



**TU ASESOR EXPERTO EN PROTECCIÓN,
SOLDADURA Y CORTE**



GURIA

1 Equipos de soldadura

MMA
TIG
MIG/MAG
PLASMA



BOR 200

Datos técnicos	BOR 200
Tensión de alimentación	230V
Frecuencia	50/60Hz
I.A.M.A. (60/100%)	29-22A
P.M.A.	6,6KW
Tensión en vacío	85V
Tensión en c. circuito	28V
Intensidad al 60%F.T.	200A
Intensidad al 100%F.T.	150A
Dimensiones	240x400x155
Peso	8 KG



Jetarc 160

Datos técnicos	Jetarc 160
Tensión de alimentación	230 - 15%/+15.6%
Fusible (lento)	16 A lento
Max. corriente	30 A
Potencia máxima	6 kVA
Sistema de protección	IP23
Sistema de refriger.	F
Tipo de aislamiento	F
Tipo de soldadura	DC
Dimensiones	375x135x280
Peso	6.3 Kg



G 350 i

Datos técnicos	G 350 i
Tensión de alimentación	50 Hz / 60 Hz 400 V
Fusible (lento)	32 A
Consumo de potencia	22kVA
Cos phi	0,9
Serie de ajuste	20 - 350 A
Voltaje operativo	20,4 - 34 V
Voltaje circuito abierto	65 V
Tasa de ciclo	60% 350 A / 34 V 100% 300 A / 32 V
Sistema de protección	23
Clase de aislamiento	F (155°C)
Sistema de templado	F
Peso	19,5 kg
Dimensiones	500 x 250 x 430



G 450 / G 600

Datos técnicos		G 450 S	G 600 S
Tensión de alimentación	 50 Hz / 60 Hz	400 V	400 V
Fusible (lento)		32 A	63 A
Consumo de potencia		35 kVA	50 kVA
Cos phi		20 - 450 A	30 - 600 A
Serie de ajuste		21 - 38 V	21 - 46 V
Voltaje circuito abierto		80 V	80 V
Tasa de ciclo	 40 °C	60% 450 A / 38,0 V 100% 320 A / 32,8 V	60% 600 A / 46 V 100% 350 A / 34 V
Sistema de protección		23	23
Clase de aislamiento		H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado		F	F
Peso		145 kg	210 kg
Dimensiones		600 x 430 x 710	810 x 500 x 850



NOVASTICK 162 - 202

Datos técnicos	NOVASTICK 162	NOVASTICK 202
Alimentación, monofásica	230 V – 50/60 Hz	230 V – 50/60 Hz
Emisiones de ruido	< 70 dB	< 70 dB
Fusible	35 A	50 A
Absorción MÁX.	35 A	42 A
Potencia MÁX.	8,1 KVA	9,6 KVA
Tensión en vacío	63 V	67 V
Rendimiento 100%	125 A	141 A
Rendimiento 60%	160 A	182 A
Rendimiento 50%	-	200 A
Campo de regulación	10 - 160 A	10 - 200 A
Conforme a la norma	EN 60974-1-5-10	EN 60974-1-5-10
Diámetro electrodos	1 – 4 mm	1 – 4 mm
Peso, Kg	5,7	6,9
Dimensiones 	370 x 146 x 278	370 x 146 x 278
Clase de aislamiento	H	H
Clase de protección	IP23	IP23
Sistema de refrigeración	AF	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C	- 10 + 40 °C



NOVASTICK 165 - 205

Datos técnicos	NOVASTICK 165 Pfc	NOVASTICK 205 Pfc
Alimentación, monofásica	230 V – 50/60 Hz	230 V – 50/60 Hz
Emisiones de ruido	< 70 dB	< 70 dB
Fusible	25 A	32 A
Absorción MÁX.	22 A	30 A
Potencia MÁX.	5,3 KW	6,9 KW
Tensión en vacío	14,5 V	24 V
Rendimiento 100%	105 A	160 A
Rendimiento 60%	135 A	200 A
Rendimiento 50%	-	-
Rendimiento 40%	160 A	-
Campo de regulación	10 - 160 A	10 - 200 A
Conforme a la norma	EN 60974 – 1 – 5 – 10	EN 60974 – 1 – 5 – 10
Diámetro electrodos	1 – 4 mm	1 – 5 mm
Peso, Kg	6	7
Dimensiones 	390 x 142 x 278	390 x 142 x 278
Clase de aislamiento	H	H
Clase de protección	IP23	IP23
Sistema de refrigeración	AF	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C	- 10 + 40 °C



NOVASTICK 252 / 402

Datos técnicos	MMA 252 CEL	MMA 402 CEL
Alimentación, trifásica	400 V - 50/60 Hz	400 V - 50/60 Hz
Emisiones de ruido	< 70 dB	< 70 dB
Potencia MÁX.	8,4 kW	18 kW
Tensión en vacío	98 V	92 V
Rendimiento 100%	200 A	300 A
Rendimiento 60%	250 A	400 A
Rendimiento 30%	-	-
Campo de regulación	10 - 250 A	20 - 400 A
Conforme a la norma	EN 60974 – 1 – 5 - 10	EN 60974 – 1 – 5 - 10
Diámetro electrodos	1,6 – 5 mm	1,6 – 6 mm
Peso, Kg	145	19
Dimensiones	457 x 189 x 350	564 x 240 x 430
Clase de aislamiento	H	H
Clase de protección	IP23	IP23
Sistema de refrigeración	AF	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C	- 10 + 40 °C



WIG 165 i DC

Datos técnicos	WIG 165 i DC	
Tensión de alimentación	1~ 50 Hz 60 Hz	230 V
Fusible (lento)		16 A
Consumo de potencia		5,75 kVA
Cos phi		0,9
Serie de ajuste		5 - 165 A 5 - 140 A
Voltaje operativo		85 V
Tasa de ciclo	40 °C	35% 165 A / 16,6 V 60% 130 A / 15,2 V
Sistema de protección		23
Clase de aislamiento		F (155°C)
Sistema de templado		F
Peso		9,8 kg
Dimensiones		340 x 170 x 330



ProWIG 220 / 300

Datos técnicos			ProWIG 220 DC	ProWIG 220 AC/DC	ProWIG 300 DC	ProWIG 300 AC/DC	
Tensión de alimentación			50 Hz 60 Hz	1 Phase 230 V	1 Phase 230 V	3 Phase 400 V	3 Phase 400 V
Fusible (lento)				16 A	16 A	16 A	16 A
Consumo de potencia				6,3 kVA	6,3 kVA	9,6 kVA	9,6 kVA
Cos phi				0,99	0,99	0,99	0,99
Serie de ajuste				5 -220 A 5 - 180 A	5 -220 A 5 - 180 A	5 -300 A 5 - 240 A	5 -300 A 5 - 240 A
Voltaje circuito abierto				100 V	100 V	100 V	100 V
Tasa de ciclo TIG		40 °C		60% 180 A / 17,2 V	60% 180 A / 17,2 V	60% 250 A / 20 V	60% 250 A / 20 V 100% 210 A / 18,4 V
Tasa de ciclo EL MMA		40 °C	60% 150 A / 26 V	60% 150 A / 26 V		60% 210 A / 28,4 V	60% 210 A / 28,4 V 100% 180 A / 27,2 V
Sistema de protección				23	23	23	23
Clase de aislamiento				F (155°C)	F (155°C)		F (155°C)
Sistema de templado				F	F	F	F
Peso				17 kg	18 kg	20 kg	21 kg
Dimensiones				495 x 185 x 410	495 x 185 x 410	525 x 185 x 410	525 x 185 x 410



PROWIG 350 / 500



NOVATIG 202 DC

Datos técnicos	NOVATIG 202 DC
Corriente MÁX.	31 A
Alimentación, monofásica	230 V – 50/60 Hz
Fusible	35 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	7,1 KVA
Rendimiento 100%	175 A
Rendimiento 60%	200 A
Tensión en vacío	67 V
Campo de regulación	10 - 200 A
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 - 10
Clase de aplicación	S
Diámetros electrodos soldables	1 - 4 mm
Dimensiones 	400 x 135 x 250
Peso, Kg	7,6 kg
Clase de aislamiento	F
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C

Datos técnicos		ProWIG 350 i DC	ProWIG 350 i AC/DC	ProWIG 500 i DC	ProWIG 500 i AC/DC
Tensión de alimentación	 50 Hz 60 Hz	400 V	400 V	400 V	400 V
Fusible (lento)		16 A	16 A	32 A	32 A
Consumo de potencia		13 kVA	13 kVA	26 kVA	26 kVA
Cos phi		0,9	0,9	0,9	0,9
Serie de ajuste	 TIG MMA	5 - 350 A 10 - 280 A	5 - 350 A 10 - 280 A	5 - 500 A 15 - 400 A	5 - 500 A 15 - 400 A
Voltaje circuito abierto		14 - 76 V	14 - 76 V	14 V - 72 V	14 V - 72 V
Tasa de ciclo	 40 °C	60% 350 A / 24,0 V 100% 280 A / 21,2 V	60% 350 A / 24,0 V 100% 280 A / 21,2 V	60% 440 A / 27,6 V 100% 380 A / 25,2 V	60% 440 A / 27,6 V 100% 380 A / 25,2 V
Sistema de protección		23	23	23	23
Clase de aislamiento		F (155°C)	F (155°C)	F (155°C)	F (155°C)
Sistema de templado			F	F	F
Peso	 gas agua	36 kg 72 kg 89 kg	39 kg 75 kg 92 kg	51 kg ----- 104 kg	54 kg ----- 107 kg
Dimensiones 		1050 x 540 x 970	1050 x 540 x 970	1050 x 540 x 970	1050 x 540 x 970



NOVATIG 202 DC Pulse PFC

Datos técnicos	NOVATIG 202 DC Pulse PFC
Corriente MÁX. (TIG)	20 A
Alimentación, monofásica	230 V – 50/60 Hz
Fusible	32 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	7,1 KVA
Rendimiento 100%	160 A
Rendimiento 50%	200 A
Tensión en vacío	24 V
Intervalo de soldadura	5 - 200 A
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 - 10
Clase de aplicación	S
Diámetros electrodos soldables	1 - 4 mm
Dimensiones 	400 x 135 x 250
Peso, Kg	9 kg
Clase de aislamiento	F
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C



NOVATIG 202 AC/DC PFC

Datos técnicos	NOVATIG 202 AC/DC PFC
Corriente MÁX.	19,7 A
Alimentación, monofásica	230 V – 50/60 Hz
Fusible	20 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	8,1 KVA
Rendimiento 100%	120 A (AC) - 110 A (DC)
Rendimiento 60%	165 A (AC) - 140 A (DC)
Rendimiento 35%	200A (AC) - 200A (DC 40%)
Tensión en vacío	67 V
Campo de regulación	5 - 200 A (AC) 5-200 (DC)
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 - 10
Clase de aplicación	S
Diámetro electrodos	1 - 4 mm
Dimensiones 	510 x 190 x 340
Peso, Kg	14,5 kg
Clase de aislamiento	F
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C



NOVATIG 402 AC /DC Pulse

Datos técnicos	NOVATIG 402 AC/DC Pulse
Corriente MÁX.	26,5 A
Alimentación, trifásica	400 V – 50/60 Hz
Fusible	32 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	13 KW
Rendimiento 100%	310 A
Rendimiento 60%	400 A
Tensión en vacío	67 V
Campo de regulación	10 - 400 A
Conforme a la norma:	EN 60974 - 1 - 5 - 10
Clase de aplicación	S
Diámetros electrodos soldables	1 - 5 mm
Dimensiones 	570 x 240 x 385
Peso, Kg	27 kg
Clase de aislamiento	H
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C



NOVATIG 252 DC Pulse

Datos técnicos	NOVATIG 252 DC Pulse
Corriente MÁX.	18 A
Alimentación, trifásica	400 V – 50/60 Hz
Fusible	20 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	8,6 KW
Rendimiento 100%	195 A
Rendimiento 60%	250 A
Tensión en vacío	67 V
Campo de regulación	5 - 250 A
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 - 10
Clase de aplicación	S
Diámetros electrodos soldables	1 - 5 mm
Dimensiones 	480 x 190 x 360
Peso, Kg	11 kg
Clase de aislamiento	H
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C



NOVATIG 402 DC Pulse

Datos técnicos	NOVATIG 402 DC Pulse
Corriente MÁX.	25,5 A
Alimentación, trifásica	400 V – 50/60 Hz
Fusible	32 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	13 KW
Rendimiento 100%	310 A
Rendimiento 60%	400 A
Tensión en vacío	68 V
Campo de regulación	5 - 400 A
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 - 10
Clase de aplicación	S
Diámetros electrodos soldables	1 - 5 mm
Dimensiones 	575 x 240 x 420
Peso, Kg	24,5 kg
Clase de aislamiento	H
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 °C



NOVATIG 505 AC/DC

Datos técnicos		NOVATIG 505 AC/DC
Alimentación trifásica		400 V – 50/60 Hz
Fusible		40 A
Corriente MÁX.		37,3 A
Emisiones de ruido		< 70 dB
Potencia MÁX.		18.5 KVA
Rendimiento 100%		340 A
Rendimiento 60%		380 A
Rendimiento 30%		500 A
Tensión en vacío		81 V
Factor de potencia		96
Campo de regulación		5 – 500 A
Conforme a :		EN 60974 - 1 - 5 - 10
Diámetro electrodos		1 - 4 mm
Dimensiones		1100 x 610 x 1100
Peso, kg		55
Clase de protección		IP 23
Sistema de refrigeración		F
Temperatura de funcionamiento		- 10 + 40 °C



MIG 326 / 406 / 506



conMIG

Datos técnicos		conMIG 300
Tensión de alimentación	50 Hz / 60 Hz	400 V
Fusible (lento)		16 A
Consumo de potencia		13 kVA
Cos phi		0,85
Serie de ajuste		40-300 A
Voltaje operativo		15,5 - 29 V
Voltaje circuito abierto		20 - 45 V
Niveles de voltaje		12
Tasa de ciclo	40 °C	60% 230 A / 25,5 V 100% 190 A / 23,5 V
Sistema de protección		23
Clase de aislamiento		H (180°C)
Sistema de templado		F
Peso		89 kg
Dimensiones		900 x 490 x 740

Datos Técnicos		MIG 326	MIG 406	MIG 506
Tensión de alimentación	50 Hz 60 Hz	400 V	400 V	400 V
Fusible (lento)		20 A	25 A	32 A
Consumo de potencia		16 kVA	22 kVA	28 kVA
Cos phi		0,8	0,8	0,8
Serie de ajuste		40 - 320 A	50 - 400 A	60 - 500 A
Voltaje operativo		16 - 30 V	16 - 34 V	17 - 39 V
Voltaje circuito abierto		19 - 50 V	20 - 52 V	23 - 61 V
Niveles de voltaje		2 12	2 12	2 12
Tasa de ciclo	40 °C	60% 300 A / 29 V 100% 250 A / 26,5 V	60% 360 A / 32 V 100% 250 A / 26,5 V	60% 440 A / 36 V 100% 320 A / 30 V
Sistema de protección		23	23	23
Clase de aislamiento		H (180°C)	H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado		F	F	F
Peso	gas agua	155 kg 160 kg	161 kg 169 kg	185 kg 193 kg
Dimensiones		1040x460x1040 1040x460x720	1040x460x1040 1040x460x720	1040x460x1040 1040x460x720



conMIG 400 / 445 / 545

Datos Técnicos		conMIG 400	conMIG 445	conMIG 545
Tensión de alimentación	 50 Hz 60 Hz	400 V	400 V	400 V
Fusible (lento)		25 A	32 A	50 A
Consumo de potencia		22 kVA	25 kVA	36 kVA
Cos phi		0,8	0,8	0,8
Serie de ajuste		50 - 400 A	50 - 450 A	50 - 550 A
Voltaje operativo		16 - 34 V	16 - 36 V	16 - 41,5 V
Voltaje circuito abierto		20 - 52 V	20 - 57 V	20 - 66 V
Niveles de voltaje		2 12	3 12	3 12
Tasa de ciclo	 40 °C	60% 400 A / 34 V 100% 350 A / 31,5 V	60% 450 A / 36,5 V 100% 400 A / 34 V	60% 550 A / 41,5 V 100% 420 A / 35 V
Sistema de protección		23	23	23
Clase de aislamiento		H (180°C)	H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado		F	F	F
Peso	 gas agua	206 kg 214 kg	248 kg 266 kg	250 kg 268 kg
Dimensiones		1070x490x1370 1070x490x945	1100x500x1420 1100x500x1000	1100x500x1420 1100x500x1000



Tec- mig 450 / 600

Datos Técnicos		tecMIG 450	tecMIG 600
Tensión de alimentación	 50 Hz 60 Hz	400 V	400 V
Fusible (lento)		32 A	63 A
Consumo de potencia		23 kVA	39 kVA
Cos phi		0,8	0,8
Serie de ajuste		50 - 450 A	50 - 600 A
Voltaje operativo		16 - 36 V	16 - 44 V
Voltaje circuito abierto		20 - 45 V	20 - 62 V
Tasa de ciclo	 40 °C	60% 450 A / 36,5 V 100% 350 A / 31,5 V	60% 600 A / 41,5 V 100% 450 A / 36,5 V
Sistema de protección		23	23
Clase de aislamiento		H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado		F	F
Peso		210 kg	274 kg
Dimensiones		1070x490x1370 1070x490x945	1100x500x1420 1100x500x1000



Unidades de refrigeración

Refrigerador

Nuestra gama de productos está fabricada de acuerdo con las recomendaciones y regulaciones de la Comunidad Europea.

Todas las máquinas tienen la conformidad de la CE.



ProPULS 320C/ 330 / 400 /

Datos Técnicos		ProPULS 320 C	ProPULS 330	ProPULS 400	ProPULS 500
Tensión de alimentación	 50 Hz 60 Hz	400 V	3 Fase (s), 400 V	3 Fase (s), 400 V	3 Fase (s), 400 V
Fusible (lento)		16 A	16 A	20 A	63 A
Consumo de potencia		11 kVA	12 kVA	14,5 kVA	27,5 kVA
Cos phi		0,9	0,9	0,9	0,9
Serie de ajuste		10 - 320 A	10 - 330 A	10 - 400 A	10 - 500 A
Voltaje operativo		14,5 - 29 V	14,5 - 30 V	14,5 - 34 V	14,5 - 39 V
Voltaje circuito abierto		70 V	70 V	70 V	70 V
Tasa de ciclo	 40 °C	60% 270 A / 27,5 V 10	60% 300 A / 29,0 V 100% 280 A / 28,0 V	60% 370 A / 32,5 V 100% 330 A / 30,5 V	60% 500 A / 39,0 V 100% 400 A / 34,0 V
Sistema de protección		23	23	23	23
Clase de aislamiento		F (155°C)	F (155°C)	F (155°C)	F (155°C)
Sistema de templado		F	F	F	F
Peso		power	36 Kg	33 Kg	45 Kg
		source	69 Kg	97 Kg	109 Kg
		gas agua	79 Kg	107 Kg	119 Kg
Dimensiones		(L x B x H)	625 x 340 x 540	625 x 340 x 540	625 x 340 x 540
Fuente de alimentación		(L x W x H)	910 x 340 x 995	910 x 340 x 1420	910 x 340 x 1420



NOVAMIX 202

Datos técnicos	NOVAMIX 202 SYN PFC
Alimentación, monofásica	230 V – 50/60 Hz
Fusible	32 A
Absorción MÁX. (MIG)	29 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX. (MIG)	6,2 KW
Rendimiento 100% (MIG)	125 A
Rendimiento 60% (MIG)	145 A
Rendimiento 30% (MIG)	200 A
Tensión en vacío	66 V
Campo de regulación TIG	10 - 200 A
Campo de regulación MMA	10 - 200 A
Campo de regulación MIG	40 - 200 A
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 – 10
Clase de aplicación	S
Clase de aislamiento	F
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 ° C
Diámetros hilo	
Acero	0,6 – 1 mm
Acero INOX	0,8 – 1 mm
Aluminio	1 mm
Diámetro electrodos	1 – 4 mm
Velocidad hilo	2 – 20 Mt./min
Capacidad bobina	5 Kg
Dimensiones	 550 x 214 x 395
Peso, Kg	13,5



NOVAMIG 322C

Datos técnicos	NOVAMIG 322 C
Alimentación, trifásica	400 V – 50/60 Hz
Fusible	25 A
Absorción MÁX.	23 A
Emisiones de ruido	< 70 dB
Potencia MÁX.	11 KW
Rendimiento 100%	200 A
Rendimiento 60%	260 A
Rendimiento 40%	315 A
Tensión en vacío	53 V
Campo de regulación	50 - 315 A
Conforme a la norma	EN 60974-1 - 5 – 10
Clase de aplicación	H
Clase de aislamiento	H
Clase de protección	IP23
Sistema de refrigeración	AF
Temperatura de funcionamiento	- 10 + 40 ° C
Diámetros hilo	
Acero	0.6 – 1 mm
Acero INOX	0.8 – 1 mm
Aluminio	1 – 1.2 mm
Peso, Kg	16
Velocidad hilo	2 – 20 Mt./min
Capacidad bobina	16 Kg
Dimensiones 	555 x 240 x 445



NOVAMIG 300C / 350 c

Datos técnicos	NOVAMIG 300 C	NOVAMIG 350 C	NOVAMIG 3000 K
Alimentación trifásica	400 V – 50/60 Hz	400 V – 50/60 Hz	400 V – 50/60 Hz
Potencia máxima	10 KW	13,8 KW	10,2 KW
Fusible	20 A	25 A	20 A
Tensión en vacío	40 V	46,5 V	47 V
Campo de regulación	40 - 300	40 - 350	40 - 280
Rendimiento 40%	300	340	280
Rendimiento al 60%	260	285	250
Rendimiento al 100%	180	235	180
Diámetros hilo	0,8 – 1,0	0,8 – 1,2	0,8 – 1,0
Clase de aislamiento	F	F	F
Regulación inductancia	2	2	-
Peso , kg	105	120	90
Dimensiones 	840x415x880	840x415x880	840x415x880
Clase de protección	IP23	IP23	IP23



NOVAMIG 505 E DP

Datos técnicos	NOVAMIG 505E DP
Fuente de alimentación, trifásica	400V / 50-60 Hz
fusible	50 A
Corriente MAX	45 A - MIG 37 A - TIG 47 A - MMA
Emisiones ruidosas	< 70
Potencia MAX	27 KW
Rendimiento 100%	400 A
Rendimiento 60%	500 A
Voltaje sin carga	68 V
Rango de ajuste	15 – 500 A
Se ajusta a la norma.	EN 60974 - 1 - 5 - 10
Clase de aislamiento	H
Clase de protección	IP23
Sistema de enfriamiento	AF
Temperatura	- 10 + 40 ° C
Peso, kg	32,7 Kg
Dimensiones 	650 x 240 x 445
Diámetros de alambre	
hierro	0,6 – 1,6
Acero inoxidable	0,8 – 1,6
aluminio	1,0 – 1,6
Velocidad del alambre del alimentador	2 -20 Mt/min
Capacidad de la bobina	16 Kg



EVOLUTION SP3C/SP4E/SP5E

Datos técnicos	SP3C	SP4E	SP5E
Alimentación, trifásica	400 V 50/60 Hz	400 V 50/60 Hz	400 V 50/60 Hz
Potencia MÁX.	16.5	19.5	26.2
Fusible	25	32	40
Tensión de vacío	62	62	62
Campo de regulación	10 - 300 A	10 - 400 A	10 - 500 A
Rendimiento 50%	-	400	500
Rendimiento 60%	330	360	450
Rendimiento 100%	300	330	380
Diámetro electrodo	1.0 - 4.0	1.0 - 6.0	1.0 - 8.0
Diámetro de hilo	0.6 - 1.2	0.6 - 1.6	0.6 - 1.6
Clase de protección	23 S	23 S	23 S
Clase de aislamiento	H	H	H
Dimensiones	1100	1100	1100
Dimensiones	590	590	590
Dimensiones	1000	1000	1000
Peso	110	115	120



PLASMA / PLASMA2

Datos técnicos	PLASMA		PLASMA 2
Tensión de alimentación	50 Hz 60 Hz	400 V	400 V
Fusible (lento)		50 A	62 A
Consumo de potencia		32 kVA	45 kVA
Serie de ajuste		20 - 160 A	20 - 210 A
Voltaje circuito abierto		345 V	345 V
Tasa de ciclo	40 °C	60% 160 A / 144 V 100% 120 A / 128 V	60% 210 A / 164 V 100% 180 A / 152 V
Trennschnitt		45 mm 50 mm	60 mm 75 mm
Sistema de protección		23	23
Clase de aislamiento		H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado		F	F
Suministro de aire comprimido		5,5 bar 230 l/min	3,5 bar 40 l/min
Peso		150 Kg 164 Kg	366 Kg
Dimensiones		800 x 500 x 800	1020 x 575 x 1070



PLASMA 70S / PLASMA 120 S

Datos Técnicos		PLASMA 70 S	PLASMA 120 S
Tensión de alimentación	 50 Hz 60 Hz	400 V	400 V
Fusible (lento)		20 A	32 A
Consumo de potencia		19 kVA	30 kVA
Serie de ajuste		20 - 70 A	20 - 120 A
Voltaje circuito abierto		250 V	250 V
Tasa de ciclo	 40 °C	60% 70 A / 108 V 100% 40 A / 96 V	60% 120 A / 128 V 100% 80 A / 112 V
Corte de calidad		20 mm	35 mm
Trennschnitt		25 mm	45 mm
Sistema de protección		23	23
Clase de aislamiento		H (180°C)	H (180°C)
Sistema de templado		F	F
Suministro de aire comprimido		5,5 bar 160 l/min	5,5 bar 230 l/min
Peso		95 Kg	150 Kg
Dimensiones		530 x 610 x 810	800 x 500 x 800



NOVACUT 42



NOVACUT 65

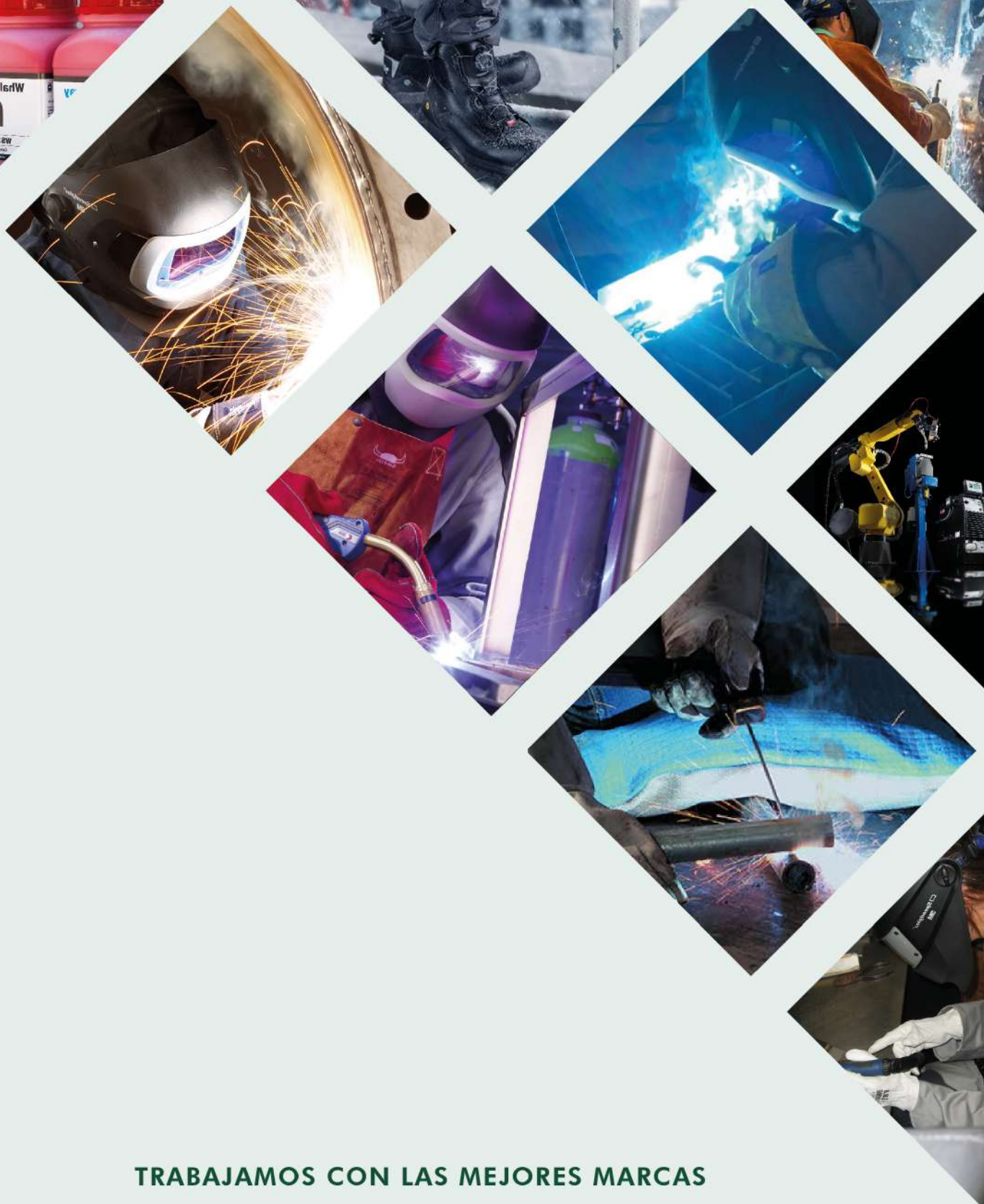


NOVACUT 102

Datos técnicos		NOVACUT 42
Alimentación, monofásica		230 V – 50/60 Hz
Fusible		32 A
Absorción MÁX.		32 A
Potencia MÁX.		4,8 KW
Tensión en vacío		220 V
Rendimiento 100%		30 A
Rendimiento 60%		40 A
Capacidad de corte MÁX.		20 mm
Campo de regulación		20 – 40 A
Normas CE		EN 60974 -1 - 5 - 10
Dimensiones		460 x 146 x 278
Peso, Kg		57
Clase de aislamiento		H
Clase de protección		IP23
Sistema de refrigeración		AF
Temperatura de funcionamiento		- 10 + 40 °C
Emisiones de ruido		< 70 dB

Datos técnicos		NOVACUT 65
Alimentación, trifásica		400 V – 50/60 Hz
Fusible		16 A
Absorción MÁX.		15 A
Potencia MÁX.		6,75 KW
Tensión en vacío		300 V
Rendimiento 100%		61 A
Rendimiento 90%		65 A
Capacidad de corte MÁX.		25 mm
Campo de regulación		20 – 65 A
Normas CE		EN 60974 - 1 - 5 - 10
Dimensiones		590 x 240 x 433
Peso, Kg		23
Clase de aislamiento		H
Clase de protección		IP23
Sistema de refrigeración		AF
Temperatura de funcionamiento		- 10 + 40 °C
Emisiones de ruido		< 70 dB

Datos técnicos		NOVACUT 102
Alimentación, trifásica		400 V – 50/60 Hz
Fusible		40 A
Absorción MÁX.		36,8 A
Potencia MÁX.		19 KW
Tensión en vacío		300 V
Rendimiento 100%		100 A
Rendimiento 60%		-
Capacidad de corte MÁX.		35 mm
Campo de regulación		20 – 100 A
Normas - CE		EN 60974 - 1 - 5 - 10
Dimensiones		640 x 240 x 445
Peso, Kg		32
Clase de aislamiento		H
Clase de protección		
Sistema de refrigeración		AF
Temperatura de funcionamiento		- 10 + 40 °C
Emisiones de ruido		< 70 dB



TRABAJAMOS CON LAS MEJORES MARCAS



Poligono Erratzu, 148-150, 20130
 Urnieta - Gipuzkoa
 Tel. 943 330 044
 email. guria@guria.com
www.guria.com