Inverter-Schweissgerät GYS Gysmi E200FV

230 V, 5 - 200 A

03.11.2026

Artikelnummer	T031210
GTIN	3154020031210
Artikelgruppe	6741
Dimension	270x140x210 mm
Bruttogewicht kg	8.82
Verpackungseinheit	1
Verpackungsmass	420x360x170 mm
Nettogewicht	5.5
Paletteneinheit	36 Stk.



Eigenschaften

Mikroprozessor gesteuerter Schweissinverter mit Tastatur und digitalem Bedienfeld. Allround-Gerät - es benötigt trotz intensiver Nutzung nur einen einpfasigen Netzanschluss 16 A - 230 V und passt sich automatisch jeder Netzspannung an.

Vorteile:

- Hot Start: Optimiert das Zündverhalten.
- Anti Sticking: Vermeidet das Festkleben der Elektrode
- ARC Force: Optimiert die Lichtbogenstabilität
- TIG Lift: Zündung durch Kontakt
- ADS: Auto Down Slope Stromabsenkung
- PFC: Power Factor Correction (Stromversorgungsoptimierung bei 16A)
- FV: Flexible Voltage (Anpassung der Spannung im Bereich 85-265V)
- Generatortauglich







Technische Daten

Spannung V	230
Stromstärke max. A	16 A
Stromfrequenz Hz	50-60
Steckertyp	T23
Schweissleistung MMA A	10-200
Stabelektroden Durchmesser mm	1.6 - 5.0
Schweissleistung TIG A	10-200
Generatortauglich	ja
Hot start	ja
Anti sticking	ja
Arc force	ja
Tig Lift	ja
Auto Down Slope (ADS)	ja
PFC-FV	ja
KVA	10.5
Einschaltdauer 60 % A	120
Leerlauf Schweissspannung V	96
Materialdicke Stahl max mm	8
Regelbereich AC/DC A	5-200

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung
T044425	Brennerpaket GYS 4 m, mit Gasventil, SR 17V, luftgekühlt Stecker Ø 10/25 mm^2, inkl. Zubehörset für TIG WIG
T043510	Elektrodenhalter GYS, 300A (60% 250A), 50 mm^2 SHARK X300.50
T043848	Elektrodenhalterkabel GYS 4 m, 200A, 16 mm^2, Dinse 9 mm 10/25 mm^2 Anschluss, mit Elektrodenhalter
T043787	Massekabel GYS 3 m, 250A, 25 mm^2, Dinse 9 mm 10/25 mm^2 Anschluss, mit Massezange
T043770	Massekabel GYS 2 m, 150/200A, 16 mm^2, Dinse 9 mm 10/25 mm^2 Anschluss, mit Massezange
T047372	Schweisskabelsatz GYS MMA Nr. 1, 200A 16 mm^2 Massekabel 2.0 m, Elektrodenhalter 1,6 m
T066724	Stabelektroden GYS, 10 Stk., 350 x 2.5 mm, Stahl, basisch (spezial)
T066717	Stabelektroden GYS, 13 Stk., 300 x 2.0 mm, Stahl, basisch (spezial)
T066748	Stabelektroden GYS, 6 Stk., 350 x 4.0 mm, Stahl, basisch (special)
T066731	Stabelektroden GYS, 7 Stk., 350 x 3.2 mm, Stahl, basisch (spezial)
T082342	Stabelektroden GYS 8 Stk., 350 x 3,2 mm, Inox 316L MMA für Materialdicke 5-8 mm
T082328	Stabelektroden GYS, 10 Stk., 300 x 2.5 mm, Inox 308L MMA für Materialdicke 2,5-6 mm
T084339	Stabelektroden GYS, 11 Stk., 350 x 2.5 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 2,5-6 mm
T085138	Stabelektroden GYS, 110 Stk., 350 x 2.5 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 2,5-6mm
T082359	Stabelektroden GYS, 12 Stk., 300 x 2.0 mm, Inox 316L MMA für Materialdicke 1,5-3 mm
T083332	Stabelektroden GYS, 12 Stk., 350 x 2.5 mm, Guss MMA für Materialdicke 2,5-6mm
T084322	Stabelektroden GYS, 13 Stk., 350 x 2.0 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 1,5-3 mm
T085121	Stabelektroden GYS, 155 Stk., 350 x 2.0 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 1,5-3 mm
T084315	Stabelektroden GYS, 17 Stk., 300 x 1.6 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke - 1,5 mm
T085114	Stabelektroden GYS, 210 Stk., 300 x 1.6 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke - 1,5 mm
T085152	Stabelektroden GYS, 47 Stk., 350 x 4.0 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 8+ mm
T084803	Stabelektroden GYS, 5 Stk., 350 x 3.2 mm, Alu MMA für Materialdicke 5-8 mm
T085145	Stabelektroden GYS, 70 Stk., 350 x 3.2 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 5-8 mm
T084353	Stabelektroden GYS, 8 Stk., 350 x 4.0 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 8+ mm
T083349	Stabelektroden GYS, 9 Stk., 350 x 3.2 mm, Guss MMA für Materialdicke 5-8 mm
T084346	Stabelektroden GYS, 9 Stk., 350 x 3.2 mm, Stahl, rutil MMA für Materialdicke 5-8 mm

T081574	Hartauftragstabelektroden GYS, 450 x 3.2 mm, 22 Stk., Stahl MMA
T081581	Hartauftragstabelektroden GYS, 450 x 4.0 mm,14 Stk., Stahl MMA
T081543	Haftauftragstabelektroden GYS, 450 x 2.5 mm, 46 Stk., Stahl MMA
T082335	Stabelektroden GYS, 10 Stk., 300 x 2,5 mm, Inox 316L MMA für Materialdicke 2,5-6 mm
T045019	Spannhülse GYS 3 Stk. Ø 2,4 mm x 50 mm für WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T044982	Spannhülse GYS 3 Stk., Ø 1,6 mm x 50 mm zu WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T044999	Spannhülse GYS 3 Stk., Ø 2,0 mm x 50 mm zu SR17/18/26
T044968	Spannhülsengehäuse GYS, 3 Stk., Ø 1.6 mm für WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T044944	Spannkappe GYS (kurz), 23 mm für WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T044951	Spannkappe GYS (lang) 116 mm für WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T044678	Zubehörset GYS SR17 und SR26 für TIG WIG
T044586	Wolfram Elektroden GYS 10 Stk., WR2 Ø 1,6mm Türkis AC/DC
T044593	Wolfram Elektroden GYS 10 Stk., WR2 Ø 2,0mm Türkis AC/DC
T044609	Wolfram Elektroden GYS 10 Stk., WR2 Ø 2,4mm Türkis AC/DC
T044616	Wolfram Elektroden GYS 10 Stk., WR2 Ø 3,2mm Türkis AC/DC
T045040	Isolierring GYS für WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T062269	Schweisshelm GYS, LCD Fireman 9-13 Truecolor
T042544	Schweisshelm TECHNO 9-13, DIN 9-13 Fenster 92 x 42 mm
T044104	Schweisshelm GYS Zeus 5-9 / 9-13 G Cosmic XL
892000	Schweisstrennspray Wiox Inhalt 400 ml
T065048	Schweisshelm GYS, LCD Techno 9/13 true color Sichtfeld 92 x 42 mm
T036932	Massekabel GYS, 4 m, 200A, 16 mm^2, Dinse 9 mm Anschluss. 10/25 mm^2, mit Massenzange
T087583	Brennerpaket GYS 4 m, mit Gasventil, SR 17V, luftgekühlt Stecker Ø 10/25 mm^2, inkl. Zubehörset für TIG WIG
T042209	Handschweissschild GYS Nr. 11 - 105 x 50 mm Schutzglas Stufe 11
T042513	Schweisshelm GYS Flip-Flap, Sichtfeld 97 x 80 mm DIN 11, Schutzstufe 11
T064997	Schweisshelm GYS, LCD Techno 11 True Color Sichtfeld 98 x 35 mm
T043442	Schweisshelm GYS LCD Master 11 true color Fenster 98 x 35 mm
T064973	Schweisshelm GYS LCD Venus 9/13 G bones true color Fenster 92 x 42 mm
T045101	Schweisser-Handschuhe GYS, Leder Grösse 10
T045217	Schweisser-Schurz GYS
T044203	Fixier-Schweissmagnet GYS, 6-kant Kraft: 19 kg, Winkel: 45/90/135°
T044227	Drahtbürste GYS, 3-reihig Stahl mit Holzgriff
T044289	Drahtbürste GYS, 3-reihig Inox mit Holzgriff
T044166	Hammerbürste GYS
T044128	Schlackenhammer GYS, Ganzstahl 295 mm

T044135	Schlackenhammer GYS, 290 mm mit Holzstiel, 465 g
T044142	Schlackenhammer GYS Profi, 320 mm mit Holzstiel, 425 g
T050266	Gripzangensatz GYS, 16-teilig 5 x SW32, 5 x SW41, 3 x SW70, 3 x SW215
T046004	Klemmzange GYS klein SW 32 175 mm
T046003	Klemmzange GYS gross SW 41 215 mm
T046002	Schweissklemmzange GYS doppelt SW 70 230 mm
T046001	Schweissklemmzange GYS SW 215 275 mm
T045002	Brennerhalter GYS mit Magnetfuss WIG
T045026	Gasdüsen GYS, 3 Stk., keramisch N5, D 8 mm, L 47 mm zu WIG Brennerpaket SR17/SR18/SR26
T045033	Gasdüsen GYS, 3 Stk., keramisch N7, D 11 mm, L 47 mm zu WIG Brennerpaket SR17/SR18/SR26
T038400	Gasdüsen GYS, 3 Stk., keramisch N6, D 9.5 mm, L 47 mm zu SR17/SR18/SR26
T044975	Spannhülsengehäuse GYS, 3 Stk., Ø 2,0 / 2,4 mm für WIG-Brenner SR17/SR18/SR26
T043794	Massekabel GYS 4 m, 250A, 25 mm^2, Dinse 13 mm 35/50 mm^2 Anschluss, mit Massezange
T060227	Schweissschutz Vorhang GYS, 2000 x 2000 mm mit Gestell
572796	Schutzbrille Oregon glasklar, UV-Schutz
T073685	Stabelektroden GYS, 14 Stk., 300 x 1.6 mm, Inox 316L
T072435	Wolfram Elektroden GYS 10 Stk., LYMOX LUX Ø 2,0mm für TIG WIG
T044241	Drahtbürste GYS 4 reihig
T045293	Gasdüsen GYS, 3 Stk. keramisch N10 , D 16 mm, L 47 mm zu WIG Brennerpaket SR17/SR18/SR26

Weitere Produktinformationen

Weitere Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite www.widmertools.ch