con un corte sobresaliente para ayudarlo a realizar trabajos de limpieza difíciles o producir resultados de acabado especialmente finos tras cada uso. Es una alternativa superior a la lana de acero, cepillos de alambre, papel de lija y otros productos no tejidos para tareas de limpieza o acabado.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100048870 | 724120     | 3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ Disco 7447 PRO, PO-DC, 152 mm, Sin Agujeros, A Muy Fino, 100 discos/caja | 100 | Unidad | 1,90     | 190,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ Disco Surface Conditioning 7447 PRO



3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ 7447 PRO es un disco que combina una malla de fibras flexibles con un corte sobresaliente para ayudarlo a realizar trabajos de limpieza difíciles o producir resultados de acabado finos tras cada uso. Es una excelente alternativa a la lana de acero, cepillos de alambre, papel de lija y otros productos no tejidos para tareas de limpieza o acabado. El soporte Hookit™ le hace ideal para ser utilizado en una lijadora rotobital 3M™ Elite.

- La capacidad única de recubrimiento de fibra asegura un rayado rápido y consistente

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7010329332 | SM29332    | 3M™ Scotch-Brite™ Hookit™ Disco 7447 PRO, PO-DC, 127 mm, Sin Agujeros, A Muy Fino, A VFN | 40  | Unidad | 4,02     | 160,80 |

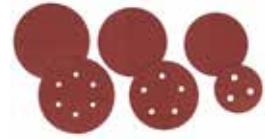
CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

## Discos de material tejido

### 3M™ Cubitron™ II Hookit™ disco 947A

El disco 947A 3M™ Cubitron™ II Hookit™ es un disco abrasivo que presenta el grano de precisión PSG de 3M. Nuestros discos abrasivos están fabricados sobre un soporte tipo X duradero de poliéster para mejorar el rendimiento en una amplia variedad de metales.



- Cortes rápidos y contundentes para cortar metales
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte
- Ofrece un rendimiento consistente en una amplia variedad de metales

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100113118 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, 3 Agujeros, 40+     | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100113119 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, 3 Agujeros, 60+     | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100113145 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, 3 Agujeros, 80+     | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100113113 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, 3 Agujeros, 120+    | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100113114 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, Sin Agujeros, 40+   | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100113109 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, Sin Agujeros, 60+   | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100113126 | 45701      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, Sin Agujeros, 80+   | 200 | Unidad | 0,65     | 130,00 |
| 7100113117 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 75 mm, Sin Agujeros, 120+  | 200 | Unidad | 0,75     | 150,00 |
| 7100169949 | 68051      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 115 mm, Sin Agujeros, 120+ | 200 | Unidad | 1,36     | 272,00 |
| 7100169959 | 68048      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 115 mm, Sin Agujeros, 40+  | 200 | Unidad | 1,36     | 272,00 |
| 7100169950 | 68049      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 115 mm, Sin Agujeros, 60+  | 200 | Unidad | 1,36     | 272,00 |
| 7100169962 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 115 mm, Sin Agujeros, 80+  | 200 | Unidad | 1,36     | 272,00 |
| 7100113110 | 45715      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, 5 Agujeros, 40+    | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100113096 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, 5 Agujeros, 60+    | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100113111 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, 5 Agujeros, 80+    | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100113075 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, 5 Agujeros, 120+   | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100113120 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, Sin Agujeros, 40+  | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100113137 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, Sin Agujeros, 60+  | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100112980 | 45705      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, Sin Agujeros, 80+  | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100085514 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 125 mm, Sin Agujeros, 120+ | 200 | Unidad | 1,75     | 350,00 |
| 7100113143 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, 6 Agujeros, 40+    | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |

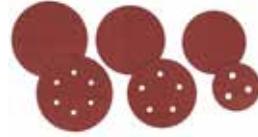
CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ disco 947A

El disco 947A 3M™ Cubitron™ II Hookit™ es un disco abrasivo que presenta el grano de precisión PSG de 3M. Nuestros discos abrasivos están fabricados sobre un soporte tipo X duradero de poliéster para mejorar el rendimiento en una amplia variedad de metales.



- Cortes rápidos y contundentes para cortar metales
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte
- Ofrece un rendimiento consistente en una amplia variedad de metales

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100113076 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, 6 Agujeros, 60+    | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |
| 7100113107 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, 6 Agujeros, 80+    | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |
| 7100113871 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, 6 Agujeros, 120+   | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |
| 7100113121 | 45707      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, Sin Agujeros, 40+  | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |
| 7100113142 | 45708      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, Sin Agujeros, 60+  | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |
| 7100113080 | 45709      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, Sin Agujeros, 80+  | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |
| 7100113139 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Tela 947A, 150 mm, Sin Agujeros, 120+ | 200 | Unidad | 2,76     | 552,00 |

## Discos de papel

### 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco 950U

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disc 950U es un disco abrasivo diseñado para ofrecer un alto rendimiento en aplicaciones de body-in-white (BIW). Está potenciado por el grano de forma precisa (PSG) de 3M que proporciona una velocidad de corte rápida y una vida del producto duradera gracias a una construcción súper abierta que resiste el embazamiento con virutas de lijado. El soporte de E-Papel está especialmente diseñado para lijar metal.



- Son ideales para preparar y reparar superficies planas, incluidas las aplicaciones sobre carrocería en bruto.
- Construcción de capa súper abierta para reducir el embazamiento, ya que permite que las partículas de metal y pintura escapen
- El grano PSG 3M™ ofrece una alta velocidad de corte constante y una vida útil prolongada

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100190726 | 52075      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, 5 Agujeros, 60+ (5 x 50 discos/caja)   | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100190724 | 52074      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, 5 Agujeros, 80+ (5 x 50 discos/caja)   | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100190722 | 52073      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, 5 Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100190725 | 52072      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, 5 Agujeros, 152+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100190723 | 52071      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, 5 Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100187017 | 52070      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, Sin Agujeros, 60+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco 950U

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disc 950U es un disco abrasivo diseñado para ofrecer un alto rendimiento en aplicaciones de body-in-white (BIW). Está potenciado por el grano de forma precisa (PSG) de 3M que proporciona una velocidad de corte rápida y una vida del producto duradera gracias a una construcción súper abierta que resiste el embazamiento con virutas de lijado. El soporte de E-Papel está especialmente diseñado para lijar metal.



- Son ideales para preparar y reparar superficies planas, incluidas las aplicaciones sobre carrocería en bruto.
- Construcción de capa súper abierta para reducir el embazamiento, ya que permite que las partículas de metal y pintura escapen
- El grano PSG 3M™ ofrece una alta velocidad de corte constante y una vida útil prolongada

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100187016 | 52069      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, Sin Agujeros, 80+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100187015 | 52068      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, Sin Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100187014 | 52067      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, Sin Agujeros, 152+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100187013 | 52066      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 127mm, Sin Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,50     | 125,00 |
| 7100226878 | 52085      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 15 Agujeros, 60+                        | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226892 | 52084      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 15 Agujeros, 80+                        | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226879 | 52083      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 15 Agujeros, 120+                       | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226891 | 52082      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 15 Agujeros, 150+                       | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226890 | 52081      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 15 Agujeros, 180+                       | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226887 | 52090      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 17 Agujeros, 60+                        | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226884 | 52089      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 17 Agujeros, 80+                        | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226886 | 52088      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 17 Agujeros, 120+                       | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226885 | 52087      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 17 Agujeros, 150+                       | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100226888 | 52086      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, 17 Agujeros, 180+                       | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100190718 | 52080      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, Sin Agujeros, 60+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100190719 | 52079      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, Sin Agujeros, 80+ (5 x 50 discos/caja)  | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100190721 | 52078      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, Sin Agujeros, 120+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100190720 | 52077      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, Sin Agujeros, 152+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7100190717 | 52076      | 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Disco de Papel 950U, 152mm, Sin Agujeros, 180+ (5 x 50 discos/caja) | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Hookit™ disco de papel de lija 255P

El disco de papel 255P 3M™ Hookit™ es un disco abrasivo de óxido de aluminio que ofrece una acción de corte continua. Nuestros discos 255P incluyen un recubrimiento anti-embozo para ampliar la vida útil. Son adecuados para el lijado intermedio y final de diversos sustratos, incluidas las superficies de metal, macizas y pintadas.



- Discos con una vida útil superior
- Acción de corte sostenible gracias al abrasivo de óxido de aluminio
- Recubrimiento anti-embozo para ampliar la vida útil y lograr buenos resultados

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000034159 | PN63568    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 125 mm, 5 agujeros, P80 PN63568 | 500 | Unidad | 0,34     | 170,00 |
| 7000034155 | 164976     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 125 mm, 5 agujeros, P180        | 500 | Unidad | 0,34     | 170,00 |
| 7000034153 | 115977     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 125 mm, 5 agujeros, P320        | 500 | Unidad | 0,34     | 170,00 |
| 7000034139 | 134836     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 125 mm, Sin agujeros, P220      | 500 | Unidad | 0,34     | 170,00 |
| 7000034099 | I00329     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P80         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034102 | I00327     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P120        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000006851 | I00326     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P150        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034098 | I00325     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P180        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034122 | I00324     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P220        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000006850 | I00323     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P240        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034121 | I00322     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P280        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034097 | I00321     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P320        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034096 | I00319     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P400        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034119 | I00318     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 6 agujeros, P500        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034128 | I00536     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P80         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034129 | I00534     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P120        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034130 | I00533     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P150        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034131 | I00532     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P180        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034132 | I00531     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P220        | 100 | Unidad | 0,41     | 41,00  |
| 7000034133 | I00530     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P240        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034135 | I00528     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P320        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034136 | I00526     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P400        | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Hookit™ disco de papel de lija 255P

El disco de papel 255P 3M™ Hookit™ es un disco abrasivo de óxido de aluminio que ofrece una acción de corte continua. Nuestros discos 255P incluyen un recubrimiento anti-embozo para ampliar la vida útil. Son adecuados para el lijado intermedio y final de diversos sustratos, incluidas las superficies de metal, macizas y pintadas.



- Discos con una vida útil superior
- Acción de corte sostenible gracias al abrasivo de óxido de aluminio
- Recubrimiento anti-embozo para ampliar la vida útil y lograr buenos resultados

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000034137 | I00525     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 9 agujeros, P500           | 100 | Unidad | 0,41     | 41,00  |
| 7000034344 | PN62934    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P80, PN62934  | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034345 | 163589     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P120          | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034346 | PN62937    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P150 PN62937  | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034347 | PN62938    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P180, PN62938 | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034348 | PN62939    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P220, PN62939 | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000084287 | PN62940    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P240 ,PN62940 | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034350 | PN62942    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P320, PN62942 | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000034485 | PN64885    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, 15 agujeros, P800, PN64885 | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082604 | PN00341    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P80          | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7100015154 | PN00339    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P120         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082602 | PN00338    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P150         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082601 | PN00337    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P180         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082600 | PN00336    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P220         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082599 | PN00335    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P240         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7100015135 | I00333     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P320         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082597 | I00331     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P400         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082596 | I00330     | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 150 mm, Sin agujeros, P500         | 500 | Unidad | 0,41     | 205,00 |
| 7000082545 | PN00172    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 203 mm, 8 agujeros, P120, PN00172  | 250 | Unidad | 0,78     | 195,00 |
| 7000082543 | PN00177    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 255P, 203 mm, 8 agujeros, P180, PN00177  | 250 | Unidad | 0,78     | 195,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean & Strip

El disco Clean & Strip Scotch-Brite™ se ha diseñado de forma eficaz para limpiar soldaduras, retirar óxido y eliminar pintura. Nuestros discos de red abierta de grano extragrueso ofrecen una rueda resistente al embozo y de marcha suave que resulta ideal para eliminar los recubrimientos suaves.



- Llega a las esquinas difíciles para una completa limpieza, sustitución y preparación de las superficies
- Abarca una mayor área que los cepillos de alambres
- El carburo de silicio de grano extragrueso logra un corte contundente y deja un mejor acabado que los cepillos de alambres

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU  | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|------|--------|----------|----------|
| 7100093990 | 57020      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean & Strip CG-DB, 115 mm x 22 mm, S Extrabasto   | 10   | Unidad | 8,65     | 86,50    |
| 7100093991 | 57021      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean & Strip CG-DB, 178 mm x 22 mm, S Extrabasto   | 10   | Unidad | 10,50    | 105,00   |
| 7100182620 | 57001      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean & Strip CS-DC negro 150mm x 13mm S Extrabasto | 1470 | Unidad | 4,75     | 6.982,50 |
| 7100182637 | 61122      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean & Strip, 150 mm x 13 mm, S Extrabasto         | 20   | Unidad | 9,80     | 196,00   |
| 7100182579 | 61163      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Clean & Strip, 200 mm x 13 mm, S Extrabasto         | 12   | Unidad | 12,50    | 150,00   |

## 3M™ Hookit™ Disco abrasivo 245

El disco de papel de lija 3M™ Hookit™ 245 presenta un soporte de papel rígido que aporta una gran durabilidad al producto. Nuestros discos de papel de lija 245 están construidos con resina para prevenir "quemaduras" prematuras.



- El resistente soporte de papel de tipo E aporta una gran durabilidad al producto.
- Están construidos con resina para prevenir "quemaduras" prematuras.
- Para la preparación inicial e intermedia de superficies.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000082533 | PN00541    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 125 mm, 5 agujeros, P120, PN00541   | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7000082258 | PN60223    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 125 mm, Sin agujeros, P60, PN60223  | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7000082259 | PN60224    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 125 mm, Sin agujeros, P80, PN60224  | 500 | Unidad | 0,60     | 300,00 |
| 7000034175 | PN60226    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 125 mm, Sin agujeros, P120, PN60226 | 250 | Unidad | 0,60     | 150,00 |
| 7000034060 | PN01691    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 6 agujeros, P40, PN01691    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034061 | PN01690    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 6 agujeros, P60, PN01690    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034062 | PN01689    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 6 agujeros, P80, PN01689    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034064 | PN01687    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 6 agujeros, P120, PN01687   | 250 | Unidad | 0,78     | 195,00 |
| 7000034087 | PN00317    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 9 agujeros, P40, PN00317    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000082360 | PN00316    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 9 agujeros, P60, PN00316    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Hookit™ Disco abrasivo 245

El disco de papel de lija 3M™ Hookit™ 245 presenta un soporte de papel rígido que aporta una gran durabilidad al producto. Nuestros discos de papel de lija 245 están construidos con resina para prevenir "quemaduras" prematuras.



- El resistente soporte de papel de tipo E aporta una gran durabilidad al producto.
- Están construidos con resina para prevenir "quemaduras" prematuras.
- Para la preparación inicial e intermedia de superficies.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000034088 | PN00315    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 9 agujeros, P80, PN00315    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000084292 | PN62947    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 15 agujeros, P40 PN62947    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000084293 | PN62948    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, 15 agujeros, P60 PN62948    | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034058 | PN01649    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, Sin agujeros, P40, PN01649  | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034055 | PN01648    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, Sin agujeros, P60, PN01648  | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034059 | PN01647    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, Sin agujeros, P80, PN01647  | 250 | Unidad | 0,85     | 212,50 |
| 7000034066 | PN01646    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, Sin agujeros, P100, PN01646 | 250 | Unidad | 0,78     | 195,00 |
| 7000034067 | PN01645    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 150 mm, Sin agujeros, P120, PN01645 | 250 | Unidad | 0,78     | 195,00 |
| 7000082214 | PN00696    | 3M™ Hookit™ Disco de Papel 245, 203 mm, 8 agujeros, P60 PN00696     | 125 | Unidad | 1,20     | 150,00 |

## Discos con sistema Quick Change

### 3M™ Cubitron™ II Roloc™ disco 984F de larga duración

El disco 3M™ Cubitron™ II Roloc™ 984F de larga duración combina la comodidad de nuestro sistema de colocación rápida 3M Roloc con tecnología PSG 3M, aumentando las tasas de corte y la vida útil del disco.



- Incluye grano PSG 3M que mejora el corte y la longevidad
- Aumenta considerablemente la vida útil del disco y permite terminar más piezas por disco con menos cambios
- El potenciador de lijado incorporado reduce las temperaturas de desbaste en aleaciones sensibles al calor, aumentando así su vida útil

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100001474 | 27701      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 50 mm, 36+ | 200 | Unidad | 1,30     | 260,00 |
| 7100001475 | 27709      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 50 mm, 60+ | 200 | Unidad | 1,30     | 260,00 |
| 7100001473 | 27717      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 50 mm, 80+ | 200 | Unidad | 1,14     | 228,00 |
| 7000045167 | 27702      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 76 mm, 36+ | 200 | Unidad | 1,65     | 330,00 |
| 7000045172 | 27710      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 76 mm, 60+ | 200 | Caja   | 1,49     | 298,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Cubitron™ II Roloc™ disco 984F de larga duración

El disco 3M™ Cubitron™ II Roloc™ 984F de larga duración combina la comodidad de nuestro sistema de colocación rápida 3M Roloc con tecnología PSG 3M, aumentando las tasas de corte y la vida útil del disco.



- Incluye grano PSG 3M que mejora el corte y la longevidad
- Aumenta considerablemente la vida útil del disco y permite terminar más piezas por disco con menos cambios
- El potenciador de lijado incorporado reduce las temperaturas de desbaste en aleaciones sensibles al calor, aumentando así su vida útil

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000062848 | 65172      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 76 mm, 60+         | 100 | Unidad | 1,95     | 195,00 |
| 7000045176 | 27718      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 76 mm, 80+         | 200 | Caja   | 1,49     | 298,00 |
| 7000062849 | 65173A     | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, 76 mm, 80+         | 100 | Unidad | 1,95     | 195,00 |
| 7000045166 | 27700      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, Naranja, 38mm, 36+ | 200 | Unidad | 0,99     | 198,00 |
| 7000045171 | 27708      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, Naranja, 38mm, 60+ | 200 | Unidad | 1,00     | 200,00 |
| 7000045175 | 27716      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 984F, Naranja, 38mm, 80+ | 200 | Unidad | 0,80     | 160,00 |

## 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco Durable Edge 947A

El disco Durable Edge 947A 3M™ Cubitron™ II Roloc™ es un disco de corte afilado y resistente que cuenta con soporte de poliéster-algodón. Nuestros duraderos y resistentes discos son fáciles de usar y perfectos para el trabajo en los bordes.



- El grano de precisión PSG (Precision Shaped Grain) ofrece una acción de corte afilado, consistente y sin calor.
- El soporte de poliéster-algodón ofrece resistencia al agua y una gran resistencia a la tensión, lo que prolonga la durabilidad de los granos.
- El soporte hace que sea más duradero y resistente al desgarro, ideal para el trabajo en los bordes.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100077039 | 54240      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 50 mm, 40+  | 200 | Unidad | 0,78     | 156,00 |
| 7100077047 | 54248      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 50 mm, 60+  | 200 | Unidad | 0,78     | 156,00 |
| 7100076925 | 54256      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 50 mm, 80+  | 200 | Unidad | 0,78     | 156,00 |
| 7100076933 | 54264      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 50 mm, 120+ | 200 | Unidad | 0,78     | 156,00 |
| 7100077040 | 54241      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 76 mm, 40+  | 200 | Unidad | 1,32     | 264,00 |
| 7100076898 | 54249      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 76 mm, 60+  | 200 | Unidad | 1,17     | 234,00 |
| 7100076926 | 54257      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 76 mm, 80+  | 200 | Unidad | 1,17     | 234,00 |
| 7100076934 | 54265      | 3M™ Cubitron™ II Roloc™ Disco de Tela 947A, 76 mm, 120+ | 200 | Unidad | 1,17     | 234,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C

El disco 782C 3M™ Roloc™ es un disco de fibra que presenta nuestra avanzada tecnología abrasiva: el grano de precisión PSG de 3M. Estos discos cuentan con un soporte rígido de fibra y una fuerte resina que aportan durabilidad y resistencia al desgaste.



- Corte rápido en acero al carbono
- Mineral de primera calidad ideal para aplicaciones exigentes
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                    | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100100976 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C, TR, 50 mm, 36+ | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100989 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C, TR, 50 mm, 60+ | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100999 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C, TR, 50 mm, 80+ | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100942 | 782942     | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C, TR, 76 mm, 36+ | 200 | Unidad | 1,39     | 278,00 |
| 7100100885 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C, TR, 76 mm, 60+ | 50  | Unidad | 1,39     | 69,50  |
| 7100100986 | 36950990   | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 782C, TR, 76 mm, 80+ | 200 | Unidad | 1,39     | 278,00 |

## 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C

El disco 787C 3M™ Roloc™ es un disco de fibra que presenta nuestra avanzada tecnología abrasiva: el grano de precisión PSG de 3M. Estos discos cuentan con un soporte rígido de fibra y una fuerte resina que aportan durabilidad y resistencia al desgaste. Están fabricados con un potenciador del lijado.



- Cortes rápidos y contundentes para lijar metales como el acero inoxidable y las aleaciones con grandes concentraciones de níquel
- El grano de precisión PSG de 3M ofrece mayores tasas de corte y es ideal para aplicaciones pesadas
- El potenciador de lijado reduce la temperatura de lijado en el caso de las aleaciones termosensibles

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                     | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100100974 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 50 mm, 36+  | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100982 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 50 mm, 60+  | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100962 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 50 mm, 80+  | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100964 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 50 mm, 120+ | 200 | Unidad | 0,96     | 192,00 |
| 7100100981 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 75 mm, 36+  | 200 | Unidad | 1,39     | 278,00 |
| 7100100979 | 89695      | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 75 mm, 60+  | 200 | Unidad | 1,39     | 278,00 |
| 7100100966 | xxx        | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 75 mm, 120+ | 200 | Unidad | 1,39     | 278,00 |
| 7100100961 | 89700      | 3M™ Roloc™ Disco de Fibra 787C, TR, 76 mm, 80+  | 200 | Unidad | 1,39     | 278,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Roloc™+ Combi Cepillo de láminas CB-ZR

El cepillo laminado Combi Roloc™ de 3M™ está hecho de una combinación única de abrasivos recubiertos de óxido de aluminio y Scotch-Brite™, que está diseñada para ofrecer una amplia variedad de acabados. Nuestros cepillos combinan la acción de corte de los abrasivos recubiertos con la acción de acabado de los abrasivos no tejidos Scotch-Brite™.



- Los discos dejan un acabado sin rebabas
- Una combinación única de abrasivos recubiertos de óxido de aluminio y Scotch-Brite™
- Se puede usar en aplicaciones en húmedo o en seco

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000077912 | PN09717    | 3M™ Roloc™+ Cepillo de láminas Combi CB-ZR<br>Granate 63mm x 32mm P80  | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7000077939 | xxx        | 3M™ Roloc™+ Cepillo de láminas Combi CB-ZR<br>Granate 63mm x 32mm P180 | 10  | Unidad | 8,57     | 85,70  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean and Strip XT Pro

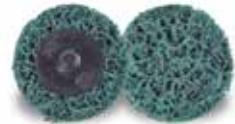


El disco Scotch-Brite™ Roloc™ Clean and Strip XT Pro cuenta con un mineral abrasivo de carburo de silicio incorporado en una malla de nylon abierta. Nuestros discos eliminan eficazmente óxido, pintura, calamina, recubrimientos y adhesivos de las superficies sin alterar significativamente el material base.

- Elimina el óxido, la pintura, la calamina y los recubrimientos del metal rápidamente
- La fibra de alta resistencia resiste la fragmentación y se desempeña bien en los bordes
- La alta capacidad de adaptación proporciona una superficie de contacto mayor para un decapado más rápido

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100175521 | 51887      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DR, 50,8 mm x NH, S XCRS | 60  | Unidad | 1,50     | 90,00  |
| 7100173795 | 51888      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-DR, 76,2 mm x NH, S XCRS | 40  | Unidad | 2,50     | 100,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean and Strip XT Pro Extra Cut



El disco Scotch-Brite™ Roloc™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut cuenta con un mineral abrasivo de óxido de aluminio incorporado en una malla de nylon abierta. Nuestros discos están diseñados para eliminar revestimientos duros, como capas gruesas de óxido o pintura, y corrosión, al mismo tiempo que homogeneizan y refinan el metal a la vista que se encuentra debajo.

- Elimina rápidamente gruesas capas de óxido, pintura y corrosión y limpia soldaduras
- El mineral de óxido de aluminio elimina de forma agresiva la capa superior y refina el metal a la vista subyacente
- La alta capacidad de adaptación proporciona una superficie de contacto mayor para un decapado más rápido

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100179815 | 51908      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DR, 50,8 mm x NH, A XCRS | 60  | Unidad | 1,50     | 90,00  |
| 7100173790 | 51909      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-DR, 76,2 mm x NH, A XCRS | 40  | Unidad | 2,60     | 104,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ + Disco Clean and Strip XT Pro

El disco Scotch-Brite™ Roloc+™ Clean and Strip XT Pro cuenta con un mineral abrasivo de carburo de silicio incorporado en una malla de nylon abierta. Nuestros discos eliminan eficazmente óxido, pintura, calamina, recubrimientos y adhesivos de las superficies sin alterar significativamente el material base.



- Elimina el óxido, la pintura, la calamina y los recubrimientos del metal rápidamente
- La fibra de alta resistencia resiste la fragmentación y se desempeña bien en los bordes
- La alta capacidad de adaptación proporciona una superficie de contacto mayor para un decapado más rápido

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100192704 | 51893      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-ZR, 100 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS | 10  | Unidad | 10,50    | 105,00 |
| 7100192705 | 51894      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-ZR, 125 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS | 8   | Unidad | 13,34    | 106,72 |
| 7100192706 | 51923      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro, Disco XO-ZR, 150 mm x 13 mm x 6 mm, S XCRS | 6   | Unidad | 13,74    | 82,44  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro Extra Cut Disco



El disco Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro Extra Cut cuenta con un mineral abrasivo de óxido de aluminio incorporado en una malla de nylon abierta. Nuestros discos están diseñados para eliminar revestimientos duros, como capas gruesas de óxido o pintura, y corrosión, al mismo tiempo que homogeneizan y refinan el metal a la vista subyacente.

- Elimina rápidamente gruesas capas de óxido, pintura y corrosión y limpia soldaduras
- El mineral de óxido de aluminio elimina de forma agresiva la capa superior y refina el metal a la vista subyacente
- La alta capacidad de adaptación proporciona una superficie de contacto mayor para un decapado más rápido

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100192712 | 51914      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-ZR, 100 mm x 13 mm x 6 mm, A XCRS | 10  | Unidad | 10,28    | 102,80 |
| 7100192733 | 51915      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-ZR, 125 mm x 13 mm x 6 mm, A XCRS | 8   | Unidad | 14,50    | 116,00 |
| 7100192734 | 51931      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Clean and Strip XT Pro Extra Cut, Disco XC-ZR, 150 mm x 13 mm x 6 mm, A XCRS | 6   | Unidad | 16,46    | 98,76  |

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC

El disco Surface Conditioning Scotch-Brite™ Roloc™ combina nuestro duradero disco no tejido con el eficiente sistema de enganche Roloc Quick Change para facilitar unas tareas eficaces de limpieza, acabado, homogeneización y desbarbado. Estos discos cuentan con fibra no tejida que se adapta bien a las superficies irregulares.



- Los resistentes discos no tejidos permiten realizar tareas contundentes de desbarbado y acabado.
- El disco adaptable no tejido con soporte Roloc™ ofrece un corte contundente.
- Permite conseguir acabados uniformes gracias a su construcción de malla abierta que resiste el embozo y funciona sin calentarse.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000000704 | 168833     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 25 mm, A Basto                    | 200 | Unidad | 0,95     | 190,00 |
| 7000021280 | 15392      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 25 mm, A Medio                    | 200 | Unidad | 0,95     | 190,00 |
| 7000021279 | 15391      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 25 mm, A Muy Fino                 | 200 | Unidad | 0,95     | 190,00 |
| 7000045888 | 116915     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 38 mm, Sin Agujeros, A Medio      | 50  | Unidad | 1,20     | 60,00  |
| 7000000752 | PN05528    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 50 mm, A Basto                    | 200 | Unidad | 1,45     | 290,00 |
| 7000000750 | PN05523    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 50 mm, A Muy Fino                 | 200 | Unidad | 1,45     | 290,00 |
| 7000000751 | PN05527    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 50 mm, Sin Agujeros, A Medio      | 200 | Unidad | 1,45     | 290,00 |
| 7000000753 | 121635     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 50 mm, Sin Agujeros, S Súper Fino | 200 | Unidad | 1,45     | 290,00 |
| 7000000756 | I05532     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 76 mm, A Basto                    | 100 | Unidad | 2,60     | 260,00 |
| 7000000755 | I05531     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 76 mm, A Medio                    | 100 | Unidad | 2,50     | 250,00 |
| 7000000754 | I05530     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 76 mm, A Muy Fino                 | 100 | Unidad | 2,50     | 250,00 |
| 7000028501 | 103873     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SC-DR, 76 mm, Sin Agujeros, S Súper Fino | 100 | Unidad | 2,50     | 250,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE

Los discos de acondicionamiento de superficies SE Scotch-Brite™ Roloc™ combinan un disco no tejido basto con la eficacia del sistema de enganche 3M™ Roloc™ Quick Change. Nuestros discos están diseñados para tareas intensivas de desbarbado y acabado, con fibras adaptables y un soporte Roloc para ofrecer un corte contundente.



- Se trata de un disco no tejido resistente y basto que desbarba y proporciona acabados de forma contundente.
- Su construcción de malla abierta resiste el embozo y funciona sin calentarse, por lo que genera acabados uniformes.
- Este adaptable disco acondiciona superficies sin arañar, marcar ni dañar el material de base.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046110 | 18471      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE-DR Granate 50mm Medio | 200 | Unidad | 1,72     | 344,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE

Los discos de acondicionamiento de superficies SE Scotch-Brite™ Roloc™ combinan un disco no tejido basto con la eficacia del sistema de enganche 3M™ Roloc™ Quick Change. Nuestros discos están diseñados para tareas intensivas de desbarbado y acabado, con fibras adaptables y un soporte Roloc para ofrecer un corte contundente.



- Se trata de un disco no tejido resistente y basto que desbarba y proporciona acabados de forma contundente.
- Su construcción de malla abierta resiste el embozo y funciona sin calentarse, por lo que genera acabados uniformes.
- Este adaptable disco acondiciona superficies sin arañar, marcar ni dañar el material de base.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046112 | 93453      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE-DR Granate 76mm Medio | 100 | Unidad | 1,68     | 168,00 |
| 7000046111 | 18081      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE-DR Marrón 50mm Basto  | 200 | Unidad | 1,72     | 344,00 |
| 7000042733 | I18082     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE-DR Marrón 76mm Basto  | 100 | Unidad | 2,98     | 298,00 |
| 7000046149 | 18472      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning SE-DR Verde 76mm Fino    | 100 | Unidad | 1,90     | 190,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Light Grinding and Blending

Los discos de rectificado leve y homogeneización Scotch-Brite™ Roloc™ ofrecen una combinación de grano abrasivo cerámico y óxido de aluminio que ofrece un corte rápido. Se han diseñado para ofrecer un resultado óptimo en tareas de lijado de soldaduras y homogeneización en acero templado, así como para hacer frente a aplicaciones con un nivel intenso de calor y de tensión.



- Permite realizar tareas de rectificado y homogeneización en un solo paso
- La mezcla de abrasivo cerámico y óxido de aluminio de 3M™ combina un alto poder de corte con funciones de homogeneización, lo que elimina los pasos de acabado
- El soporte de disco contribuye a proporcionar una gran durabilidad de los bordes, lo que permite obtener un acabado uniforme y prolongar la vida útil del disco

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000046250 | 180116     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Light Grinding and Blending GB-DR, 50 mm, Sin agujero, A CRS         | 200 | Unidad | 1,55     | 310,00 |
| 7000046251 | 180117     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Light Grinding and Blending GB-DR, Azul 50mm, Sin Agujeros, SD A CRS | 200 | Unidad | 1,55     | 310,00 |
| 7100007318 | 180118     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding and Blending Disc GB-DR, Azul 76 mm, Sin Agujeros, HD A CRS | 100 | Unidad | 2,62     | 262,00 |
| 7100009310 | 180119     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Light Grinding and Blending Disc GB-DR, Azul 76 mm, Sin Agujeros, SD A CRS | 100 | Unidad | 2,62     | 262,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta  
PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning Alta Resistencia al Embazamiento

3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ AL-DR es un disco acondicionador de superficie que limpia, acaba, matiza y desbarba una amplia variedad de sustratos, incluidos metales ferrosos y no ferrosos. Alcanza el equilibrio perfecto entre fuerza y suavidad. Use este disco para eliminar contaminantes sin alterar severamente la geometría de su pieza de trabajo.



| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100075554 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, 50mm, Sin Agujeros, A Basto         | 50  | Unidad | 1,99     | 99,50  |
| 7100075900 | 51941      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 25 mm, Sin Agujeros, A Basto    | 200 | Unidad | 0,99     | 198,00 |
| 7100075932 | 51942      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 25 mm, Sin Agujeros, A Medio    | 200 | Unidad | 0,99     | 198,00 |
| 7100075931 | 51937      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 25 mm, Sin Agujeros, A Muy Fino | 200 | Unidad | 0,99     | 198,00 |
| 7100075707 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 50 mm, Sin Agujeros, A Medio    | 200 | Unidad | 1,99     | 398,00 |
| 7100075708 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 50 mm, Sin Agujeros, A Muy Fino | 200 | Unidad | 1,99     | 398,00 |
| 7100075557 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 76 mm, Sin Agujeros, A Basto    | 25  | Unidad | 2,72     | 68,00  |
| 7100075556 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 76 mm, Sin Agujeros, A Medio    | 25  | Unidad | 2,72     | 68,00  |
| 7100075555 | 51934      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Surface Conditioning AL-DR, TR, 76 mm, Sin Agujeros, A Muy Fino | 25  | Unidad | 2,72     | 68,00  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip

El disco Clean & Strip Scotch-Brite™ Roloc™ cuenta con un abrasivo duradero que combina el carburo de silicio con fibras de nailon no tejido a través de una resina que se disuelve y desprende con el tiempo. Nuestros discos están diseñados para limpiar de forma contundente sin dañar el material base.



- Elimina la pintura y el óxido rápidamente sin dañar la geometría de la pieza de trabajo
- El material resistente al embozo evita la acumulación de suciedad para ofrecer una acción de corte uniforme
- Resistencia a las manchas para minimizar la limpieza de la superficie de trabajo

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000077972 | 162833     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip CG-RD, 115 mm x 22 mm, S XCRS                      | 10  | Unidad | 8,64     | 86,40  |
| 7100093975 | 57016      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip Montado en Eje CG-ZS Azul 100mm x 13mm x 6mm SXCRS | 10  | Unidad | 8,00     | 80,00  |
| 7000077916 | 162885     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip Montado en Eje CG-ZS Azul 150mm x 25mm x 8mm SXCRS | 6   | Unidad | 17,50    | 105,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip

El disco Clean & Strip Scotch-Brite™ Roloc™ cuenta con un abrasivo duradero que combina el carburo de silicio con fibras de nailon no tejido a través de una resina que se disuelve y desprende con el tiempo. Nuestros discos están diseñados para limpiar de forma contundente sin dañar el material base.



- Elimina la pintura y el óxido rápidamente sin dañar la geometría de la pieza de trabajo
- El material resistente al embozo evita la acumulación de suciedad para ofrecer una acción de corte uniforme
- Resistencia a las manchas para minimizar la limpieza de la superficie de trabajo

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100093983 | 57017      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean and Strip CG-ZS, 150mm x 13mm x 8mm, SXCRS                 | 6   | Unidad | 11,75    | 70,50  |
| 7000077890 | 162802     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco montado en eje Clean & Strip CG-ZS Azul 75mm x 13mm x 6mm SXCRS  | 10  | Unidad | 6,95     | 69,50  |
| 7000077935 | 162811     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco montado en eje Clean & Strip CG-ZS Azul 75mm x 25mm x 6mm SXCRS  | 10  | Unidad | 8,72     | 87,20  |
| 7000077901 | 162837     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco montado en eje Clean & Strip CG-ZS Azul 100mm x 25mm x 6mm SXCRS | 10  | Unidad | 11,35    | 113,50 |
| 7100093984 | 57019      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ disco Clean & Strip , 13 mm x 150 m                                    | 6   | Unidad | 11,50    | 69,00  |
| 7100093978 | 57018      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™+ Disco Clean & Strip CG-ZR Azul 100mm x 13mm SXCRS                     | 10  | Unidad | 6,50     | 65,00  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco High Strength

El disco de alta resistencia Scotch-Brite™ Roloc™ cuenta con nuestro resistente material de malla abierta. El disco usa óxido de aluminio, un mineral resistente y duradero con un grano de grosor medio. Es adaptable y duradero, resistente al embozo y ofrece un corte rápido y acabados uniformes.



- Es un disco resistente y duradero que desbarba, limpia y proporciona acabados satinados.
- Este disco adaptable de malla abierta se combina con un soporte 3M™ Roloc™ para ofrecer un corte contundente.
- Su construcción de malla abierta resiste el embozo y funciona sin calentarse, por lo que proporciona acabados uniformes.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045959 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco HS-DR 76 mm                         | 100 | Unidad | 2,65     | 265,00 |
| 7000000709 | 15907      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco HS-DR TR, 50 mm, Sin agujero, A VFN | 200 | Unidad | 2,65     | 530,00 |

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Blend and Finish

El disco HS de acabado y homogeneización Scotch-Brite™ Roloc™ usa un abrasivo de óxido de aluminio de grano medio para conseguir un acabado uniforme y un corte rápido. Nuestros discos adaptables cuentan con un botón Roloc Quick Change que ofrece un enganche seguro y permite cambiar los discos de forma rápida.



- Es flexible y adaptable para tareas de eliminación de quemaduras de soldaduras, desbarbado ligero, homogeneización, acabados satinados y eliminación de óxido
- El mineral de óxido de aluminio con grano medio facilita el corte en las quemaduras de soldaduras, las pequeñas rebabas y el óxido.
- Las fibras elásticas se adaptan a las superficies irregulares y ofrecen resultados uniformes.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046260 | 228174     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Blend and Finish HS TR A MED 50mm | 200 | Unidad | 1,77     | 354,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip



El disco para eliminación de revestimientos Scotch-Brite™ Roloc™ usa un abrasivo de carburo de silicio extragrueso y un material no tejido adaptable para eliminar de forma eficaz la pintura y el óxido de superficies metálicas y soldaduras. Nuestros discos cuentan con un soporte Hookit™ seguro y constituyen una buena alternativa a los cepillos metálicos.

- La sustitución de revestimientos y la preparación de superficies se realiza de forma más eficiente que con los cepillos metálicos.
- El material no tejido elimina de forma contundente los revestimientos sin dañar el material base.
- El material de malla abierta funciona sin calentarse y resiste el embozo, por lo que ofrece un tiempo de funcionamiento prolongado.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046010 | 92506      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip CR-DR, 50 mm, S XCS | 60  | Unidad | 2,80     | 168,00 |
| 7000046009 | PN92507    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Clean & Strip CR-DR, 76 mm, S XCS | 40  | Unidad | 2,61     | 104,40 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Unitized Deburr & Finish PRO

La rueda Unitized Deburr & Finish PRO Scotch-Brite™ Roloc™ es nuestra nueva herramienta con grano de precisión PSG de 3M a lo largo del tejido-no-tejido del abrasivo. Estas ruedas compactadas poseen un soporte blando de fibra de nailon e incluye una conexión Roloc™ para un montaje rápido y sencillo en las herramientas eléctricas.



- El diseño compactado aumenta la resistencia y la durabilidad del abrasivo, lo que ayuda a prolongar la vida útil
- El diseño no tejido permite que el polvo y los residuos escapen, por lo que se minimiza el embozo
- Perfectas para el desbarbado entre moderado e intenso

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7010300983 | 51957      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW 76 mm x 3,2 mm 4C MED+        | 40  | Unidad | 8,31     | 332,40 |
| 7100081368 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 50 mm x 3,2 mm, 6CMED+ | 60  | Unidad | 6,78     | 406,80 |
| 7100081367 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 50 mm x 6,35 mm 6CMED+ | 60  | Unidad | 6,78     | 406,80 |
| 7100081366 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 76 mm x 3,2 mm 6CMED+  | 40  | Unidad | 9,32     | 372,80 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Unitized Deburr & Finish PRO

La rueda Unitized Deburr & Finish PRO Scotch-Brite™ Roloc™ es nuestra nueva herramienta con grano de precisión PSG de 3M a lo largo del tejido-no-tejido del abrasivo. Estas ruedas compactadas poseen un soporte blando de fibra de nailon e incluye una conexión Roloc™ para un montaje rápido y sencillo en las herramientas eléctricas.



- El diseño compactado aumenta la resistencia y la durabilidad del abrasivo, lo que ayuda a prolongar la vida útil
- El diseño no tejido permite que el polvo y los residuos escapen, por lo que se minimiza el embozo
- Perfectas para el desbarbado entre moderado e intenso

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100109130 | 51958      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 76 mm x 3,2 mm 8C CRS+                | 40  | Unidad | 8,92     | 356,80 |
| 7010329346 | 51960      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 76 mm x 6,35 mm 2S FIN                | 40  | Unidad | 11,00    | 440,00 |
| 7010295274 | 51956      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 76 mm x 6,35 mm 4C MED+               | 40  | Unidad | 7,96     | 318,40 |
| 7100109110 | 51959      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 76 mm x 6,35 mm 8C CRS+               | 40  | Unidad | 8,92     | 356,80 |
| 7100081365 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UR 76 mm x 6,35 mm, Sin agujero, 6C MED+ | 40  | Unidad | 11,62    | 464,80 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized Rapid Cut



La categoría Unitized Rapid Cut Scotch-Brite™ Roloc™ combina la tecnología no-tejido de Scotch-Brite con nuestra tecnología de grano cerámico de precisión. El resultado es un corte rápido y un acabado uniforme, incluso en tareas exigentes como, por ejemplo, el desbaste de soldaduras y el desbarbado intensivo.

- El grano PSG (Precision Shaped Grain) y de corte rápido minimiza la acumulación de calor en la pieza de trabajo.
- Se recomienda para tareas intensivas, así como para el desbarbado y el desbaste de soldaduras en todo tipo de metales.
- El resistente diseño en capas compactadas permite desbarbar de forma eficaz sin alterar las dimensiones de la pieza de trabajo.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000046303 | 66759      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco RC-UR Negro 50mm CRS+                                    | 15  | Unidad | 8,32     | 124,80 |
| 7000046276 | 66761      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Rapid Cut Disco Unitized RC-UR TR, 3 in, Sin Agujeros, 9C CRS+ | 40  | Unidad | 13,34    | 533,60 |
| 7000028561 | 66760      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Rapid Cut Disco Unitized RC-UR TR, 3 in, Sin agujeros, 9C XCS+ | 10  | Unidad | 17,26    | 172,60 |

# Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL

La categoría Unitized Scotch-Brite™ Roloc™ EXL está fabricada con un diseño de fibras no tejidas y comprimidas, con una distribución uniforme del grano. Nuestras categorías Unitized son resistentes y eficaces en una gran variedad de aplicaciones metalúrgicas, incluidos el desbarbado y el acabado de bordes.



- El diseño compactado y resistente permite el desbarbado y acabo de bordes de forma eficaz.
- Las densidades duras ofrecen una buena conservación del filo, lo que ayuda a mantener una forma y una acción de corte homogéneas.
- Las densidades blandas ofrecen adaptabilidad y flexibilidad para el acabado de superficies planas, contorneadas o irregulares sin dañar la pieza.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100000860 | 17185      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 50 mm x 6 mm, 2A MED | 60  | Unidad | 5,42     | 325,20 |
| 7000045976 | 17183      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 50 mm x 6 mm, 2S FIN | 60  | Unidad | 5,42     | 325,20 |
| 7000045979 | 17190      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 50 mm x 6 mm, 6A MED | 60  | Unidad | 5,42     | 325,20 |
| 7100000871 | 17194      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 50 mm x 6 mm, 8A CRS | 60  | Unidad | 5,35     | 321,00 |
| 7100000858 | 17186      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 76 mm x 6 mm, 2A MED | 40  | Unidad | 6,70     | 268,00 |
| 7100005209 | 17184      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 76 mm x 6 mm, 2S FIN | 40  | Unidad | 6,70     | 268,00 |
| 7000028469 | 17191      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 76 mm x 6 mm, 6A MED | 40  | Unidad | 6,70     | 268,00 |
| 7000045978 | 17189      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 76 mm x 6 mm, 6S FIN | 40  | Unidad | 8,40     | 336,00 |
| 7000028470 | 17195      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 76 mm x 6 mm, 8A CRS | 40  | Unidad | 6,70     | 268,00 |
| 7000045981 | 17193      | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ EXL Disco Unitized XL-DR, 76 mm x 6 mm, 8A MED | 40  | Unidad | 6,99     | 279,60 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB

Bristle Scotch-Brite™ Roloc™ está compuesto por grano cerámico mezclado con óxido de aluminio y por cerdas moldeadas y flexibles que ofrecen un mayor contacto con la superficie que los cepillos metálicos y mantienen sus propiedades abrasivas a lo largo de la vida útil del disco.



- Las cerdas moldeadas y llenas de abrasivo superan a los cepillos metálicos en el decapado, el desbarbado, el desbaste, el acabado, el pulido y la limpieza.
- La mezcla de grano cerámico ofrece una calidad de acabado superior a lo largo de la vida útil del disco.
- El espaciado entre las cerdas es ideal para la eliminación de revestimientos y otras sustancias que provocan un gran embozo.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000000740 | PN07530    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB, 25.4 mm x 15.88 mm, P50       | 80  | Unidad | 5,90     | 472,00 |
| 7100138319 | 148076     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB, 25.4 mm x 15.88 mm, P80       | 80  | Unidad | 5,18     | 414,40 |
| 7100138284 | PN07525N   | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB, 50 mm x 15.8mm, P80           | 10  | Unidad | 7,50     | 75,00  |
| 7100138285 | PN07524    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB, 50 mm x 15.88 mm, P50 PN07524 | 40  | Unidad | 7,28     | 291,20 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Discos

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB

Bristle Scotch-Brite™ Roloc™ está compuesto por grano cerámico mezclado con óxido de aluminio y por cerdas moldeadas y flexibles que ofrecen un mayor contacto con la superficie que los cepillos metálicos y mantienen sus propiedades abrasivas a lo largo de la vida útil del disco.



- Las cerdas moldeadas y llenas de abrasivo superan a los cepillos metálicos en el decapado, el desbarbado, el desbaste, el acabado, el pulido y la limpieza.
- La mezcla de grano cerámico ofrece una calidad de acabado superior a lo largo de la vida útil del disco.
- El espaciado entre las cerdas es ideal para la eliminación de revestimientos y otras sustancias que provocan un gran embozo.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100138286 | 07528N     | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle RD-ZB, 50 mm, P120                    | 40  | Unidad | 7,28     | 291,20 |
| 7100138305 | PN07526    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle, 76 mm, 50 DSI Insert, B50, PN07526   | 10  | Unidad | 11,45    | 114,50 |
| 7100138307 | PN07527    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle, 76 mm, 80 DSI Insert, B80, PN07527   | 10  | Unidad | 11,16    | 111,60 |
| 7100138306 | PN07529    | 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Bristle, 76 mm, 120 DSI Insert, B120, PN07529 | 10  | Unidad | 11,16    | 111,60 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta  
PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo



# Ruedas



# Ruedas

## Discos de corte y desbaste

### 3M™ Cubitron™ II disco de corte

El disco de corte 3M™ Cubitron™ II utiliza grano PSG 3M que aporta una velocidad de corte extraordinaria y larga duración, apto para uso en casi todos los materiales. Nuestros discos de corte superan a cualquier otro tanto en rendimiento como en vida útil, ofreciendo importantes mejoras de productividad.



- Diseñado para cortar más rápido y durar más que los productos cerámicos de la competencia
- El grano PSG 3M se autoafila, funciona sin calentarse y optimiza la rotura del mineral, para una vida útil extralarga
- El disco rígido y reforzado con resina corta casi cualquier material

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100136993 | PN65479    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte de centro hundido T42, 180 mm x 2.5 mm x 22 mm, PN65479 | 50  | Unidad | 10,75    | 537,50 |
| 7100136994 | PN65481    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte de centro hundido T42, 230 mm x 2.5 mm x 22 mm, PN65481 | 50  | Unidad | 13,50    | 675,00 |
| 7100094853 | PN65450    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 75 mm x 1 mm x 6.35 mm, A60 PN65450         | 50  | Unidad | 2,66     | 133,00 |
| 7100094854 | PN65452    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 75 mm x 1 mm x 9.53 mm, A60 PN65452         | 50  | Unidad | 2,66     | 133,00 |
| 7100094902 | PN65513    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 115 mm x 1 mm x 22.23 mm, A60 PN65513       | 50  | Unidad | 3,15     | 157,50 |
| 7100094901 | PN65512    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 125 mm x 1 mm x 22.23 mm, A60 PN65512       | 50  | Unidad | 3,50     | 175,00 |
| 7100136995 | PN65462    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 180 mm x 2 mm x 22 mm, PN65462              | 50  | Unidad | 8,90     | 445,00 |
| 7100136990 | PN65463    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 230 mm x 2 mm x 22 mm, PN65463              | 50  | Unidad | 12,86    | 643,00 |
| 7100136991 | PN65471    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 230 mm x 2.5 mm x 22.2 mm, PN65471          | 50  | Unidad | 14,08    | 704,00 |
| 7100136992 | PN65487    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte plano, T41, 230 mm x 3 mm x 22 mm, PN65487              | 50  | Unidad | 16,12    | 806,00 |

### 3M™ Disco de Corte Silver

El disco de corte Silver 3M™ está diseñado para ofrecer una combinación inigualable de rendimiento y valor. Corta rápidamente tuberías metálicas, tubos y láminas planas. El disco de larga duración utiliza nuestro grano de precisión PSG para ofrecer un corte rápido y uniforme.



- Corta rápidamente tuberías metálicas, tubos, láminas planas y mucho más.
- El grano de precisión PSG de 3M corta de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad.
- Disco de larga duración que proporciona un buen rendimiento y gran valor.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100141070 | 51805      | 3M™ Disco de Corte Silver de Centro hundido T42, 230 mm x 2,5 mm x 22 mm              | 50  | Unidad | 6,85     | 342,50 |
| 7100141056 | 51804      | 3M™ Disco de Corte Silver de centro hundido, T42, 115 mm x 2.5 mm x 22 mm             | 50  | Unidad | 2,50     | 125,00 |
| 7100141069 | 51801      | 3M™ Disco de Corte Silver de centro hundido, T42, 125 mm x 2.5 mm x 22.23 mm          | 50  | Unidad | 3,00     | 150,00 |
| 7100141067 | 51802      | 3M™ Disco de Corte Silver de centro hundido, T42, 180 mm x 2.5 mm x 22.23 mm, PN51802 | 50  | Unidad | 5,35     | 267,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Disco de Corte Silver

El disco de corte Silver 3M™ está diseñado para ofrecer una combinación inigualable de rendimiento y valor. Corta rápidamente tuberías metálicas, tubos y láminas planas. El disco de larga duración utiliza nuestro grano de precisión PSG para ofrecer un corte rápido y uniforme.



- Corta rápidamente tuberías metálicas, tubos, láminas planas y mucho más.
- El grano de precisión PSG de 3M corta de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad.
- Disco de larga duración que proporciona un buen rendimiento y gran valor.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100139207 | 51765      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 75 mm x 0.9 mm x 6 mm, PN51765      | 50  | Unidad | 2,00     | 100,00 |
| 7100139211 | 51769      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 75 mm x 1.6 mm x 10 mm, PN51769     | 50  | Unidad | 2,30     | 115,00 |
| 7100139213 | 51771      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 100 mm x 0.9 mm x 6 mm, PN51771     | 50  | Unidad | 2,45     | 122,50 |
| 7100139216 | 51774      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 100 mm x 1 mm x 10 mm, PN51774      | 50  | Unidad | 2,65     | 132,50 |
| 7100139217 | 51775      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 100 mm x 1 mm x 16 mm, PN51775      | 50  | Unidad | 2,65     | 132,50 |
| 7100139218 | 51776      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 100 mm x 1.3 mm x 16 mm, PN51776    | 50  | Unidad | 2,65     | 132,50 |
| 7100139219 | 51777      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 105 mm x 1 mm x 10 mm, PN51777      | 50  | Unidad | 2,65     | 132,50 |
| 7100139220 | 51778      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 105 mm x 1 mm x 16 mm, PN51778      | 50  | Unidad | 2,65     | 132,50 |
| 7100139225 | 51783      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 105 mm x 2 mm x 16 mm, PN51783      | 50  | Unidad | 2,65     | 132,50 |
| 7100139227 | 51785      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 115 mm x 1 mm x 22.23 mm, PN51785   | 50  | Unidad | 2,05     | 102,50 |
| 7100139229 | 28228      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 115 mm x 1.6 mm x 22.23 mm, PN51787 | 50  | Unidad | 2,25     | 112,50 |
| 7100139232 | 51790      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 125 mm x 1 mm x 22.23 mm, PN51790   | 50  | Unidad | 2,50     | 125,00 |
| 7100139234 | 51792      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 125 mm x 1.6 mm x 22.23 mm, PN51792 | 50  | Unidad | 2,60     | 130,00 |
| 7100139238 | 51795      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 125 mm x 2 mm x 22.23 mm, PN51795   | 50  | Unidad | 2,95     | 147,50 |
| 7100139235 | 51814      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 150 mm x 1.6 mm x 22.23 mm, PN51814 | 50  | Unidad | 3,45     | 172,50 |
| 7100139239 | 51796      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 180 mm x 1.6 mm x 22.23 mm, PN51796 | 50  | Unidad | 4,05     | 202,50 |
| 7100139240 | 51797      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 180 mm x 2 mm x 22.23 mm, PN51797   | 50  | Unidad | 4,05     | 202,50 |
| 7100141045 | 51803      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 180 mm x 3 mm x 22.23 mm, PN51803   | 50  | Unidad | 5,50     | 275,00 |
| 7100141068 | 51804      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 230 mm x 2 mm x 22 mm, PN51804      | 50  | Unidad | 6,30     | 315,00 |
| 7100141075 | 51806      | 3M™ Disco de Corte Silver plano, T41, 230 mm x 3 mm x 22.23 mm, PN51806   | 50  | Unidad | 7,40     | 370,00 |
| 7100139209 | 51767      | 3M™ Disco de Corte Silver, plano, T41, 75 mm x 0.9 mm x 10 mm, PN51767    | 50  | Unidad | 2,05     | 102,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Cubitron™ II disco de desbaste con centro hundido

El disco de desbaste con centro hundido 3M™ Cubitron™ II está hecho de grano PSG 3M con el que se obtiene un disco rígido de corte rápido y larga duración. Nuestros discos de desbaste están formulados especialmente para uso en acero inoxidable, acero templado y aleaciones de uso aeroespacial.



- Diseñado para cortar más rápido y durar más que los productos cerámicos de la competencia
- El grano PSG 3M se autoafila, funciona sin calentarse y optimiza la rotura del mineral, para una vida útil extralarga
- La muela rígida reforzada con resina corta casi cualquier material, incluido acero inoxidable, acero templado y aleaciones de uso aeroespacial

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100074406 | PN94003    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Desbaste de Centro Hundido T27, 115 mm, A36 Q PN94003     | 20  | Unidad | 7,85     | 157,00 |
| 7100074405 | PN94002    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Desbaste de Centro Hundido T27, 125 mm, A36 Q PN94002     | 20  | Unidad | 8,45     | 169,00 |
| 7100031265 | 65509IPS   | 3M™ Cubitron™ II Disco de Desbaste de Centro Hundido T27, 125 mm, A36, IPS, PN65292 | 50  | Unidad | 11,25    | 562,50 |
| 7100074524 | PN94001    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Desbaste de Centro Hundido T27, 150 mm, A36 Q PN94001     | 20  | Unidad | 10,60    | 212,00 |
| 7100074407 | PN94000    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Desbaste de Centro Hundido T27, 180 mm, A36 Q PN94000     | 20  | Unidad | 13,50    | 270,00 |
| 7100074408 | PN93999    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Desbaste de Centro Hundido T27, 230 mm, A36 Q PN93999     | 20  | Unidad | 19,50    | 390,00 |

## 3M™ Cubitron™ II Discos de desbaste Flexible Grinding

El disco de desbaste flexible 3M™ Cubitron™ II está diseñado para ayudarle a desbastar, dar forma y lijar lo más rápido posible en una amplia variedad de materiales metálicos. Utiliza el grano de forma precisa PSG de 3M, que corta de forma rápida y cómoda, y ofrece mayor flexibilidad.



- Diseñado para desbastar, dar forma y lijar una amplia variedad de materiales metálicos
- El grano de forma precisa PSG de 3M™ ofrece una excelente velocidad de corte y mayor flexibilidad que los discos de desbaste con centro hundido estándar
- La unión de resina ayuda a retener la fuerza y el rendimiento en las operaciones de rectificado

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100140055 | 14437      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Desbaste Flexible Grinding, T27, 100 mm x 3mm x 16 mm, 36+    | 200 | Unidad | 2,34     | 468,00 |
| 7100140056 | 14440      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Desbaste Flexible Grinding, T27, 115 mm x 3 mm x 22.23 mm 36+ | 200 | Unidad | 3,04     | 608,00 |
| 7100140059 | 14442      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Desbaste Flexible Grinding, T27, 115 mm x 3 mm x 22.23 mm 80+ | 200 | Unidad | 2,99     | 598,00 |
| 7100140057 | 14443      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Desbaste Flexible Grinding, T27, 125 mm x 3 mm x 22.23 mm 36+ | 200 | Unidad | 3,37     | 674,00 |
| 7100140060 | 14445      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Desbaste Flexible Grinding, T27, 125 mm x 3 mm x 22.23 mm 80+ | 200 | Unidad | 3,69     | 738,00 |
| 7100140058 | 14446      | 3M™ Cubitron™ II Discos de Desbaste Flexible Grinding, T27, 178 mm x 3 mm x 22.23 mm 36+ | 100 | Unidad | 7,25     | 725,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver

El disco de desbaste con centro hundido Silver 3M™ es nuestro disco de tipo 27, diseñado para ofrecer una combinación inigualable de rendimiento y el valor que ofrece un corte rápido y uniforme durante el desbaste y la eliminación de materiales pesados en acero inoxidable, acero templado, aleaciones de uso aeroespacial y mucho más.



- Son perfectos para labores de desbaste exigentes, biselados y eliminación de soldaduras
- El grano de precisión PSG de 3M corta de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad.
- Disco de larga duración que proporciona un buen rendimiento y gran valor.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100141123 | 51746      | 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver, T27, 100 mm x 7 mm x 16 mm, PN51746    | 20  | Unidad | 4,00     | 80,00  |
| 7100141083 | 51747      | 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver, T27, 115 mm x 7 mm x 22,23 mm, PN51747 | 20  | Unidad | 4,10     | 82,00  |
| 7100141086 | 51748      | 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver, T27, 127 mm x 7 mm x 22,23 mm, PN51748 | 20  | Unidad | 4,30     | 86,00  |
| 7100141089 | 51749      | 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver, T27, 150 mm x 7 mm x 22,23 mm, PN51749 | 20  | Unidad | 7,10     | 142,00 |
| 7100141096 | 51750      | 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver, T27, 180 mm x 7 mm x 22,23 mm, PN51750 | 20  | Unidad | 7,50     | 150,00 |
| 7100141099 | 51751      | 3M™ Disco de Desbaste de centro hundido Silver, T27, 230 mm x 7 mm x 22,23 mm          | 20  | Unidad | 11,25    | 225,00 |

## 3M™ Cubitron™ II disco de Corte y Desbaste (Cut & Grind)



El disco de Corte & Desbaste (Cut & Grind) 3M™ Cubitron™ II incluye grano cerámico PSG 3M que le aporta una velocidad de corte extraordinaria y larga duración para uso tanto en acero inoxidable como en acero templado. Nuestros versátiles discos sirven tanto para desbaste como para corte.

- Diseñado para cortar más rápido que los productos cerámicos de la competencia
- Contiene grano PSG 3M que se autoafila, funciona sin calentarse y optimiza la rotura del mineral, para una vida útil extralarga
- El disco rígido y reforzado con resina se puede utilizar como disco de desbaste y como disco de corte, tanto en sustratos de acero inoxidable como de acero templado

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100017404 | 81157      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte y Desbaste T27, 115 mm x 4,2 mm x 22,2 mm, 36+, PN81157 | 20  | Unidad | 7,10     | 142,00 |
| 7100017402 | PN81149    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte y Desbaste T27, 125 mm x 4,2 mm x 22,23 mm, 36+ PN81149 | 20  | Unidad | 7,50     | 150,00 |
| 7100017403 | 81152      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte y Desbaste T27, 150 mm x 4,2 mm x 22,2 mm, 36+, PN81152 | 20  | Unidad | 8,50     | 170,00 |
| 7100017411 | PN81148    | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte y Desbaste T27, 180 mm x 4,2 mm x 22,23 mm, 36+ PN81148 | 20  | Unidad | 11,60    | 232,00 |
| 7100017410 | 81154      | 3M™ Cubitron™ II Disco de Corte y Desbaste T27, 230 mm x 4,2 mm x 22,2 mm, 36+, PN81154 | 20  | Unidad | 17,99    | 359,80 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 102 x 4,2 x 16 mm 36+ 10 discos/caja

Los discos de corte y desbaste 3M™ están diseñados para aumentar la productividad. Se encargan de trabajos difíciles con un corte rápido y suave... con menos presión... y con menos vibración en el ranurado inverso y el rectificado de pasada de raíz. La tecnología de grano PSG 3M corta metal con puntas superafiladas y minir-replicadas, por lo que consigue un corte más frío, más rápido y más duradero que el grano abrasivo triturado convencional. Además, como estos discos de larga duración necesitan menos cambios, se agiliza la rutina diaria.



- Los discos de corte y desbaste 3M™ utilizan tecnología de grano PSG 3M que aumenta la velocidad y la vida útil del abrasivo.
- Diseñados para clientes que miran por los costos, ofrecen alto rendimiento a un precio asequible.
- Versátil: el disco rígido y reforzado con resina está diseñado para su uso como disco de desbaste y como disco de corte en sustratos de acero inoxidable y de acero templado.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU  | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|------|--------|----------|----------|
| 7100213967 | 52049      | 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 102 mm x 4,2 mm x 16 mm, 36+ 10 discos/caja | 2400 | Unidad | 3,30     | 7.920,00 |
| 7100214038 | 52050      | 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 115x4,2x22,23mm 36+ 10 discos/caja          | 20   | Unidad | 3,40     | 68,00    |
| 7100214085 | 52051      | 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 125x4,2x22,23mm 36+ 10 discos/caja          | 20   | Unidad | 3,76     | 75,20    |
| 7100214087 | 52052      | 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 150x4,2x22,23mm 36+ 10 discos/caja          | 20   | Unidad | 6,61     | 132,20   |
| 7100214088 | 52053      | 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 180x4,2x22,23mm 36+ 10 discos/caja          | 20   | Unidad | 7,36     | 147,20   |
| 7100214089 | 52054      | 3M™ Disco de Corte y Desbaste T27 230x4,2x22,23mm 36+ 10 discos/caja          | 20   | Unidad | 11,06    | 221,20   |

## Discos de desbarbado y acabado

### 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Unitized Deburr & Finish PRO

La rueda Unitized Deburr & Finish PRO Scotch-Brite™ usa la tecnología PSG (Precision Shaped Grain) de 3M unida a una malla de nailon para obtener un alto poder de corte y una larga durabilidad en aplicaciones de desbarbado y homogeneización. Nuestras ruedas Unitized son suaves, pero tan resistentes al desgaste como el hierro, ya que están diseñadas para reducir al mínimo los cambios de rueda.



- Disfrute de unas ruedas Unitized que duran más
- Permiten realizar tareas de desbarbado con mayor rapidez
- Se trata de ruedas suaves, robustas y suaves que ofrecen un buen control

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100083512 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 25.4 mm x 25.4 mm x 4.76 mm, MED    | 50  | Unidad | 10,47    | 523,50 |
| 7100053414 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 50 mm x 6.35 mm x 6.35 mm, MED      | 60  | Unidad | 5,34     | 320,40 |
| 7100053418 | 133408N    | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 3.18 mm x 6.35 mm, 6C MED+  | 40  | Unidad | 8,06     | 322,40 |
| 7100105326 | 51972      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 3.175 mm x 6.35 mm, 8C CRS+ | 40  | Unidad | 8,31     | 332,40 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Unitized Deburr & Finish PRO

La rueda Unitized Deburr & Finish PRO Scotch-Brite™ usa la tecnología PSG (Precision Shaped Grain) de 3M unida a una malla de nailon para obtener un alto poder de corte y una larga durabilidad en aplicaciones de desbarbado y homogeneización. Nuestras ruedas Unitized son suaves, pero tan resistentes al desgaste como el hierro, ya que están diseñadas para reducir al mínimo los cambios de rueda.



- Disfrute de unas ruedas Unitized que duran más
- Permiten realizar tareas de desbarbado con mayor rapidez
- Se trata de ruedas suaves, robustas y suaves que ofrecen un buen control

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100143465 | 51977N     | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 6.35 mm x 6.35 mm, 2S FIN    | 40  | Unidad | 9,82     | 392,80 |
| 7010365693 | 51968      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 6.35 mm x 6.35 mm, 4C MED+   | 40  | Unidad | 9,82     | 392,80 |
| 7100053419 | 227430     | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 6.35 mm x 6.35 mm, 6C MED+   | 40  | Unidad | 10,00    | 400,00 |
| 7100105529 | 51969      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 6.35 mm x 6.35 mm, 8C CRS+   | 40  | Unidad | 10,70    | 428,00 |
| 7010310029 | 51967      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 12.7 mm x 6.35 mm, 4C MED+   | 20  | Unidad | 14,64    | 292,80 |
| 7100105530 | 51971      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 12.7 mm x 6.35 mm, 8C CRS+   | 20  | Unidad | 15,95    | 319,00 |
| 7100110912 | 51976      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 12.7 mm x 9.52 mm, 8 CRS+    | 20  | Unidad | 15,95    | 319,00 |
| 7100053421 | 707592     | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 19 mm x 6.35 mm 6C MED+      | 20  | Unidad | 21,06    | 421,20 |
| 7010329496 | 51973      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 19 mm x 6.35 mm, 8C CRS+     | 20  | Unidad | 21,06    | 421,20 |
| 7100105568 | 51970      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 76 mm x 25.4 mm x 6.35 mm, 8C CRS+   | 10  | Unidad | 28,39    | 283,90 |
| 7100088615 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 3.2 mm x 25.4 mm, MED       | 16  | Unidad | 26,32    | 421,12 |
| 7010310028 | 51966      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 3.175 mm x 12.7 mm, 6C MED+ | 16  | Unidad | 30,22    | 483,52 |
| 7100088614 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 6.35 mm x 25.4 mm, MED      | 8   | Unidad | 30,00    | 240,00 |
| 7100088613 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 12.7 mm x 12.7 mm, MED      | 4   | Unidad | 45,19    | 180,76 |
| 7100143460 | 51979      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 12.7 mm x 25.4 mm, 2S FIN   | 8   | Unidad | 45,37    | 362,96 |
| 7010310025 | 51965      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 12.7 mm x 25.4 mm, 6C MED+  | 4   | Unidad | 49,45    | 197,80 |
| 7100110911 | 51975      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 12.7 mm x 25.4 mm, 8C CRS+  | 8   | Unidad | 49,45    | 395,60 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Roloc™ Disco Unitized Deburr & Finish PRO

La rueda Unitized Deburr & Finish PRO Scotch-Brite™ usa la tecnología PSG (Precision Shaped Grain) de 3M unida a una malla de nailon para obtener un alto poder de corte y una larga durabilidad en aplicaciones de desbarbado y homogeneización. Nuestras ruedas Unitized son suaves, pero tan resistentes al desgaste como el hierro, ya que están diseñadas para reducir al mínimo los cambios de rueda.



- Disfrute de unas ruedas Unitized que duran más
- Permiten realizar tareas de desbarbado con mayor rapidez
- Se trata de ruedas suaves, robustas y suaves que ofrecen un buen control

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100066553 | 51964      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 25,4 mm x 25,4 mm 6C MED+  | 2   | Unidad | 96,90    | 193,80 |
| 7100143476 | 51978      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 25,4 mm x 25,4 mm, 2S FIN  | 2   | Unidad | 88,90    | 177,80 |
| 7100111228 | 51974      | 3M™ Scotch-Brite™ Deburr & Finish PRO Disco Unitized DP-UW, 152 mm x 25,4 mm x 25,4 mm, 8C CRS+ | 2   | Unidad | 96,90    | 193,80 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized Rapid Cut



La rueda Unitized Rapid Cut Scotch-Brite™ usa tecnología con grano PSG 3M y abrasivos no tejidos. Nuestra rueda ofrece mayor rendimiento de corte y durabilidad en aplicaciones de desbarbado y homogeneización.

- La tecnología de 3M grano PSG corta excepcionalmente rápido para superar las marcas líderes de ruedas compactadas, incluidas las ruedas EXL y Cut & Polish 3M™ Scotch-Brite™.
- Obtenga un disco de vida útil excepcionalmente larga con tecnologías de grano PSG 3M y abrasivos no tejidos de 3M
- Corta en frío para eliminar las marcas y la tensión del calor

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7000046296 | 190776     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized Rapid Cut, 152 mm x 13 mm x 13 mm                                | 4   | Unidad | 246,00   | 984,00   |
| 7100056160 | 213187     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Disco Unitized 76 mm x 5 mm x 14 mm 9C CRS+, 40 Discos/caja           | 40  | Unidad | 12,00    | 480,00   |
| 7000046291 | 66725      | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Disco Unitized RC-UW, 25 mm x 25 mm x 152 mm, 7C XCS+                 | 50  | Unidad | 22,45    | 1.122,50 |
| 7000046300 | 224603     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Disco Unitized RC-UW, 75 mm x 6,35 mm x 9,5 mm 9C XCS+ 40 Discos/caja | 40  | Unidad | 21,50    | 860,00   |
| 7100030390 | 211966     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Disco Unitized RC-UW, 152 mm x 5 mm x 13 mm, 9C CRS+                  | 8   | Unidad | 44,75    | 358,00   |
| 7000046281 | 208192     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Disco Unitized RC-UW, 152 mm x 9,5 mm x 25 mm, 9C XCS+                | 8   | Unidad | 86,05    | 688,40   |
| 7100015926 | 208304     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 127 mm x 5 mm x 25 mm, 7C CRS+                  | 8   | Unidad | 32,70    | 261,60   |
| 7100015987 | 208305     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 127 mm x 5 mm x 25 mm, 9C XCS+                  | 8   | Unidad | 48,78    | 390,24   |
| 7100016327 | 208306     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 127 mm x 9,5 mm x 22 mm, 9C CRS+                | 8   | Unidad | 68,08    | 544,64   |
| 7100016778 | 208307     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 127 mm x 9,5 mm x 25 mm, 9C XCS+                | 8   | Unidad | 72,05    | 576,40   |
| 7100015903 | 208308     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 152 mm x 5 mm x 25 mm, 9C CRS+                  | 8   | Unidad | 50,00    | 400,00   |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized Rapid Cut

La rueda Unitized Rapid Cut Scotch-Brite™ usa tecnología con grano PSG 3M y abrasivos no tejidos. Nuestra rueda ofrece mayor rendimiento de corte y durabilidad en aplicaciones de desbarbado y homogeneización.



- La tecnología de 3M grano PSG corta excepcionalmente rápido para superar las marcas líderes de ruedas compactadas, incluidas las ruedas EXL y Cut & Polish 3M™ Scotch-Brite™.
- Obtenga un disco de vida útil excepcionalmente larga con tecnologías de grano PSG 3M y abrasivos no tejidos de 3M
- Corta en frío para eliminar las marcas y la tensión del calor

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100015857 | 66687      | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 152 mm x 5 mm x 25 mm, 9C XCS+   | 8   | Unidad | 48,50    | 388,00 |
| 7100015908 | 208310     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 152 mm x 9,5 mm x 25 mm, 7C CRS+ | 8   | Unidad | 104,00   | 832,00 |
| 7100016325 | 208312     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 152 mm x 9,5 mm x 25 mm, 7C XCS+ | 8   | Unidad | 119,07   | 952,56 |
| 7100016297 | 208191     | 3M™ Scotch-Brite™ Rapid Cut Unitized Disco RC-UW, 152 mm x 9,5 mm x 25 mm, 9C CRS+ | 8   | Unidad | 91,60    | 732,80 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Cut and Polish



La rueda Unitized Cut & Polish Scotch-Brite™ es una duradera rueda Unitized de diseño en capas compactas disponible en densidades medianas y duras. Nuestras ruedas constituyen un punto de partida excelente para las tareas que exigen la disponibilidad de diámetros pequeños y anchuras estrechas.

- La alta concentración de mineral abrasivo ofrece un corte rápido y genera uniformemente un acabado brillante durante toda la vida útil de la rueda.
- El diseño flexible de tipo no tejido ofrece una acción abrasiva controlada que contribuye a evitar hendiduras o araÑazos.
- El diseño Unitized en capas compactas puede girar en el sentido de las agujas del reloj o en el contrario.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000045875 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized de Cut & Polish CP-UW, 76 mm x 3.175 mm x 6 mm, 7A MED | 40  | Unidad | 2,70     | 108,00 |



## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Cut and Polish

La rueda Cut & Polish Scotch-Brite™ se ha diseñado para aplicaciones contundentes de homogeneización y acabado. Nuestras ruedas son más duras que otras ruedas de acabado, por lo que son ideales para eliminar defectos u homogeneizar araÑazos intensos con objeto de conseguir un acabado con un patrón de rugosidad fino.

- El mineral de óxido de aluminio proporciona un corte contundente en tareas intensivas de homogeneización y acabado.
- La construcción de malla no tejida evita el embozo prematuro, lo que contribuye a prolongar la vida útil.
- Son unas buenas sustitutas de las muelas de caucho.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045848 | 3299       | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized de Cut & Polish CP-UW 12 in x 2 in x 5 in 7A MED          | 1   | Unidad | 251,13   | 251,13 |
| 7000011912 | 69345      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized de Cut & Polish CP-UW, 152 mm x 25,4 mm x 25,4 mm, 7A MED | 3   | Unidad | 53,80    | 161,40 |
| 7000045985 | 69180      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Cut & Polish CP-WL, 8 in x 2 in x 3 in, 7A MED                  | 2   | Unidad | 161,36   | 322,72 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Cut and Polish

La rueda Cut & Polish Scotch-Brite™ se ha diseñado para aplicaciones contundentes de homogeneización y acabado. Nuestras ruedas son más duras que otras ruedas de acabado, por lo que son ideales para eliminar defectos u homogeneizar arañazos intensos con objeto de conseguir un acabado con un patrón de rugosidad fino.



- El mineral de óxido de aluminio proporciona un corte contundente en tareas intensivas de homogeneización y acabado.
- La construcción de malla no tejida evita el embozo prematuro, lo que contribuye a prolongar la vida útil.
- Son unas buenas sustitutas de las muelas de caucho.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7000045852 | 69179      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Cut & Polish, 8 in x 2 in x 3 in 7A VFN, 2 por caja  | 2   | Unidad | 265,00   | 530,00   |
| 7000045968 | 141046     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Cut & Polish, 8 in x 25 in x 3 in 5A FIN, 1 por caja | 1   | Unidad | 1.188,00 | 1.188,00 |
| 7000045993 | 69183      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Cut & Polish, 203 mm x 50.8 mm x 76.2 mm, 5A FIN     | 2   | Unidad | 160,80   | 321,60   |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL PRO

El Disco Unitized Scotch-Brite™ EXL PRO es un disco abrasivo no tejido resistente diseñado para aplicaciones de acabado con soldadura láser en bronce de silicio. Este disco ofrece un borde limpio y resiste las manchas, lo que reduce la necesidad de limpieza y preparación adicionales, y resiste la acumulación de calor para brindar un acabado limpio y suave.



| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100133807 | 228516     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL PRO Disco Unitized, 150 mm x 3 mm x 13 mm, 8A CRS | 10  | Unidad | 49,00    | 490,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL

La EXL rueda Unitized Scotch-Brite™ presenta una consistencia suave y adaptable que suaviza, desbarba y acaba los bordes de aleaciones metálicas, así como de muchos composites plásticos. Nuestras categorías Unitized EXL están disponibles en una amplia gama de densidades y granos.



- El borde de la rueda se puede afilar para ofrecer un desbarbado, acabado y pulido de todo tipo de aleaciones metálicas, así como de muchos plásticos y composites.
- El resistente diseño en capas compactadas puede girar en el sentido de las agujas del reloj o en el contrario.
- Existe una amplia gama de densidades y granos, desde suaves y adaptables hasta duros y agresivos, lo que se traduce en su idoneidad para aplicaciones muy diversas.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000000700 | 224605     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized XL-WL 75 mm x 6,35 mm x 9,5 mm 8A Medio 40 Discos/caja | 40  | Caja   | 7,92     | 316,80 |
| 7000021281 | 228964     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 25,4 mm x 25,4 mm x 4,76 mm, 2A MED         | 50  | Unidad | 4,10     | 205,00 |
| 7000000690 | 140661     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 25,4 mm x 25,4 mm x 4,84 mm, 2S FIN         | 50  | Unidad | 4,10     | 205,00 |
| 7000046140 | 182027     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 76 mm x 3 mm x 76,2 mm, 8A CRS              | 40  | Unidad | 6,10     | 244,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL

La EXL rueda Unitized Scotch-Brite™ presenta una consistencia suave y adaptable que suaviza, desbarba y acaba los bordes de aleaciones metálicas, así como de muchos composites plásticos. Nuestras categorías Unitized EXL están disponibles en una amplia gama de densidades y granos.



- El borde de la rueda se puede afilar para ofrecer un desbarbado, acabado y pulido de todo tipo de aleaciones metálicas, así como de muchos plásticos y composites.
- El resistente diseño en capas compactadas puede girar en el sentido de las agujas del reloj o en el contrario.
- Existe una amplia gama de densidades y granos, desde suaves y adaptables hasta duros y agresivos, lo que se traduce en su idoneidad para aplicaciones muy diversas.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000028450 | PN03791    | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 76 mm x 6.35 mm x 6.35 mm, 8A CRS   | 40  | Unidad | 8,65     | 346,00 |
| 7000045949 | 151972     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 76 mm x 12.5 mm x 6.35 mm, 2A MED   | 20  | Unidad | 11,80    | 236,00 |
| 7000045925 | 143437     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 76 mm x 12.5 mm x 6.35 mm, 2S FIN   | 20  | Unidad | 11,80    | 236,00 |
| 7000028449 | 165889     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 150 mm x 6.35 mm x 12.7 mm, 2S FIN  | 8   | Unidad | 29,95    | 239,60 |
| 7000028451 | 148163     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 150 mm x 6.35 mm x 12.7 mm, 8A CRS  | 8   | Unidad | 37,00    | 296,00 |
| 7000028478 | PN09836    | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 150 mm x 12.7 mm x 12.7 mm, 2S FIN  | 4   | Unidad | 36,60    | 146,40 |
| 7000000747 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 150 mm x 25.4 mm x 12.7 mm, 2A MED  | 2   | Unidad | 53,50    | 107,00 |
| 7000028480 | 264771     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 150 mm x 25.4 mm x 25.4 mm, 2A MED  | 2   | Unidad | 72,25    | 144,50 |
| 7000028479 | 236366     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 150 mm x 25.4 mm x 25.4 mm, 2S FIN  | 2   | Unidad | 72,25    | 144,50 |
| 7000046104 | XL46104    | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 152 mm x 6.35 mm x 12.7 mm, 3S FIN  | 8   | Unidad | 24,96    | 199,68 |
| 7000046028 | PN03891    | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 152 mm x 12.7 mm x 12.7 mm, 2A MED  | 4   | Unidad | 36,60    | 146,40 |
| 7100057853 | 218270     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 203 mm x 6.35 mm x 25.4 mm, 8A MED  | 1   | Unidad | 32,33    | 32,33  |
| 7100009007 | 150768     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized XL-UW, 198 mm x 3.175 mm x 38.1 mm, 8A MED | 8   | Caja   | 39,95    | 319,60 |
| 7100038906 | 224604     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 76 mm x 6 mm x 9.52 mm, 3S FIN            | 40  | Caja   | 9,25     | 370,00 |
| 7000144599 | 197907     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 152 mm x 3.175 mm x 25.4 mm, 8A MED       | 8   | Caja   | 22,25    | 178,00 |
| 7000046080 | 172468     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 152 mm x 6 mm x 25.4 mm, 2S FIN           | 8   | Caja   | 24,96    | 199,68 |
| 7000098128 | 184303     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 203 mm x 4 mm x 25 mm, A MED              | 8   | Caja   | 38,97    | 311,76 |
| 7000000769 | 210906     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 203 mm x 25.4 mm x 12.7 mm, 2S FIN        | 2   | Caja   | 99,99    | 199,98 |
| 7100001140 | 156596     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Mini Bob XL-UW Tan 25mm x 25mm x 4.84mm MED               | 50  | Caja   | 4,90     | 245,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL

La EXL Deburring Wheel Scotch-Brite™ cuenta con un sistema de resina único que produce menos acumulación de metal por arrastre, por lo que se requiere menos tiempo en tareas de preparación y limpieza. Estas ruedas de desbarbado EXL están disponibles con carburo de silicio o mineral abrasivo de óxido de aluminio.



- Estas ruedas adaptables, densas y sólidas ofrecen un acabado profesional sin rayar, marcar ni deformar la pieza de trabajo.
- Son eficaces en todo tipo de metales, compuestos y vidrios, por lo que se pueden realizar más tareas con una sola rueda.
- El diseño contorneado hace que la rueda funcione de forma fluida generando un excepcional acabado uniforme.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV  | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|------|----------|----------|
| 7000046039 | 154939     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 203 mm x 635 mm x 76 mm, 8A MED   | 1   | Caja | 1.230,55 | 1.230,55 |
| 7000046067 | 127468     | 3M™ Scotch-Brite™ EXL Disco Unitized, 304 mm x 25.4 mm x 127 mm, 8S FIN | 1   | Caja | 91,63    | 91,63    |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Unitized EXL

La Deburring Wheel Scotch-Brite™ es una rueda agresiva diseñada para una amplia variedad de tareas de desbarbado sobre diferentes superficies. Emplee nuestra rueda de carburo de silicio que ofrece un índice de densidad de dureza 11 en granos medios y finos para desbarbar de forma sencilla bordes medios en aceros al carbono, acero inoxidable, titanio y metales suaves.



- Rueda adaptable y dura para la eliminación eficaz de rebabas sin reducir la pieza de trabajo
- Diseño en espiral para un funcionamiento suave de la rueda y resultados uniformes
- El material no tejido Scotch-Brite™ resiste el embozo y ofrece abrasivos frescos de forma consistente para una acción de corte continua

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000028491 | 18768      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 152mm x 25.4mm x 25.4mm FIN    | 3   | Unidad | 75,75    | 227,25 |
| 7000028487 | 18761      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 152mm x 25.4mm x 25.4mm MED    | 3   | Unidad | 86,75    | 260,25 |
| 7000046086 | 18764      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 203mm x 25.4mm x 76.2mm FIN    | 3   | Unidad | 125,04   | 375,12 |
| 7000046089 | 18769      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 203mm x 25.4mm x 76.2mm FIN    | 3   | Unidad | 109,55   | 328,65 |
| 7000046085 | 18763      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 203mm x 25.4mm x 76.2mm MED    | 3   | Unidad | 130,24   | 390,72 |
| 7000028493 | 18771      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 203mm x 50.8mm x 76.2mm FIN    | 2   | Unidad | 190,00   | 380,00 |
| 7000046088 | 18767      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 203mm x 50.8mm x 76.2mm FIN    | 2   | Unidad | 232,45   | 464,90 |
| 7000028490 | 18766      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco EXL de Desbarbado DB-WL Gris 203mm x 50.8mm x 76.2mm MED    | 2   | Unidad | 225,00   | 450,00 |
| 7000028488 | 18762      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Desbarbado, 152 mm x 25 mm x 25.4 mm 9S FIN, SPR 018321A | 3   | Unidad | 86,75    | 260,25 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco XR-WM

El disco moldeado 3M™ XR es un disco de poliuretano moldeado diseñado para resistir el desbarbado de bordes. Está disponible en una amplia gama de granos y tamaños, por lo que se puede personalizar para satisfacer los requisitos únicos de su proyecto. Nuestros discos usan óxido de aluminio de corte afilado, un abrasivo de corte rápido y agresivo que aporta un acabado fino.



- El disco moldeado de poliuretano es suficientemente robusto y duradero para resistir el desbarbado de bordes.
- Puede utilizarse en metales ferrosos y no ferrosos
- Está disponible en una amplia gama de granos y tamaños, por lo que se puede personalizar para satisfacer los requisitos únicos de su proyecto

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000028540 | 185795     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco moldeado XR-WM, 152 mm x 13 mm x 25 mm, HA 120 | 2   | Unidad | 61,00    | 122,00 |
| 7000046211 | 195573     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco moldeado XR-WM, 152 mm x 25 mm x 25 mm, HA 80  | 1   | Unidad | 99,95    | 99,95  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Acabado



La rueda de acabado Scotch-Brite™ está fabricada con abrasivo de carburo de silicio. Nuestras ruedas de acabado cuentan con un diseño contorneado y presentan una combinación de granos de mineral y densidad suave, lo que hace que sean adecuadas para aplicaciones de acabado final.

- Proporciona un grano uniforme para acabados finales en acero inoxidable, aluminio, latón, cobre y metales ferrosos o no ferrosos.
- Es altamente adaptable, por lo que ofrece acabados uniformes en superficies contorneadas, curvas y de otros tipos.
- Las características moderadamente agresivas y la densidad más ligera proporcionan un desgaste controlado para obtener unos resultados uniformes.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000046083 | 18758      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado 203 mm x 50.8 mm x 76.2 mm FIN                                       | 2   | Unidad | 175,00   | 350,00 |
| 7000028522 | PN05338    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado FS-WL Granate 152mm x 25.4mm x 25.4mm MED                            | 3   | Unidad | 113,50   | 340,50 |
| 7000028486 | 18760      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado FS-WL Gris 152mm x 25.4mm x 25.4mm MED                               | 3   | Unidad | 107,19   | 321,57 |
| 7000028492 | 18770      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado FS-WL Gris 203mm x 50.8mm x 76.2mm FIN                               | 2   | Unidad | 260,60   | 521,20 |
| 7000046087 | 18765      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado FS-WL Gris 203mm x 50.8mm x 76.2mm MED                               | 2   | Unidad | 449,50   | 899,00 |
| 7000028484 | 18756      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado FS-WL, 152 mm x 25 mm x 25.4 mm, 2S CRS, SPR 018323B                 | 3   | Unidad | 72,65    | 217,95 |
| 7000028494 | 18772      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado FS-WL, 152 mm x 25 mm x 25.4 mm, 6S FIN, SPR 018721A                 | 3   | Unidad | 105,04   | 315,12 |
| 7000046164 | 60122      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado, 6 in x 2 in x 1 in 2S CRS 2 por caja, SPR 18323G, Restringido       | 2   | Unidad | 110,73   | 221,46 |
| 7000028485 | 18757      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado, 152 mm x 25.4 mm x 25.4 mm, FIN                                     | 3   | Unidad | 113,50   | 340,50 |
| 7000046165 | 60123      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado, 152 mm x 50.8 mm x 25.4 mm, MED                                     | 2   | Unidad | 116,25   | 232,50 |
| 7000046147 | PN05335    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado, 200 mm x 50 mm x 76.2 mm 5A CRS, 2 per case, SPR 21006D, Restricted | 2   | Unidad | 260,60   | 521,20 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Acabado

La rueda de acabado Scotch-Brite™ está fabricada con abrasivo de carburo de silicio. Nuestras ruedas de acabado cuentan con un diseño contorneado y presentan una combinación de granos de mineral y densidad suave, lo que hace que sean adecuadas para aplicaciones de acabado final.



- Proporciona un grano uniforme para acabados finales en acero inoxidable, aluminio, latón, cobre y metales ferrosos o no ferrosos.
- Es altamente adaptable, por lo que ofrece acabados uniformes en superficies contorneadas, curvas y de otros tipos.
- Las características moderadamente agresivas y la densidad más ligera proporcionan un desgaste controlado para obtener unos resultados uniformes.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046148 | PN05337    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de acabado, 200 mm x 50 mm x 76,2 mm 5A MED, 2 por caja, SPR 21006C, Restringido | 1   | Unidad | 240,00   | 240,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Desbarbado Ligero



Nuestra Light Deburring Wheel Scotch-Brite™ es una rueda con un diseño contorneado que funciona de forma fluida y ofrece un sistema limpio para tareas de leve desbarbado, pulido y acabado. Nuestras ruedas cuentan con una construcción suave y funcionan con fluidez, por lo que requieren menos esfuerzo por parte del operario que una rueda más dura.

- Se trata de un sistema limpio y económico para eliminar rebabas finas que da como resultado un acabado pulido.
- Gracias a su adaptabilidad, se genera un acabado uniforme, al tiempo que exponen minerales abrasivos nuevos de forma continua
- Su sistema de resina único produce menos manchas, lo que reduce el tiempo de limpieza y preparación

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000046046 | 132809     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de desbarbado ligero, 203 mm x 25,4 mm x 76 mm, 6S FIN  | 3   | Unidad | 103,55   | 310,65 |
| 7000000729 | 19594N     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de desbarbado ligero, 203 mm x 609 mm x 76 mm, 8S FIN   | 1   | Unidad | 799,65   | 799,65 |
| 7000046052 | 224571     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de desbarbado ligero, 254 mm x 25,4 mm x 127 mm, 7S FIN | 2   | Unidad | 193,95   | 387,90 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze



El disco de acabado de soldadura fuerte con láser Scotch-Brite™ está diseñado para mezclar y terminar las imperfecciones dejadas por la soldadura fuerte con láser durante la producción automotriz. Combina material no tejido Scotch-Brite™ con grano moldeado de precisión de 3M™ para una acción de corte más rápida y una mayor durabilidad en bronce de silicio y otros metales.

- Diseñado para mezclar y terminar piezas de bronce de silicio durante la soldadura con láser
- La construcción de banda abierta resiste la carga y prolonga la vida útil efectiva
- El material flexible Scotch-Brite™ reduce la necesidad de recalibración y ajustes

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7100115833 | 228759     | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado 203 mm x 2,8 mm x 25,4 mm | 10  | Unidad | 100,00   | 1.000,00 |
| 7100117397 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado, 75 mm x 3,2 mm x 10 mm   | 40  | Unidad | 10,64    | 425,60   |
| 7100115822 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado, 100 mm x 4,2 mm x 10 mm  | 20  | Unidad | 54,32    | 1.086,40 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze

El disco de acabado de soldadura fuerte con láser Scotch-Brite™ está diseñado para mezclar y terminar las imperfecciones dejadas por la soldadura fuerte con láser durante la producción automotriz. Combina material no tejido Scotch-Brite™ con grano moldeado de precisión de 3M™ para una acción de corte más rápida y una mayor durabilidad en bronce de silicio y otros metales.



- Diseñado para mezclar y terminar piezas de bronce de silicio durante la soldadura con láser
- La construcción de banda abierta resiste la carga y prolonga la vida útil efectiva
- El material flexible Scotch-Brite™ reduce la necesidad de recalibración y ajustes

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7100115525 | 228916     | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado, 200 mm x 3,5 mm x 25 mm  | 10  | Unidad | 100,00   | 1.000,00 |
| 7100115983 | 228971     | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado, 200 mm x 3,7 mm x 25 mm  | 10  | Unidad | 100,00   | 1.000,00 |
| 7100115526 | 228757     | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado, 200 mm x 4,2 mm x 2,4 mm | 10  | Unidad | 100,00   | 1.000,00 |
| 7100115797 | 228969     | 3M™ Scotch-Brite™ Laser Braze, Disco de Acabado, 200 mm x 4,2 mm x 25 mm  | 10  | Unidad | 95,22    | 952,20   |

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Acabado



La rueda de acabado para metal Scotch-Brite™ es una rueda de óxido de aluminio altamente adaptable enrolada de forma contorneada a un núcleo para que trabaje de forma fluida y genere resultados con un acabado profesional. Nuestras ruedas están disponibles en granos CRS y MED y en diámetros desde 152,4 mm hasta 406 mm con anchuras a partir de 12,7 mm.

- La alta adaptabilidad y el desgaste uniforme ofrecen un corte coherente y un satinado superior, además de acabados cepillados y fresados.
- La construcción de malla abierta es resistente al embozo y genera menos calor, por lo que ofrece resultados profesionales en acero inoxidable, latón, aluminio y otros metales.
- La acción abrasiva controlada contribuye a evitar hendiduras o araños.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7000045969 | 69444      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de Acabado para metal, 203 mm x 609 mm x 76 mm, 5A MED | 1   | Unidad | 1.287,30 | 1.287,30 |

## Discos de láminas

### 3M™ Scotch-Brite™ Rueda Combi CB-ZS



La rueda Combi 3M™ está hecha de una mezcla única de abrasivos recubiertos de óxido de aluminio y Scotch-Brite™. Nuestras ruedas Combi están diseñadas para una amplia variedad de acabados.

- Combinación de acción de corte y acabado suave
- Elimina araños
- Genera un acabado uniforme

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100093980 | 168090     | 3M™ Scotch-Brite™ 450 Rueda Combi CB-ZS Granate 75mm x 45mm x 6mm P80/Fino  | 10  | Unidad | 9,50     | 95,00  |
| 7100093977 | 164888     | 3M™ Scotch-Brite™ 450 Rueda Combi CB-ZS Granate 75mm x 45mm x 6mm P120/Fino | 10  | Unidad | 9,50     | 95,00  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Ruedas

## 3M™ Scotch-Brite™ Rueda Combi CB-ZS

La rueda Combi 3M™ está hecha de una mezcla única de abrasivos recubiertos de óxido de aluminio y Scotch-Brite™. Nuestras ruedas Combi están diseñadas para una amplia variedad de acabados.



- Combinación de acción de corte y acabado suave
- Elimina arañazos
- Genera un acabado uniforme

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100093989 | PN03769    | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo con eje Combi CB-ZS<br>75mm x 45mm P-180 (10 ud/caja) | 10  | Unidad | 7,85     | 78,50  |



# Cepillos

# Cepillos

## Cepillos y discos Bristle

### 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle montado en eje margarita

Los discos Bristle montados en eje Scotch-Brite™ están fabricados de plástico relleno de grano 3M™ Cubitron™ moldeado en un disco y montado en un eje. Nuestros discos son flexibles y se adaptan bien para ofrecer un acabado uniforme que llega hasta áreas de difícil acceso.



- El montaje en eje facilita y agiliza los cambios.
- Son flexibles y adaptables, por lo que trabajan bien sobre superficies irregulares.
- Trabajan más duro y rápido que los abrasivos tradicionales sin repercutir negativamente en la calidad final.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000078180 | 218132     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle de Eje Montado BB-ZS, 50 mm, P80 Tipo C  | 6   | Unidad | 26,25    | 157,50 |
| 7000078175 | 218130     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle de Eje Montado BB-ZS, 50 mm, P120 Tipo C | 6   | Unidad | 26,25    | 157,50 |
| 7000078179 | 218131     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle de Eje Montado BB-ZS, 50 mm, P220 Tipo C | 6   | Unidad | 26,25    | 157,50 |
| 7000078176 | 179010     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle de Eje Montado BB-ZS, 76 mm, P80 Tipo C  | 6   | Unidad | 26,25    | 157,50 |
| 7000078177 | 180601     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle de Eje Montado BB-ZS, 76 mm, P120 Tipo C | 6   | Unidad | 26,25    | 157,50 |
| 7000078178 | 180603     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle de Eje Montado BB-ZS, 76 mm, P220 Tipo C | 6   | Unidad | 26,25    | 157,50 |

### 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle BD-ZB

El disco Bristle Scotch-Brite™ está compuesto por grano abrasivo cerámico y cerdas moldeadas y flexibles que ofrecen un mayor contacto con la superficie que los cepillos metálicos y mantienen sus propiedades abrasivas a lo largo de la vida útil del disco. Nuestros discos Bristle permiten eliminar pintura, manchas, adhesivos, quemaduras de soldaduras, corrosión, óxidos pesados y contaminantes superficiales de áreas de gran tamaño.



- El grano abrasivo cerámico 3M™ ofrece un corte contundente y una calidad de acabado uniforme a lo largo de la vida útil de disco.
- Las cerdas flexibles requieren una menor presión que los cepillos metálicos y se adaptan a los contornos, incluso en las piezas complejas.
- El espaciado entre las cerdas es ideal para la eliminación de revestimientos y otras sustancias que provocan un gran embozo.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100138287 | PN07580N   | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle BD-ZB, 115 mm, P50, Tamaño de rosca M14 | 10  | Unidad | 15,95    | 159,50 |
| 7100138288 | PN07581    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle BD-ZB, 115 mm, P80 Tamaño de rosca M14  | 10  | Unidad | 15,95    | 159,50 |
| 7100138289 | PN07582N   | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Bristle BD-ZB, 115 mm, P120 Tamaño de rosca M14 | 10  | Unidad | 18,08    | 180,80 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle BB-ZB

El cepillo radial Bristle Scotch-Brite™ está formado por una mezcla de grano abrasivo cerámico de 3M™ con óxido de aluminio y cerdas moldeadas y flexibles, aunque firmes, que ofrecen un mayor contacto con la superficie que los cepillos metálicos. Estos cepillos conservan sus propiedades abrasivas durante toda su vida útil.



- Las cerdas moldeadas y llenas de abrasivo realizan tareas de acabado, pulido y desbarbado con mayor eficacia que los cepillos metálicos.
- La mezcla de grano abrasivo cerámico 3M™ ofrece una calidad de acabado superior a lo largo de toda la vida útil del disco.
- Limpia ejerciendo una presión mínima.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100138290 | 27603      | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle A BB-ZB, 152 mm x 13 mm x 25 mm, P36, Con Adaptador | 1   | Unidad | 85,00    | 85,00  |
| 7100138347 | 112863     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle A BB-ZB, 152 mm x 13 mm x 25 mm, P50, Con Adaptador | 1   | Unidad | 89,46    | 89,46  |
| 7100138291 | 112864     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle A BB-ZB, 152 mm x 13 mm x 25 mm, P80 Con Adaptador  | 5   | Unidad | 85,00    | 425,00 |
| 7000021284 | 150928     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle BB-ZB, 152 mm x 11 mm x 25 mm, P400, Con Adaptador  | 5   | Unidad | 79,95    | 399,75 |
| 7100138300 | 150448     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle C BB-ZB, 152 mm x 11 mm x 25 mm, P80 Con Adaptador  | 5   | Unidad | 82,50    | 412,50 |
| 7100138298 | 151660     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle C BB-ZB, 152 mm x 11 mm x 25 mm, P120 Con Adaptador | 5   | Unidad | 81,36    | 406,80 |
| 7100138299 | 151661     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle S BB-ZB, 152 mm, 13 mm, P220, Typ C                 | 5   | Unidad | 81,36    | 406,80 |
| 7100138334 | 137080     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle S BB-ZB, 203 mm x 25 mm x 6,35 mm, P120             | 2   | Unidad | 163,00   | 326,00 |
| 7000046180 | 151662     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle Type C BB-ZB Color melocotón 150mm 6 Micras         | 5   | Caja   | 81,31    | 406,55 |
| 7100138333 | 137079     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle, 195 mm x 25 mm x 32 mm, P80                        | 2   | Unidad | 164,00   | 328,00 |
| 7100138337 | 139434     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 195 mm x 25 mm x 32 mm, P80, C-Type         | 2   | Unidad | 163,00   | 326,00 |
| 7100138338 | 139435     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 195 mm x 25 mm x 32 mm, P120, C-Type        | 1   | Unidad | 163,00   | 163,00 |
| 7100138335 | 139436N    | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 195 mm x 25 mm x 32 mm, P220                | 2   | Unidad | 120,88   | 241,76 |
| 7100138332 | 137078     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 203 mm x 25 mm x 32 mm, P50                 | 2   | Unidad | 163,00   | 326,00 |
| 7000046181 | 151663     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de cerdas Radiales BB-ZB, 152 mm x 22 mm x 25 mm, Con Adaptador    | 5   | Caja   | 79,95    | 399,75 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB

El disco Bristle radial Scotch-Brite™ 3M incluye grano cerámico y cerdas moldeadas y flexibles para una mayor superficie de contacto que los cepillos de alambre, y mantiene las propiedades abrasivas durante toda la vida útil del disco. Nuestro disco de funcionamiento rápido elimina los defectos de la superficie, entre los que se incluyen la pintura, las manchas, las quemaduras y el óxido en áreas de gran tamaño.



- Las cerdas moldeadas y llenas de abrasivo rompen, desbarban, homogeneizan, realizan el acabado, pulen, limpian y eliminan recubrimientos
- Consiga un corte contundente y una calidad de acabado consistente durante toda la vida útil del producto con el grano cerámico 3M
- Las cerdas flexibles necesitan menos presión que los cepillos de alambre y se adaptan a los contornos, incluso en las piezas más complejas

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000000765 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 19 mm x 1.58 mm, 6 µm   | 192 | Unidad | 0,94     | 180,48 |
| 7000000757 | 150014     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 19 mm x 1.58 mm, P80    | 192 | Unidad | 1,25     | 240,00 |
| 7000000758 | 152194     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 19 mm x 1.58 mm, P220   | 192 | Unidad | 1,25     | 240,00 |
| 7000000759 | 145015     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 19 mm x 1.58 mm, P400   | 48  | Unidad | 1,12     | 53,76  |
| 7000000762 | 133385     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 25 mm x 3.18 mm, P80    | 96  | Unidad | 1,60     | 153,60 |
| 7000000771 | 30126      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 75 mm x 9.53 mm, P80    | 80  | Unidad | 5,95     | 476,00 |
| 7100138297 | 132173N    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RB-ZB, 75 mm x 9.53 mm, P220   | 80  | Unidad | 5,54     | 443,20 |
| 7100138293 | 133382N    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RD-ZB, 50.8 mm x 9.52 mm, P80  | 80  | Unidad | 5,25     | 420,00 |
| 7100138294 | 152198N    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RD-ZB, 50.8 mm x 9.52 mm, P120 | 80  | Unidad | 5,25     | 420,00 |
| 7100138296 | WG1064     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco Radial Bristle RD-ZB, 76 mm x 9.52 mm, P120   | 80  | Unidad | 5,95     | 476,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle. Segmentos de Reemplazo



El disco de reemplazo para cepillo radial Bristle Scotch-Brite™ está formado por cerdas flexibles moldeadas llenas con grano abrasivo cerámico de 3M™. Hemos diseñado las cerdas para que sean flexibles pero firmes con objeto de que puedan llegar hasta los contornos y ofrecer un acabado de alta calidad en todas las superficies ejerciendo una mínima presión.

- Las cerdas moldeadas y llenas de abrasivo superan a los cepillos metálicos en las operaciones de decapado, desbarbado, homogeneización, acabado, pulido y limpieza.
- La colocación de discos adicionales amplía el ancho del cepillo.
- El grano abrasivo cerámico de 3M™ ofrece un corte contundente y una calidad de acabado uniforme a lo largo de toda la vida útil del disco.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100138194 | 137080N    | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, 152.4 mm, P80, Type A                     | 40  | Caja   | 5,00     | 200,00 |
| 7100138292 | 27620      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 152 mm, P36, Tipo A, Sin Adaptador | 80  | Unidad | 5,00     | 400,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo Radial Bristle. Segmentos de Reemplazo



El disco de reemplazo para cepillo radial Bristle Scotch-Brite™ está formado por cerdas flexibles moldeadas llenas con grano abrasivo cerámico de 3M™. Hemos diseñado las cerdas para que sean flexibles pero firmes con objeto de que puedan llegar hasta los contornos y ofrecer un acabado de alta calidad en todas las superficies ejerciendo una mínima presión.

- Las cerdas moldeadas y llenas de abrasivo superan a los cepillos metálicos en las operaciones de decapado, desbarbado, homogeneización, acabado, pulido y limpieza.
- La colocación de discos adicionales amplía el ancho del cepillo.
- El grano abrasivo cerámico de 3M™ ofrece un corte contundente y una calidad de acabado uniforme a lo largo de toda la vida útil del disco.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100138327 | 27622      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 152 mm, P50, Tipo A, Sin Adaptador  | 2   | Pack   | 159,69   | 319,38 |
| 7100138301 | 150420     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 152 mm, P80, Tipo C, Sin Adaptador  | 80  | Unidad | 4,88     | 390,40 |
| 7000021285 | 150421     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 152 mm, P120 Tipo C                 | 1   | Caja   | 205,00   | 205,00 |
| 7100138302 | 172033     | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 152 mm, P120, Tipo C, Sin Adaptador | 80  | Unidad | 3,58     | 286,40 |
| 7000144604 | 33058      | 3M™ Scotch-Brite™ Disco de sustitución para Cepillo Radial Bristle, BB-ZB, 152 mm, P400, Tipo C, Sin Adaptador | 80  | Unidad | 4,89     | 391,20 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Discos Bristle Radial SR SS-ZB



El cepillo radial SR Bristle Scotch-Brite™ está formado por partículas abrasivas de plástico afiladas intercaladas entre cerdas flexibles tipo muelle que se adaptan al sustrato con una acción flexible y de corte afilado. Nuestros discos están diseñados para tareas leves de eliminación de silicona y adhesivos sin dañar el revestimiento subyacente.

- Cuenta con 40 discos e incorpora accesorios de enganche Roloc™, incluidos los soportes y botones Roloc™ de plástico
- Los discos pueden conectarse a una amoladora recta o de ángulo recto usando los mandrillos 3M™ 990 o 991 (se venden por separado)
- Las partículas abrasivas de plástico y el diseño exclusivo de las cerdas permiten eliminar el sellante de forma leve sin dañar la integridad de la pieza

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000000770 | 139027     | 3M™ Scotch-Brite™ Discos Bristle Radial SR SS-ZB, 50 mm x 9.53 mm | 40  | Unidad | 2,49     | 99,60  |
| 7000028525 | 139028     | 3M™ Scotch-Brite™ Discos Bristle Radial SR SS-ZB, 50 mm x 9.53 mm | 40  | Unidad | 3,73     | 149,20 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## Cepillos laminados

### 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas Combi CB-MB

El cepillo laminado Combi Scotch-Brite™ combina las ventajas de la tecnología de "material no tejido" de 3M junto con nuestros abrasivos revestidos de alto rendimiento para ofrecer acción de corte y acabado en un solo paso.



Nuestros cepillos ofrecen un buen rendimiento en diversas aplicaciones, entre ellas, los trabajos en metal y en madera.

La construcción mediante láminas flexibles abiertas es suave y plegable para obtener acabados uniformes sin marcas por vibración. La malla no tejida es resistente al embozo y al calor.

- Usan la tecnología de "material no tejido" de 3M en combinación con los abrasivos revestidos de alto rendimiento de 3M.
- Ofrecen acción de corte y acabado en un solo paso.
- Ofrecen un buen rendimiento en diversas aplicaciones, entre ellas, los trabajos en metal y en madera.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000091727 | PN0582     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas Combi CB-MB, 100 mm x 100 mm x 19 mm, S MED | 2   | Unidad | 52,76    | 105,52 |

### 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas Clean and Finish CF-FB



El cepillo laminado Clean & Finish Scotch-Brite™ se usa para obtener un corte y un acabado uniformes durante toda la vida útil del producto. Nuestros cepillos laminados de acabado y limpieza cuentan con mineral abrasivo ligado a un núcleo de fibra.

- Ofrece más contacto con la superficie que los cepillos de cerdas.
- Además, proporciona continuamente abrasivos nuevos para lograr siempre acabados uniformes.
- Es suave y adaptable para ofrecer un tratamiento de superficie uniforme sin marcas por vibración.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000091719 | 127922     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas para limpieza y acabado, 150 mm x 50 mm x 50.8 mm, VFN         | 2   | Unidad | 46,49    | 92,98  |
| 7000091714 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas para limpieza y pulido CF-FB, 200 mm x 25 mm x 76.2 mm, 7A FIN | 3   | Unidad | 27,26    | 81,78  |

### 3M™ Scotch-Brite™ Mini cepillo de láminas para limpieza y acabado CF-MB



El minicepillo laminado Clean & Finish Scotch-Brite™ es un abrasivo de óxido de aluminio unido a un núcleo de fibra. Nuestros cepillos laminados incorporan una estructura de malla tridimensional que es flexible, suave y plegable para obtener acabados de superficie uniformes sin marcas por vibración.

- Proporciona resultados de acabado fino
- Ofrece más contacto con la superficie que los cepillos de cerdas
- Además, proporciona continuamente abrasivos nuevos para lograr siempre acabados uniformes

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000091723 | PN0580     | 3M™ Scotch-Brite™ Mini Cepillo de láminas para limpieza y acabado CF-MB Rojo 100mm x 100mm x 19mm AFIN | 8   | Unidad | 50,33    | 402,64 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## 3M™ Scotch-Brite™ Mini cepillo de láminas para limpieza y acabado CF-MB



El minicepillo laminado Clean & Finish Scotch-Brite™ es un abrasivo de óxido de aluminio unido a un núcleo de fibra. Nuestros cepillos laminados incorporan una estructura de malla tridimensional que es flexible, suave y plegable para obtener acabados de superficie uniformes sin marcas por vibración.

- Proporciona resultados de acabado fino
- Ofrece más contacto con la superficie que los cepillos de cerdas
- Además, proporciona continuamente abrasivos nuevos para lograr siempre acabados uniformes

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000091728 | PN0579     | 3M™ Scotch-Brite™ Mini cepillo de láminas para limpieza y acabado CF-MB Grey 100mm x 100mm x 19mm SMED | 2   | Unidad | 49,55    | 99,10  |

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas Cut & Polish CP-FB



El cepillo laminado Cut & Polish Scotch-Brite™ se usa como una versátil alternativa de alto rendimiento a los cepillos de púas convencionales y a los complicados compuestos. Nuestros cepillos laminados Cut & Polish ofrecen una mejor uniformidad y mayor control en una serie de tareas críticas de acabado y preparación de metales.

- El mineral de óxido de aluminio corta de forma rápida yafilada en tareas contundentes de limpieza y acabados brillantes.
- Está disponible en grano fino y medio, por lo que se puede elegir el acabado deseado.
- Es ideal para tareas de limpieza, desbarbado, pulido y acabado.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100139664 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de Corte y Pulido CP-FB, 200 mm x 25 mm x 76.2 mm, 05 A MED             | 2   | Unidad | 45,75    | 91,50  |
| 7000091710 | 126427     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de Corte y Pulido CP-FB, 200 mm x 50 mm x 76.2 mm, 05 A MED             | 1   | Unidad | 110,00   | 110,00 |
| 7000091711 | 138658     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de Corte y Pulido CP-FB, 200 mm x 50 mm x 76.2 mm, 07 A MED             | 1   | Unidad | 130,00   | 130,00 |
| 7100139930 | PN0581N    | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas para corte y pulido CP-MB, 100 mm x 100 mm x 19 mm, S MED    | 2   | Unidad | 59,88    | 119,76 |
| 7100150669 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo laminado Cut & Polish, 100 mm x 50 mm x 6 mm, A MED                     | 10  | Unidad | 27,30    | 273,00 |
| 7000091729 | PN0578     | 3M™ Scotch-Brite™ Mini Cepillo de láminas para corte y pulido CP-MB Tan 100mm x 100mm x 19mm AMED | 2   | Unidad | 55,00    | 110,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip



El cepillo laminado Clean & Strip Scotch-Brite™ se usa para obtener un corte y un acabado uniformes durante toda la vida útil del producto. Nuestros cepillos laminados Clean & Strip cuentan con mineral abrasivo unido a un núcleo de fibra.

- La malla tridimensional ofrece unos resultados uniformes sin dañar la pieza de trabajo.
- Proporciona uniformidad en el acabado y el corte sin marcas por vibración.
- Cuenta con mineral abrasivo unido a un núcleo de fibra.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000091730 | PN0577     | 3M™ Scotch-Brite™ Clean & Strip Mini Cepillo de láminas CS-MB Negro 100mm x 100mm x 19mm ACRS | 8   | Unidad | 79,95    | 639,60 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas Clean and Finish CF-FB

El cepillo laminado de acabado Scotch-Brite™ está fabricado a partir de secciones de material no tejido cortado a lo largo y unido a un núcleo cilíndrico. Nuestros cepillos laminados están disponibles con óxido de aluminio que proporciona continuamente abrasivos nuevos para generar siempre acabados uniformes.



- La densidad suave y los granos abrasivos de tamaño medio, fino y muy fino permiten obtener superficies cepilladas sin compuestos.
- Ofrece más contacto con la superficie que los cepillos de cerdas.
- Además, proporciona continuamente abrasivos nuevos para lograr siempre acabados uniformes

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100139679 | 83108N     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas para acabado CF-FB, 200 mm x 50 mm x 76 mm, 5A FIN | 2   | Unidad | 64,08    | 128,16 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo plano con eje

Los cepillos laminados montados en eje Scotch-Brite™ están fabricados con láminas de material no tejido montadas sobre un eje. Nuestros cepillos ofrecen un patrón de rugosidad mate y fino.



- El patrón de rugosidad mate y fino genera un acabado más fino que las ruedas combi.
- Se han diseñado para su uso en todos los metales.
- Proporcionan uniformidad en el acabado sin dejar marcas por vibración.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000077938 | 164688     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS 100mm x 45mm x 6mm ACRS        | 10  | Unidad | 17,50    | 175,00 |
| 7000077937 | 164805     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS 100mm x 45mm x 6mm AVFN        | 10  | Unidad | 17,50    | 175,00 |
| 7100093987 | 166775     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS Granate 75mm x 45mm x 6mm ACRS | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100093981 | 167129     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS Granate 75mm x 45mm x 6mm AVFN | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100093988 | 168087     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS Gris 75mm x 45mm x 6mm SFIN    | 10  | Unidad | 10,00    | 100,00 |
| 7100093995 | 164806     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS Gris 100mm x 45mm x 6mm SFIN   | 10  | Unidad | 17,50    | 175,00 |
| 7100093979 | 168092     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje FF-ZS Marrón 75mm x 45mm x 6mm AVFN  | 10  | Unidad | 9,75     | 97,50  |
| 7100093982 | 164474     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje PF-ZS Marrón 50mm x 25mm x 6mm AMED  | 25  | Unidad | 7,99     | 199,75 |
| 7000077931 | 164467     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje PF-ZS Marrón 100mm x 45mm x 6mm AVFN | 10  | Unidad | 13,50    | 135,00 |
| 7100093973 | 164056     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas montado en eje PF-ZS, 100 mm x 45 mm x 6 mm         | 10  | Unidad | 9,99     | 99,90  |
| 7100093971 | 164055     | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas plano con eje, 75 mm x 45 mm x 6 mm, A MED          | 10  | Unidad | 9,99     | 99,90  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Cepillos

## 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas SF-FB

El nuevo SF-FB no tejido es un material abrasivo de alta densidad adecuado para aplicaciones de acabado y desbarbado de metales.



- Los productos Scotch-Brite™ con acabado satinado proporcionan resultados de acabado uniformes y homogéneos durante toda la vida útil de la brocha.
- No afecta la geometría de la pieza de trabajo
- Pode ser usado em aplicações de ferramentas automatizadas e manuais

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7100146027 | 39164      | 3M™ Scotch-Brite™ Cepillo de láminas SF-FB<br>110x100x19mm ACRS HD | 30  | Unidad | 45,00    | 1.350,00 |





# Hojas y rollos

# Hojas y rollos

## Sopores de material no tejido con cerdas en hojas o rollos

### 3M™ Scotch-Brite™ Durable Flex

El rollo Durable Flex Scotch-Brite™ de material no tejido ofrece contundencia y larga duración. Nuestros rollos flexibles se usan para desbarbado, acabado, homogeneización y limpieza.



- Rollo de material no tejido contundente y duradero
- El soporte reforzado de baja elasticidad ofrece una buena flexibilidad y una excepcional duración del borde
- Se usan para tareas de desbarbado, acabado, homogeneización y limpieza.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100182482 | 206197N    | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo Durable Flex 125 mm x 10 m, S UFN | 88  | Rollo | 95,11    | 8.369,68 |

### 3M™ Scotch-Brite™ 7448 PRO

El rollo 7448 PRO Scotch-Brite™ está formado por duraderas fibras recubiertas con precisión que cortan rápidamente y ofrecen acabados uniformes. Nuestro exclusivo diseño de mineral ultrafino y fibras flexibles y recubiertas es perfecto para tareas como preparar superficies antes de pintar o aplicar imprimación, lijado general y homogeneización a mano.



- Se usa para tareas ligeras de lijado y preparación de superficies a fin de conseguir una mejor adhesión del revestimiento posterior.
- Es ideal para limpiar, lijar, acabar y eliminación leve de pintura en diversos metales y plásticos.
- Cuenta con una mayor densidad de material mineral que el modelo 7448, lo que ofrece un acabado uniforme y una mayor velocidad corte

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|-------|----------|--------|
| 7100049591 | 211068     | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo 7448 PRO, PO-RL, 127mm x 9,14 m, S UFN (2 rollos/caja) | 2   | Rollo | 71,25    | 142,50 |

### 3M™ Scotch-Brite™ 7447 PRO

El rollo 7447 PRO Scotch-Brite™ combina fibras flexibles con partículas de óxido de aluminio de grano fino que ofrecen un corte afilado y uniforme. Use nuestro rollo 7447 PRO en lugar de lana de acero, cepillos metálicos, papel de lija y otros productos no tejidos para tareas de limpieza o acabado.



- En comparación con el 7447, cuentan con un revestimiento mineral más denso de corte rápido para conseguir un arañazo uniforme.
- El abrasivo de óxido de aluminio de grano muy fino limpia y acaba de forma eficiente.
- El duradero material no tejido de nailon resiste el desgarro, el embozo y el óxido.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|-------|----------|--------|
| 7100049589 | 211066     | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo 7447 PRO, PO-RL, 127 mm x 9,14 m, A VFN (2 rollos/caja) | 2   | Rollo | 86,33    | 172,66 |
| 7100049590 | 211067     | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo 7447 PRO, PO-RL, 152 mm x 9,14 m, A VFN (2 rollos/caja) | 2   | Rollo | 63,64    | 127,28 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Hojas y rollos

## 3M™ Scotch-Brite™ Cut & Polish

La hoja Cut & Polish Scotch-Brite™ cuenta con una malla densa, apretada y resistente fácilmente adaptable, por lo que se adapta a contornos únicos y llega a áreas de difícil acceso. Nuestras hojas Cut & Polish se pueden usar manualmente o en una lijadora en trabajos de metalurgia, preparación antes de pintar y eliminación de revestimientos y corrosión.



- Su densa construcción permite llevar a cabo tareas contundentes de homogeneización, limpieza y pulido de superficies metálicas.
- El material resistente al embozo garantiza una acción uniforme en toda la hoja.
- Al ser adaptable y suave, ofrece un acabado uniforme.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100182601 | PN07440    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Cut & Polish CP-SH, 158 mm x 224 mm, A MED | 60  | Unidad | 3,55     | 213,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Clean & Finish CF

El rollo Clean & Finish Scotch-Brite™ proporciona un acondicionamiento de superficies uniforme durante toda la vida útil del producto y se puede cortar en cualquier longitud.



- El material en rollo se puede cortar en cualquier longitud
- El pliego adaptable permite llegar hasta áreas de difícil acceso
- Es apto para uso a mano o en máquinas de pulido oscilantes y de doble boina

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|-------|----------|--------|
| 7100182457 | PN07903    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Clean and Finish precortado en rollo CF-RL, 150 mm x 115 m, A Muy Fino | 4   | Rollo | 35,80    | 143,20 |
| 7100182231 | PN07612    | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo Clean and Finish CF-RL, 100 mm x 10 m, A VFN                            | 4   | Rollo | 38,56    | 154,24 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Multiflex MX



La hoja Multi-Flex Scotch-Brite™ es un abrasivo no tejido, fino, resistente y muy adaptable que ofrece un corte afilado. Nuestras hojas Multi-Flex son adecuadas para tareas manuales de limpieza y acabado de superficies.

- Cuentan con abrasivos no tejidos, resistentes y muy adaptables.
- Ofrecen un corte afilado.
- Son adecuadas para tareas manuales de limpieza y acabado de superficies.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|-------|----------|--------|
| 7100182456 | PN07521    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Multiflex MX-SR, 100 mm x 200 mm, A VFN | 4   | Rollo | 40,10    | 160,40 |

# Hojas y rollos

## 3M™ Scotch-Brite™ Cut & Polish CP

El rollo Cut & Polish Scotch-Brite™ cuenta con una malla densa, apretada y resistente fácilmente adaptable que permite adaptarse a contornos únicos y llegar a áreas de difícil acceso. Nuestros rollos Cut & Polish se pueden usar manualmente o en una lijadora en trabajos de metalurgia, preparación antes de pintar y eliminación de revestimientos y corrosión.



- Su densa construcción permite llevar a cabo tareas contundentes de homogeneización, limpieza y pulido de superficies metálicas.
- El material resistente al embozo garantiza una acción uniforme en toda la hoja.
- Al ser adaptable y suave, ofrece un acabado uniforme.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100182489 | xxx        | Scotch-Brite™ Rollo de Corte y Pulido CP-RL, 120 mm x 10 m, A MED | 32  | Rollo | 125,00   | 4.000,00 |
| 7100182226 | 109626     | Scotch-Brite™ rollo Cut & Polish, 50 mm x 5 m, A MED              | 225 | Rollo | 31,72    | 7.137,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Pliego resistente al desgaste

Las hojas resistentes al desgaste Scotch-Brite™ se han diseñado para realizar tareas de limpieza, acabado y leve desbarbado. Nuestras hojas son adecuadas para usarlas en aplicaciones manuales y a máquina.



- Permiten conservar la geometría de la pieza de trabajo.
- Se usan para realizar trabajos eficaces de limpieza, acabado y leve desbarbado.
- Se pueden usar en aplicaciones manuales y a máquina.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV  | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|------|----------|----------|
| 7100182428 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Resistente al Desgaste WR-SH, 230 mm x 280 mm, S VFN | 960 | Tira | 5,00     | 4.800,00 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste

Los rollos resistentes al desgaste Scotch-Brite™ están diseñados para llevar a cabo aplicaciones manuales y a máquina. Use nuestros rollos para realizar trabajos de limpieza, acabado y desbarbado ligero.



- Versátil uso en diversos sustratos
- No altera la geometría de la pieza de trabajo
- Se usa para trabajos de limpieza, acabado y desbarbado ligero.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV   | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|-------|----------|----------|
| 7100182509 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL Granate 125mm x 10m AVFN | 32  | Rollo | 60,26    | 1.928,32 |
| 7100182230 | 126425     | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL, 100 mm x 10 m, S SFN    | 144 | Rollo | 48,22    | 6.943,68 |
| 7100182470 | 120300     | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL, 115 mm x 10 m, A FIN    | 12  | Rollo | 55,44    | 665,28   |
| 7100182515 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL, 115 mm x 10 m, A MED    | 32  | Rollo | 75,00    | 2.400,00 |
| 7100182508 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL, 115 mm x 10 m, A VFN    | 32  | Rollo | 60,06    | 1.921,92 |
| 7100182466 | xxx        | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL, 125 mm x 10 m, A FIN    | 4   | Rollo | 84,62    | 338,48   |
| 7100182511 | 118357     | 3M™ Scotch-Brite™ Rollo resistente al desgaste WR-RL, 125 mm x 10 m, A MED    | 32  | Rollo | 113,10   | 3.619,20 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo



# Abrasivos manuales

# Abrasivos manuales

## Pliegos manuales

### 3M™ Scotch-Brite™ Durable Flex

El pliego Durable Flex Scotch-Brite™ combina una excelente flexibilidad con una eficaz acción de corte y un control manual preciso. Nuestros pliegos permiten realizar trabajos exigentes de limpieza y ofrecen unos acabados finos.



- Constituyen una excelente alternativa a la lana de acero y otros productos no tejidos para tareas de limpieza o acabado
- Se pueden plegar, apilar o enrollar para obtener una limpieza y un acondicionamiento eficaces en superficies planas, irregulares y con contornos.
- La malla no tejida es resistente al embozo.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100182487 | 206190     | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Durable Flex precortado en rollo, 200 mm x 100 mm, A VFN | 4   | Rollo  | 53,48    | 213,92 |
| 7100182488 | 206195     | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Durable Flex precortado en rollo, 200 mm x 100 mm, S UFN | 4   | Rollo  | 53,48    | 213,92 |
| 7100209618 | SUFDF      | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Durable Flex, 114 mm x 225 mm, S ULF                     | 100 | Unidad | 1,25     | 125,00 |
| 7100209414 | AVFDF      | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego Durable Flex, 114 mm x 228 mm, A VFN                     | 100 | Unidad | 1,25     | 125,00 |

### 3M™ Scotch-Brite™ 7447 PRO

El pliego 7447 PRO Scotch-Brite™ combina flexibilidad con una acción de corte eficaz y un control manual preciso. Nuestro pliego con partículas abrasivas de óxido de aluminio de grano preciso proporciona un arañazo consistente y uniforme durante toda la vida útil del producto. Úselo para muchos materiales y tareas diferentes.



- Obtenga una alternativa superior a la lana de acero, los cepillos de alambre, el papel de lija y otros productos no tejidos para tareas de limpieza o acabado
- Incluye un abrasivo de óxido de aluminio de grano muy fino para la limpieza, el acabado, el pulido, la eliminación de nudos y la compactación de fibras
- Ideal para el uso en madera, metal, plástico, cerámica, porcelana, vidrio, caucho y composites

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100023339 | 7447PRO    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego 7447 PRO, 152 mm x 228 mm, A VFN, PN7447PRO | 60  | Unidad | 1,44     | 86,40  |

### 3M™ Scotch-Brite™ 7447

El pliego de uso general 7447 Scotch-Brite™ combina flexibilidad con una acción de corte eficaz y un control manual preciso. Nuestro pliego usa abrasivos de óxido de aluminio de grano fino que cortan rápido y fino para dejar una superficie acabada suave.



- Obtenga una alternativa superior a la lana de acero, los cepillos de alambre, el papel de lija y otros productos no tejidos para tareas de limpieza o acabado
- Incluye un abrasivo de óxido de aluminio de grano fino para la limpieza, el acabado, el pulido, la eliminación de nudos y la compactación de fibras
- Ideal para el uso en madera, metal, plástico, cerámica, porcelana, vidrio, caucho o composites

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100182554 | PN07447    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego 7447, 158 mm x 224 mm, A VFN | 60  | Unidad | 1,50     | 90,00  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Abrasivos manuales

## 3M™ Scotch-Brite™ 7448 PRO

El pliego Scotch-Brite™ 7448 PRO es duradero y flexible. Está diseñado para durar y acceder fácilmente a los puntos más difíciles. Use nuestro pliego en lugar de la lana de acero para lograr mayor rapidez en el acondicionamiento de las superficies metálicas y la preparación de pintura en comparación con los productos abrasivos no tejidos convencionales.



- Una acción de acabado muy fino supera en rendimiento a la lana de acero para la limpieza, la homogeneización, la preparación y el acabado en metal, madera, plástico y composites
- Ofrece el mismo rendimiento que la lana de acero de grado 00 y es resistente al deshilachado, la oxidación y las astillas
- El pliego Scotch-Brite™ 7448 PRO corta más rápido y produce un acabado más consistente que los productos abrasivos no tejidos convencionales

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100023340 | 7448PRO    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego 7448 PRO, 152 mm x 228 mm, S ULF, PN7448PRO | 60  | Unidad | 1,44     | 86,40  |

## 3M™ Scotch-Brite™ 7445 HP-HP



El pliego manual de limpieza ligera 7445 Scotch-Brite™ es un abrasivo suave fabricado a partir de una malla adaptable y un mineral fino, por lo que ofrece la combinación perfecta cuando se necesita un toque suave para una limpieza ligera o un acabado fino. Nuestros pliegos manuales se pueden usar también para realizar limpiezas ligeras en materiales como acero inoxidable, cromo o superficies pintadas, además de eliminar rebabas de moldes de cera o pulir maderas lacadas.

- Son ideales para una limpieza suave en vinilo, porcelana y otras superficies delicadas.
- El pliego no tejido para trabajos ligeros ofrece una limpieza leve en diversos metales, además de eliminar rebabas de moldes de cera.
- El abrasivo es muy suave y ofrece una limpieza suave, pero en profundidad.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000000727 | PN07445    | 3M™ Scotch-Brite™ Pliego para limpieza ligera 7445 HP-HP, 150 mm x 229 mm | 60  | Unidad | 1,30     | 78,00  |

## Tacos



### 3M™ Stikit™ Bloque de lijado

Los tacos de lijado 3M™ Stikit™ se han concebido para que las tareas de lijado diarias resulten más fáciles y proporcionen mejores resultados. Nuestros tacos son cómodos de agarrar y distribuyen la presión de forma uniforme con un borde plano y uno redondeado. Son aptos para abrasivos Stikit, que se adhieren al soporte, se alimentan desde un rollo y se retiran fácilmente del bloque una vez usados.

- Distribuyen la presión de forma uniforme, lo que permite tener un mayor control
- Consiguen mejores resultados con menos esfuerzo que lijando a mano
- Resultan cómodos de utilizar en numerosas aplicaciones

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                    | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000028350 | 45203      | 3M™ Stikit™ Bloque de lijado, 63,5 mm, PN45203 | 6   | Unidad | 14,28    | 85,68  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo





# Bandas

## Bandas de material tejido

### 3M™ Cubitron™ II Banda 984F

Las bandas abrasivas 3M™ Cubitron™ II 984F ofrecen un rendimiento revolucionario gracias al grano PSG 3M que corta el metal con gran limpieza. Nuestras bandas 984F incluyen un potenciador de lijado que las hace ideales para aplicaciones con presión media o alta.



- Reduzca la fatiga en el operario: el grano PSG 3M requiere menos presión de desbaste.
- La temperatura de funcionamiento baja reduce el riesgo de decoloración y grietas de tensión derivadas del calor
- El grano PSG 3M se fractura en puntas autoafilantes, para cortar con una velocidad excepcional y aumentar la productividad

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000060872 | 208429     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 10 mm x 330 mm, 60+  | 100 | Unidad | 0,86     | 86,00  |
| 7000060879 | 208430     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 10 mm x 330 mm, 80+  | 100 | Unidad | 0,82     | 82,00  |
| 7000060889 | 13303      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 12 mm x 330 mm, 60+  | 100 | Unidad | 1,03     | 103,00 |
| 7000060887 | 18909      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 12 mm x 330 mm, 80+  | 100 | Unidad | 0,98     | 98,00  |
| 7100218990 | 23092      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 12 mm x 520 mm, 36+  | 100 | Unidad | 1,81     | 181,00 |
| 7000060873 | 186615     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 13 mm x 305 mm, 60+  | 100 | Unidad | 1,03     | 103,00 |
| 7000060865 | 205913     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 13 mm x 457 mm, 60+  | 100 | Unidad | 1,55     | 155,00 |
| 7000060866 | 205912     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 13 mm x 457 mm, 80+  | 100 | Unidad | 1,47     | 147,00 |
| 7000060862 | 213067     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 13 mm x 610 mm, 36+  | 100 | Unidad | 2,29     | 229,00 |
| 7000060867 | 194525     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 13 mm x 610 mm, 60+  | 100 | Unidad | 2,07     | 207,00 |
| 7000060868 | 25514      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 13 mm x 610 mm, 80+  | 100 | Unidad | 1,96     | 196,00 |
| 7000060870 | 24865      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 20 mm x 457 mm, 60+  | 100 | Unidad | 2,38     | 238,00 |
| 7000060863 | 186613     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 20 mm x 520 mm, 36+  | 100 | Unidad | 3,01     | 301,00 |
| 7000060880 | 18366      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 20 mm x 520 mm, 80+  | 100 | Unidad | 2,57     | 257,00 |
| 7100030136 | 27150      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 25 mm x 4000 mm, 60+ | 40  | Unidad | 11,84    | 473,60 |
| 7100219014 | 21159      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 30 mm x 1250 mm, 80+ | 40  | Unidad | 4,22     | 168,80 |
| 7000060768 | 20260      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 38 mm x 1525 mm, 36+ | 40  | Unidad | 7,62     | 304,80 |
| 7100218996 | 14157      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 787 mm, 36+  | 30  | Unidad | 7,25     | 217,50 |
| 7100218988 | 20529      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 1000 mm, 36+ | 30  | Unidad | 9,21     | 276,30 |
| 7100219008 | 19471      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 1500 mm, 36+ | 30  | Unidad | 9,86     | 295,80 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 984F

Las bandas abrasivas 3M™ Cubitron™ II 984F ofrecen un rendimiento revolucionario gracias al grano PSG 3M que corta el metal con gran limpieza. Nuestras bandas 984F incluyen un potenciador de lijado que las hace ideales para aplicaciones con presión media o alta.



- Reduzca la fatiga en el operario: el grano PSG 3M requiere menos presión de desbaste.
- La temperatura de funcionamiento baja reduce el riesgo de decoloración y grietas de tensión derivadas del calor
- El grano PSG 3M se fractura en puntas autoafilantes, para cortar con una velocidad excepcional y aumentar la productividad

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7000060748 | 14365      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 2000 mm, 36+ | 30  | Unidad | 13,15    | 394,50   |
| 7000060848 | xxx        | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 2000 mm, 60+ | 30  | Unidad | 11,84    | 355,20   |
| 7000060849 | 196615     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 2000 mm, 80+ | 30  | Unidad | 11,25    | 337,50   |
| 7000060741 | 12885      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 2500 mm, 36+ | 30  | Unidad | 16,44    | 493,20   |
| 7100218978 | 18357      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 2500 mm, 60+ | 30  | Unidad | 14,80    | 444,00   |
| 7100218982 | 18478      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 2740 mm, 60+ | 30  | Unidad | 16,22    | 486,60   |
| 7100218948 | 13907      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 3500 mm, 60+ | 30  | Unidad | 20,73    | 621,90   |
| 7100218973 | 23416      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 3500 mm, 80+ | 30  | Unidad | 19,68    | 590,40   |
| 7000060754 | 11684      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 4000 mm, 36+ | 30  | Unidad | 26,30    | 789,00   |
| 7000060780 | 13512      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50 mm x 4000 mm, 60+ | 30  | Unidad | 23,69    | 710,70   |
| 7000060743 | 12725      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 50mm x 3500mm, 36+   | 30  | Unidad | 23,02    | 690,60   |
| 7100219016 | 22452      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 60 mm x 2175 mm, 36+ | 30  | Unidad | 17,16    | 514,80   |
| 7000060749 | 23923      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 60 mm x 3500 mm, 36+ | 30  | Unidad | 27,62    | 828,60   |
| 7100219021 | 24131      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 70 mm x 2000 mm, 60+ | 30  | Unidad | 16,58    | 497,40   |
| 7100219059 | 23762      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 70 mm x 4000 mm, 36+ | 30  | Unidad | 36,83    | 1.104,90 |
| 7000060753 | 183760     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 2000 mm, 36+ | 20  | Unidad | 19,73    | 394,60   |
| 7000060778 | 186362     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 2000 mm, 60+ | 20  | Unidad | 17,76    | 355,20   |
| 7000060777 | 187225     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 2000 mm, 80+ | 20  | Unidad | 16,87    | 337,40   |
| 7000060762 | 182379     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 2250 mm, 36+ | 20  | Unidad | 22,19    | 443,80   |
| 7000060742 | 15995      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 2500 mm, 36+ | 20  | Unidad | 24,66    | 493,20   |
| 7000060766 | 13407      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 3000 mm, 36+ | 20  | Unidad | 29,59    | 591,80   |
| 7100219024 | 19710      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 75 mm x 4000 mm, 36+ | 20  | Unidad | 39,46    | 1.183,80 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 984F

Las bandas abrasivas 3M™ Cubitron™ II 984F ofrecen un rendimiento revolucionario gracias al grano PSG 3M que corta el metal con gran limpieza. Nuestras bandas 984F incluyen un potenciador de lijado que las hace ideales para aplicaciones con presión media o alta.



- Reduzca la fatiga en el operario: el grano PSG 3M requiere menos presión de desbaste.
- La temperatura de funcionamiento baja reduce el riesgo de decoloración y grietas de tensión derivadas del calor
- El grano PSG 3M se fractura en puntas autoafilantes, para cortar con una velocidad excepcional y aumentar la productividad

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7100219005 | 19826      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 80 mm x 9000 mm, 80+  | 20  | Unidad | 76,92    | 1.538,40 |
| 7000060773 | 16865      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 1000 mm, 36+ | 20  | Unidad | 18,41    | 368,20   |
| 7000060767 | 227967     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 1220 mm, 36+ | 20  | Unidad | 16,05    | 321,00   |
| 7100218981 | 17319      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 2000 mm, 60+ | 20  | Unidad | 23,69    | 473,80   |
| 7100219022 | 23310      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 2200 mm, 36+ | 20  | Unidad | 28,93    | 578,60   |
| 7100218972 | 14374      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 2250 mm, 36+ | 20  | Unidad | 29,59    | 591,80   |
| 7100218969 | 228105     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 2500 mm, 36+ | 20  | Unidad | 32,88    | 657,60   |
| 7000060776 | 12925      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 2740 mm, 36+ | 20  | Unidad | 36,04    | 720,80   |
| 7000060756 | 12973      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 3000 mm, 36+ | 20  | Unidad | 39,46    | 789,20   |
| 7100219000 | 18487      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 3450 mm, 36+ | 20  | Unidad | 45,37    | 907,40   |
| 7000060746 | 15252      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 3500 mm, 36+ | 20  | Unidad | 46,03    | 920,60   |
| 7100218977 | 16680      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 100 mm x 9000 mm, 80+ | 20  | Unidad | 96,15    | 1.923,00 |
| 7100218999 | 16886      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 102 mm x 4270 mm, 36+ | 20  | Unidad | 57,28    | 1.145,60 |
| 7100218968 | 12425      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 120 mm x 1000 mm, 36+ | 10  | Unidad | 16,87    | 168,70   |
| 7100218991 | 17485      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 120 mm x 2300 mm, 36+ | 10  | Unidad | 36,30    | 363,00   |
| 7000060757 | 12591      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 120 mm x 2500 mm, 36+ | 10  | Unidad | 39,46    | 394,60   |
| 7100218967 | 16313      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 120 mm x 2800 mm, 36+ | 10  | Unidad | 44,19    | 441,90   |
| 7100219017 | 24307      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 120 mm x 9000 mm, 36+ | 10  | Unidad | 134,94   | 1.349,40 |
| 7100219011 | 24195      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 145 mm x 4000 mm, 36+ | 10  | Unidad | 76,28    | 762,80   |
| 7100219025 | 21452      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 1900 mm, 36+ | 10  | Unidad | 37,48    | 374,80   |
| 7000060751 | 183761     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2000 mm, 36+ | 10  | Unidad | 39,46    | 394,60   |
| 7000060775 | 188118     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2000 mm, 60+ | 10  | Unidad | 35,53    | 355,30   |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 984F

Las bandas abrasivas 3M™ Cubitron™ II 984F ofrecen un rendimiento revolucionario gracias al grano PSG 3M que corta el metal con gran limpieza. Nuestras bandas 984F incluyen un potenciador de lijado que las hace ideales para aplicaciones con presión media o alta.



- Reduzca la fatiga en el operario: el grano PSG 3M requiere menos presión de desbaste.
- La temperatura de funcionamiento baja reduce el riesgo de decoloración y grietas de tensión derivadas del calor
- El grano PSG 3M se fractura en puntas autoafilantes, para cortar con una velocidad excepcional y aumentar la productividad

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)    |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|-----------|
| 7000060789 | 185943     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2000 mm, 80+  | 10  | Unidad | 33,74    | 337,40    |
| 7000060822 | 228694N    | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2250 mm, 36+  | 10  | Unidad | 44,39    | 443,90    |
| 7100218966 | 19118      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2500 mm, 36+  | 10  | Unidad | 49,32    | 493,20    |
| 7100218980 | 21492      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2500 mm, 60+  | 10  | Unidad | 44,41    | 444,10    |
| 7100218975 | 21833      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 2500 mm, 80+  | 10  | Unidad | 42,17    | 421,70    |
| 7000060752 | 11533      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 3500 mm, 36+  | 10  | Unidad | 69,05    | 690,50    |
| 7000060790 | 11891      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 3500 mm, 60+  | 10  | Unidad | 62,18    | 621,80    |
| 7000060788 | 17758      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 3500 mm, 80+  | 10  | Unidad | 59,04    | 590,40    |
| 7000060771 | 11652      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 150 mm x 10700 mm, 36+ | 6   | Unidad | 200,54   | 1.203,24  |
| 7100038905 | 12106      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 190 mm x 2360 mm, 80+  | 10  | Unidad | 50,43    | 504,30    |
| 7000060772 | 12126      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 200 mm x 4250 mm, 36+  | 5   | Unidad | 111,79   | 558,95    |
| 7100218965 | 16901      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 2000 mm, 36+  | 10  | Unidad | 78,91    | 789,10    |
| 7100218964 | 19278      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 3000 mm, 36+  | 10  | Unidad | 118,37   | 1.183,70  |
| 7100218976 | 16888      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 3000 mm, 80+  | 10  | Unidad | 101,21   | 1.012,10  |
| 7100218962 | 11548      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 3500 mm, 36+  | 5   | Unidad | 138,10   | 690,50    |
| 7100218985 | 18115      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 3500 mm, 60+  | 10  | Unidad | 124,35   | 1.243,50  |
| 7100218945 | 17392      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 3500 mm, 80+  | 10  | Unidad | 118,08   | 1.180,80  |
| 7100144158 | 19816      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, 300 mm x 16900 mm, 36+ | 45  | Unidad | 633,47   | 28.506,15 |
| 7100218943 | 22848      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 984F, F, 10 mm x 305 mm, 80+ | 100 | Unidad | 0,75     | 75,00     |
| 7000060755 | 184744     | 3M™ Cubitron™ II Banda de tela 984F, 100 mm x 2000 mm, 36+  | 20  | Unidad | 26,30    | 526,00    |
| 7000060823 | 15969      | 3M™ Cubitron™ II banda 984F, 25 mm x 4000 mm, 36+           | 40  | Unidad | 13,15    | 526,00    |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 947A

La banda 947A 3M™ Cubitron™ II incluye grano PSG 3M sobre un soporte de peso X y poliéster-algodón. Nuestras bandas 974A incorporan una resina para proporcionar mayor resistencia al calor y están recomendadas para uso en seco.



- El grano PSG (Precision Shaped Grain) corta de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad.
- Requiere una menor presión, lo que reduce la fatiga del operario.
- Aptas para aplicaciones en seco

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7100047970 | 26729      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A , 20 mm x 520 mm, 80+  | 100 | Unidad | 2,27     | 227,00   |
| 7100219007 | 22322      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A,20 mm x 9000 mm, 120+  | 10  | Unidad | 97,00    | 970,00   |
| 7100219001 | 21517      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A,100 mm x 9000 mm, 60+  | 20  | Unidad | 89,36    | 1.787,20 |
| 7100219068 | 13799      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A,100 mm x 9000 mm, 80+  | 20  | Unidad | 84,91    | 1.698,20 |
| 7100219146 | 26954      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A,345 mm x 1615 mm, 120+ | 5   | Unidad | 52,68    | 263,40   |
| 7100176940 | 23972      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 10 mm x 330 mm, 40+   | 100 | Unidad | 0,79     | 79,00    |
| 7100069960 | 12828      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 10 mm x 330 mm, 60+   | 100 | Unidad | 0,76     | 76,00    |
| 7100070629 | 18823      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 10 mm x 330 mm, 80+   | 100 | Unidad | 0,72     | 72,00    |
| 7100218984 | 19266      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 10 mm x 330 mm, 120+  | 100 | Unidad | 0,69     | 69,00    |
| 7100219058 | 23893      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 12 mm x 330 mm, 60+   | 100 | Unidad | 0,91     | 91,00    |
| 7100219040 | 27428      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 305 mm, 60+   | 100 | Unidad | 0,91     | 91,00    |
| 7100219041 | 27468      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 305 mm, 80+   | 100 | Unidad | 0,87     | 87,00    |
| 7100026792 | 224251     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 457 mm, 40+   | 100 | Unidad | 1,42     | 142,00   |
| 7100026527 | 16866      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 457 mm, 60+   | 100 | Unidad | 1,37     | 137,00   |
| 7100026427 | 214547     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 457 mm, 80+   | 100 | Unidad | 1,30     | 130,00   |
| 7100026526 | 7100026526 | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 610 mm, 60+   | 100 | Unidad | 1,82     | 182,00   |
| 7100026755 | 18864      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 610 mm, 80+   | 100 | Unidad | 1,73     | 173,00   |
| 7100026547 | 17290      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 13 mm x 610 mm, 120+  | 100 | Unidad | 1,65     | 165,00   |
| 7100028819 | 24799      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 19 mm x 457 mm, 40+   | 100 | Unidad | 2,08     | 208,00   |
| 7100027081 | 19003      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 19 mm x 457 mm, 60+   | 100 | Unidad | 2,00     | 200,00   |
| 7100027618 | 20907      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 19 mm x 457 mm, 120+  | 100 | Unidad | 1,81     | 181,00   |
| 7100026793 | 28025      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 19 mm x 520 mm, 40+   | 100 | Unidad | 2,36     | 236,00   |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 947A

La banda 947A 3M™ Cubitron™ II incluye grano PSG 3M sobre un soporte de peso X y poliéster-algodón. Nuestras bandas 974A incorporan una resina para proporcionar mayor resistencia al calor y están recomendadas para uso en seco.



- El grano PSG (Precision Shaped Grain) corta de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad.
- Requiere una menor presión, lo que reduce la fatiga del operario.
- Aptas para aplicaciones en seco

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7100026791 | 28169      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 19 mm x 520 mm, 80+    | 100 | Unidad | 2,16     | 216,00   |
| 7100218955 | 15450      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 20 mm x 480 mm, 60+    | 100 | Unidad | 2,21     | 221,00   |
| 7100218954 | 227896N    | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 20 mm x 520 mm, 60+    | 100 | Unidad | 2,39     | 239,00   |
| 7100218950 | 227935     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 20 mm x 520 mm, 120+   | 100 | Unidad | 2,16     | 216,00   |
| 7100218993 | 20260      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 50 mm x 450 mm, 120+   | 30  | Unidad | 2,98     | 89,40    |
| 7100218953 | 15415      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 50 mm x 2500 mm, 40+   | 30  | Unidad | 13,59    | 407,70   |
| 7100026498 | 13992      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 50 mm x 4000 mm, 120+  | 30  | Unidad | 18,91    | 567,30   |
| 7100025847 | 227898     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 75 mm x 2000 mm, 60+   | 20  | Unidad | 15,68    | 313,60   |
| 7100026546 | 18393      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 75 mm x 2000 mm, 120+  | 20  | Unidad | 14,18    | 283,60   |
| 7100026426 | 210070     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 100 mm x 289 mm, 60+   | 20  | Unidad | 4,23     | 84,60    |
| 7100026670 | 210071     | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 100 mm x 289 mm, 80+   | 20  | Unidad | 4,02     | 80,40    |
| 7100026529 | 14010      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 947A, 100 mm x 9000 mm, 120+ | 20  | Unidad | 80,83    | 1.616,60 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 784F

La banda 784F 3M™ Cubitron™ II está compuesta de grano de precisión PSG de 3M. Nuestras bandas abrasivas son una mezcla precisa de grano cerámico PSG y óxido de aluminio de gran calidad. Poseen un soporte flexible de algodón de tipo J y un diseño de dispersión abierta. Las bandas también presentan un soporte impermeable y un potenciador del lijado.



- Vida útil hasta dos veces superior a las de las bandas de óxido de aluminio equivalentes, resiste al deterioro causado por el calor
- Resultados más rápidos y consistentes en aplicaciones a presiones intermedias
- Cómidas para el lijado y el desbaste tanto en superficies rectas como contorneadas

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100219049 | 28410      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,40 mm x 314 mm, 120+  | 30  | Unidad | 1,53     | 45,90  |
| 7100219050 | 25001      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,50 mm x 2010 mm, 36+  | 30  | Unidad | 10,73    | 321,90 |
| 7100219028 | 27947      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,75 mm x 2000 mm, 36+  | 20  | Unidad | 16,01    | 320,20 |
| 7100218932 | 10271      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,75 mm x 2000 mm, 80+  | 20  | Unidad | 12,49    | 249,80 |
| 7100219056 | 11078      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,100 mm x 289 mm, 60+  | 20  | Unidad | 3,55     | 71,00  |
| 7100219054 | 10834      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,10 mm x 330 mm, 60+   | 100 | Unidad | 0,64     | 64,00  |
| 7100219053 | 10887      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,10 mm x 330 mm, 80+   | 100 | Unidad | 0,60     | 60,00  |
| 7100218971 | 10576      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,12 mm x 330 mm, 60+   | 100 | Unidad | 0,76     | 76,00  |
| 7100218959 | 10537      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,13 mm x 305 mm, 60+   | 100 | Unidad | 0,76     | 76,00  |
| 7100218935 | 10682      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,13 mm x 305 mm, 80+   | 100 | Unidad | 0,73     | 73,00  |
| 7100218942 | 10705      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,13 mm x 457 mm, 60+   | 100 | Unidad | 1,15     | 115,00 |
| 7100218934 | 10618      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,13 mm x 457 mm, 80+   | 100 | Unidad | 1,09     | 109,00 |
| 7100218941 | 10285      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,13 mm x 610 mm, 60+   | 100 | Unidad | 1,53     | 153,00 |
| 7100219038 | 10777      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,13 mm x 610 mm, 80+   | 100 | Unidad | 1,45     | 145,00 |
| 7100142081 | 26708      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,20 mm x 457 mm, 50+   | 100 | Unidad | 1,99     | 199,00 |
| 7100218938 | 11207      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,20 mm x 457 mm, 60+   | 100 | Unidad | 1,76     | 176,00 |
| 7100218937 | 10366      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,20 mm x 520 mm, 60+   | 100 | Unidad | 2,00     | 200,00 |
| 7100181788 | 10159      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,20 mm x 520 mm, 80+   | 100 | Unidad | 1,90     | 190,00 |
| 7100219030 | 17199      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,50 mm x 4000 mm, 36+  | 30  | Unidad | 21,35    | 640,50 |
| 7100146406 | 10214      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,75 mm x 2000 mm, 60+  | 20  | Unidad | 13,14    | 262,80 |
| 7100219046 | 28214      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,75 mm x 2000 mm, 120+ | 20  | Unidad | 13,05    | 261,00 |
| 7100219057 | 11353      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F,100 mm x 2250 mm, 80+ | 20  | Unidad | 18,73    | 374,60 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Cubitron™ II Banda 784F

La banda 784F 3M™ Cubitron™ II está compuesta de grano de precisión PSG de 3M. Nuestras bandas abrasivas son una mezcla precisa de grano cerámico PSG y óxido de aluminio de gran calidad. Poseen un soporte flexible de algodón de tipo J y un diseño de dispersión abierta. Las bandas también presentan un soporte impermeable y un potenciador del lijado.



- Vida útil hasta dos veces superior a las de las bandas de óxido de aluminio equivalentes, resiste al deterioro causado por el calor
- Resultados más rápidos y consistentes en aplicaciones a presiones intermedias
- Cómodas para el lijado y el desbaste tanto en superficies rectas como contorneadas

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)    |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|-----------|
| 7100219071 | 17485      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 100 mm x 3000 mm, 36+  | 20  | Unidad | 32,02    | 640,40    |
| 7100144567 | 14969      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 100 mm x 3150 mm, 50+  | 20  | Unidad | 31,14    | 622,80    |
| 7100219023 | 25673      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 100 mm x 3500 mm, 50+  | 20  | Unidad | 34,60    | 692,00    |
| 7100219043 | 24684      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 100 mm x 9000 mm, 80+  | 20  | Unidad | 71,17    | 1.423,40  |
| 7100219037 | 21657      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 2000 mm, 36+  | 10  | Unidad | 32,02    | 320,20    |
| 7100218940 | 28175      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 2000 mm, 60+  | 10  | Unidad | 26,29    | 262,90    |
| 7100219051 | 28233      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 2000 mm, 120+ | 10  | Unidad | 26,09    | 260,90    |
| 7100219036 | 25578      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 2500 mm, 36+  | 10  | Unidad | 40,02    | 400,20    |
| 7100218933 | 10931      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 2500 mm, 80+  | 10  | Unidad | 31,22    | 312,20    |
| 7100218939 | 24145      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 3000 mm, 60+  | 10  | Unidad | 39,43    | 394,30    |
| 7100219045 | 26424      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 3500 mm, 36+  | 10  | Unidad | 56,03    | 560,30    |
| 7100219013 | 25335      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 150 mm x 3500 mm, 50+  | 10  | Unidad | 51,90    | 519,00    |
| 7100169532 | 19640      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 190 mm x 2360 mm, 120+ | 10  | Unidad | 39,00    | 390,00    |
| 7100219033 | 23086      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 220 mm x 2000 mm, 36+  | 10  | Unidad | 46,96    | 469,60    |
| 7100219004 | 23066      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 220 mm x 2000 mm, 50+  | 10  | Unidad | 43,49    | 434,90    |
| 7100181358 | 18559      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 300 mm x 16900 mm, 36+ | 45  | Unidad | 514,07   | 23.133,15 |
| 7100218936 | 15888      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 300 mm x 22285 mm, 60+ | 1   | Unidad | 556,49   | 556,49    |
| 7100219052 | 11214      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 784F, 1300 mm x 1900 mm, 36+ | 2   | Unidad | 276,80   | 553,60    |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Bandas

## 3M™ Trizact™ Banda 237AA

La banda 237AA 3M™ Trizact™ usa la tecnología de micro-replicación de 3M en la que las partículas de óxido de aluminio con precisión micrométrica recubren un soporte de tela de peso X para lograr un corte y acabado consistentes. Nuestras bandas incluyen un potenciador de lijado que ayuda a evitar el calor acumulado, la decoloración y la deformación.



- Las pirámides autoafilables comienzan afiladas y continúan afiladas, ofreciendo un funcionamiento mejor que los abrasivos convencionales.
- Aportan un soporte flexible para un acabado consistente sobre los contornos
- Ideal para acabados intermedios y pulido fino previo al chapado o al pulido

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|----------|
| 7000059967 | 25712      | 3M™ Trizact™ 237AA, Banda de Tela 300 mm x 3500 mm, A30  | 10  | Unidad | 105,42   | 1.054,20 |
| 7100219066 | 17110      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA A45 100 x 289mm         | 20  | Unidad | 22,09    | 441,80   |
| 7100219061 | 17076      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA A100 100 x 289mm        | 20  | Unidad | 22,19    | 443,80   |
| 7100219060 | 15816      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA A160 100 x 289mm        | 20  | Unidad | 4,37     | 87,40    |
| 7000060078 | 19103      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 50 mm x 450 mm, A30    | 30  | Unidad | 3,16     | 94,80    |
| 7000060076 | 28112      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 50 mm x 450 mm, A100   | 30  | Unidad | 3,16     | 94,80    |
| 7100219029 | 25302      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 50 mm x 2500 mm, A100  | 30  | Unidad | 12,55    | 376,50   |
| 7000060033 | 23942      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 75 mm x 2000 mm, A30   | 20  | Unidad | 15,06    | 301,20   |
| 7000060897 | 26685      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 75 mm x 2000 mm, A45   | 20  | Unidad | 15,06    | 301,20   |
| 7000059968 | 25002      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 75 mm x 2000 mm, A65   | 20  | Unidad | 15,06    | 301,20   |
| 7100219073 | 23680      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 289 mm, A30   | 20  | Unidad | 4,06     | 81,20    |
| 7100219145 | 16339      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 289 mm, A65   | 20  | Unidad | 4,17     | 83,40    |
| 7100219067 | 26305      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 289 mm, A80   | 20  | Unidad | 4,06     | 81,20    |
| 7100219009 | 22540      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 4000 mm, A100 | 20  | Unidad | 40,16    | 803,20   |
| 7100218952 | 15277      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 9000 mm, A80  | 10  | Unidad | 85,84    | 858,40   |
| 7100218951 | 14819      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 9000 mm, A100 | 10  | Unidad | 85,84    | 858,40   |
| 7100219002 | 21529      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 237AA, 100 mm x 9000 mm, A160 | 10  | Unidad | 85,84    | 858,40   |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Trizact™ Banda 307EA

La banda 307EA 3M™ Trizact™ usa la tecnología de micro-replicación 3M, en la que las partículas de óxido de aluminio de precisión micrométrica recubren un soporte de rayón, ofreciendo así un corte consistente y un acabado fino predecible. Nuestras bandas 307EA incluyen un potenciador de lijado que ayuda a evitar la acumulación de calor, la decoloración y la deformación.



- Las pirámides autoafilables comienzan afiladas y continúan afiladas, ofreciendo un funcionamiento mejor que los abrasivos convencionales.
- Aportan un soporte flexible para un acabado consistente sobre los contornos
- Ideal para acabados intermedios y pulido fino previo al chapado o al pulido

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100219020 | 23721      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 10 mm x 4000 mm, A45   | 20  | Unidad | 36,29    | 725,80 |
| 7100168938 | 18783      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 25 mm x 4000 mm, A16   | 40  | Unidad | 9,07     | 362,80 |
| 7100218983 | 19162      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 40 x 3500mm A16        | 30  | Unidad | 12,70    | 381,00 |
| 7100218961 | 16297      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 50 mm x 1520 mm, A100  | 30  | Unidad | 6,90     | 207,00 |
| 7000060356 | 18322      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 50 mm x 1525 mm, A16   | 30  | Unidad | 6,92     | 207,60 |
| 7100218974 | 17467      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 50 mm x 2500 mm, A16   | 30  | Unidad | 11,34    | 340,20 |
| 7100218960 | 15946      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 50 mm x 2500 mm, A30   | 30  | Unidad | 11,34    | 340,20 |
| 7100166994 | 14682      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 50 mm x 4000 mm, A16   | 30  | Unidad | 18,15    | 544,50 |
| 7100218956 | 15520      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 300 mm x 3500 mm, A30  | 10  | Unidad | 95,27    | 952,70 |
| 7100218957 | 15712      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 300 mm x 3500 mm, A65  | 10  | Unidad | 95,27    | 952,70 |
| 7100218922 | 15529      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 307EA, 300 mm x 3500 mm, A100 | 10  | Unidad | 95,27    | 952,70 |

## 3M™ Cubitron™ II Banda 994F



La banda 994F 3M™ Cubitron™ II presenta un grano PSG (Precision Shaped Grain) sobre un soporte tipo ZF. Nuestras bandas 994F resultan ideales para aplicaciones a presiones medias/altas en acero al carbono y aluminio.

- El grano PSG (Precision Shaped Grain) corta de forma excepcionalmente rápida, lo que contribuye a aumentar la productividad.
- Requiere una menor presión, lo que reduce la fatiga del operario.
- Apta para aplicaciones en mojado y en seco.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000060890 | 27081      | 3M™ Cubitron™ II Banda de Tela 994F, 50 mm x 3500 mm, 36+ | 30  | Unidad | 23,52    | 705,60 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Bandas

## 3M™ Trizact™ Banda 363FC

La banda 363FC 3M™ Trizact™ contiene un mineral de óxido de aluminio ligado a un soporte abrasivo de poliéster tipo YF. Nuestras bandas 363FC están disponibles en los granos del A300 al A35.



- Los abrasivos Trizact™ pueden durar hasta cinco veces más que los abrasivos convencionales.
- El soporte de poliéster impermeable YF permite a los usuarios enjuagar la banda y reducir así la obstrucción del abrasivo.
- El ligante de resina contribuye a resistir el deterioro térmico y químico.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7100219062 | 24975      | 3M™ Trizact™ Banda de Tela 363FC, 150 mm x 3500 mm, A65 | 10  | Unidad | 101,95   | 1.019,50 |

## 3M™ Trizact™ Banda 337DC

La banda 337DC 3M™ Trizact™ es una banda Trizact™ en un soporte de peso X. Nuestras bandas usan mineral de óxido de aluminio premium y un potenciador de lijado para ofrecer acabados consistentes en aplicaciones sobre metales a presión media, incluidos la depuración de arañazos, el dimensionado y el acabado.



- Logre una consistencia de acabado excelente
- Funciona bien en condiciones de presión media
- El abrasivo cuenta con patrones estructurados.

| Sap ID     | Referencia | Descripción                               | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100219074 | 24714      | 3M™ Trizact™ Banda 337DC A30 100 x 289mm  | 20  | Unidad | 5,70     | 114,00 |
| 7100219064 | 26798      | 3M™ Trizact™ Banda 337DC A65 100 x 289mm  | 20  | Unidad | 5,61     | 112,20 |
| 7100218992 | 20106      | 3M™ Trizact™ Banda 337DC A160 100 x 289mm | 20  | Unidad | 5,51     | 110,20 |

## 3M™ Banda 307D



La banda abrasiva 3M™ 307D es una banda de óxido de aluminio fabricada con dispersión abierta y un soporte de tela flexible de tipo J. Nuestras bandas presentan una buena adaptabilidad para lijar contornos y piezas complejas y, además, resultan aptas para aplicaciones en seco.

- El duro abrasivo de óxido de aluminio presenta un corte rápido y un buen rendimiento en la mayoría de los metales.
- El soporte de tela flexible aporta una adaptabilidad ideal para la homogeneización y el acabado de contornos y piezas complejas
- La construcción de recubrimiento abierto contribuye a evacuar de la banda el polvo procedente del lijado para obtener un corte más agresivo y una mayor durabilidad del abrasivo, con el aumento de productividad que esto conlleva.

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100219063 | 25573      | 3M™ Banda de Tela 307D, 12 mm x 2000 mm, P400 | 100 | Unidad | 1,37     | 137,00 |
| 7100219065 | 27599      | 3M™ Banda de Tela 307D, 12 mm x 2000 mm, P600 | 100 | Unidad | 1,37     | 137,00 |
| 7100219072 | 19882      | 3M™ Banda de Tela 307D, 50 mm x 2000 mm, P220 | 30  | Unidad | 5,73     | 171,90 |
| 7100219070 | 17258      | 3M™ Banda de Tela 307D, 50 mm x 2000 mm, P600 | 30  | Unidad | 5,73     | 171,90 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## Bandas de material no tejido

### 3M™ Scotch-Brite™ Durable Flex

La banda Durable Flex Scotch-Brite™ es la más flexible de nuestra gama de bandas de acondicionamiento de superficies de Scotch-Brite; está diseñada para el trabajo minucioso difícil como el desbarbado, homogeneización y acabado eficaz en varios metales. Un soporte de baja elasticidad y un borde muy duradero ofrecen capacidad de corte contundente.



- Banda resistente de tejido no tejido para el desbarbado, homogeneización y limpieza eficaz
- Resiste los golpes y funciona bien en máquinas de bandas con ruedas de contacto pequeñas
- El soporte de baja elasticidad ofrece capacidad de acondicionamiento agresivo

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000067935 | 21986      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 6 mm x 457 mm, A CRS, 25 bandas/caja | 25  | Unidad | 1,15     | 28,75  |
| 7100219034 | 25599      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 6 mm x 457 mm, A MED                 | 25  | Unidad | 1,09     | 27,25  |
| 7000067940 | 26305      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 6 mm x 610 mm, A FIN, 25 bandas/caja | 25  | Unidad | 1,45     | 36,25  |
| 7100219015 | 23239      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 6 mm x 610 mm, A MED                 | 25  | Unidad | 1,45     | 36,25  |
| 7100219018 | 15526      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 10 mm x 330 m , A CRS                | 25  | Unidad | 33,74    | 843,50 |
| 7100219026 | 24331      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 12 mm x 330 mm, A CRS                | 25  | Unidad | 1,66     | 41,50  |
| 7100219042 | 27884      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 13 mm 457 mm, A FIN                  | 25  | Unidad | 2,36     | 59,00  |
| 7100218947 | 13928      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 13 mm x 457 mm, A CRS                | 25  | Unidad | 2,50     | 62,50  |
| 7100219006 | 64671      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 13 mm x 610 m , A CRS                | 25  | Unidad | 3,24     | 81,00  |
| 7100218986 | 19342      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 13 mm x 610 mm, A CRS                | 25  | Unidad | 3,33     | 83,25  |
| 7100218970 | 17137      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 25 mm x 457 mm, A FIN                | 10  | Unidad | 4,53     | 45,30  |
| 7100219010 | 22701      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 50 mm x 1100 mm, A MED               | 6   | Unidad | 9,92     | 59,52  |
| 7100219027 | 24520      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 50 mm x 2500 mm, A MED               | 6   | Unidad | 22,54    | 135,24 |
| 7100219003 | 21587      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 60 mm x 2400 m , A CRS               | 6   | Unidad | 27,50    | 165,00 |
| 7100219047 | 28352      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 100 mm x 289 mm, A FIN               | 5   | Unidad | 7,30     | 36,50  |
| 7100219044 | 28165      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda Durable Flex de Surface Conditioning DF-BL, 100 mm x 289 mm, A MED               | 5   | Unidad | 7,30     | 36,50  |
| 7100218994 | 12891      | STA DF-BL S/C LS AFIN 10 x 330mm BLT   | 25  | Unidad | 35,53    | 888,25 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Bandas

## 3M™ Scotch-Brite™ Surface Conditioning

La banda Surface Conditioning SE Scotch-Brite™ está diseñada y fabricada para durar. Nuestras bandas están hechas de una fibra no tejida reforzada con resina resistente al desgaste y a los bordes afilados cuando se usan para la limpieza, el desbaste, el desbarbado y el acabado de una gran variedad de metales.



- Esta banda tipo no-tejido resistente y contundente está disponible en una amplia gama de granos para posibilitar un desbarbado y un acabado intensivos.
- Para su uso en equipos con máquinas backstand y de lijado manual.
- Contiene un soporte reforzado y material no tejido de dispersión abierta para ofrecer flexibilidad en el trabajo minucioso sobre contornos y bordes.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000068164 | 18489      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 6 mm x 610 mm, A MED           | 25  | Unidad | 1,79     | 44,75  |
| 7000068165 | PN65345    | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 305 mm, A MED, PN65345 | 25  | Unidad | 1,94     | 48,50  |
| 7100219031 | 25367      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 457 mm, A CRS          | 25  | Unidad | 3,33     | 83,25  |
| 7000068161 | PN65348    | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 457 mm, A MED, PN65348 | 25  | Unidad | 2,91     | 72,75  |
| 7100219039 | 27097      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 457 mm, A VFN          | 25  | Unidad | 2,77     | 69,25  |
| 7000068169 | 27106      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 520 mm, A MED          | 25  | Unidad | 3,31     | 82,75  |
| 7000068023 | PN65350    | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 610 mm, A CRS, PN65350 | 25  | Unidad | 4,44     | 111,00 |
| 7100218958 | 15879      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 610 mm, A MED          | 25  | Unidad | 3,89     | 97,25  |
| 7100219032 | 25547      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 13 mm x 610 mm, AVFN           | 25  | Unidad | 3,70     | 92,50  |
| 7000068163 | 19561      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 19 mm x 457 mm, A MED          | 25  | Unidad | 4,26     | 106,50 |
| 7000068133 | 24346      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 20 mm x 457 mm, A MED          | 10  | Unidad | 4,48     | 44,80  |
| 7000068152 | 19267      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 20 mm x 520 mm, A MED          | 10  | Unidad | 5,10     | 51,00  |
| 7100218997 | 20645      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 25 mm x 610 mm, A MED          | 10  | Unidad | 7,47     | 74,70  |
| 7000068155 | 25652      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 30 mm x 533 mm, A MED          | 10  | Unidad | 7,84     | 78,40  |
| 7000068168 | 20401      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 50 mm x 450 mm, A CRS          | 10  | Unidad | 8,02     | 80,20  |
| 7000067795 | 17342      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 50 mm x 450 mm, A MED          | 10  | Unidad | 7,02     | 70,20  |
| 7100218998 | 21154      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 90 mm x 395 mm, A CRS          | 10  | Unidad | 12,67    | 126,70 |
| 7100218987 | 19352      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 90 mm x 395 mm, A MED          | 10  | Unidad | 11,09    | 110,90 |
| 7100218995 | 20522      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning SC-BS, 100 mm x 3000 mm, A VFN        | 3   | Unidad | 63,65    | 190,95 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Scotch-Brite™ Surface Conditioning Low Stretch

La banda Surface Conditioning Low Stretch Scotch-Brite™ es nuestra banda duradera y flexible de resistencia moderada para un uso versátil en limpieza, acabado y desbarbado fino. Nuestras bandas ofrecen un buen rendimiento en superficies con contornos y desiguales, y un corte contundente sin dañar los sustratos.



- Ideal para aplicaciones de baja elasticidad con soporte de tela y tela de poliéster duraderas
- Ideal para el uso en una amplia variedad de sustratos, desde el acero inoxidable al latón
- Disponible en una amplia variedad de minerales, granos y tipos de banda para adaptarse a diferentes aplicaciones

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000068145 | 18161      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 50 mm x 2000 mm, A CRS  | 6   | Unidad | 27,58    | 165,48 |
| 7000068146 | 18906      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 50 mm x 2000 mm, A MED  | 6   | Unidad | 24,40    | 146,40 |
| 7000067959 | 19538      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 75 mm x 1500 mm, A VFN  | 6   | Unidad | 27,45    | 164,70 |
| 7100176888 | 13510      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 75 mm x 2000 mm, A MED  | 6   | Unidad | 36,60    | 219,60 |
| 7000068151 | 17396      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 75 mm x 2000 mm, A VFN  | 6   | Unidad | 36,60    | 219,60 |
| 7000068149 | 19647      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 75 mm x 2000 mm, ACRS   | 6   | Unidad | 41,37    | 248,22 |
| 7100218989 | 19498      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 75 mm x 3500 mm, A MED  | 6   | Unidad | 64,05    | 384,30 |
| 7000068024 | 16097      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 90 mm x 395 mm, AMED    | 10  | Unidad | 12,14    | 121,40 |
| 7100175851 | 11508      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 100 mm x 3000 mm, S SFN | 3   | Unidad | 63,65    | 190,95 |
| 7000068137 | 26077      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 100 mm x 3500 mm, A MED | 2   | Unidad | 85,40    | 170,80 |
| 7000068138 | 25970      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 100 mm x 3500 mm, A VFN | 2   | Unidad | 85,40    | 170,80 |
| 7100218944 | 11770      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 110 mm x 3000 mm, S SFN | 3   | Unidad | 70,02    | 210,06 |
| 7000068128 | 16470      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 120 mm x 2080 mm, A VFN | 5   | Unidad | 60,90    | 304,50 |
| 7000068139 | 21159      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 150 mm x 2000 mm, A CRS | 3   | Unidad | 82,75    | 248,25 |
| 7100176884 | 16546      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 150 mm x 2000 mm, A MED | 3   | Unidad | 73,20    | 219,60 |
| 7000068142 | 25947      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 150 mm x 2500 mm, A MED | 3   | Unidad | 91,50    | 274,50 |
| 7100176893 | 21916      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning Low Stretch SC-BL, 300 mm x 2500 mm, A MED | 3   | Unidad | 183,00   | 549,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Bandas

## 3M™ Scotch-Brite™ Surface Conditioning con soporte de poliéster

La banda Surface Conditioning con soporte Film Scotch-Brite™ es una banda de tejido no tejido con un soporte de film de nailon suave, resistente y que soporta la tensión. Nuestras bandas están diseñadas para limpiar, acabar, desbastar y desbarbar de forma eficiente. Son aptas para su uso con platinas o cuando se requiere una fricción reducida.



- El soporte de film ofrece una flexibilidad adecuada y reduce la fricción.
- Consiga un acabado adecuado o elimine las rebabas sin rayar ni marcar la pieza de trabajo.
- Las bandas son resistentes al embozo y ofrecen un acabado uniforme.

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100219069 | 15166      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning con soporte Film SC-BF, 100 mm x 289 mm, A CRS          | 5   | Unidad | 12,02    | 60,10  |
| 7000068172 | PN66160    | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning con soporte Film SC-BF, 100 mm x 289 mm, A MED, PN66160 | 5   | Unidad | 11,59    | 57,95  |
| 7100218949 | 18659      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning con soporte Film SC-BF, 300 mm x 10300 mm, A MED        | 1   | Unidad | 840,82   | 840,82 |
| 7100219019 | 23572      | 3M™ Scotch-Brite™ Banda de Surface Conditioning con soporte Film SC-BF, SC-BF, 100 mm x 9000 mm, A MED  | 1   | Unidad | 244,90   | 244,90 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo



# Herramientas abrasivas

# Herramientas abrasivas

## Herramientas eléctricas

### 3M™ lijadora rotorbital de aspiración central serie Élite

Las lijadoras rotorbitales de aspiración central serie Élite 3M™ ofrecen un rendimiento profesional con posibilidad de extraer el máximo de polvo. Nuestras lijadoras con aspiración ayudan a ofrecer un acabado de calidad en entornos industriales de alta producción en los que se requiere extraer polvo.



- Excelentes para entornos industriales de alta producción donde se requiere extracción de polvo.
- Mayor comodidad con características ergonómicas como el apoyo curvo para la muñeca y la palanca con hendidura
- El mango de goma con material de agarre 3M mejora el control del operario y reduce las vibraciones

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000060297 | PN28528    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 70 mm x 198 mm, 3,2 mm orbit, PN28528    | 1   | Unidad | 395,00   | 395,00 |
| 7000032227 | PN28505    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 76 mm, 2,5 mm orbit, PN28505             | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060295 | PN28503    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 76 mm, 5 mm orbit, PN28503               | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060296 | 28504      | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 125 mm Central Vac, 8 mm Orbit, PN 28504 | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032228 | PN28506    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 127 mm, 5 mm orbit, PN28506              | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032229 | PN28507    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 127 mm, X mm Orbit, PN28507              | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032231 | PN28509    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 152 mm, 2,5 mm orbit, PN28509            | 1   | Unidad | 336,92   | 336,92 |
| 7000032230 | PN28508    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 152 mm, 5 mm orbit, PN28508              | 1   | Unidad | 336,92   | 336,92 |
| 7000032226 | PN28502    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Aspiracion central 152 mm, 8 mm orbit, PN28502              | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |

### 3M™ lijadora rotorbital autoaspirada serie Élite

Las lijadoras rotorbitales con sistema autoaspirador de la serie Élite 3M™ incorporan potentes motores de accionamiento neumático y una carcasa de aluminio ligera y resistente. Nuestras lijadoras cuentan con un sistema autoaspirador (SGV) y ofrecen un rendimiento sin polvo y un acabado sin remolinos en entornos industriales de alta producción en los que se requiere la extracción de polvo.



- Incluye potentes motores de accionamiento neumático y una carcasa de aluminio ligera y resistente
- La bolsa de filtro Clean Sanding 3M™ captura el polvo con clasificación HEPA superior y encierra el polvo para eliminarlo.
- Gira en dos patrones ovales que se solapan de manera simultánea produciendo un acabado sin remolinos y de lijado aleatorio

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100010670 | 28513      | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 76 mm, 2,38 mm Orbit, PN28513  | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060298 | 28511      | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 76 mm, 4,76 mm Orbit, PN 28511 | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032235 | 28516      | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 152 mm, 5 mm Orbit, PN 28516   | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ lijadora rotorbital autoaspirada serie Élite

La lijadora rotorbital con sistema autoaspirado 3M™ (SGV) se ha diseñado para ofrecer un acabado sin remolinos en entornos industriales de alta producción que requieran la extracción de polvo. Nuestras lijadoras mejoran el rendimiento del abrasivo de 3M e incorporan las bolsas de filtro Clean Sanding 3M™ para una extracción eficaz del polvo.



- Los mecanismos de acero ofrecen precisión y funcionan de forma suave con una escasa vibración, resultando ideales para entornos industriales de alta producción
- Logre comodidad y control durante un uso prolongado con una durabilidad, ergonomía y nivel de ruido mejorados
- La potencia neumática supera la capacidad de las lijadoras eléctricas estándar, lo que ofrece horas de uso continuo

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000060301 | 28529      | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 70 mm x 198 mm, 3 mm Orbit, PN 28529 | 1   | Unidad | 365,00   | 365,00 |
| 7000032234 | 28515      | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 125 mm, 2.38 mm Orbit, PN28515       | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032236 | PN28517    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 152 mm, 2.5 mm orbit, PN28517        | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032233 | PN28514    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 127 mm, 5 mm orbit, PN28514          | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000032232 | PN28510    | 3M™ Lijadora Orbital Elite Autoaspirada 152 mm, 8 mm orbit, PN28510          | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |

## 3M™ lijadora rotorbital sin aspiración serie Élite



La lijadora rotorbital sin aspiración 3M™ Elite combina una estructura ligera de mango duradero equipada con material de agarre 3M™ con un potente motor para obtener un rendimiento profesional y un acabado sin remolinos. Nuestra lijadora es excelente para entornos industriales de alta producción donde no se requiere extracción de polvo.

- El potente motor y el mecanismo de acero con equilibrio de precisión ofrecen un rendimiento óptimo en entornos industriales de alta producción
- Diseño ergonómico con soporte integrado de muñeca curvado y extendido para obtener un excelente rendimiento con sensación de ligereza
- La plataforma de palanca embutida elimina los puntos de pellizco y de presión en la palma de la mano del operario

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000060288 | PN28496    | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 76 mm, 2.5 mm orbit, PN28496    | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060286 | 28494      | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 76 mm, 4.76 mm Orbita, PN 28494 | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060289 | 28497      | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 127 mm, 4.76 mm Orbit, PN 28497 | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060293 | PN28501    | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 152 mm, 2.5 mm orbit, PN28501   | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060292 | PN28500    | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 152 mm, 5 mm orbit, PN28500     | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |
| 7000060291 | 28499      | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 152 mm, 8 mm Orbit, PN 28499    | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ lijadora rotorbital sin aspiración serie Élite

Las lijadoras rotorbitales sin aspiración 3M™ están alimentadas por aire y son ergonómicas. Son cómodas de manejar y ofrecen un acabado profesional sin remolinos. Las hemos diseñado para optimizar el rendimiento de nuestros abrasivos y para el uso en entornos industriales de alta producción donde no se requiere la extracción del polvo.



- Ofrecen precisión para funcionar de forma suave con una escasa vibración; resultan ideales para entornos industriales de alta producción
- Fabricadas con un diseño ergonómico y duradero, y un nivel de ruido mejorado, para maximizar la comodidad y el control; ideal para un uso prolongado
- La potencia neumática proporciona horas de uso continuo y excede ampliamente el rendimiento de las lijadoras eléctricas estándar

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000060290 | 28498      | 3M™ Lijadora rotorbital Élite sin aspiración 127 mm, 2.38 mm Orbit, PN 28498 | 1   | Unidad | 350,00   | 350,00 |

## 3M™ SR Cutter

El cortador 3M™ SR es una herramienta de corte orbital fabricada en plástico que incorpora un mandril de metal roscado macho de 6,35 mm-28 y está concebido para su uso en fresas de ángulo recto de baja velocidad. Nuestros cortadores SR limpian sin necesidad de disolventes químicos, lo que evita la acumulación de suciedad y residuos procedentes de tales productos.



- Incorpora un mandril de metal roscado macho de 6,35 mm-28 concebido para su uso en fresas de ángulo recto de baja velocidad
- Elimina sellantes y revestimientos de forma limpia, con una abrasión mínima o sin ella en absoluto, en pinturas subyacentes, capas de imprimación o metales
- Se acopla a una herramienta orbital para sustituir el raspado a mano con raspadores de metal que tanto tiempo roba y que, además, araña la pieza de trabajo

| Sap ID     | Referencia | Descripción                             | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000042734 | 138621     | 3M™ SR Cortador No.3, .40 in x .975 in  | 40  | Unidad | 4,90     | 196,00 |
| 7100005344 | 30095      | 3M™ SR Cortador No.8, .83 in x 1.015 in | 40  | Unidad | 6,85     | 274,00 |

## 3M™ Amoladoras acodadas

Las lijadoras de disco 3M™ presentan un diseño ligero y compacto y un agarre cómodo con un cabezal ergonómico de 97° que ayuda a reducir la fatiga de la muñeca en mayor medida que los modelos de 90°. Nuestras lijadoras son ideales para aplicaciones de rectificado y desbarbado a pequeña escala, así como para trabajos de preparación antes de pintar y para tareas de limpieza de quemaduras de soldaduras.



- El motor con equilibrio de precisión admite tareas leves de rectificado y desbarbado
- El diseño ligero y compacto y el agarre cómodo con un material de agarre 3M™ generan menos vibración y menos ruidos y, además, confieren más control al operario
- El cabezal ergonómico de 97° ayuda a reducir la fatiga de la muñeca en comparación con los modelos de 90°

| Sap ID     | Referencia  | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)    |
|------------|-------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 7100083997 | 60440242539 | 3M™ Amoladora Neumática Acodada 50mm 0,3 HP 20.000 rpm, 6 mm | 18  | Unidad | 675,00   | 12.150,00 |
| 7100083278 | 25124       | 3M™ Amoladora Neumática Acodada 50mm 0,5 HP 20.000 rpm, 6 mm | 1   | Unidad | 661,08   | 661,08    |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ amoladoras rectas



Las amoladoras 3M™ son herramientas de eje recto con funciones que mejoran la comodidad y el control del operario. El motor de acero con equilibrio de precisión reduce las vibraciones y el peso, mientras que el material de agarre de 3M™ en el cuerpo permite un agarre firme gracias a la disminución de las vibraciones.

- Las amoladoras de eje recto están diseñadas para su uso con diversos productos de 3M, como minirrollos de lijado de 3M™ y bandas de funcionamiento homogéneo de 3M™.
- Aptas para aplicaciones intensivas, como la eliminación de material sobrante
- El motor de acero con equilibrio de precisión reduce las vibraciones y, en consecuencia, aumenta la eficiencia y la comodidad del operario

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100083999 | 28347N     | 3M™ Amoladora Neumática Recta 0,5 HP 4.000 rpm, 6 mm  | 1   | Unidad | 543,21   | 543,21 |
| 7100083279 | 28345      | 3M™ Amoladora Neumática Recta 0,5 HP 18.000 rpm, 6 mm | 1   | Unidad | 410,00   | 410,00 |
| 7000028174 | 25129      | 3M™ Amoladora Neumática Recta 1 HP 8.000 rpm, 6 mm    | 1   | Unidad | 525,00   | 525,00 |
| 7000028173 | 25128      | 3M™ Amoladora Neumática Recta 1 HP 12.000 rpm, 6 mm   | 1   | Unidad | 525,00   | 525,00 |
| 7000045063 | 25127      | 3M™ Amoladora Neumática Recta 1 HP 18.000 rpm, 6 mm   | 1   | Unidad | 455,25   | 455,25 |
| 7000045062 | 25126      | 3M™ Amoladora Neumática Recta 1 HP 20.000 rpm, 6 mm   | 1   | Unidad | 455,25   | 455,25 |

## 3M™ Mandril inflable



El cilindro inflable de 3M™ le permite usar bandas abrasivas (revestidas y Scotch-Brite™) con la herramienta Match & Finish de 3M. Nuestros cilindros inflables aportan una dureza ajustable a la banda, lo que contribuye a conseguir un acabado superior.

- Aportan una dureza ajustable a la banda, lo que contribuye a conseguir un acabado superior
- Robusto accesorio para garantizar una larga vida útil del producto
- Se usan con la herramienta Match & Finish de 3M™

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                       | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000109252 | PN09325    | 3M™ Mandril inflable negro 90 mm x 100 mm x 19 mm | 1   | Unidad | 140,00   | 140,00 |

## 3M™ rodillo para manguito



El tambor de expansión 3M™ se expande con fuerza centrífuga para mantener las bandas de abrasivo bien ceñidas durante las aplicaciones de rectificado. Nuestros tambores se han diseñado para los consumibles 3M y ofrecen un acabado de superficies perfecto.

- Diseño ideal para adaptarse a los consumibles 3M
- Excelentes propiedades de trabajo con la herramienta Match & Finish de 3M
- Consiguen un acabado de superficies perfecto

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000068121 | PN09324    | 3M™ rodillo para manguito con estriás para expandirse, 90 mm                  | 1   | Unidad | 140,00   | 140,00 |
| 7100102252 | PN09323    | 3M™ rodillo para manguito con estriás para expandirse, 90 mm x 100 mm x 19 mm | 1   | Unidad | 140,00   | 140,00 |

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Roto Peen

Nuestro Roto Peen 3M™ incorpora una inyección de carburo de tungsteno unida a las láminas, lo que ofrece un método de granallado más limpio que el "chorro" de inyección suelto. Estas soluciones se encuentran disponibles en tres tamaños de lámina para adaptarse tanto a superficies pequeñas como grandes.



- La inyección de carburo de tungsteno se une a las láminas, lo que ofrece un método de granallado más limpio que el "chorro" de inyección suelto
- Está disponible en tres tamaños de lámina para adaptarse tanto a superficies pequeñas como grandes
- Aporta una tensión residual de compresión que aumenta la durabilidad

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000000787 | 69772      | 3M™ Heavy Duty Roto Peen Flap Assembly, 1 in x 2 in, TC 330                    | 5   | Unidad | 39,95    | 199,75 |
| 7000000786 | 70557      | 3M™ Heavy Duty Roto Peen Flap Assembly, 9/16 in x 1 1/4 in TC 330, 10 por caja | 10  | Unidad | 39,95    | 399,50 |
| 7000000788 | 157848     | 3M™ Heavy Duty Roto Peen Flap Assembly, 9/16 in x 1 in, TC 330                 | 10  | Unidad | 39,95    | 399,50 |

## 3M™ Roto Peen

El conjunto Roto Peen Flap 3M™ para tareas intensivas incorpora una inyección de carburo de tungsteno adherida a remaches de granallado para ofrecer a los operarios un mayor control sobre la superficie granallada. Nuestros conjuntos Peen Flap se entregan con el sistema de montaje RX.



- Ideal para trabajos intensivos de limpieza y desincrustación en acero y hormigón
- Ayuda a eliminar incrustaciones, revestimientos antiguos y contaminantes de superficie
- La inyección de carburo de tungsteno adherida a remaches de granallado ofrece a los operarios un mayor control sobre la superficie granallada

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000046103 | 228344     | 3M(TM) Heavy Duty Roto Peen Flap Assembly, 2 in x 2 1/8 in C, 10 per case | 10  | Unidad | 55,00    | 550,00 |

## Soportes

### 3M™ Plato soporte acanalado de alto rendimiento

Emplee el plato-soporte acanalado 3M™ con los discos 3M™ Cubitron™ II para mejorar el corte del disco y la vida útil. Nuestro plato-soporte incluye un patrón acanalado exclusivo y resistente a temperaturas superiores a 100 °C. Ayuda a mejorar la eficacia y a reducir costes.



- Patrón acanalado exclusivo
- Resistente a temperaturas superiores a 100 °C.
- Se emplea para mejorar el índice de corte y la vida útil de los discos 3M™ Cubitron™ II.

| Sap ID     | Referencia | Descripción                            | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000032410 | PN64861    | 3M™ Plato HP estriado, 125 mm, PN64861 | 10  | Unidad | 18,75    | 187,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Plato Soporte para disco de fibra

El soporte para discos de fibra 3M™ es resistente y se ha diseñado para respaldar a nuestros discos de fibra en amoladoras de ángulo recto. Nuestros soportes de goma dura funcionan bien con diferentes placas frontales de 3M. Maximizan los discos abrasivos, reduciendo las vibraciones y los golpes. Fíjelos de forma segura a las amoladoras con una tuerca de sujeción\*.



\* Se vende por separado.

- Aloja discos de fibra de 5“ de diámetro x orificio central de 7/8“ 3M™.
- La construcción de goma dura actúa con el soporte del disco de fibra para lograr un apoyo consistente.
- Reduce las vibraciones para aumentar la comodidad del operario

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000110550 | PN09386    | 3M™ Plato para el Disco de Fibra Plano M14 Negro Semi-Flexible, 127mm, PN09386 | 10  | Unidad | 23,75    | 237,50 |
| 7000061711 | PN64857    | 3M™ Plato para el Disco de Fibra Plano M14 Rojo Blando, 115 mm, PN64857        | 10  | Unidad | 15,50    | 155,00 |
| 7000061712 | PN64858    | 3M™ Plato para el Disco de Fibra Plano M14 Rojo Blando, 125 mm, PN64858        | 10  | Unidad | 18,75    | 187,50 |
| 7000061713 | 64859      | 3M™ Plato para el Disco de Fibra Plano M14 Rojo Blando, 178 mm, PN64859        | 10  | Unidad | 27,75    | 277,50 |
| 7000062869 | 198365     | 3M™ Plato para el Disco de Fibra, 115 mm, M14                                  | 10  | Unidad | 16,95    | 169,50 |

## 3M™ Scotch-Brite™ Soporte



Los soportes para disco con pasador central de 3M™ se utilizan en combinación con los discos Surface Conditioning Scotch-Brite™. Nuestros discos no interfieren con las superficies de trabajo.

- Las operaciones de colocación y centrado de los discos se realizan de forma fácil y rápida
- No interfieren con las superficies de trabajo
- Permiten utilizar el disco en el ángulo habitual

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000061390 | 150236     | 3M™ Scotch-Brite™ Almohadilla de respaldo central 115mm M14 | 5   | Unidad | 17,50    | 87,50  |

## 3M™ Hookit™ Plato Soporte de disco Multiagujero



Los soportes de perfil bajo Clean Sanding 3M™ Hookit™ son resistentes a la vez que flexibles y están fabricados en espuma de densidad firme con un borde romo de 35°. Están diseñados para aplicaciones de lijado en plano exigentes. Emplee los soportes para sujetar de forma segura un disco Clean Sanding 3M™ Hookit™\* en una lijadora rotobital.

\*Se vende por separado

- Patrón multiorificio preciso para lograr una excelente extracción del polvo, prevenir el embozo y disfrutar de un entorno de trabajo más limpio
- Aumente la productividad con el sistema 3M™ Hookit™
- Espiga roscada de una pieza para reducir las vibraciones y mejorar el equilibrio

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000028147 | 20350      | 3M™ Hookit™ Plato Soporte Rojo 76mm  | 10  | Unidad | 24,50    | 245,00 |
| 7100027464 | 20356      | 3M™ Hookit™ Plato soporte de perfil bajo 152 mm x 9,5 mm x 8 mm 52 Agujeros Foam Roja, 10 Por caja | 10  | Unidad | 33,00    | 330,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Hookit™ Plato Soporte de disco Multiagujero

Los soportes de perfil bajo Clean Sanding 3M™ Hookit™ son resistentes a la vez que flexibles y están fabricados en espuma de densidad firme con un borde romo de 35°. Están diseñados para aplicaciones de lijado en plano exigentes. Emplee los soportes para sujetar de forma segura un disco Clean Sanding 3M™ Hookit™\* en una lijadora rotobital.



\*Se vende por separado

- Patrón multiorificio preciso para lograr una excelente extracción del polvo, prevenir el embozo y disfrutar de un entorno de trabajo más limpio
- Aumente la productividad con el sistema 3M™ Hookit™
- Espiga roscada de una pieza para reducir las vibraciones y mejorar el equilibrio

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100037832 | PN20353    | 3M™ Hookit™ Plato soporte de perfil bajo, 127 mm x 9.5 mm x 8 mm, 44 Agujeros, 10 Por caja, PN20353 | 10  | Unidad | 21,00    | 210,00 |

## 3M™ Soporte de perfil bajo

El disco de bajo perfil 3M™ para acabados está fabricado con espuma de baja densidad, tiene un borde decreciente de 10 grados romo y se recomienda para realizar acabados en superficies planas o contorneadas donde se necesite evacuar polvo. Este disco se utiliza con discos 3M™ Clean Sanding o 3M™ Hookit™ D/F de grado 220 o superiores (se venden por separado).



- El patrón de orificios múltiples maximiza la extracción de polvo con un sistema de vacío autogenerado (se vende por separado)
- La espuma beige de baja densidad y perfil bajo proporciona flexibilidad para adaptarse a una gran variedad de superficies de geometría compleja
- 3M™ El accesorio Hookit™ permite cambiar de disco fácil y rápidamente

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100022038 | PN20465    | 3M™ Disco de bajo perfil 861 Plus, 152 mm x 9.52 mm x 15.8 mm, 53 Agujero, PN20465 | 10  | Unidad | 33,00    | 330,00 |

## 3M™ Hookit™ Plato Soporte

El soporte 3M™ Hookit™ se ha diseñado para una colocación sencilla, una extracción rápida y un centrado preciso de las boinas de pulir. Emplee estos soportes con el sistema de colocación 3M™ Hookit™ para impulsar la productividad y comodidad gracias al cambio rápido de los discos abrasivos.



- El soporte 3M sirve para sujetar las boinas de pulir de una sola cara.
- Ofrece una fijación segura, al tiempo que permite extraer el disco abrasivo de manera sencilla
- Centra las boinas de pulir de forma muy precisa

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000060206 | 62290      | 3M™ Hookit™ Plato Soporte Verde 14MA, 115 mm, Sin agujeros, PN62290 | 5   | Unidad | 18,67    | 93,35  |
| 7000060207 | 62286      | 3M™ Hookit™ Plato Soporte Verde 125 mm                              | 5   | Unidad | 16,53    | 82,65  |
| 7000060208 | xxx        | 3M™ Hookit™ Plato Soporte Verde 150MM                               | 20  | Unidad | 22,22    | 444,40 |
| 7000032219 | 64412      | 3M™ Hookit™ Plato Soporte multiagujeros, 150 mm                     | 5   | Unidad | 37,50    | 187,50 |

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Hookit™ Plato Soporte

El soporte de disco 3M™ Hookit™ se ha diseñado para fijar de forma segura un disco de lijado o acabado 3M Hookit y nuestra boina de pulido Finesse-it en diferentes herramientas de lijado manuales. Incluye un borde decreciente en 45° que permite achaflanar las zonas lijadas o nivelarlas de forma más sencilla.



- Con ganchos en J para sujetar de forma segura un disco 3M™ Hookit™ o una boina de pulido 3M™ Finesse-it™
- Para su empleo en una lijadora rotobital, lijadora giratoria o amoladora en ángulo recto
- El sistema 3M Hookit permite la reutilización y ofrece una extracción sencilla

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045702 | PN07394    | 3M™ Hookit™ Disco, 178 mm x 25 mm, PN07394                 | 1   | Unidad | 53,00    | 53,00  |
| 7100001985 | PN02700    | 3M™ Hookit™ Plato Soporte 76 mm                            | 5   | Unidad | 23,92    | 119,60 |
| 7100041215 | 85096      | 3M™ Hookit™ Plato Soporte 127 mm x 15,9 mm                 | 5   | Unidad | 40,00    | 200,00 |
| 7100027274 | PN05775    | 3M™ Hookit™ Plato Soporte 127 mm x 19 mm, PN05775          | 10  | Unidad | 18,00    | 180,00 |
| 7100041340 | PN70138    | 3M™ Hookit™ Plato Soporte 152 mm x 19 mm, PN70138          | 10  | Unidad | 20,00    | 200,00 |
| 7000082605 | PN09538    | 3M™ Hookit™ Plato Soporte 203 mm                           | 1   | Unidad | 65,00    | 65,00  |
| 7000028353 | PN13627    | 3M™ Hookit™ Plato Soporte, 178 mm x 25 mm x 15 mm, PN13627 | 1   | Unidad | 45,00    | 45,00  |

## 3M™ Hookit™ Roloc™ Plato soporte

Los soportes 3M™ Hookit™ Roloc™ están hechos de un material de enganche acoplado a una espuma de neopreno suave. Nuestros soportes deben utilizarse con los accesorios Roloc adecuados.



- Incluyen una espuma de neopreno suave
- Están hechos de un material de enganche
- Pueden usarse en lijadoras de disco y en minilijadoras rotobitales

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045755 | 67415      | 3M™ Hookit™ Roloc™ Pad de lijado negro 27mm x 8mm      | 20  | Unidad | 9,50     | 190,00 |
| 7000045681 | 82564      | 3M™ Hookit™ Roloc™ Plato soporte Tipo J, 25mm, PN82564 | 10  | Unidad | 4,50     | 45,00  |

## 3M™ Hookit™ Plato Soporte

El soporte para hojas Hookit™ 3M™ ofrece una excelente adhesión desde la pieza de enganche de soporte con lazo de nailon cepillado, lo que fija firmemente las hojas abrasivas con sistema Hookit. Nuestros soportes para hojas están fabricados de espuma roja.



- Ofrece una excelente adhesión desde la pieza de enganche de soporte con lazo de nailon o similar.
- Fija de forma segura las hojas abrasivas con sistema Hookit™ 3M™
- Fabricada de espuma roja

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                      | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045010 | 20433      | 3M™ Hookit™ Soporte Zapata, 3 in x 4 in x 1/2 in | 10  | Unidad | 20,00    | 200,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Hookit™ Boina de uso manual

Los tacos manuales para disco 3M™ Hookit™ están fabricados con espuma de densidad media para aumentar la adaptabilidad. Nuestros tacos manuales tienen una forma moldeada o una correa de 25,4 mm de ancho para sujetarla a la mano del operario.



- Reducen las huellas dactilares cuando se realizan operaciones de lijado a mano
- Fabricados con espuma de densidad media para aumentar la adaptabilidad
- Ideales para su uso en aplicaciones que implican una preparación antes de pintar

| Sap ID     | Referencia | Descripción   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000034513 | PN05519    | 3M™ Bloque de lijado de goma negra 63mm x 120mm                   | 6   | Unidad | 10,00    | 60,00  |
| 7000028331 | PN01908    | 3M™ Hookit™ Boina de uso manual Amarillo 76mm                     | 10  | Unidad | 13,00    | 130,00 |
| 7100005515 | 77752      | 3M™ Hookit™ Soporte de Espuma, 127mm x 1/4 in, PN77752            | 20  | Unidad | 13,98    | 279,60 |
| 7000045710 | 85095      | 3M™ Hookit™ Soporte de mano para Disco, Moldeado, 127 mm, PN85095 | 10  | Unidad | 21,00    | 210,00 |

## 3M™ Hookit™ protector de Hookit Clean Sanding

Emplee el protector Clean Sanding 3M™ Hookit™ para proteger el agarre de un soporte de disco Hookit™ nuevo. Nuestro asequible dispositivo de colocación reemplaza un soporte de disco para contribuir a una mayor eficiencia de costes.



- Empléelo en sus operaciones en vez de un soporte de disco más caro
- Protege el agarre en un soporte de disco Hookit™ nuevo
- Obtenga un dispositivo de colocación asequible

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000042703 | xxx        | 3M™ Hookit™ Plato soporte multiagujero 152 mm 20 unidades por caja | 20  | Unidad | 4,20     | 84,00  |

## 3M™ Stikit™ Plato Soporte

El soporte para abrasivos 3M™ Stikit™ está hecho de espuma de densidad media para ofrecer un corte rápido y resistencia contra impacto al lijar sobre superficies planas o con contornos. Nuestro soporte de disco Stikit proporciona adhesión firme para un disco\* 3M™ Stikit™. Posee un borde romo flexible que ayuda a producir un acabado y un nivelado suaves.



\*Se vende por separado

- Obtenga una adhesión firme de los discos 3M™ Stikit™ en una lijadora o amoladora de ángulo recto
- El material de revestimiento de nylon proporciona una excelente adhesión del disco para aplicaciones de alta velocidad, permitiendo sin embargo una sustitución rápida y fácil
- Con espuma de densidad media para uso flexible sobre superficies planas o con contornos

| Sap ID     | Referencia | Descripción                   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|-------------------------------|-----|--------|----------|--------|
| 7000034189 | PN09339    | 3M™ Stikit™ Almohadilla 125mm | 1   | Unidad | 42,25    | 42,25  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Roloc™ Soporte

El soporte 3M™ Roloc™ optimiza el rendimiento de los discos Roloc y Bristle, lo que proporciona el sistema de soporte adecuado y una conexión segura para aplicaciones de lijado. Nuestros versátiles soportes funcionan con fresas, lijadoras de disco, amoladoras de ángulo recto y lijadoras orbitales.



- El soporte proporciona una conexión segura para cualquier disco 3M™ Roloc™ o cualquier producto Bristle
- Los soportes están disponibles en una amplia gama de diámetros y en diferentes niveles de dureza
- El disco se conecta de forma fácil y rápida cuando el tornillo alinea el disco

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                     | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7100003161 | 45101      | 3M™ Roloc™ Boina de goma Negra 75mm             | 5   | Unidad | 15,00    | 75,00  |
| 7100002305 | PN45091    | 3M™ Roloc™ Disco TR, 76 mm, PN45091             | 5   | Unidad | 30,00    | 150,00 |
| 7000045282 | 45095      | 3M™ Roloc™ Soporte                              | 5   | Unidad | 19,50    | 97,50  |
| 7000045278 | 45094      | 3M™ Roloc™ Soporte 50 mm                        | 5   | Unidad | 19,95    | 99,75  |
| 7000045287 | 88748      | 3M™ Roloc™ Soporte 75 mm                        | 5   | Unidad | 21,66    | 108,30 |
| 7000062852 | 205026     | 3M™ Roloc™ Soporte 75 mm                        | 5   | Unidad | 19,00    | 95,00  |
| 7000062853 | 205027     | 3M™ Roloc™ Soporte 75 mm x M14, Medium          | 5   | Unidad | 16,00    | 80,00  |
| 7000028376 | 84998      | 3M™ Roloc™ Soporte de Goma Negro 75mm x M14     | 5   | Unidad | 30,00    | 150,00 |
| 7000045692 | 84993      | 3M™ Roloc™ Soporte de Goma Negro 75mm x M14     | 5   | Unidad | 30,00    | 150,00 |
| 7000045693 | 84994      | 3M™ Roloc™ Soporte de Goma Negro 75mm x M14     | 5   | Unidad | 30,00    | 150,00 |
| 7000045695 | 84999      | 3M™ Roloc™ Soporte de Goma Negro 75mm x M14     | 5   | Unidad | 30,00    | 150,00 |
| 7000000441 | 45096      | 3M™ Roloc™ Soporte, 50.8 mm                     | 5   | Unidad | 19,50    | 97,50  |
| 7100010386 | 45090      | 3M™ Roloc™ almohadilla de disco, 76 mm, PN45090 | 5   | Unidad | 27,56    | 137,80 |
| 7000033528 | PN09884    | 3M™ Roloc™+ Soporte número 1, 6mm x 25mm        | 5   | Unidad | 7,05     | 35,25  |

## 3M™ Roloc™ Soporte

El enganche 3M™ Roloc™+ es un soporte de plástico resistente diseñado para proporcionar soporte a todos los productos Roloc, incluidos discos y ruedas combo. Nuestro soporte incluye una rosca interna más profunda para admitir productos con botones Roloc.



- Admite todos los productos Roloc™
- Una rosca interna más profunda admite productos con botones Roloc™
- Diseño robusto y resistente

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|--------|
| 7000077892 | 174147     | 3M™ Roloc™ Soporte número 0, negro 6mm x 13mm | 5   | Unidad | 6,95     | 34,75  |
| 7000077920 | PN09986    | 3M™ Roloc™ Soporte número 2 negro 6mm x 38mm  | 5   | Unidad | 4,75     | 23,75  |
| 7000077929 | PN09987    | 3M™ Roloc™ Soporte número 3 negro 6mm x 50mm  | 5   | Unidad | 4,75     | 23,75  |
| 7000033538 | PN09988    | 3M™ Roloc™ Soporte número 4 negro 75mm        | 5   | Unidad | 4,75     | 23,75  |
| 7000077896 | 180097     | 3M™ Roloc™+ Soporte número 6 negro 6mm x 25mm | 5   | Unidad | 8,95     | 44,75  |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Soporte

El soporte de disco 3M™ le permite cambiar rápida y fácilmente los discos abrasivos Scotch-Brite™ en proyectos de varios pasos. Nuestros soportes de disco están disponibles en diferentes tamaños, densidades de espuma y opciones de acoplamiento.



- Permite colocar y retirar el disco rápido y fácilmente en procesos multipaso
- Opciones disponibles para amoladoras de ángulo recto y lijadoras rototorbitales
- Elija entre superficies macizas o de espuma para un lijado personalizado y un control del desbaste

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000028500 | PN00915    | 3M™ Soporte de la almohadilla de Disco 915, 127 mm x 3 mm x 9 mm   | 1   | Unidad | 25,00    | 25,00  |
| 7000028549 | 163270     | 3M™ Soporte de la almohadilla de Disco 917, 177 mm x 7,9 mm x 9 mm | 1   | Unidad | 35,00    | 35,00  |
| 7000068111 | PN01917    | 3M™ Soporte de la almohadilla de Disco, 178 mm, M14                | 10  | Unidad | 24,07    | 240,70 |

## Mandriles y adaptadores

### 3M™ Mandril

El mandril de disco Scotch-Brite™ se utiliza junto con las ruedas Unitized. Nuestros mandriles de disco posibilitan el montaje de las ruedas Unitized en las herramientas apropiadas.



- Permite el montaje de las ruedas Unitized en las herramientas apropiadas.
- Se usa junto con las ruedas Unitized.
- Es fácil de usar

| Sap ID     | Referencia | Descripción                           | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---------------------------------------|-----|--------|----------|--------|
| 7000038377 | 7947       | 3M™ Scotch-Brite™ Mandril 900-6 6mm   | 20  | Unidad | 11,70    | 234,00 |
| 7000105445 | PN07947    | 3M™ Scotch-Brite™ Mandril 900-6 100mm | 20  | Unidad | 12,50    | 250,00 |
| 7000038378 | 7948       | 3M™ Scotch-Brite™ Mandril 900-8 150mm | 5   | Unidad | 13,25    | 66,25  |
| 7000105446 | PN07948    | 3M™ Scotch-Brite™ Mandril 900-8 150mm | 5   | Unidad | 14,05    | 70,25  |
| 7100101306 | 85005      | 3M™ Scotch-Brite™ Mandril, 6mm        | 5   | Unidad | 4,30     | 21,50  |
| 7100101327 | PN05996    | 3M™ Scotch-Brite™ Mandril, 6mm        | 5   | Unidad | 17,41    | 87,05  |

### 3M™ Mandril de rueda unitized 990, 44 mm x 6 mm x 2 mm

El mandril Unitized de 3M™ está diseñado para fijar una rueda de lijado Unitized Scotch-Brite™ pequeña a una herramienta orbital. Nuestros mandriles pueden utilizarse con amoladoras. Las bridas se acoplan en cualquiera de los lados de la rueda y se fijan con una tuerca de retención.



- El tamaño compacto permite el acceso a piezas de trabajo pequeñas o complicadas
- Permite fijar una rueda de lijado Unitized Scotch-Brite™ pequeña a una herramienta orbital
- Se usa con lijadoras para el desbarbado y el acabado de bordes

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000045698 | PN85004    | 3M™ Mandril de rueda Unitized 933, 50,8 mm x 152 mm, PN85004 | 5   | Unidad | 21,08    | 105,40 |
| 7000028456 | 143842     | 3M™ Mandril de rueda Unitized 990, 44 mm x 6 mm x 25,4 mm    | 5   | Unidad | 27,50    | 137,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Mandril de rueda unitized 990, 44 mm x 6 mm x 2 mm

El mandril Unitized de 3M™ está diseñado para fijar una rueda de lijado Unitized Scotch-Brite™ pequeña a una herramienta orbital. Nuestros mandriles pueden utilizarse con amoladoras. Las bridas se acoplan en cualquiera de los lados de la rueda y se fijan con una tuerca de retención.



- El tamaño compacto permite el acceso a piezas de trabajo pequeñas o complicadas
- Permite fijar una rueda de lijado Unitized Scotch-Brite™ pequeña a una herramienta orbital
- Se usa con lijadoras para el desbarbado y el acabado de bordes

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000046309 | 11574N     | 3M™ Rueda de mandril Unitized 50 mm x 6 mm x 19 mm | 5   | Unidad | 8,06     | 40,30  |

## 3M™ Mini Mandril

El mini mandril 3M™ es una pieza de 73,03 mm que encaja en herramientas orbitales, como una amoladora o una taladradora. El mango de nuestro mandril tiene 6,35 mm de diámetro y es compatible con la pinza de sujeción o el portataladro de una herramienta eléctrica.



- Máximo 14.000 rpm
- Encaja en la pinza de sujeción o el portataladro de una herramienta eléctrica de 6,35 mm
- Permite limpiar, pulir o desbarbar el diámetro interior de una tubería o de un cilindro

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                    | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100009221 | 168126     | 3M™ Mini Mandril 935, 2-7/8 in x 1/4 in, MN-AC | 5   | Unidad | 16,95    | 84,75  |

## 3M™ Roloc™ Eje

El mango 3M™ Roloc™ es un mandril o husillo diseñado con un diámetro de 6 mm para adaptarse a soportes de pinzas de sujeción o portataladros del mismo tamaño. Nuestro mango Roloc incorpora también una rosca externa de 1/4-20 para adaptarse a soportes Roloc con roscas internas del mismo tamaño.



- Se adapta a soportes de pinzas de sujeción o portataladros de 6 mm
- Incorpora una rosca externa de 1/4-20 para adaptarse a soportes Roloc™ con roscas internas del mismo tamaño
- Disponibles en cajas de 50 unidades en envases de 5 unidades

| Sap ID     | Referencia | Descripción                | CMU  | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|----------------------------|------|--------|----------|--------|
| 7000074815 | 174958     | 3M™ Roloc™ Caña, 6 mm      | 5    | Unidad | 2,95     | 14,75  |
| 7000045678 | 82455      | 3M™ Roloc™ Eje roscado 6mm | 0,05 | Caja   | 151,41   | 151,41 |

# Herramientas abrasivas

## 3M™ Adaptador de brida para Bristle

El adaptador de brida 3M™ está disponible en dos piezas y puede alojar un mínimo de siete discos Bristle radiales de 152,4 mm. Nuestros conjuntos de cepillos radiales Bristle se usan en motores de bancada con un eje de 2,54 mm de diámetro.



- El adaptador de brida de dos piezas permite alojar un mínimo de siete discos Bristle
- El agujero de 2,54 mm optimiza el montaje de discos Bristle de 152,4 mm en motores de bancada con un eje de 2,54 mm de diámetro
- El adaptador de brida con rueda telescópica 3M™ (número de referencia 5, que se vende por separado) puede insertarse en el orificio central para adaptarse incluso a diámetros de tan solo 12,7 mm

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|-----|----------|--------|
| 7100023853 | 208193     | 3M™ Adaptador de brida - Set de 6 para cepillo radial Bristle                    | 1   | Par | 79,95    | 79,95  |
| 7000028515 | 27628      | 3M™ Adaptador de brida - Set de 6 para cepillo radial Bristle, 50.8 mm x 25.4 mm | 50  | Set | 7,50     | 375,00 |

## 3M™ Standard Abrasives™ Mandril

El mandril Standard Abrasives™ está hecho de acero para mejorar la durabilidad, la vida útil y la robustez. Nuestro mandril está diseñado específicamente para las ruedas Unitized con orificio central y se conecta fácilmente a amoladoras y herramientas orbitales.



- Diseñado específicamente para las ruedas Unitized con orificio central
- Está hecho de acero para mejorar la durabilidad, la vida útil y la robustez
- Se conecta fácilmente a amoladoras o herramientas orbitales

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                   | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€)   |
|------------|------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 7100074149 | 228519     | 3M™ Standard Abrasives™ Mandril 13 mm x 25 mm | 10  | Unidad | 11,25    | 1.687,50 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo



Paños y bayetas

# ■ Paños y bayetas

## Alfombrillas y paños antiestáticos

### 3M™ Tack Pad

El disco de adherencia 3M™ no deja restos de adhesivo, puesto que el polvo se arrastra hacia el disco de adherencia. Nuestros discos de adherencia dejan las manos menos pegajosas gracias a la reducción de la transferencia de adhesivo.



- Las manos quedan menos pegajosas gracias a la reducción de la transferencia de adhesivo.
- No deja marcas de adhesivo
- Transición suave para rociado de imprimaciones, capas base o pinturas de recubrimiento transparentes

| Sap ID     | Referencia | Descripción                            | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7100193601 | PN07910    | 3M™ Tack Pad, 175 mm x 235 mm, PN07910 | 60  | Unidad | 1,88     | 112,80 |

### 3M™ Dispensador

El dispensador de discos por adherencia 3M™ 07909 es un dispensador de discos por adherencia de 3M que se monta en la pared. Nuestros dispensadores de discos por adherencia tienen un compartimento adicional para los discos por adherencia usados.



- Dispensan fácilmente discos por adherencia 3M™
- Se pueden montar en la pared
- Incorporan un compartimento adicional para guardar los discos por adherencia usados

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV    | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|--------|----------|--------|
| 7000110545 | PN07909    | 3M™ Dispensador Para almohadilla atrapa-polvo rojo 07909 | 1   | Unidad | 45,00    | 45,00  |



# Revestimientos

# Revestimientos

## Compuestos de pulido

### 3M™ Finesse-it™ Pulimento K211

El compuesto - K211 3M™ Finesse-it™ permite conseguir un elevado poder de corte y un acabado fino con un solo producto. Se recomienda usar Nuestro compuesto K211 con la boina de pulido 3M Finesse-it.



- Acelera al máximo la velocidad de corte.
- Consigue un acabado sin empañamientos.
- Apto para una gran cantidad de lacados.

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                 | CMU | UMV     | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|---------|----------|--------|
| 7000034394 | 63498      | 3M™ Finesse-It™ Pulimento K211 Blanco 3.78L | 4   | Botella | 125,00   | 500,00 |

### 3M™ Finesse-it™ Pulimento K215 Extrafino

El compuesto - Extrafino 3M™ Finesse-it™ forma parte de nuestra línea de compuestos y pulimentos especialmente diseñados para su uso en pinturas de equipos originales (OEM) y en pinturas de revestimiento secadas al horno. Nuestros compuestos extrafinos obtienen los mejores resultados cuando se usan con pulidoras neumáticas o eléctricas equipadas con las boinas de pulido 3M Finesse-it™.



- Elimina las marcas circulares y los micro-arañazos.
- Ideal para reparaciones puntuales en lacados de equipos originales OEM.
- Fórmula sin cera ni silicona.

| Sap ID     | Referencia | Descripción                               | CMU | UMV     | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|---|-----|---------|----------|--------|
| 7100075290 | K215GP     | 3M™ Finesse-it™ Pulimento, K215GP, 3.78 L | 4   | Botella | 165,00   | 660,00 |

### 3M™ Finesse-it™ Pulimento Púrpura

El compuesto - Púrpura 3M™ Finesse-it™ forma parte de nuestra línea de compuestos y pulimentos especialmente diseñados para su uso en pinturas de equipos originales (OEM) y en pinturas de revestimiento secadas al horno. Nuestro compuesto púrpura obtiene los mejores resultados cuando se usa con pulidoras neumáticas o eléctricas equipadas con las boinas de pulido 3M Finesse-it.



- Elimina las marcas circulares y los micro-arañazos.
- Ideal para reparaciones puntuales en lacados de equipos originales OEM.
- Fórmula sin cera ni silicona.

| Sap ID     | Referencia | Descripción  | CMU | UMV     | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|---------|----------|--------|
| 7100009019 | PN51056    | 3M™ Finesse-it™ Pulimento púrpura, 3.78 L, PN51056 | 4   | Botella | 110,00   | 440,00 |

### 3M™ Finesse-it™ Pulimento K218

3M™ Finesse-it™ es parte de una línea de pulimentos especialmente diseñados para ser usados en pinturas en fábricas de automóviles, así como pinturas de finales de horno para eliminar arañazos de lijado o caracolillos de áreas previamente pulidas, está diseñado para producir mejores resultados cuando se usa con una pulidora pneumática o eléctrica equipada con almohadillas de pulido 3M™ Finesse-it™.



| Sap ID     | Referencia | Descripción                            | CMU | UMV     | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|---------|----------|--------|
| 7100157161 | 51874      | 3M™ Finesse-it™ Pulimento K218, 3.78 L | 4   | Botella | 175,00   | 700,00 |

CMU = Cantidad mínima en unidades, UMV = Unidad mínima de venta

PUMV = Precio de la unidad mínima de venta, PM = Pedido Mínimo

# ■ Revestimientos

## Boinas de pulido

### 3M™ Finesse-it™ Boina de Pulido

La boina de pulido - Espuma naranja y fibra en bucle blanca 3M™ Finesse-it™ se usa para producir un acabado más refinado que las boinas de lana. Nuestras boinas de pulido son compatibles con los compuestos 3M™ Finesse-it™, que están especialmente diseñados para conseguir acabados satinados, semibrillantes o muy brillantes en barnices de madera, automóviles, de embarcaciones y de vehículos aeroespaciales.



- Alisa y suaviza las superficies para la aplicación de compuestos 3M™ Finesse-it™.
- Repara los barnices sin tener que volver a pintar.
- El sistema de enganche 3M Hookit™ sujetla la boina con firmeza y permite cambiar el disco o la boina con rapidez.

| Sap ID     | Referencia | Descripción                                      | CMU | UMV | Unidad | PUMV (€) | PM (€) |
|------------|------------|--|-----|-----|--------|----------|--------|
| 7000028412 | PN02362    | 3M™ Finesse-it™ Boina de Pulido, 133 mm, PN02362 | 50  |     |        | 7,95     | 397,50 |





# Índice de productos

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| 05055      | 17     |
| 05056      | 18     |
| 05057      | 17     |
| 05058      | 16     |
| 05059      | 16     |
| 05060      | 16     |
| 07528N     | 45     |
| 10159      | 88     |
| 10214      | 88     |
| 10271      | 88     |
| 10285      | 88     |
| 10366      | 88     |
| 103873     | 38     |
| 10537      | 88     |
| 10576      | 88     |
| 10618      | 88     |
| 10682      | 88     |
| 10705      | 88     |
| 10777      | 88     |
| 10834      | 88     |
| 10887      | 88     |
| 10931      | 89     |
| 109626     | 76     |
| 11078      | 88     |
| 11207      | 88     |
| 11214      | 89     |
| 112863     | 65     |
| 112864     | 65     |
| 11353      | 88     |
| 11508      | 95     |
| 11533      | 85     |
| 11548      | 85     |
| 11574N     | 109    |
| 115977     | 30     |
| 11652      | 85     |
| 11684      | 83     |
| 116915     | 38     |
| 11770      | 95     |
| 118357     | 76     |
| 11891      | 85     |
| 120300     | 76     |
| 12106      | 85     |
| 12126      | 85     |
| 1215648    | 19     |
| 121635     | 38     |
| 12425      | 84     |
| 12591      | 84     |
| 126425     | 76     |
| 126427     | 69     |
| 12725      | 83     |
| 127468     | 58     |
| 127922     | 68     |
| 12828      | 86     |
| 12885      | 83     |
| 12891      | 93     |
| 12925      | 84     |
| 12973      | 84     |
| 132173N    | 66     |

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| 132809     | 60     |
| 13303      | 82     |
| 133382N    | 66     |
| 133385     | 66     |
| 133408N    | 52     |
| 13407      | 83     |
| 134836     | 30     |
| 13510      | 95     |
| 13512      | 83     |
| 137078     | 65     |
| 137079     | 65     |
| 137080     | 65     |
| 137080N    | 66     |
| 13799      | 86     |
| 138621     | 100    |
| 138658     | 69     |
| 139027     | 67     |
| 139028     | 67     |
| 13907      | 83     |
| 13928      | 93     |
| 139434     | 65     |
| 139435     | 65     |
| 139436N    | 65     |
| 13992      | 87     |
| 14010      | 87     |
| 140661     | 56     |
| 141046     | 56     |
| 14157      | 82     |
| 143404     | 23     |
| 143437     | 57     |
| 14365      | 83     |
| 14374      | 84     |
| 143842     | 108    |
| 14437      | 50     |
| 14440      | 50     |
| 14442      | 50     |
| 14443      | 50     |
| 14445      | 50     |
| 14446      | 50     |
| 145011     | 26     |
| 145013     | 26     |
| 145015     | 66     |
| 146126     | 26     |
| 14682      | 91     |
| 147259     | 23     |
| 148076     | 44     |
| 148163     | 57     |
| 14819      | 90     |
| 14969      | 89     |
| 150014     | 66     |
| 150236     | 103    |
| 150420     | 67     |
| 150421     | 67     |
| 150427     | 23     |
| 150428     | 24     |
| 150434     | 24     |
| 150435     | 24     |
| 150448     | 65     |

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| 150768     | 57     |
| 150928     | 65     |
| 15166      | 96     |
| 151660     | 65     |
| 151661     | 65     |
| 151662     | 65     |
| 151663     | 65     |
| 151972     | 57     |
| 152194     | 66     |
| 152198N    | 66     |
| 15252      | 84     |
| 15277      | 90     |
| 15391      | 38     |
| 15392      | 38     |
| 15415      | 87     |
| 15450      | 87     |
| 154939     | 58     |
| 15520      | 91     |
| 15526      | 93     |
| 15529      | 91     |
| 155559     | 25     |
| 156596     | 57     |
| 15712      | 91     |
| 157848     | 102    |
| 15816      | 90     |
| 15879      | 94     |
| 15888      | 89     |
| 15907      | 41     |
| 15946      | 91     |
| 15969      | 85     |
| 15995      | 83     |
| 16097      | 95     |
| 162802     | 41     |
| 162811     | 41     |
| 162833     | 40     |
| 162837     | 41     |
| 162839N    | 21     |
| 162885     | 40     |
| 16297      | 91     |
| 16313      | 84     |
| 163270     | 108    |
| 16339      | 90     |
| 163589     | 31     |
| 164055     | 70     |
| 164056     | 70     |
| 164467     | 70     |
| 164474     | 70     |
| 164688     | 70     |
| 16470      | 95     |
| 164805     | 70     |
| 164806     | 70     |
| 164888     | 61     |
| 164976     | 30     |
| 16546      | 95     |
| 165889     | 57     |
| 166775     | 70     |
| 16680      | 84     |
| 167129     | 70     |

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| 168087     | 70     |
| 168090     | 61     |
| 168092     | 70     |
| 168126     | 109    |
| 16865      | 84     |
| 16866      | 86     |
| 168833     | 38     |
| 16886      | 84     |
| 16888      | 85     |
| 16901      | 85     |
| 17076      | 90     |
| 17110      | 90     |
| 17137      | 93     |
| 17183      | 44     |
| 17184      | 44     |
| 17185      | 44     |
| 17186      | 44     |
| 17189      | 44     |
| 17190      | 44     |
| 17191      | 44     |
| 17193      | 44     |
| 172033     | 67     |
| 172468     | 57     |
| 17258      | 92     |
| 17290      | 86     |
| 17319      | 84     |
| 17342      | 94     |
| 17392      | 85     |
| 17396      | 95     |
| 174147     | 107    |
| 17467      | 91     |
| 17485      | 84, 89 |
| 174958     | 109    |
| 175714     | 24     |
| 175828     | 24     |
| 175830     | 24     |
| 175831     | 24     |
| 176336     | 8      |
| 17758      | 85     |
| 179010     | 64     |
| 180097     | 107    |
| 180115     | 8      |
| 180116     | 39     |
| 180117     | 39     |
| 180118     | 39     |
| 180119     | 39     |
| 180601     | 64     |
| 180603     | 64     |
| 18081      | 39     |
| 18115      | 85     |
| 181467     | 8      |
| 181468     | 8      |
| 181470     | 8      |
| 181471     | 8      |
| 181472     | 9      |

# Índice de productos

| Referencia | Página | Referencia | Página | Referencia | Página | Referencia | Página |
|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|
| 181473     | 9      | 18864      | 86     | 210070     | 87     | 23416      | 83     |
| 181476     | 9      | 18906      | 95     | 210071     | 87     | 23572      | 96     |
| 181477     | 9      | 18909      | 82     | 210906     | 57     | 236366     | 57     |
| 181479     | 9      | 19003      | 86     | 211030     | 20     | 23680      | 90     |
| 181480     | 9      | 190776     | 54     | 211066     | 74     | 23721      | 91     |
| 18161      | 95     | 19103      | 90     | 211067     | 74     | 23762      | 83     |
| 181688     | 8      | 19118      | 85     | 211068     | 74     | 23893      | 86     |
| 181689     | 8      | 19162      | 91     | 21154      | 94     | 23923      | 83     |
| 181690     | 8      | 19266      | 86     | 21159      | 82, 95 | 23942      | 90     |
| 181691     | 9      | 19267      | 94     | 211966     | 54     | 23972      | 86     |
| 181692     | 9      | 19278      | 85     | 213067     | 82     | 24131      | 83     |
| 181693     | 9      | 19342      | 93     | 213187     | 54     | 24145      | 89     |
| 182027     | 56     | 19352      | 94     | 21452      | 84     | 24195      | 84     |
| 182379     | 83     | 194525     | 82     | 214547     | 86     | 24307      | 84     |
| 18322      | 91     | 19471      | 82     | 21492      | 85     | 24331      | 93     |
| 18357      | 83     | 19498      | 95     | 21517      | 86     | 24346      | 94     |
| 18366      | 82     | 19538      | 95     | 21529      | 90     | 24520      | 93     |
| 183760     | 83     | 195573     | 59     | 21587      | 93     | 24684      | 89     |
| 183761     | 84     | 19561      | 94     | 21657      | 89     | 24714      | 92     |
| 18393      | 87     | 19594N     | 60     | 218130     | 64     | 24799      | 86     |
| 183967     | 19     | 19640      | 89     | 218131     | 64     | 24865      | 82     |
| 183969     | 19     | 19647      | 95     | 218132     | 64     | 24975      | 92     |
| 184303     | 57     | 196615     | 83     | 218270     | 57     | 25001      | 88     |
| 18471      | 38     | 19710      | 83     | 21833      | 85     | 25002      | 90     |
| 18472      | 39     | 197907     | 57     | 21916      | 95     | 25124      | 100    |
| 184744     | 85     | 19816      | 85     | 21986      | 93     | 25126      | 101    |
| 18478      | 83     | 19826      | 84     | 22322      | 86     | 25127      | 101    |
| 18487      | 84     | 198365     | 103    | 224251     | 86     | 25128      | 101    |
| 18489      | 94     | 19882      | 92     | 22452      | 83     | 25129      | 101    |
| 185536     | 18     | 20106      | 92     | 224571     | 60     | 25302      | 90     |
| 185536V    | 18     | 20260      | 82, 87 | 224603     | 54     | 25335      | 89     |
| 18559      | 89     | 20350      | 103    | 224604     | 57     | 25367      | 94     |
| 185795     | 59     | 20356      | 103    | 224605     | 56     | 25514      | 82     |
| 185943     | 85     | 20401      | 94     | 22540      | 90     | 25547      | 94     |
| 186362     | 83     | 20433      | 105    | 22701      | 93     | 25573      | 92     |
| 18659      | 96     | 205026     | 107    | 227430     | 53     | 25578      | 89     |
| 186613     | 82     | 205027     | 107    | 227896N    | 87     | 25599      | 93     |
| 186615     | 82     | 20522      | 94     | 227898     | 87     | 25652      | 94     |
| 187225     | 83     | 20529      | 82     | 227935     | 87     | 25673      | 89     |
| 18756      | 59     | 205912     | 82     | 227967     | 84     | 25712      | 90     |
| 18757      | 59     | 205913     | 82     | 228105     | 84     | 25947      | 95     |
| 18758      | 59     | 206190     | 78     | 228174     | 42     | 25970      | 95     |
| 18760      | 59     | 206195     | 78     | 228344     | 102    | 26077      | 95     |
| 18761      | 58     | 206197N    | 74     | 22848      | 85     | 26305      | 90, 93 |
| 18762      | 58     | 20645      | 94     | 228516     | 56     | 26424      | 89     |
| 18763      | 58     | 208191     | 55     | 228519     | 110    | 264771     | 57     |
| 18764      | 58     | 208192     | 54     | 228694N    | 85     | 26685      | 90     |
| 18765      | 59     | 208193     | 110    | 228757     | 61     | 26708      | 88     |
| 18766      | 58     | 208304     | 54     | 228759     | 60     | 26729      | 86     |
| 18767      | 58     | 208305     | 54     | 228916     | 61     | 26798      | 92     |
| 18768      | 58     | 208306     | 54     | 228964     | 56     | 26954      | 86     |
| 18769      | 58     | 208307     | 54     | 228969     | 61     | 27081      | 91     |
| 18770      | 59     | 208308     | 54     | 228971     | 61     | 27097      | 94     |
| 18771      | 58     | 208310     | 55     | 23066      | 89     | 27106      | 94     |
| 18772      | 59     | 208312     | 55     | 23086      | 89     | 27150      | 82     |
| 18783      | 91     | 208429     | 82     | 23092      | 82     | 27428      | 86     |
| 188118     | 84     | 208430     | 82     | 23239      | 93     | 27468      | 86     |
| 18823      | 86     | 20907      | 86     | 23310      | 84     | 27599      | 92     |



# Índice de productos

| Referencia | Página | Referencia | Página | Referencia | Página | Referencia | Página |
|------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|--------|
| 27603      | 65     | 47095      | 17     | 51891      | 21     | 51994      | 15     |
| 27620      | 66     | 47096      | 18     | 51892      | 21     | 51995      | 14     |
| 27622      | 67     | 47097      | 16     | 51893      | 37     | 51996      | 14     |
| 27628      | 110    | 47098      | 16     | 51894      | 37     | 51997      | 14     |
| 27700      | 34     | 47099      | 18     | 51902      | 22     | 51998      | 14     |
| 27701      | 33     | 47108      | 17     | 51906      | 22     | 51999      | 14     |
| 27702      | 33     | 47109      | 17     | 51908      | 36     | 52006      | 14     |
| 27708      | 34     | 47110      | 16     | 51909      | 36     | 52007      | 14     |
| 27709      | 33     | 47111      | 16     | 51910      | 22     | 52008      | 14     |
| 27710      | 33     | 51467      | 11     | 51911      | 22     | 52009      | 14     |
| 27716      | 34     | 51723      | 17     | 51912      | 22     | 52010      | 14     |
| 27717      | 33     | 51724      | 17     | 51913      | 22     | 52011      | 14     |
| 27718      | 34     | 51725      | 15     | 51914      | 37     | 52012      | 14     |
| 27884      | 93     | 51726      | 15     | 51915      | 37     | 52013      | 14     |
| 27947      | 88     | 51727      | 16     | 51919      | 22     | 52014      | 14     |
| 28025      | 86     | 51728      | 17     | 51920      | 22     | 52015      | 14     |
| 28112      | 90     | 51729      | 17     | 51921      | 22     | 52016      | 14     |
| 28165      | 93     | 51730      | 17     | 51923      | 37     | 52017      | 14     |
| 28169      | 87     | 51731      | 17     | 51924      | 21     | 52018      | 14     |
| 28175      | 89     | 51732      | 17     | 51925      | 21     | 52019      | 14     |
| 28214      | 88     | 51746      | 51     | 51926      | 21     | 52034      | 22     |
| 28228      | 49     | 51747      | 51     | 51927      | 21     | 52049      | 52     |
| 28233      | 89     | 51748      | 51     | 51928      | 22     | 52050      | 52     |
| 28345      | 101    | 51749      | 51     | 51930      | 22     | 52051      | 52     |
| 28347N     | 101    | 51750      | 51     | 51931      | 37     | 52052      | 52     |
| 28352      | 93     | 51751      | 51     | 51932      | 22     | 52053      | 52     |
| 28410      | 88     | 51765      | 49     | 51933      | 22     | 52054      | 52     |
| 28494      | 99     | 51767      | 49     | 51934      | 21, 40 | 52066      | 29     |
| 28497      | 99     | 51769      | 49     | 51937      | 40     | 52067      | 29     |
| 28498      | 100    | 51771      | 49     | 51941      | 40     | 52068      | 29     |
| 28499      | 99     | 51774      | 49     | 51942      | 40     | 52069      | 29     |
| 28504      | 98     | 51775      | 49     | 51956      | 43     | 52070      | 28     |
| 28511      | 98     | 51776      | 49     | 51957      | 42     | 52071      | 28     |
| 28513      | 98     | 51777      | 49     | 51958      | 43     | 52072      | 28     |
| 28515      | 99     | 51778      | 49     | 51959      | 43     | 52073      | 28     |
| 28516      | 98     | 51783      | 49     | 51960      | 43     | 52074      | 28     |
| 28529      | 99     | 51785      | 49     | 51961      | 25     | 52075      | 28     |
| 30095      | 100    | 51790      | 49     | 51962      | 25     | 52076      | 29     |
| 30126      | 66     | 51792      | 49     | 51964      | 54     | 52077      | 29     |
| 3299       | 55     | 51795      | 49     | 51965      | 53     | 52078      | 29     |
| 33058      | 67     | 51796      | 49     | 51966      | 53     | 52079      | 29     |
| 36950990   | 35     | 51797      | 49     | 51967      | 53     | 52080      | 29     |
| 39164      | 71     | 51801      | 48     | 51968      | 53     | 52081      | 29     |
| 45090      | 107    | 51802      | 48     | 51969      | 53     | 52082      | 29     |
| 45094      | 107    | 51803      | 49     | 51970      | 53     | 52083      | 29     |
| 45095      | 107    | 51804      | 48, 49 | 51971      | 53     | 52084      | 29     |
| 45096      | 107    | 51805      | 48     | 51972      | 52     | 52085      | 29     |
| 45101      | 107    | 51806      | 49     | 51973      | 53     | 52086      | 29     |
| 45203      | 79     | 51814      | 49     | 51974      | 54     | 52087      | 29     |
| 45701      | 27     | 51874      | 114    | 51975      | 53     | 52088      | 29     |
| 45705      | 27     | 51880      | 21     | 51976      | 53     | 52089      | 29     |
| 45707      | 28     | 51881      | 21     | 51977N     | 53     | 52090      | 29     |
| 45708      | 28     | 51885      | 21     | 51978      | 54     | 54240      | 34     |
| 45709      | 28     | 51886      | 21     | 51979      | 53     | 54241      | 34     |
| 45715      | 27     | 51887      | 36     | 51990      | 15     | 54248      | 34     |
| 47080      | 17     | 51888      | 36     | 51991      | 14     | 54249      | 34     |
| 47081      | 16     | 51889      | 21     | 51992      | 14     | 54256      | 34     |
| 47082      | 16     | 51890      | 21     | 51993      | 14     | 54257      | 34     |

# Índice de productos

| Referencia  | Página |
|-------------|--------|
| 54264       | 34     |
| 54265       | 34     |
| 546464      | 8      |
| 56251       | 19     |
| 57001       | 32     |
| 57016       | 40     |
| 57017       | 41     |
| 57018       | 41     |
| 57019       | 41     |
| 57020       | 32     |
| 57021       | 32     |
| 60122       | 59     |
| 60123       | 59     |
| 60440242539 | 100    |
| 61122       | 32     |
| 61163       | 32     |
| 61989       | 15     |
| 61990       | 15     |
| 61992       | 15     |
| 62286       | 104    |
| 62290       | 104    |
| 62302       | 19     |
| 63498       | 114    |
| 63990       | 19     |
| 64258       | 16     |
| 64259       | 16     |
| 64263       | 17     |
| 64264       | 16     |
| 64265       | 16     |
| 64269       | 17     |
| 64271       | 16     |
| 64412       | 104    |
| 64671       | 93     |
| 64859       | 103    |
| 65165       | 9      |
| 65166       | 9      |
| 65167       | 9      |
| 65168       | 9      |
| 65169       | 9      |
| 65170       | 9      |
| 65172       | 34     |
| 65173A      | 34     |
| 65286       | 8      |
| 65287       | 8      |
| 65288       | 8      |
| 65509IPS    | 50     |
| 66687       | 55     |
| 66725       | 54     |
| 66759       | 43     |
| 66760       | 43     |
| 66761       | 43     |
| 67415       | 105    |
| 68048       | 27     |
| 68049       | 27     |
| 68051       | 27     |
| 69179       | 56     |
| 69180       | 55     |
| 69183       | 56     |

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| 69345      | 55     |
| 69444      | 61     |
| 69772      | 102    |
| 7000037932 | 19     |
| 7000103645 | 19     |
| 70557      | 102    |
| 707592     | 53     |
| 7100026526 | 86     |
| 7100105853 | 12     |
| 7100105859 | 11     |
| 7100105860 | 11     |
| 724120     | 26     |
| 7447PRO    | 78     |
| 7448PRO    | 79     |
| 77752      | 106    |
| 782942     | 35     |
| 7947       | 108    |
| 7948       | 108    |
| 81152      | 51     |
| 81154      | 51     |
| 81157      | 51     |
| 82455      | 109    |
| 82564      | 105    |
| 83108N     | 70     |
| 84993      | 107    |
| 84994      | 107    |
| 84998      | 107    |
| 84999      | 107    |
| 85005      | 108    |
| 85095      | 106    |
| 85096      | 105    |
| 86427      | 16     |
| 86818      | 17     |
| 86819      | 17     |
| 86820      | 18     |
| 86821      | 18     |
| 86822      | 16     |
| 86823      | 16     |
| 86824      | 16     |
| 86825      | 16     |
| 87026      | 17     |
| 87040      | 18     |
| 87041      | 18     |
| 87089      | 18     |
| 87190N     | 20     |
| 87191N     | 20     |
| 87192N     | 20     |
| 87193N     | 20     |
| 88748      | 107    |
| 89695      | 35     |
| 89700      | 35     |
| 89714      | 10     |
| 89715      | 10     |
| 89716      | 10     |
| 89718      | 10     |
| 89719      | 10     |
| 89720      | 10     |
| 89722      | 10     |

| Referencia         | Página |
|--------------------|--------|
| 89723              | 10     |
| 89724              | 10     |
| 89730              | 10     |
| 89731              | 10     |
| 89732              | 11     |
| 89734              | 10     |
| 89735              | 11     |
| 89736              | 11     |
| 89738              | 10     |
| 89739              | 11     |
| 89740              | 11     |
| 89742              | 10     |
| 89743              | 11     |
| 89744              | 11     |
| 92506              | 42     |
| 93453              | 39     |
| AB00604            | 8      |
| AVFDF              | 78     |
| CLR-TRK-150-01-000 | 20     |
| I00318             | 30     |
| I00319             | 30     |
| I00321             | 30     |
| I00322             | 30     |
| I00323             | 30     |
| I00324             | 30     |
| I00325             | 30     |
| I00326             | 30     |
| I00327             | 30     |
| I00329             | 30     |
| I00330             | 31     |
| I00331             | 31     |
| I00333             | 31     |
| I00525             | 31     |
| I00526             | 30     |
| I00528             | 30     |
| I00530             | 30     |
| I00531             | 30     |
| I00532             | 30     |
| I00533             | 30     |
| I00534             | 30     |
| I00536             | 30     |
| I05530             | 38     |
| I05531             | 38     |
| I05532             | 38     |
| I05533             | 30     |
| I05534             | 30     |
| I05536             | 30     |
| I18082             | 39     |
| K215GP             | 114    |
| P27403             | 8      |
| PN00172            | 31     |
| PN00177            | 31     |
| PN00315            | 33     |
| PN00316            | 32     |
| PN00317            | 32     |
| PN00335            | 31     |
| PN00336            | 31     |
| PN00337            | 31     |
| PN00338            | 31     |
| PN00339            | 31     |
| PN00341            | 31     |

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| PN00541    | 32     |
| PN00574    | 23     |
| PN00575N   | 23     |
| PN00696    | 33     |
| PN00915    | 108    |
| PN01645    | 33     |
| PN01646    | 33     |
| PN01647    | 33     |
| PN01648    | 33     |
| PN01649    | 33     |
| PN01687    | 32     |
| PN01689    | 32     |
| PN01690    | 32     |
| PN01691    | 32     |
| PN01908    | 106    |
| PN01917    | 108    |
| PN02362    | 115    |
| PN02700    | 105    |
| PN03769    | 62     |
| PN03791    | 57     |
| PN03891    | 57     |
| PN05335    | 59     |
| PN05337    | 60     |
| PN05338    | 59     |
| PN05519    | 106    |
| PN05523    | 38     |
| PN05527    | 38     |
| PN05528    | 38     |
| PN0577     | 69     |
| PN05775    | 105    |
| PN0578     | 69     |
| PN0579     | 69     |
| PN0580     | 68     |
| PN0581N    | 69     |
| PN0582     | 68     |
| PN05996    | 108    |
| PN07394    | 105    |
| PN07440    | 75     |
| PN07445    | 79     |
| PN07447    | 78     |
| PN07521    | 75     |
| PN07524    | 44     |
| PN07525N   | 44     |
| PN07526    | 45     |
| PN07527    | 45     |
| PN07529    | 45     |
| PN07530    | 44     |
| PN07580N   | 64     |
| PN07581    | 64     |
| PN07582N   | 64     |
| PN07612    | 75     |
| PN07903    | 75     |
| PN07909    | 112    |
| PN07910    | 112    |
| PN07947    | 108    |
| PN07948    | 108    |
| PN09323    | 101    |
| PN09324    | 101    |

# Índice de productos

| Referencia | Página |
|------------|--------|
| PN09325    | 101    |
| PN09339    | 106    |
| PN09386    | 103    |
| PN09538    | 105    |
| PN09717    | 36     |
| PN09836    | 57     |
| PN09884    | 107    |
| PN09986    | 107    |
| PN09987    | 107    |
| PN09988    | 107    |
| PN13627    | 105    |
| PN20353    | 104    |
| PN20465    | 104    |
| PN28496    | 99     |
| PN28500    | 99     |
| PN28501    | 99     |
| PN28502    | 98     |
| PN28503    | 98     |
| PN28505    | 98     |
| PN28506    | 98     |
| PN28507    | 98     |
| PN28508    | 98     |
| PN28509    | 98     |
| PN28510    | 99     |
| PN28514    | 99     |
| PN28517    | 99     |
| PN28528    | 98     |
| PN45091    | 107    |
| PN51056    | 114    |
| PN51465    | 11     |
| PN51466    | 11     |
| PN51468    | 12     |
| PN51469    | 12     |
| PN51474    | 12     |
| PN51475    | 12     |
| PN60223    | 32     |
| PN60224    | 32     |
| PN60226    | 32     |
| PN62934    | 31     |
| PN62937    | 31     |
| PN62938    | 31     |
| PN62939    | 31     |
| PN62940    | 31     |
| PN62942    | 31     |
| PN62947    | 33     |
| PN62948    | 33     |
| PN63568    | 30     |
| PN64857    | 103    |
| PN64858    | 103    |
| PN64861    | 102    |
| PN64885    | 31     |
| PN65051    | 13     |
| PN65052    | 13     |
| PN65053    | 13     |
| PN65054    | 13     |
| PN65055    | 13     |
| PN65056    | 13     |
| PN65060    | 13     |

| Referencia | Página  |
|------------|---|
| PN65061    | 13  |
| PN65062    | 13  |
| PN65066    | 13  |
| PN65067    | 13  |
| PN65068    | 13  |
| PN65069    | 13  |
| PN65070    | 13  |
| PN65071    | 13  |
| PN65072    | 13  |
| PN65073    | 13  |
| PN65074    | 13  |
| PN65345    | 94  |
| PN65348    | 94  |
| PN65350    | 94  |
| PN65450    | 48  |
| PN65452    | 48  |
| PN65462    | 48  |
| PN65463    | 48  |
| PN65471    | 48  |
| PN65479    | 48  |
| PN65481    | 48  |
| PN65487    | 48  |
| PN65512    | 48  |
| PN65513    | 48  |
| PN66160    | 96  |
| PN70138    | 105   |
| PN81148    | 51  |
| PN81149    | 51  |
| PN85004    | 108   |
| PN92507    | 42  |
| PN93999    | 50  |
| PN94000    | 50  |
| PN94001    | 50  |
| PN94002    | 50  |
| PN94003    | 50  |
| SM29332    | 26  |
| SUFDF      | 78  |
| WG1064     | 66  |
| XL46104    | 57  |
| xxx        | 8, 12, 17, 18, 20,<br>22, 23, 24, 25, 27, 28, 35, 36,<br>40, 41, 42, 43, 52, 53, 55, 57,<br>60, 66, 68, 69, 76, 83, 104,<br>106 |



*La realización de cualquier pedido implica la aceptación de las presentes Condiciones de Venta, salvo contrato suscrito en contra entre las partes. Se tendrá por no puesta y carecerá de efecto vinculante cualquier modificación de las presentes condiciones, de las incluidas en cotizaciones de 3M o pactadas en cualquier documento entre las partes, que se efectúe de manera unilateral por el cliente en cualquier soporte, sin aceptación previa, expresa y por escrito de 3M.*

#### **1.- Precios de Venta**

3M facturará los productos y servicios a los precios establecidos en una lista de precios que actualizará periódicamente. A los precios recogidos en esta lista habrá que sumarle el importe de los impuestos aplicables. 3M se reserva el derecho de modificar dichos precios sin previo aviso. Ello no supondrá cambio alguno en los objetivos fijados salvo que la variación de precios sea mayor de un cinco por ciento. En ese caso las partes se comprometen a negociar los objetivos inicialmente acordados.

#### **2.- Entregas**

Los gastos de transporte, salvo en el caso de peticiones especiales, urgencias o pedidos que no se ajusten al mínimo, corren a cargo de 3M. En contrapartida, el Cliente procederá, en el momento de la entrega, a todas las comprobaciones necesarias. La firma en el espacio reservado para ello en los talones de transporte implicará la conformidad con la entrega realizada.

#### **3.- Reclamaciones**

Las eventuales discrepancias por defecto en la mercancía o en la cantidad entregada se comunicarán mediante anotación en el talón de transporte en el plazo de 14 días naturales. No se aceptarán reclamaciones que no estén reflejadas en el talón de transporte, cuando proceda. Las reclamaciones por cualquier otro motivo deberán comunicarse a 3M por escrito en el plazo máximo de 30 días a contar desde la fecha de la factura y, en cualquier caso, siempre antes del vencimiento de la misma. 3M se reserva el derecho de aceptar o no las devoluciones de mercancía cuando así lo solicite el Cliente, y siempre y cuando ésta se encuentre en perfecto estado, en su embalaje original y no haya quedado obsoleta. En el caso de producto estéril por razones de seguridad, no se aceptarán devoluciones. En cualquier caso, la devolución, si fuera aceptada por 3M, deberá realizarse de la manera siguiente: el Cliente informará a 3M de la mercancía a devolver, para que se proceda, por parte de la agencia de transporte determinada por 3M, a la retirada de la mercancía en los almacenes del Cliente.

#### **4.- Recargos**

3M se reserva el derecho de aplicar recargos por los siguientes conceptos:

- Pedido mínimo
- Pedido urgente (entrega en 24 horas)
- Pedido de emergencia (entrega en el día)
- Devoluciones por errores imputables al Cliente
- Devoluciones de productos exclusivos de Clientes
- Almacenamiento de mercancía
- Otros (re-etiquetados, embalajes especiales, etc.): consultar

#### **5.- Facturación**

Salvo acuerdo en contrario, la fecha de facturación será la fecha de puesta a disposición de la mercancía. En el caso de venta de equipos, será la fecha de instalación si la realiza 3M (fecha en que el servicio técnico de 3M instala el equipo con firma y sello de aceptación por parte del Cliente).

#### **6.- Pagos**

El Cliente deberá satisfacer los pagos a 3M en los plazos acordados o en el plazo máximo legal si no existiera un plazo específico acordado entre las partes. 3M se reserva el dominio de los Productos hasta el total cumplimiento de los pagos. Asimismo, el Cliente acepta que el impago de una factura o relación de facturas conlleve: 1- La exigibilidad del principal, sea cual sea la forma y el plazo de pago. 2- La aplicación de la legislación sobre medidas de lucha contra la morosidad y el cargo de intereses de demora e indemnización por costes de recobro, respectivamente. 3- La posible retención de nuevos pedidos, hasta la cancelación del impago y el no devengo de bonificaciones por volumen (rappels).

#### **7.- Garantías**

3M no será en ningún caso responsable de los daños de cualquier naturaleza que pudieran derivarse de una inadecuada utilización del producto. 3M se compromete a entregar un producto de calidad conforme con las especificaciones técnicas requeridas. 3M se compromete a informar al Cliente por todos los medios apropiados de las condiciones de utilización del producto y de las precauciones a adoptar. 3M no garantiza la adecuación o idoneidad de sus productos para usos concretos. Dado que existen factores que pueden afectar al uso y rendimiento de los mismos, y que están bajo el exclusivo control y conocimiento del Cliente, es de vital importancia que éste evalúe si los productos se ajustan a sus necesidades específicas. El Cliente asume todos los riesgos y responsabilidades derivadas de ello.

#### **8.- Exportaciones**

Ciertos productos, debido a su origen o a su naturaleza, están sometidos a normativas nacionales o internacionales que restringen su exportación o reexportación, así como ciertos países sometidos a sanciones o embargos. En consecuencia, 3M y el Cliente se comprometen a adoptar todas las medidas orientadas a respetar y hacer cumplir estas normas.

#### **9.- Cumplimientos con las leyes**

En aplicación de la normativa vigente sobre envases y residuos de envases, la gestión de los residuos de envases industriales y comerciales será responsabilidad del poseedor final. Registro 3M: Nº REI-RAEE 5169 y Nº REI-RPA 1157. De acuerdo con nuestro Código de Conducta (consultar en la página <http://www.3m.com.es/codigodeconducta/>), el Cliente se compromete y procurará que las personas a éste asociadas y demás personas que colaboren con él en relación con productos o servicios 3M, se comprometan a cumplir con las leyes, normas y políticas españolas, europeas y cuantas fueran aplicables en cada momento, incluyendo las de anticorrupción. En todo caso, se abstendrá de realizar cualquier acción, por sí o por persona interpuesta, que pudiera corromper a las autoridades o funcionarios públicos mediante dádivas, presentes, ofrecimientos o promesas. Del mismo modo, se abstendrá de realizar, solicitar o aceptar, por sí o por persona interpuesta, promesas, ofrecimientos o concesiones de beneficios no justificados o ventajas de cualquier naturaleza para que le favorezcan a él o a un tercero frente a otros, incumpliendo sus obligaciones. En caso de que 3M tuviera indicios de que el Cliente hubiera incumplido sus obligaciones legales, 3M podrá, sin perjuicio de cualquier otra medida que la Ley permita, suspender hasta que finalicen las investigaciones que se realicen o rescindir la efectividad de las relaciones comerciales con el Cliente, sin que ello genere derecho alguno de éste a reclamar por los eventuales daños y perjuicios que estas medidas pudieran ocasionar.

#### **10.- Protección de datos**

3M actúa como Responsable de Tratamiento a los efectos de lo establecido en el artículo 4(7) del Reglamento General de Protección de Datos de la UE (RGPD). De conformidad con lo establecido en el RGPD, 3M tratará los datos personales de los representantes del Cliente, de acuerdo con nuestra Política de Privacidad (<http://www.3m.com.es/politica-de-privacidad/>), en particular para:(i) La celebración y el cumplimiento del presente Acuerdo; (ii) Recuperación de deudas potenciales; (iii) Desarrollar y gestionar nuestra relación con el Cliente; (iv) Comunicarse con el Cliente y sus representantes; (v) Cumplimiento de las obligaciones legales. 3M comparte los datos personales con otras entidades del Grupo 3M, así como con nuestros proveedores de servicios. Esto incluye entidades con sede en Estados Unidos y otras jurisdicciones fuera de la Unión Europea. El Cliente y sus representantes tienen derecho a acceder y rectificar sus datos, oponerse al tratamiento, y solicitarnos que restrinjamos el tratamiento o eliminemos los datos. Además, tienen derecho a presentar una reclamación ante la autoridad supervisora de la protección de datos pertinente. Los datos de contacto del Cliente puedan ser utilizados para el envío de comunicaciones publicitarias o promocionales, incluidas las comunicaciones comerciales electrónicas, a los efectos del artículo 21 de la Ley 34/2002, de Servicios de la Sociedad de la Información en base al interés legítimo de 3M en mantener a sus clientes informados sobre sus productos y servicios. Puede oponerse a su recepción mediante email a [Privacy\\_EU@mmm.com](mailto:Privacy_EU@mmm.com). Encontrará más información sobre cómo 3M trata los datos personales y los derechos de las personas en nuestra política de privacidad que se encuentra en <http://www.3m.com.es/politica-de-privacidad/>. Las preguntas sobre la forma en que 3M trata los datos personales o cómo ejercer cualquier derecho individual bajo el GDPR pueden dirigirse a [DPO\\_EU@mmm.com](mailto:DPO_EU@mmm.com). 3M se reserva el derecho de modificar esta Disposición unilateralmente mediante notificación por escrito, en particular si es necesario para cumplir con las leyes aplicables.

#### **11.- Jurisdicción**

Para cuestiones derivadas de la interpretación o aplicación de estas normas, el Cliente y 3M se someten expresamente a la jurisdicción y fuero de los Juzgados y Tribunales de la ciudad de Madrid, con renuncia de cualquier otro si lo hubiere.

#### **Condiciones vigentes a partir del: 15 de Noviembre de 2020**

Nuestros productos se fabrican y venden con autorización y bajo las marcas de 3M Company, de Saint Paul (EE. UU.)



**3M**

**3M España, S.L.**  
**Tecnología de Abrasivos Industriales**  
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25  
28027 Madrid  
Tel.: 91 321 60 00  
Email: [aad.es@mmm.com](mailto:aad.es@mmm.com)

Por favor recicle. Impreso en España © 3M 2021.  
3M es una marca comercial propiedad de 3M.  
Todos los derechos reservados.