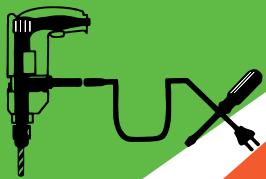




SCHWEISSEN LÖTEN

2024

INVEST FOR THE FUTURE



- Elektrowerkzeuge
- Rasenmäher
- Benzin-Geräte
- Kleingeräte
- Verkauf und Rep.

Fux Elektrowerkzeuge GmbH

Dorfstrasse 20b • 4444 Rümlingen

Telefon: 062 791 44 44

Natel: 079 247 44 44

Fax: 062 299 26 74

info@fuxtools.ch • www.fuxtools.ch

GYSMI-80P T029958

Mikroprozessorgesteuerter
Elektroden-Hand-Schweissinverter

- 230V, 50/60Hz, Anschluss T12
- Schweißleistung 10-80 A
- Stabelektroden 1.6 bis 2.5 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 2.5 kg



mitgeliefertes Zubehör:

- Elektrodenkabel 1.6 m 10 mm²
- Massekabel 1.6 m 10mm²

VORTEILE

GYSMI-80P

GYSMI-130P

GYSMI-160P

HOT START

optimiert das Zündverhalten

ANTI STICK

vermeidet das Festkleben der Elektrode

ARC FORCE

optimiert die Lichtbogenstabilität

GYSMI-160P T030077



Mikroprozessorgesteuerter
Elektroden-Hand-Schweissinverter

- 230V, 50/60Hz, Anschluss T23
- Schweißleistung 10-160 A
- Stabelektroden 1.6 bis 4 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 4.2 kg



mitgeliefertes Zubehör:

- Elektrodenkabel 2,0 m 16 mm²
- Massekabel 1.6 m 16 mm²
- Kunststoffkoffer

GYSMI-130P T029972



Mikroprozessorgesteuerter
Elektroden-Hand-Schweissinverter

- 230V, 50/60Hz, Anschluss T23
- Schweißleistung 10-130 A
- Stabelektroden 1.6 bis 3.2mm
- Generatortauglich
- Gewicht 2.9kg



mitgeliefertes Zubehör:

- Elektrodenkabel 2.0 m 16 mm²
- Massekabel 1.6m 16mm²
- Kunststoffkoffer

Art.Nr.	Bezeichnung	Volt	A	Typ	Anschluss		Integrierte Technologie					
					MMA	TIG	Hotstart	Anti Stick	ARC Force	Tig Lift	ADS	PFC-FV
T029958	GYSMI-80P	230	10	T12	10-80A	-	ja	ja	ja	-	-	-
T029972	GYSMI-130P	230	13	T23	10-130A	-	ja	ja	ja	-	-	-
T030077	GYSMI-160P	230	16	T23	10-160A	-	ja	ja	ja	-	-	-
T036635	GYSMI-E163	230	16	T23	10-160A	10-160A	ja	ja	ja	ja	ja	-
T036635	GYSMI-E200FV	230	16	T23	10-200A	10-200A	ja	ja	ja	ja	ja	ja
T064959	GYSARC-300TRI	400	20	CEE32	20-300A	20-300A	ja	ja	ja	ja	ja	-

MMA PULSE

GYSMI-E163 T036635



Mikroprozessorgesteuerter Elektroden-Hand-Schweissinverter

- 230V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schweissleistung 10-160 A
- Stabelektroden 1.6 bis 4 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 4.2 kg



- mitgeliefertes Zubehör:
- Elektrodenkabel 2.0 m 16 mm²
 - Massekabel 1.6 m 16 mm²
 - Kunststoffkoffer

Der gepulste MMA-Schweissmodus eignet sich besonders für Steignähte (PF). Der Pulsmodus verringert die Energieeinbringung, bzw. die Hitzeentwicklung des Schweissbades und stabilisiert die Schweissnaht.

VORTEILE

GYSMI-E163

GYSMI-E200FV

PROGYS-250A

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

MMA PULSE erleichtert Steignachtschweissen nur bei E-163

PFC Power Factor Correction nur bei E200FV
Stromversorgungsoptimiert bei 16 A

FV Flexible Voltage nur bei E200FV
Anpassung der Spannung im Bereich 85-265 V

PFC / FV

GYSMI-E200FV T031210

Mikroprozessorgesteuerter Elektroden-Hand-Schweissinverter

- 230V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schweissleistung 10-200 A
- Stabelektroden 1.6 bis 5 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 5.5 kg



- mitgeliefertes Zubehör:
- Elektrodenkabel 2.0 m 16 mm²
 - Massekabel 1.6 m 16 mm²
 - Kunststoffkoffer

Allroundgerät, es benötigt trotz intensiver Nutzung nur einen einphasigen Netzanschluss 16A-230 V und passt sich automatisch jeder Netzspannung an.

GYSARC-300TRI T064959



Mikroprozessorgesteuerter Elektroden-Hand-Schweissinverter

- Baustellentauglich Schutzklasse IP23
- 400 V, 50/60 Hz
- Anschluss CEE 32
- Schweissleistung 20-300 A
- Stabelektroden 1.6 bis 6.4 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 26 kg

gemäß



- mitgeliefertes Zubehör:
- Elektrodenkabel 4.0 m 35 mm²
 - Massekabel 4.0 m 35mm²

Besonders geeignet für intensive Reparaturschweißungen im Rohrleitungs- und Stahlbau. Die gezielte Kühlluftführung vermindert Platinenverschmutzung.

Anzahl Elektroden verschweisbar in 1h						EN60974-1 (40°C)						
1.6 mm	2.0 mm	2.5 mm	3.2 mm	4.0 mm	5.0 mm	I	X	V	mm ²	cm	kg	KVA
62	50	20	-	-	-	31A	6%	85V	10/25mm ²	23x14x10	2.2	3.7
62	50	47	24	-	-	45A	5%	80V	10/25mm ²	25x17x10	2.9	5.0
62	50	47	45	22	-	85A	14%	72V	10/25mm ²	27x17x11	4.2	7.5
62	50	47	45	23	-	90A	14%	72V	10/25mm ²	25x19x14	5.0	7.5
62	50	47	45	35	24	120A	22%	96V	10/25mm ²	27x21x14	4.2	10.5
62	50	47	45	35	24	120A	60%	83V	35/50mm ²	54x46x28	26.0	12.5

PROTIG-161 DC HF T062054



Mikroprozessorgesteuerter
HF WIG-Schweissinverter

- 230V, 50/60 Hz
- Anschluss T23
- WIG DC Schweissleistung 10-160 A
- MMA Schweissleistung 10-160 A
- Stabelektroden 1.6 bis 4 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 7.5 kg

mitgeliefertes Zubehör:

- WIG Brennerpaket TIG17DB - 4m
- Druckminderer T041998
- Elektrodenkabel 2.0 m 25 mm²
- Massekabel 2.0 m 25 mm²

2 verschiedene Zündmöglichkeiten:

- Kontaktzündung mit WIG-LIFT
- kontaktlose HF-Zündung

3 verschiedene Brennermodi:

- 2-Takt / 4-Takt
- 4-Takt-LOG

3 verschiedene WIG-Schweißmodi:

- WIG DC:
Regelung von Gas Vor- und Nachströmzeit, Stromanstiegszeit, Stromstärke (Wechsel zwischen 2 Schweißströmen im 4Tlog Modus) und Stromabsenkung.
- WIG Puls:
Easy Puls Modus: Der Anwender stellt einen mittleren Schweißstrom ein. Das Gerät steuert automatisch Pulsfrequenz, Haupt- und Grundstrom.
Normal Puls Modus: Der Anwender stellt den Hauptstrom, Grundstrom (% vom Hauptstrom) und die Pulsfrequenz manuell ein (0,2 bis 20 Hz).
- WIG Spot:
Mit dieser Funktion können Werkstücke schnell und komfortabel geheftet werden, um sie zum Schweißen vorzubereiten (Deaktivierung von Stromanstieg und -absenkung).



exkl. MwSt. 1'291.86 (VRG 2.31)
1'399.-
Bestellnummer: T062054



VORTEILE

- HOT START** optimiert das Zündverhalten
- ANTI STICKING** vermeidet das Festkleben der Elektrode
- ARC FORCE** optimiert die Lichtbogenstabilität
- TIG LIFT** Zündung durch Kontakt
- MMA PULSE** erleichtert Steignachtschweißen



Dieser mikroprozessorgesteuerte HF WIG-Schweißinverter eignet sich hervorragend für Instandsetzungsarbeiten an Stahl, Edelstahl und Kupfer.

Mit neuester INVERTER-Technologie bietet die Mikroprozessorgesteuerte PROTIG 161 DC HF ein modernes, einfach einzustellendes Bedienfeld. Der integrierte Speicher ermöglicht Ihnen die Abspeicherung von 5 voreingestellten Schweißaufgaben.

Art.Nr.	Bezeichnung	Schweißarten			MMA	TIG DC	TIG AC	Integrierte Technologie					
		Volt	A	Typ				Hotstart	Anti Stick	ARC Force	Tig Lift	ADS	PFC-FV
T062054	PROTIG 161 DC HF	230	16	T23	10-160A	10-160A	-	ja	ja	ja	ja	ja	-
T063945	PROTIG 201	230	13	T23	10-160A	10-160A	10-200A	ja	ja	ja	ja	ja	ja

PROTIG 201 AC/DC T063945



Mikroprozessorgesteuerter HF WIG-Schweissinverter

- 230 V, 50/60 Hz
- Anschluss T23
- WIG DC Schweissleistung 10-160 A
- WIG AC Schweissleistung 10-200 A
- MMA Schweissleistung 10-160 A
- Stabelektroden 1.6 bis 4 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 21.0 kg
- AC-Modus für Aluminiumlegierungen

mitgeliefertes Zubehör:

- WIG Brennerpaket SR26DB - 4 m
- Druckminderer T041998
- Elektrodenkabel 2.0 m 25 mm²
- Massekabel 2.0 m 25 mm²

exkl. MwSt. 2'768.73 (VRG 5.56)
2'999.-
 Bestellnummer: T063945



3 verschiedene WIG-Schweißmodi:

- WIG DC:-Standard:
Gewährleistet eine qualitativ hochwertige Schweissung auf eisenhaltigen Materialien wie Stahl, Edelstahl, aber auch auf Kupfer und Kupferlegierungen, Titan...
- WIG DC Puls:
Kontrolliert die Temperatur des Schmelzbades, minimiert die Verformung und ermöglicht so das Fügen von Blechen geringer Dicke ab 0,3 mm.
- WIG DC SPOT:
Vormontage eisenhaltiger Werkstücke durch Heften

VORTEILE

- HOT START** optimiert das Zündverhalten
- ANTI STICKING** vermeidet das Festkleben der Elektrode
- ARC FORCE** optimiert die Lichtbogenstabilität
- TIG LIFT** Zündung durch Kontakt
- MMA PULSE** erleichtert Steignachtschweissen
- PFC** Power Factor Correction
Stromversorgung optimiert bei 16 A
- FV** Flexible Voltage
Anpassung der Spannung im Bereich 185-265 V

Das PROTIG 201AC/DC ist der neue Maßstab für das professionelle WIG-Schweissen aller Materialien (Stahl, Edelstahl, Alu, Kupfer, Titan) bis zu einer Stärke von 4 mm.

Es bietet eine sehr hohe Präzision in vielen Anwendungsbereichen wie Handwerk, Wartung und Rohrinstallationen.

Anzahl Elektroden verschweisbar in 1h					IA MMA	IA DC	IA AC	V	mm ²	cm	kg	KVA
1.6 mm	2.0 mm	2.5 mm	3.2 mm	4.0 mm								
62	50	47	45	23	95A	105A	-	92V	35/50mm ²	36x16x28	7.5	7.5
62	50	47	45	35	100A	100A	90A	70V	35/50mm ²	41x24x36	21.0	7.5

FIX NO GAS

SMARTMIG 110 T033993

Fülldraht-Schweißgerät 110 A

- 230V, 50/60Hz, Anschluss T23
- Schweißleistung 40-110 A
- Drahtspulen Ø 100 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 13.5 kg
- tragbar, keine Räder
- nur NO GAS Fülldraht-Spulen möglich

mitgeliefertes Zubehör:

- Brenner fix 2.0 m (0.9 mm Original mitgeliefert)
- Massekabel fix 1.65 m 6 mm²
- Kunststoffkoffer

exkl. MwSt. 457.45 (VRG 2.31)
497.-
 Bestellnummer: T033993



Tragbar und kompakt, ideal für Wartungsarbeiten. Einfache und intuitive Bedienung dank «SMART» Chart.

OPT. NO GAS

SMARTMIG 142 T033153

MIG/MAG Schweißgerät mit 140 A

- 230V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schweißleistung 40-140 A
- Drahtspulen Ø 100 + 200 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 21 kg
- tragbar, keine Räder
- optional auch NO GAS möglich
- mit NO GAS Kit T041240

mitgeliefertes Zubehör:

- Druckminderer T041998
- Brenner fix 2.0 m (0.8 mm Original mitgeliefert)
- Massekabel fix 1.65 m 10 mm²

exkl. MwSt. 733.57 (VRG 5.56)
799.-
 Bestellnummer: T033153



Einphasiges Schweißgerät für MIG/MAG mit 140 A. Tragbar und kompakt, ideal für Instandsetzungsarbeiten.

OPT. NO GAS

SMARTMIG 162 T033160

MIG/MAG Schweißgerät mit 160 A

- 230V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schweißleistung 30-160 A
- Drahtspulen Ø 100 + 200 mm
- Generatortauglich
- fahrbar, Gewicht 28 kg
- Flasche max. 1 m³ (5l)
- optional auch NO GAS möglich
- mit NO GAS Kit T041240

mitgeliefertes Zubehör:

- Druckminderer T041998
- Brennerpaket 2.0 m (0.8 mm Original mitgeliefert)
- Massekabel fix 1.65 m 16 mm²

exkl. MwSt. 914.15 (VRG 10.-)
999.-
 Bestellnummer: T033160



Einphasiges MIG/MAG Schweißgerät 160 A. Fahrbar, ideal für kleinere Handwerks- und Reparaturarbeiten. Einfache und intuitive Bedienung dank «SMART» Chart.

ZUBEHÖRSET SMARTMIG/MULTIWELD

Zubehör Set T041226 / 150A / (MB15)

- 3x Gasdüsen
- 5x Federn
- 5x Kontaktrohre (M6-Ø0,6)
- 5x Kontaktrohre (M6-Ø0,8)
- 5x Kontaktrohre (Alu - M6-Ø0,8)
- 3x Kontaktrohrhalter

T041226



Zubehör Set T041233 / 250A / (MB25)

- 3x Gasdüsen
- 5x Federn
- 5x Kontaktrohre (M6-Ø0,6)
- 5x Kontaktrohre (M6-Ø0,8)
- 5x Kontaktrohre (Alu - M6-Ø0,8)
- 3x Kontaktrohrhalter

T041233



Zubehör Set T041417 / 350A / (MB36)

- 2x Gasdüsen
- 3x Diffusoren
- 5x Kontaktrohre (M8-Ø1,0)
- 5x Kontaktrohre (M8-Ø1,2)
- 5x Kontaktrohre (Alu - M8-Ø1,0)
- 5x Kontaktrohre (Alu - M6-Ø1,2)
- 2x Kontaktrohrhalter

T041417



Art.Nr.	Bezeichnung	Volt	A	Typ	MIG		MMA		Draht Ø mm		Spulen Ø mm			Electronic Control	
					min.	max.	min.	max.	Gas	NO GAS	100mm	200mm	300mm		
T033993	SMARTMIG 110	230	13A	T23	40	110A	-	-	-	0.9	ok	-	-		
T033153	SMARTMIG 142	230	13A	T23	40	140A	-	-	0.6-0.8	0.9	ok	ok	-		
T033160	SMARTMIG 162	230	16A	T23	30	160A	-	-	0.6-1.0	0.9-1.2	ok	ok	-		
T066595	MULTIWELD 200M	230	16A	T23	30	200A	30	180A	0.6-1.0	0.9	-	ok	ok		
T078635	MULTIWELD 250T	400	16A	CEE16	40	250A	40	250A	0.6-1.2	0.9-1.2	-	ok	ok		
T068735	MULTIWELD 400T	400	32A	CEE32	40	400A	40	400A	0.6-1.6	0.9-1.2	-	ok	ok		



OPT. NO GAS

MULTIWELD 200M T066595

Einphasiges Inverter Schweißgerät mit 200 A
MIG/MAG, Fülldraht und MMA tauglich

- 230V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schweißleistung: MMA 30-180 A / MIG 30-200 A
- Drahtspulen Ø 200 + 300 mm
- Generatortauglich
- fahrbar, Gewicht 34 kg
- Flasche max. 4m³ (20l)
- optional auch NO GAS möglich - Kit T072336 und Zusatzrolle T042346

MITDRUCK-REDUZIERER

- mitgeliefertes Zubehör:
- Druckminderer T041219
 - Brennerpaket 3.0 m
(0.8/0.9 mm Original mitgeliefert)
 - Elektrodenkabel 2.0 m, 16mm²
 - Massekabelpaket 2.0 m, 16mm²



exkl. MwSt. 1'738.38 (VRG 10.-)
1'890.-
Bestellnummer: T066595



Das einphasige Schweißgerät MULTIWELD 200M kombiniert die Schweißverfahren MIG/MAG, Fülldraht und MMA miteinander. Die intuitive Benutzeroberfläche verfügt über zwei digitale Anzeigen, die einfache und genaue Einstellungen ermöglichen. Dank des präzisen 4-Rollen-Drahtvorschubsystems ist die Qualität der Schweißnähte auch bei Aluminium hervorragend.

OPT. NO GAS

MULTIWELD 250T T078635

Dreiphasiges Inverter Schweißgerät mit 250 A
MIG/MAG, Fülldraht und E-Hand-Schweißen tauglich

- 400 V, 50/60 Hz, Anschluss CEE16
- Schweißleistung: MMA 40-250 A / MIG 40-250 A
- Drahtspulen Ø 200 + 300 mm
- Generatortauglich
- fahrbar, Gewicht 34 kg
- Flasche max. 4 m³ (20l)
- optional auch NO GAS möglich - Kit T072336 Zusatzrolle T042346

MITDRUCK-REDUZIERER

- mitgeliefertes Zubehör:
- Druckminderer T041219
 - Brennerpaket 3.0 m
(1.0 mm Original mitgeliefert)
 - Massekabelpaket 4.0 m, 25 mm²



exkl. MwSt. 2'172.24 (VRG 10.-)
2'359.-
Bestellnummer: T078635



Der MULTIWELD 250T ist ein halb-automatisches dreiphasiges Multiprozess-Schweißgerät für MIG/MAG, Fülldraht- und E-Hand-Schweißen. Sein intuitives Bedienfeld mit digitaler Anzeige erleichtert das präzise Einstellen. Der MULTIWELD 250T empfiehlt sich zum Schweißen von Stahl, Edelstahl und Aluminium und ist somit ideal für Schlossereien und Werkstätten.

- Optionales Zubehör
- Elektrodenkabel 4.0 m, 35 mm² T043862



Originalausstattung				MIG EN60974-1 (40°C)		MMA EN60974-1 (40°C)		U ₀ V	cm	kg	KVA	
Rolle mm	Typ/Art.nr.	Kontaktrohr	Art.nr.	IA(60%)	X%(I2max)	IA(60%)	X%(I2max)					
0.9	D/T044081	0.9	M6	T041929	-	85A@6%	-	-	25.5-30.0V	40x39x19	13.5	3.5
0.6/0.8	A/T042339	0.8	M6	T041912	60A	90A@20%	-	-	28.0-39.0V	42x38x24	21.0	3.5
0.6/0.8	A/T042339	0.8	M6	T041912	70A	60A@20%	-	-	25.5-40.0V	33x54x45	28.0	4.5
0.8/1.0	A/T041189				115A	200A@15%	104A	200A@15%	65V	77x79x47	34.0	9.0
0.8/1.0	A/T041189				200A	250A@30%	200A	250A@30%	59V	77x79x47	34.0	10.0
1.0/1.2	B/T042179				300A	400A@35%	240A	400A@35%	70V	91x93x55	64.0	20.0

OPT. NO GAS

MULTIWELD 400T T068735

Dreiphasiges Inverter Schweißgerät mit 400 A MIG/MAG, Fülldraht und E-Hand-Schweißen tauglich

- 400 V, 50/60 Hz, Anschluss CEE
- Schweißleistung: MMA 40-400 A / MIG 40-400 A
- Drahtspulen Ø 200 + 300 mm
- Generatortauglich
- fahrbar, Gewicht 64 kg
- Flasche max. 10 m³ (50l)
- optional auch NO GAS möglich - Kit T072343

mitgeliefertes Zubehör:

- Druckminderer T041219



- Brennerpaket 4.0 m für Stahl/Inox T045392

(1.2 mm Original mitgeliefert)



- Massekabelpaket 4.0 m, 50 mm² T047853



Optionales Zubehör:

- Elektrodenkabel 500A, 4 m, 50 mm² T043879



exkl. MwSt. 3'694,73 (VRG 10.-)
3'990.-
Bestellnummer: T068735

BEDIENFELD ABBILDUNGEN

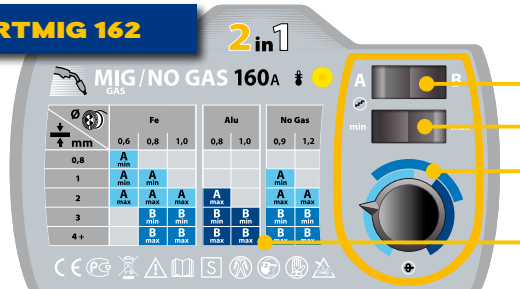
MULTIWELD 400T, 250T



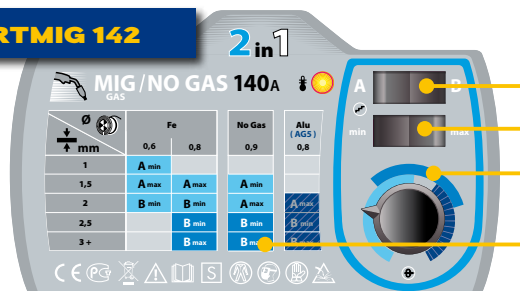
MULTIWELD 200M



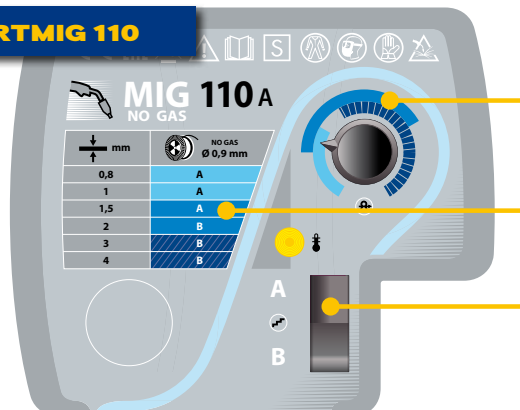
SMARTMIG 162



SMARTMIG 142



SMARTMIG 110



Das MULTIWELD 400T ist ein dreiphasiges Multiprozess-Schweißgerät für MIG/MAG, Fülldraht- und E-Hand-Schweißen. Sein intuitives Bedienfeld mit zwei digitaler Anzeige erleichtert ein präzises Einstellen. Ausgestattet mit einem präzisen und leistungsstarken 4 Drahtführungsrollen, ermöglicht das MULTIWELD 400T das einfache Schweißen des Ø 1,6 mm Drahtes. einwandfreie Schweißqualität, auch mit Aluminium.

technische Daten: siehe Seite 6 + 7 unten

EASYCUT K25 T068063



Plasma Cutter K25

- 230 V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schneidleistung 10-25 A
- Schneidkap. Stahl/Inox-max. 8 mm
- Schneidkap. Stahl/Inox-sauber 6 mm
- Schneidkap. Alu-max. 6 mm
- Schneidkap. Alu-sauber 4 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 15 kg
- inklusive Brenner TPT25
- Kompressor integriert

mitgeliefertes Zubehör:

- Brenner fix 4.0 m TPT25
- Masekabel fix 2.0 m 10 mm²



INTEGRIERTER DRUCKLUFTKOMPRESSOR

- Der integrierte Kompressor erlaubt unabhängiges Arbeiten ohne externe Druckluftversorgung.

QUALITÄTSSCHNITTE OHNE MATERIALVERZUG

Der EASYCUT K25 ermöglicht saubere Schnitte auf lackierten Werkstücken:

- bis 8 mm Materialstärke bei Stahl, Edelstahl und Gusseisen.
- bis 6 mm bei Alu und Kupfer.

KEIN HF-START

- Die Zündung erfolgt über das Self-Start «ArcPilot» System. Der Lichtbogen zündet ohne Materialberührung. Die HF-freie Zündung vermeidet alle elektromagnetischen Störungen (Radio, IT, Telefon, medizinische Geräte).

Inverter-Plasmaschneider ideal für Reparaturarbeiten mit 25 A und eingebautem Kompressor, tragbar, kompakt, ideal für Karosserie- und Dünnschleifreparaturen. Qualitäts- und Trennschnitte bis 6 mm auch auf lackierten Oberflächen. Präzise und verzugsarme Schnitte bis 4 mm für Alu und 6 mm für Stahl. Kontaktlose „Arc Pilot“ Zündung.

CUTTER 30FV T013858

Plasma Cutter 30FV

- 230 V, 50/60 Hz, Anschluss T23
- Schneidleistung 10-30 A
- Schneidkap. Stahl/Inox-max. 15 mm
- Schneidkap. Stahl/Inox-sauber 10 mm
- Schneidkap. Alu-max. 10 mm
- Schneidkap. Alu-sauber 8 mm
- Generatortauglich
- Gewicht 10.8 kg
- inklusive Brennerpaket TPT40
- Druckreduzierer integriert
- kein Kompressor integriert

mitgeliefertes Zubehör:

- Brennerpaket 4.0 m TPT40
- Masekabelpak. 2.0 m 10 mm²



FÜR ALLE ANWENDUNGEN

- garantiert die Schnittqualität von allen Stählen (weich, Edelstahl, gehärtet, HLE), Aluminium, Kupfer. Verschleißteile sind schnell und einfach auszutauschen.

BEDIENFELD:

- Potentiometer (Strom je nach Blechstärke einstellbar)
- Manuelle Einstellung des Luftdrucks (2,5 bis 9 bar) mit Durchflussmessgerät an der Frontseite.
- Die HF-freie Zündung vermeidet Störungen, die andere elektronische Geräte in der Nähe beschädigen könnten.

ERGONOMISCHER BRENNER

- Abnehmbarer 4 m-Brenner: einfacher Wechsel
- Hohe Schnittqualität: Der luftgekühlte Brenner bietet eine hohe Lichtbogenstabilität
- Ergonomischer Brenner für ermüdungsarmes Arbeiten
- Stoß- und temperaturfester Brenner

Das CUTTER 30 FV ist ein leistungsstarkes 30 A Plasmaschneidergerät für Schnitte von bis zu 15 mm bei Stahl. Die HF-freie Zündung verlängert die Haltbarkeit der Verschleißteile. Das Plasma CUTTER 30 FV ist mit seinem robusten Gehäuse und dem einfachen Bedienfeld mit Durchflussmessgerät für Wartung- und Karosseriearbeiten geeignet.

Bezeichnung	50/60Hz	min max		MAX. CUT		CLEAN CUT		EN60974-1 (40°C)		AIR SYSTEM			cm	kg	KVA
	V	A	AcidSteel	Alu	AcidSteel	Alu	I _A (60%)	X _{3%} (I _{2max})	Druck	L/min	Komp.				
CUTTER K25	230	16	10-25A	8	6	6	4	15A	60%	inkl.	inkl.	ja	41x36x20	15	5.9
CUTTER 30FV	230	16	10-30A	15	10	10	8	23A	30%	2.5	115	-	45x28x20	10.8	6

VERBRAUCHSMATERIAL MMA

VERBRAUCHSMATERIAL MMA												
			Länge Elektroden	für Materialdicke	T029958 GYSMI 80P	T029972 GYSMI 130P	T030077 GYSMI 160P	T036635 GYSMIE 163	T031210 GYSMIE 200FV	T064959 GYSARC-300 TRI	T062054 TIG PROTIG 161 DC HF	T063945 TIG PROTIG 201 AC/DC Multiweid 200M, 250T, 400T
STABELEKTRODEN												
T084315	6.00	Stabelektroden 1,6 mm, 17 Stk., rutil	300 mm	- 1,5mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T084322	6.00	Stabelektroden 2,0 mm, 13 Stk., rutil	350 mm	1,5mm - 3,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T084339	6.00	Stabelektroden 2,5 mm, 11 Stk., rutil	350 mm	2,5mm - 6,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T084346	6.00	Stabelektroden 3,2 mm, 9 Stk., rutil	350 mm	5,0mm - 8,0mm		X	X	X	X	X	X	X
T084353	7.00	Stabelektroden 4,0 mm, 8 Stk., rutil	350 mm	8mm +			X	X	X	X	X	X
T066717	6.90	Stabelektroden 2,0 mm, 13 Stk., basisch	300 mm	1,5mm - 3,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T066724	6.50	Stabelektroden 2,5 mm, 10 Stk., basisch	350 mm	2,5mm - 6,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T066731	6.90	Stabelektroden 3,2 mm, 7 Stk., basisch	350 mm	5,0mm - 8,0mm		X	X	X	X	X	X	X
T066748	7.90	Stabelektroden 4,0 mm, 6 Stk., basisch	350 mm	8mm +			X	X	X	X	X	X
T082359	13.00	Stabelektroden 2,0 mm, 12 Stk., INOX 316 L	300 mm	1,5mm - 3,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T082335	15.00	Stabelektroden 2,5 mm, 10 Stk., INOX 316 L	300 mm	2,5mm - 6,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T082342	18.00	Stabelektroden 3,2 mm, 8 Stk., INOX 316 L	350 mm	5,0mm - 8,0mm		X	X	X	X	X	X	X
T082328	14.00	Stabelektroden 2,5 mm, 10 Stk., INOX 308 L	300 mm	2,5mm - 6,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T084803	12.00	Stabelektroden 3,2 mm, 5 Stk., ALU	350 mm	5,0mm - 8,0mm		X	X	X	X	X	X	X
T083332	34.00	Stabelektroden 2,5 mm, 12 Stk., GUSS	350 mm	2,5mm - 6,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T083349	42.00	Stabelektroden 3,2 mm, 9 Stk., GUSS	350 mm	5,0mm - 8,0mm		X	X	X	X	X	X	X
Stabelektroden PACKUNGEN ca. 1 kilo												
T081543	49.00	Stabelektroden 2,5 mm, 46 Stk.	450 mm HARTAUFRAG		X	X	X	X	X	X	X	X
T081574	43.00	Stabelektroden 3,2 mm, 22 Stk.	450 mm HARTAUFRAG			X	X	X	X	X	X	X
T081581	43.00	Stabelektroden 4,0 mm, 14 Stk.	450 mm HARTAUFRAG				X	X	X	X	X	X
Stabelektroden PACKUNGEN ca. 2 kilos												
T085114	45.00	Stabelektroden 1,6 mm, 210 Stk., rutil	300 mm	- 1,5mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T085121	28.00	Stabelektroden 2,0 mm, 155 Stk., rutil	350 mm	1,5mm - 3,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T085138	24.00	Stabelektroden 2,5 mm, 110 Stk., rutil	350 mm	2,5mm - 6,0mm	X	X	X	X	X	X	X	X
T085145	23.00	Stabelektroden 3,2 mm, 70 Stk., rutil	350 mm	5,0mm - 8,0mm		X	X	X	X	X	X	X
T085152	25.00	Stabelektroden 4,0 mm, 47 Stk., rutil	350 mm	8mm +			X	X	X	X	X	X



VERBRAUCHSMATERIAL MIG/MAG



* erfordert Adapter T043305

T033993 SMARTMIG 110
 T033153 SMARTMIG 142
 T033160 SMARTMIG 162
 T033412 SMARTMIG 183
 T033818 TRIMIG 200 4S
 T033825 TRIMIG 250 4S
 T032170 MAGYS 400 S
 T066595 Multiweld 200M
 T078635 Multiweld 250T
 T068735 Multiweld 400T

SCHWEISSDRAHTROLLEN

Schweisdrahtrollen D: 100 mm

T086104	34.00	Fülldraht 0,9 kg, 0,9 mm, NO GAS, EN ISO 17632-A T42 ZWN1H15	X	X	X								
T086593	18.00	Schweisdraht 0,9 kg, 0,6 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559: SG2		X	X								
T086609	18.00	Schweisdraht 0,9 kg, 0,8 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559: SG2		X	X								
T086616	50.00	Schweisdraht 1,0 kg, 0,8 mm, INOXER308LSi, DIN8556: SGX2CRNI19 9		X	X								
T086692	105.00	Schweisdraht 1,0 kg, 0,8 mm, CuSi3,UHTS, DIN1733: SG CuSi3		X	X								
T086685	32.00	Schweisdraht 0,5 kg, 0,8 mm, Alu AISi5, DIN1732: SG-AISI5		X	X								
T086678	35.00	Schweisdraht 0,5 kg, 0,8 mm, Alu AISi2, DIN 1732: SG-AISI2		X	X								
T086548	35.00	Schweisdraht 0,5 kg, 0,8 mm, ALU AIMG5, DIN 1732: Al Mg5		X	X								

Schweisdrahtrollen D: 200 mm

T086265	124.00	Fülldraht 4,5 kg, 0,9 mm, NO GAS, EN ISO 17632-A T42 ZWN1H15		X	X	X					X	X	X
T086623	125.00	Fülldraht 4,5 kg, 1,0 mm, NO GAS, EN ISO 17632-A T42 ZWN1H15			X	X					X	X	X
T086630	125.00	Fülldraht 4,5 kg, 1,2 mm, NO GAS, EN ISO 17632-A T42 ZWN1H15			X	X						X	X
T086111	65.00	Schweisdraht 5,0 kg, 0,6 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559: SG2		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086128	45.00	Schweisdraht 5,0 kg, 0,8 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559: SG2		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086135	45.00	Schweisdraht 5,0 kg, 1,0 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559: SG2			X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086326	255.00	Schweisdraht 5,0 kg, 0,8 mm, INOX ER316LSi, D DIN8559: SGX2 CRNIMo19 12		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086555	99.00	Schweisdraht 2,0 kg, 0,8 mm, ALU AIMg5, DIN1732: SG-AI Mg5		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086562	99.00	Schweisdraht 2,0 kg, 1,0 mm, ALU AIMg5, DIN1732: SG-AI Mg5			X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086067	115.00	Schweisdraht 2,0 kg, 1,0 mm, ALU AISi2, DIN1732: SG-AI Si2			X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086647	349.00	Schweisdraht 5,0 kg, 0,8 mm, CuSi3, HLE-UHTS Boron DIN1733: SG Cusi3		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086654	349.00	Schweisdraht 5,0 kg, 1,0 mm, CuSi3, HLE-UHTS Boron DIN1733: SG Cusi3			X	X	X	X	X	X	X	X	X
T086661	375.00	Schweisdraht 5,0 kg, 0,8 mm, CuAl8, HLE-UHTS Boron DIN1933: SG-CuAl8		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Schweisdrahtrollen D: 300 mm

T086166	175.00	Schweisdraht 15 kg, 0,6 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2				X	X	X	X	X	X	X	X
T086227	125.00	Schweisdraht 15kg, 0,8 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2				X	X	X	X	X	X	X	X
T086272	130.00	Schweisdraht 15kg, 0,8 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2, Massivdrahtspule*				X	X	X	X	X	X	X	X
T086234	115.00	Schweisdraht 15 kg, 1,0 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2				X	X	X	X	X	X	X	X
T086241	115.00	Schweisdraht 15 kg, 1,2 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2						X	X		X	X	
T086289	150.00	Schweisdraht 18 kg, 1,0 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2, Massivdrahtspule*				X	X	X	X	X	X	X	X
T086296	149.00	Schweisdraht 18 kg, 1,2 mm, Stahl G3Si1/ER70S-6, DIN8559:SG2, Massivdrahtspule*						X	X		X	X	
T086524	279.00	Schweisdraht 7 kg, 1,0 mm, ALU AIMg5, DIN1732: SG AI Mg5				X	X	X	X	X	X	X	X
T086531	279.00	Schweisdraht 7 kg, 1,2 mm, ALU AIMg5, DIN1732: SG AI Mg5						X	X		X	X	

VERBRAUCHSMATERIAL WIG

T062054 PROTIG 161 DC HF
T063945 TIG PROTIG 201 AC/DC

ELEKTRODEN / SCHWEISSSTÄBE

WIG Wolfram Elektroden

T044586	35.00	Wolfram Elektroden 10 Stk., WR2 Ø 1,6 mm, FE, Crni, Al türkis		X	X
T044593	52.00	Wolfram Elektroden 10 Stk., WR2 Ø 2,0 mm, FE, Crni, Al türkis		X	X
T044609	69.00	Wolfram Elektroden 10 Stk., WR2 Ø 2,4 mm, FE, Crni, Al türkis		X	X
T044616	129.00	Wolfram Elektroden 10 Stk., WR2 Ø 3,2 mm, FE, Crni, Al türkis		X	X
T044555	33.30	Wolfram Elektroden, 10 Stk., WP Ø 1.6 mm für ALU, grün			X
T044579	65.00	Wolfram Elektroden, 10 Stk., WP Ø 2,4 mm für ALU, grün			X

Schweisssstäbe BLISTERPAK, 33 cm

T087224	12.50	Schweisssstäbe WIG 1.6 mm, 60 Stk., Stahl SG2		X	X
T087231	12.50	Schweisssstäbe WIG 2.0 mm, 40 Stk., Stahl SG2		X	X
T087248	15.90	Schweisssstäbe WIG 1.6 mm, 60 Stk., INOX 308L		X	X
T087255	17.50	Schweisssstäbe WIG 2.0 mm, 40 Stk., INOX 308L		X	X
T087262	19.00	Schweisssstäbe WIG 1.6 mm, 60 Stk., INOX 316L		X	X
T087279	18.50	Schweisssstäbe WIG 2.0 mm, 40 Stk., INOX 316L		X	X
T069534	8.00	Schweisssstäbe TIG 1.6 mm, 60 Stk., Alu AlMg5		X	X
T069565	11.00	Schweisssstäbe TIG 2.4 mm, 27 Stk., Alu AlMg5		X	X
T087286	11.50	Schweisssstäbe TIG 2.0 mm, 40 Stk., Alu AlMg5		X	X

Schweisssstäbe Packungen, 100 cm

T087019	61.50	Schweisssstäbe WIG 1.6 mm, 319 Stk., Stahl SG2	X	X
T087217	49.00	Schweisssstäbe WIG 2.0 mm, 205 Stk., Stahl SG2	X	X
T087033	59.60	Schweisssstäbe WIG 2.4 mm, 142 Stk., Stahl SG2	X	X
T087125	199.00	Schweisssstäbe WIG 1.6 mm, 315 Stk., INOX 316L	X	X
T087200	199.00	Schweisssstäbe WIG 2.0 mm, 205 Stk., INOX 316L	X	X
T087170	189.00	Schweisssstäbe WIG 1.6 mm, 920 Stk., ALU AlMg5	X	X
T087187	169.00	Schweisssstäbe WIG 2.0 mm, 590 Stk., ALU AlMg5	X	X
T087194	159.00	Schweisssstäbe WIG 2.4 mm, 410 Stk., ALU AlMg5	X	X



HANDSCHWEISSCHILD T042209

Handschweisschild bis 175 A

- Dunkelstufe 11
- Sichtfeld 93x38 mm



Ersatzgläser:

Satz 105x50 mm bestehend aus:

- 2 Außenscheiben
 - 1 Innenscheibe, 11
- Art. Nr. T042605

FLIP-FLAP T042513

Schweisshelm bis 175 A
Abdunkelung manuell

- Dunkelstufe 11
- Sichtfeld 97x80 mm
- Solar
- GRIND Schleifen durch Einsatz von transparenten Scheiben



Ersatzgläser:

- 5 Außenscheiben (110x90 mm)
Art. Nr. T040816
- 5 Innenscheiben 11 (110x90 mm)
Art. Nr. T040762

LCD TECHNO 11 T064997

Schweisshelm bis 175 A
Abdunkelung automatisch

- Dunkelstufe 11
- Sichtfeld 98x35 mm
- Solar
- Verschlusszeit 0.35 ms
- TRUE COLOR Technologie



Ersatzgläser:

- 5 Außenscheiben (110x90 mm)
Art. Nr. T040816
- 5 Innenscheiben (102x40mm)
Art. Nr. T040830

LCD TECHNO 9-13 T065048

Schweisshelm bis 400 A
Abdunkelung automatisch

- Dunkelstufe 9-13
- Sichtfeld 92x42 mm
- Solar
- Verschlusszeit 0.30 ms
- TRUE COLOR Technologie



Ersatzgläser:

- 5 Außenscheiben (110x90 mm)
Art. Nr. T040816
- 5 Innenscheiben (95.5x50.5 mm)
Art. Nr. T040854

Art. Nr.	Bezeichnung	Sichtfeld	Reaktionszeiten		Dunkelstufen			GRIND Schleif
			verschliesst	öffnet	5-9	11	9-13	
T042209	HAND	93x38 mm	manuell	manuell		X		
T042513	FLIP-FLAP	97x80 mm	manuell	manuell		X		X
T064997	LCD TECHNO 11	98x35 mm	0.35ms	0.6s		X		
T065048	LCD TECHNO 9-13	92x42mm	0.30ms	0.15-0.8s		X	X	
T062269	LCD FIREMAN 9-13	100x49 mm	0.25ms	0.15-0.8s		X	X	X
T044104	LCD ZEUS 5-9/9-13G	100x67 mm	0.20ms	0.15-0.8s	X	X	X	X

LCD FIREMAN 9-13 T062269

Schweisshelm bis 400 A
Abdunkelung automatisch

- Dunkelstufe 9-13
- Pos. GRIND für Schleifen
- Sichtfeld 100x49 mm
- Solar
- Verschlusszeit 0.25 ms
- TRUE COLOR Technologie



exkl. MwSt. 128.58
139.-
Bestellnummer: T062269

exkl. MwSt. 11.10
12.-

exkl. MwSt. 3.95
6.-

Ersatzgläser:

- 5 Aussenscheiben (226x106 mm)
Art.Nr. T045781
- 5 Innenscheiben (103.6x54 mm)
Art.Nr. T040809

LCD ZEUS 5-9/9-13G XL T044104

Schweisshelm bis 400 A
Abdunkelung automatisch

- Dunkelstufe 5-9/9-13
- Pos. GRIND für Schleifen
- Sichtfeld 100x67 mm
- Solar-Batterien CR2450
- Verschlusszeit 0.20 ms
- TRUE COLOR Technologie



exkl. MwSt. 147.08
159.-
Bestellnummer: T044104

Ersatzgläser:

- 10 Aussenscheiben (114x133 mm)
Art. Nr. T043893
- 5 Innenscheiben (103.7x69.5 mm)
Art. Nr. T043695

exkl. MwSt. 12.03
13.-

exkl. MwSt. 9.55
6.-

ZUBEHÖR

Schweissband 2 Stk. für Schweisshelme
Art. Nr. T043466



exkl. MwSt. 4.58
4.95
Bestellnummer: T043466

Schutzhülle für Schweisshelme
Art. Nr. T043299



exkl. MwSt. 10.18
11.-
Bestellnummer: T043299

ZUBEHÖR ZU LCD ZEUS

Vergrößerungsglas

zum Einschieben im Innenbereich Helm
107x51x4 mm

Vergrößerung 2 x Art. Nr. T042780



exkl. MwSt. 6.48
7.-
Bestellnummer: T042780

Vergrößerung 3 x Art. Nr. T064140



exkl. MwSt. 8.33
9.-
Bestellnummer: T064140

Einsatzbereich				LCD Schirm				Gewicht
MMA	MIG MAG	TIG	SOLAR	BATTERIE	SENSOR	Normal	True Color	
10-175A	10-175A					X		400g
10-175A	10-175A					X		425g
10-175A	10-200A	10-175A	X				X	420g
5-400A	5-400A	5-300A	X		2		X	440g
5-400A	5-400A	2-250A	X		2		X	490g
5-400A	5-400A	2-300A	X	CR2450	4		X	560g

SCHWEISSHANDSCHUHE

T064157	29.00	Schutz für Schweißhandschuhe
T045101	15.50	Schweisser-Handschuhe, Leder
T045194	19.00	Schweisser-Handschuhe, Leder, WIG
T045323	25.00	Schweisser-Handschuhe, Leder, Pro WIG Extra
T064188	25.90	Schutzhandschuhe aus Ziegenleder



SCHWEISSSCHUTZ

T042865	43.00	Gesichtsschutz IRO
T045231	35.00	Schweisserärmel, 2 Stk., Leder, 450 mm
T045200	29.90	Mehrzwecklederschürze
T045217	59.00	Schweisser-Schurz
T050495	119.00	Hitzeschutzdecke PROTEC 550°, 200x200 cm
T050204	289.00	Hitzeschutzdecke PROTEC 1200°, 175x150 cm
T060227	279.00	Schweisschutz Vorhang, 200x200 cm



MAGNETE

T044203	15.00	Fixier-Schweissmagnet, 6-kant, 19 kg, 45°/90°/135°
T044302	29.00	Doppelmagnet mit Gelenk
T044197	55.00	Schweissmagnet ausschaltbar, MAGNETIC D36.90
T047082	149.00	Magnet, Schweisswinkel, Multi-Angle
T052291	69.00	Magnet, 2 Stk., mit Griff und Schutz
T048980	25.90	Massemagnet rechteck, 500 A, 70 mm²
T048973	29.90	Massemagnet rund drehbar, 500 A, 70 mm²



SCHWEISSTRENSPRAY

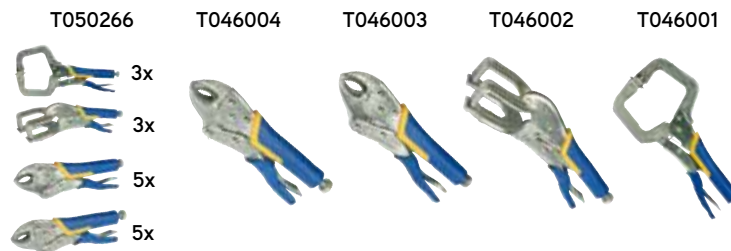
892000	9.70	Schweisschutzspray Wiox, 400 ml



BÜRSTEN / HAMMER		
T044227	3.50	Drahtbürste , Kehlnaht 3-reihig Stahl, mit Holzgriff
T044289	4.50	Drahtbürste, Kehlnaht 3-reihig INOX, mit Holzgriff
T044166	6.00	Hammerbürste
T044128	9.50	Schlackenhammer - Ganzstahl, 285 mm
T044135	10.90	Schlackenhammer - Holzstiel, 465 g
T044142	35.00	Schlackenhammer Profi - Holzstiel, 425 g



ZANGEN		
T050266	199.00	Gripzangensatz, 16-teilig
T046004	13.00	Klemmzange 175 mm, SW32
T046003	20.00	Klemmzange 215 mm, SW41
T046002	23.00	Schweissklemmzange doppelt 230 mm, SW70
T046001	27.00	Schweissklemmzange 275 mm, SW215



SCHWEISSKABEL / KABELSCHUH		
T046252	6.20	Schweisskabel per m, 16 mm ²
T046603	8.90	Schweisskabel per m, 25 mm ²
T046702	12.90	Schweisskabel per m, 35 mm ²
T047501	4.00	Kabelschuh, 10 mm ² , M5
T047518	4.00	Kabelschuh, 16 mm ² , M5
T047525	4.00	Kabelschuh, 25 mm ² , M5
T047532	4.00	Kabelschuh, 35 mm ² , M6
T047549	4.00	Kabelschuh, 50 mm ² , M10

T046252
T046603
T046702

T047501
T047518
T047525
T047532
T047549



KUPPLUNGEN / STECKER / BÜCHSEN		
T045651	7.50	Kupplung, Dinse 9 mm, F, 10-25 mm ²
T045620	9.90	Kupplung, Dinse 13 mm, F, 35-50 mm ²
T045668	4.00	Stecker, Dinse 9 mm, M, 10-25 mm ²
T045613	8.50	Stecker, Dinse 13 mm, M, 35-50 mm ²
T045644	3.00	Einbaubüchse, Dinse 9 mm, F, 10-25 mm ²
T045637	9.50	Einbaubüchse, Dinse 13 mm, F, 35-70 mm ²

T045620
T045651

T045613
T045668

T045637
T045644



Bezeichnung	I A max.	mm	mm ²	mm	mm	mm	Compatibility	Ref.	
CF 25.14	200		10/25	14	9		CM 25.14	T045651	
CF 50.21	300		35/50	21	13		CM 50.21	T045620	
CM 25.14	200		10/25	14	9		DF 25.14	CF 25.14	T045668
CM 50.21	300		35/50	21	13		DF 70.21	CF 50.21	T045613
DF 25.14	200	32	10/25	14	9	M8	CM 25.14		T045644
DF 70.21	400	49	35/70	21	13	M10	CM 50.21	CM 70.21	T045637

ZUBEHÖR MMA

T029958 GYSMI 80P
 T029972 GYSMI 130P
 T030077 GYSMI 160P
 T036635 GYSMI E163
 T031210 GYSMI E200FV
 T064959 GYSARC-300 TRI
 T062054 TIG PROTIG 161 DC HF
 T063945 TIG PROTIG 201 AC/DC
 T066595 Multiweld 200M
 T078635 Multiweld 250T
 T068735 Multiweld 400T

ELEKTRODENHALTER / KABEL

Abb.1	T043497	19.00	Elektrodenhalter, 200 A (60%150A), 25 mm ²	X	X	X	X			X				
Abb.2	T043503	13.00	Elektrodenhalter, 200 A (60%150A), 35 mm ²	X	X	X	X			X	X	X		
Abb.2	T043510	27.00	Elektrodenhalter, 300 A (60%250A), 50 mm ²					X			X		X	
Abb.2	T043718	33.00	Elektrodenhalter, 500 A, (60%300A), 70mm ²						X					X
Abb.3	T043848	69.00	Elektrodenhalterkabel 4 m, 200 A, 16 mm ² , 10/25 Dinse 9 mm	X	X	X	X	X						
Abb.3	T043855	89.00	Elektrodenhalterkabel 4 m, 200 A, 25 mm ² , 35/50 Dinse 13 mm							X	X	X		
Abb.3	T043862	119.00	Elektrodenhalterkabel 4 m, 300 A, 35 mm ² , 35/50 Dinse 13 mm						X		X		X	
Abb.3	T043879	129.00	Elektrodenhalterkabel 4 m, 500 A, 50 mm ² , 35/50 Dinse 13 mm											X
Abb.4	T043770	39.00	Massekabel 2 m, 150/200 A, 16 mm ² , 10/25 Dinse 9 mm	X	X	X	X	X						
Abb.4	T043787	69.00	Massekabel 3 m, 250 A, 25 mm ² , 10/25 Dinse 9 mm			X	X	X						
Abb.4	T043794	85.00	Massekabel 4 m, 250 A, 25 mm ² , 35/50 Dinse 13 mm					X		X	X	X	X	
Abb.4	T043817	119.00	Massekabel 4 m, 400 A, 35 mm ² , 35/50 Dinse 13 mm						X					
Abb.4	T047853	139.00	Massekabel 4 m, 400 A, 50 mm ² , 35/50 Dinse 13 mm						X					X
Abb.5	T047372	79.00	Schweisskabelsatz MMA Nr. 1, 200 A 16 mm ² , 10/25, Dinse 9, EH 1,6 m, MK 2 m		X	X	X	X						
Abb.5	T047389	109.00	Schweisskabelsatz MMA Nr. 2, 200 A 25 mm ² , 10/25, Dinse 9, EH 1,6 m, MK 2m							X	X			
Abb.5	T047341	229.00	Schweisskabelsatz MMA Nr. 5, 300 A 35 mm ² , 35/50, Dinse 13, EH 4 m, MK 4 m						X		X	X		

Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5

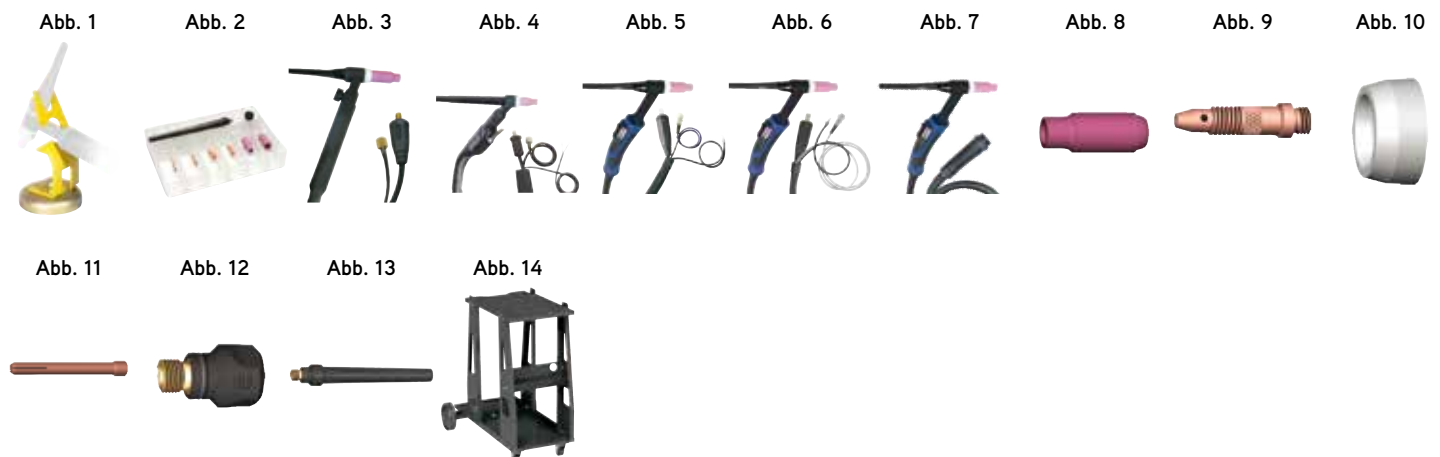


ZUBEHÖR WIG

T036635 GYSMI E163
 T031210 GYSMI E200FV
 T064959 GYSARC-300 TRI
 T062054 PROTIG 161 DC HF
 T063945 TIG PROTIG 201 AC/DC

BRENNER / DÜSEN / HÜLSEN / SPANNKAPPE / WAGEN

Abb.1	T045002	22.50	Brennerhalter WIG, mit Magnetfuss	X	X	X	X	X
Abb.2	T044678	29.00	WIG Zubehörset SR17 und SR26	X	X	X	X	X
Abb.2	T044685	29.00	WIG Zubehörset SR20, wassergekühlt					
Abb.3	T044425	176.00	Brennerpaket WIG SR17V, Gasventil, 4 m, DIN, 10/25, inkl. Zubehörset	X	X			
Abb.3	T044401	169.00	Brennerpaket WIG SR17V, Gasventil, 4 m, DIN, 35/50, inkl. Zubehörset			X		
Abb.4	T044340	374.00	Brennerpaket WIG, SR17L, mit Starttaste, 8 m, Basic 35/50, inkl. Zubehörset				X	
Abb.5	T046108	269.00	Brennerpaket WIG, SR17DB, Doppeltaster, 4 m, Euro-Connector, inkl. Zubehörset					
Abb.6	T046030	199.00	Brennerpaket WIG, SR17DB, Doppeltaster, 4 m, GRIP DIN35/50, inkl. Zubehörset				X	
Abb.6	T046054	271.40	Brennerpaket WIG, SR26DB, Doppeltaster, 4 m, GRIP DIN35/50, inkl. Zubehörset					
Abb.7	T038271	325.00	Brennerpaket WIG, SR26DB, Doppeltaster, 4 m, Amphenol 35/50, inkl. Zubehörset					X
Abb.8	T045026	7.90	Gasdüsen, 3 Stk., keramisch GR5, D 8.0	X	X	X	X	X
Abb.8	T045033	7.90	Gasdüsen, 3 Stk., keramisch GR7, D 11.0	X	X	X	X	X
Abb.9	T044968	19.50	Spannhülsegehäuse 3 Stk., Ø 1.6 mm	X	X	X	X	X
Abb.9	T044975	19.50	Spannhülsegehäuse 3 Stk., Ø 2,0/2,4 mm	X	X	X	X	X
Abb.9	T045118	21.00	Spannhülsegehäuse 3 Stk., Ø 3,2 mm				X	X
Abb.10	T045040	5.90	Isolierring	X	X	X	X	X
Abb.11	T044982	8.50	Spannhülse 3 Stk., Ø 1,6 mm x 50 mm	X	X		X	X
Abb.11	T044999	8.00	Spannhülse 3 Stk., Ø 2,0 mm x 50 mm	X	X	X	X	X
Abb.11	T045019	8.50	Spannhülse 3 Stk., Ø 2,4 mm x 50mm	X	X	X	X	X
Abb.11	T045125	8.50	Spannhülse 3 Stk., Ø 3.2 mm x 50 mm				X	X
Abb.12	T044944	4.50	Spannkappe (kurz), 23 mm	X	X	X	X	X
Abb.13	T044951	5.50	Spannkappe (lang), 116 mm	X	X	X	X	X
Abb.14	T040281	279.00	Fahrwagen WELD 610 (4 m3)				X	



ZUBEHÖR MIG/MAG

T033993 SMARTMIG 110
 T033153 SMARTMIG 142
 T033160 SMARTMIG 162
 T033412 SMARTMIG 183
 T033818 TRIMIG 200 4S
 T033825 TRIMIG 250 4S
 T032170 MAGYS 400 S
 T066595 Multiweld 200M
 T078635 Multiweld 250T
 T068735 Multiweld 400T

DRUCKMINDERER / MASSEZANGE / BRENNER / DÜSEN / FEDER / DIFFUSOREN / SCHWEISSSET

Abb.1	T045712	16.90	Gasanschlüsse, 2 Stk., zu Druckminderer		X	X	X	X	X	X	X	X	X
Abb.2	T041820	59.00	Druckminderer 12 L/min., mit 1 Manometer										
Abb.3	T041998	69.00	Druckminderer 15 L/min., mit 2 Manometer		X	X	X	X	X				
Abb.4	T041219	140.00	Druckminderer 30 L/min., mit 2 Manometer							X	X	X	X
Abb.5	T043107	8.50	Massezange, 200 A, (60% 150 A), 35 mm ²		X	X	X	X					
Abb.6	T043138	21.00	Massezange, 300 A, (60% 250 A), 70 mm ²						X		X	X	
Abb.7	T043206	18.00	Massezange, 400 A, (60% 300 A), 70 mm ²							X			X
Abb.8	T041653	19.00	Brennerhalter MIG/MAG, Magnetfuss	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Abb.9	T041424	129.00	Brennerpaket MIG, 150 A, 3 m, für Stahl (Ø 0.8 mm-M6)			X	X						
Abb.9	T040922	235.00	Brennerpaket MIG, 250 A, 4 m, für Stahl (Ø 1.0 mm, M6)					X	X		X	X	
Abb.10	T040946	332.00	Brennerpaket MIG, 350 A, 4 m, für Stahl/INOX (Ø 1.2 mm, M8)							X			X
Abb.10	T041462	159.00	Brennerpaket MIG, 150 A, 3 m, für Alu (Ø 0.8 mm, M6)			X	X						
Abb.10	T040939	245.00	Brennerpaket MIG, 250 A, 4 m, für Alu (Ø 1.0 mm, M6)					X	X		X	X	
Abb.10	T040953	349.00	Brennerpaket MIG, 350 A, 4 m, für Alu (Ø 1.2 mm, M8)							X			X
Abb.11	T041226	69.00	Zubehör Set zu MIG Brenner 150 A (MB15)		X	X	X	X					
Abb.11	T041233	72.00	Zubehör Set zu MIG Brenner 250 A (MB25)						X		X	X	
Abb.11	T041417	74.00	Zubehör Set zu MIG Brenner 350 A (MB36)							X			X
Abb.12	T041875	14.50	Gasdüsen, 3 Stk., 150 A (MB15) 13x54 mm, D 12 mm		X	X	X	X					
Abb.12	T041882	21.50	Gasdüsen, 3 Stk., 250 A (MB25), D 15 mm						X		X	X	
Abb.12	T041783	35.00	Gasdüsen, 3 Stk., 350 A (MB36), D 16 mm							X			
Abb.12	T045491	129.00	Gasdüsen, 3 Stk., 450 A, D 19 mm										X
Abb.13	T041851	13.50	Gasdüse für Punktschweißen, 150 A		X	X	X						
Abb.14	T041523	33.00	Nagelschweißdüse für Brenner 150 A		X	X	X						
Abb.15	T041868	10.90	Gasdüse für NO GAS Ø 0.9, 150 A	X	X	X	X						
Abb.16	T042988	12.00	Düsenfeder für 150 A, (MB15) 10 Stk, luftgekühlt		X	X	X						
Abb.16	T042995	6.90	Düsenfeder für 250 A, (MB25) 5 Stk, luftgekühlt					X	X		X	X	
Abb.17	T043008	11.00	Diffusoren 350 A, 3 Stk.							X			
Abb.18	T045484	59.00	Diffusoren 450 A, 3 Stk.										X
Abb.19	T041240	41.00	Schweisssset für NO GAS (Gasdüse, 3 Kontaktrohre 1.0 mm, Rolle 0.9-1.0 / 1.2 mm)		X	X	X						
Abb.20	T072336	79.00	Schweisssset für NO GAS (für Multiweld 200M und Multiweld 250T)								X	X	
Abb.21	T072343	109.00	Schweisssset für NO GAS (für Multiweld 400T)										X

Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5



Abb. 6



Abb. 7



Abb. 8



Abb. 9



Abb. 10



Abb. 11



Abb. 12



Abb. 13



Abb. 14



Abb. 15



Abb. 16



Abb. 17 / 18



Abb. 19



Abb. 20



Abb. 21



ZUBEHÖR MIG/MAG

T033993 SMARTMIG 110
 T033153 SMARTMIG 142
 T033160 SMARTMIG 162
 T033412 SMARTMIG 183
 T033818 TRIMIG 200 4S
 T033825 TRIMIG 250 4S
 T032170 MAGYS 400 S
 T066595 Multiweld 200M
 T078635 Multiweld 250T
 T068735 Multiweld 400T

DRAHTFÜHRUNGSROLLEN / KORBSPULENADAPTER

Abb.1	T044081	26.00	Drahtführungsrolle Typ D D: 25 mm B: 7 mm - Ø 0,9 mm - Fülldraht	X*															
Abb.2	T042339	26.00	Drahtführungsrolle Typ A D: 30 mm B: 9 mm - Ø 0,6/0,8 - Stahl		X*	X*	X*								X	X			
Abb.2	T041189	28.00	Drahtführungsrolle Typ A D: 30 mm B: 9 mm - Ø 0,8/1,0 - Stahl		X	X	X								X*	X*			
Abb.2	T041196	28.00	Drahtführungsrolle Typ A D: 30 mm B: 9 mm - Ø 0,8/1,0 - Alum.		X	X	X								X	X			
Abb.2	T042346	32.00	Drahtführungsrolle Typ A D: 30 mm B: 9 mm - Ø 0,9/1,2 - Fülldraht		X	X	X								X	X			
Abb.3	T042087	35.00	Drahtführungsrolle Typ B D: 37 mm B: 9 mm - Ø 0,6/0,8 - Stahl						X	X									X
Abb.3	T042100	37.00	Drahtführungsrolle Typ B D: 37 mm B: 9 mm - Ø 0,8/1,0 - Stahl						X*	X*									X
Abb.3	T042179	37.00	Drahtführungsrolle Typ B D: 37 mm B: 9 mm - Ø 1,0/1,2 - Stahl						X	X									X*
Abb.3	T042155	35.00	Drahtführungsrolle Typ B D: 37 mm B: 9 mm - Ø 0,8/1,0 - Alum.						X	X									X
Abb.3	T042186	37.00	Drahtführungsrolle Typ B D: 37 mm B: 9 mm - Ø 1,0/1,2 - Alum.						X	X									X
Abb.3	T042131	45.00	Drahtführungsrolle Typ B D: 37 mm B: 9 mm - Ø 0,9/1,2 - Fülldraht									X							X
Abb.4	T041738	52.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 0,6/0,8 - Stahl												X				
Abb.4	T042094	52.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 0,8/1,0 - Stahl												X				
Abb.4	T042117	49.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 1,0/1,2 - Stahl												X*				
Abb.4	T041752	52.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 1,2/1,6 - Stahl												X				
Abb.4	T042148	52.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 0,8/1,0 - Alum.												X				
Abb.4	T042162	62.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 1,0/1,2 - Alum.												X				
Abb.4	T041776	52.00	Drahtführungsrolle 2 Stk. Typ C D: 37 mm B: 19 mm - Ø 1,2/1,6 - Alum.												X				
Abb.5	T042889	7.50	Korbspulenadapter zu 5 kg Drahtspulenkörper (200 mm)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Abb.6	T043305	25.00	Korbspulenadapter zu 15 kg Drahtspulenkörper (300 mm)					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

X* ORIGINAL mitgeliefert



ZUBEHÖR MIG/MAG

KONTAKTROHR / HALTER / DRAHTFÜHRUNGSEELE / TEFLONFÜHRUNGSEELE

T044143	49.00	Schweisserzange Original Fix Gr. 1 D: 12-15 mm		
892000	9.70	Schweissschutzspray Wiox		
T041905	9.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 0.6 mm, M6, L= 25 mm, FE, INOX 150A		
T041912	9.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 0.8 mm, M6, L= 25 mm, FE, INOX 150A		1*) zu Smartmig 142, 162, 183 Original mitgeliefert
T041950	15.50	Kontaktrohr, 10 Stk., 0.8 mm, M6, L= 28 mm, FE, INOX 250A		
T041929	9.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.0 mm, M6, L= 25 mm, FE, INOX 150A		2*) zu Smartmig 110 Orig.
T041967	15.50	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.0 mm, M6, L= 28 mm, FE, INOX 250A		3*) zu Trimig 200, 250 Orig., Multiweld 200M, 250T
T041790	19.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 0.8 mm, M8, L= 28 mm, FE, INOX 350A/450A		
T419803	19.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.0 mm, M8, L= 28 mm, FE, INOX 350A/450A		
T041974	15.50	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.2 mm, M6, L= 28 mm, FE, INOX 250A		
T419810	19.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.2 mm, M8, L= 28 mm, FE, INOX 350A/450A		4*) zu MAGYS 400 Orig., Multiweld 400T
T419827	19.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.4 mm, M8, L= 28 mm, FE, INOX 350A/450A		
T419834	19.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.6 mm, M8, L= 28 mm, FE, INOX 350A/450A		
T041059	17.90	Kontaktrohr, 10 Stk., 0.8 mm, M6, L= 25 mm, Alu 150A/250A		
T041066	19.50	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.0 mm, M6, L= 25 mm, Alu 150A/250A		
T419766	26.00	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.0 mm, M8, L= 28 mm, Alu 350A		
T041073	19.50	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.2 mm, M6, L= 25 mm, Alu 150A/250A		
T419773	26.00	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.2 mm, M8, L= 28 mm, Alu 350A		
T041080	26.00	Kontaktrohr, 10 Stk., 1.6 mm, M8, L= 28 mm, Alu 500A		
T042902	45.00	Kontaktrohrhalter 5 Stk., M6, 150A zu MB15		
T042919	21.00	Kontaktrohrhalter 5 Stk., M6, 250A zu MB25		
T042926	24.00	Kontaktrohrhalter 5 Stk., M8, 350A zu MB36		
T042933	48.00	Kontaktrohrhalter 5 Stk., M8,450A zu MB45		
T041592	15.00	Draht Führungseele für Stahl, 0.6/0.8 mm, L= 3 m für 150A, blau		
T041608	14.00	Draht Führungseele für Stahl, 1.0/1.2 mm, L= 3 m für 150A, rot		
T418417	16.00	Draht Führungseele für Stahl, 1.2/1.6 mm, L= 3m für 150A, gelb		
T041837	16.90	Draht Führungseele für Stahl, 0.6/0.8 mm, L= 4m für 250A, blau		
T041844	15.90	Draht Führungseele für Stahl, 1.0/1.2 mm, L= 4 m für 250A, rot		
T418424	19.00	Draht Führungseele für Stahl, 1.2/1.6 mm, L= 4 m für 350A, gelb		
T041578	35.00	Teflon Führungsseele für Inox/Alu, 0.6/0.8 mm, L= 3 m für 150A, blau		
T041585	35.00	Teflon Führungsseele für Inox/Alu, 1.0/1.2 mm, L= 3 m für 150A, rot		
T044050	44.00	Teflon Führungsseele für Inox/Alu, 0.6/0.8 mm, L= 4 m für 250A, blau		
T044067	44.00	Teflon Führungsseele für Inox/Alu, 1.0/1.2 mm, L= 4 m für 250A, rot		
T044074	44.00	Teflon Führungsseele für Inox/Alu, 1.2/1.6 mm, L= 4 m für 350A, gelb		

ZUBEHÖR PLASMA

(T030947 Cutter 25K)

T068063 Cutter K25

T013858 Cutter 30FV

ELEKTRODEN / DÜSEN / DISTANZRING / MASSEKABEL / KREISSCHNEIDESATZ

Abb.1	T070721	69.00	Verschleissteile-Box	X	X	
Abb.1	T039957	75.00	Verschleissteile-Box			X
Abb.2	T040168	49.00	Elektroden, 10 Stk.	X	X	X
Abb.3	T040151	38.00	Schneiddüsen für Plasmabrenner, Ø 0.65 mm, 10 Stk.	X		
Abb.3	T040212	42.00	Schneiddüsen für Plasmabrenner, Ø 0.8 mm, 10 Stk.		X	X
Abb.4	T040182	65.00	Düsenhalter zu Plasmabrenner, 4 Stk.	X	X	
Abb.4	T040236	65.00	Düsenhalter zu Plasmabrenner, 4 Stk.			X
Abb.5	T040175	29.00	Distanzring zu Brenner, 2 Stk.	X	X	X
Abb.6	T043770	39.00	Massekabel, 2 m, 200A, 16 mm ² Dinse 9 mm			X
Abb.7	T040205	129.00	Kreisschneidesatz zu Plasmaschneider	X	X	X

Abb. 1



Abb. 2



Abb. 3



Abb. 4



Abb. 5

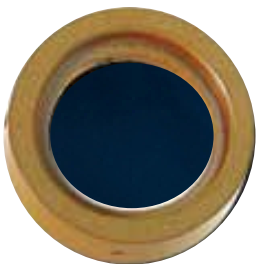


Abb. 6



Abb. 7



WEICHLÖTEN

Weichlötkolben 60W

Art.-Nr. T040373

Inkl. 2 Lötspitzen Ø 5,9 mm
(1 Rundform und 1 Meisselform)



T040373

CHF 21.-

Löt drahtspule

Norm ISO EN 9453



	Norm		Zusammensetzung %			Schmelzpunkt °C	Abbeizmittel - Flux	Ø mm	Gewicht g	Art.-Nr.
	DIN 1707	EN 9453	Sn	Pb	Cu					
Zinn - Blei	SnPb60	S-Sn40Pb60	40	60	---	183 - 238	integriert	2	250	T047136
	Sn50Pb	S-Sn50Pb50	50	50	---	183 - 216	integriert	1.5	250	T047129
	SN60Pb	S-Sn60Pb40	60	40	---	183 - 190	integriert	1	250	T047112
Zinn - Kupfer	SnCu3	S-Sn97Cu3	97	---	3	227 - 310	extern	2	250	T047143
	SnCu07	Sn993 Cu07	99.3	---	0.7	227	integriert	1	100	T062696

T047136

CHF 43.-

T047129

CHF 42.-

T047112

CHF 66.-

T047143

CHF 69.-

T062696

CHF 33.-

Schnellweichlötpistolen-Set 100 W im Koffer

Art.-Nr. T040397



Ultra schnelles Erhitzen
230 V, betriebsbereit im Koffer geliefert. Inkl. 3
Lötspitzen, Lötzinn und -paste.
Draht Ø 0,5 bis 2 mm.



T040397

CHF 55.-

Lötfett, 20 g

Art.-Nr. T040549

Schmelzpunkt 450°C



T040549

CHF 8.50

Lötfett für Zinn-Legierungen, 100g

Art.-Nr. T047808

Schmelzpunkt 80°C



T047808

CHF 18.-

Entlötpumpe

Art.-Nr. T040380



T040380

CHF 14.-

GASBRENNER

Lötlampe mit PIEZO-Zündung

Art.-Nr. T040342

Mit patentiertem Sicherheitssystem für Steckkartusche. Hochwertige Flammenqualität 1'700°C max. an der Spitze.



Lieferung ohne Kartusche
T040410

T040342

CHF 49.-

Lötlampe Pro - 360° Anwendung

Art.-Nr. T052741

Für Weich- und Hartlötarbeiten. Mit **PIEZO-Zündung** und regulierbarer Flamme. Blockiersystem für Dauerbetrieb. 2 Brenner enthalten.



Lieferung ohne Kartusche
T040441

T052741

CHF 209.-

Lötlampe mit manueller Zündung

Art.-Nr. T040359

Gasflasche 600 ml (Propan 40% - Butan 60%) im Lieferumfang enthalten (T040427) Gewindeventil 7/16"



T040359

CHF 55.-

Gaskartuschen

Anschluss	Zusammensetzung			360° 	°C	Norm	ml	g	Art.-Nr.
	Butan	Propan	Propylen						
Steckkartusche	X	---	---	---	---	EN417:2012	360	190	T040410
Gewinde 7/16"	X	X	---	---	1'800>2'100	EN417:2012 -UN2037	600	390	T040427
	X	X	X	---	2'200°C	EN417:2012 -UN2037	600	450	T040434
	X	X	X	X	2'200	EN417:2012 -UN2037	380	220	T040441



T040410



T040434



T040410

CHF 5.50

T040427

CHF 17.50

T040434

CHF 32.-

T040441

CHF 30.50

Einweggasflaschen

	Zusammensetzung %		Material	Inhalt	Art.-Nr.
	Argon	CO ₂			
AR/CO ₂	80	20	Stahl	2.2 L	T043671
AR pur	100	---	Alu	2.2 L	T043688

T043671

CHF 95.-

T043688

CHF 95.-



Druckminderer für Einweg-Gasflaschen

Art.-Nr. T041639

Für Gasschläuche
Ø 5 mm und Ø 6 mm



Für Flaschen

T043671 und T043688

T041639

CHF 49.50

Lötstäbe

Norm	Zusammensetzung %						Schmelzpunkt °C	Abbeizmittel - Flux	Ø mm	L mm	Stk.	Art.-Nr.	UVP inkl. MWSt.
	Silber	Kupfer	Zink	Phosphor	Eisen	Andere							
Hartlöten													
Cu P6	---	94	---	6	---	---	710 - 880	T047440	2	333	5	T047181	14.-
Ag 5 P	5	88.8	---	6.2	---	---	645 - 810	T047440	2	333	5	T047228	22.-
Ag 12	12	48	40	---	---	Si 0.2	800 - 830	integriert	1.5	333	2	T047235	16.-
Ag 40Sn	40	30	28	---	---	Sn 2	640 - 700	T047440	1.5	333	2	T047266	29.-
Ag 40Sn	40	30	28	---	---	Sn 2	640 - 700	T047440	2	333	2	T047273	45.-
Cu Zn40	---	60	40	---	---	Si 0.25	890 - 900	Puder	2	333	5	T047280	11.-
Hartlöten von Aluminiumbasislegierungen													
Zn + Al	---	---	98	---	---	Al 2	375 - 388	integriert	2	500	2	T047433	12.-
Hartlöten von kupferhaltigen Stahllegierungen													
Fe + Cu	---	0.15	---	0.012	98	Si 0.2-Mn1	1'500	integriert	1.6	333	10	T047150	5.50
Fe + Cu	---	0.15	---	0.012	98	Si 0.2-Mn1	1'500	integriert	2	333	10	T047167	6.50



Flussmittel für Kupfer/ Phosphor/Silber-Legierung

Art.-Nr. T047440

100 g
500-800 °C



T047440

CHF 22.-

Topfanzünder

Art.-Nr. T040403



T040403

CHF 6.50

Reinigungs pads für

Lötarbeiten, 5 Stk

Art.-Nr. T047563



T047563

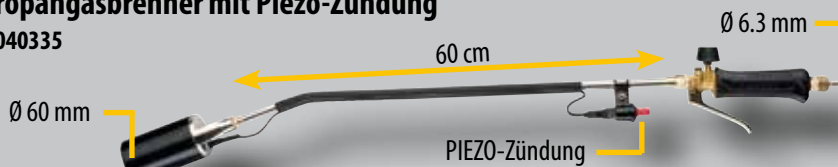
CHF 12.-

AUTOGEN-SCHWEISSBRENNER

Butan / Propan

Profi-Propangasbrenner mit Piezo-Zündung

Art.-Nr. T040335



Lieferumfang:

- Ringhülse + Direktanschluss
- für Propan-Gasflasche 13 kg.

T040335

CHF 95.-

AUTOGEN-SCHWEISSBRENNER

**Autogenschweis- und Hartlötset tragbar,
3100°C max.**

Art.-Nr. T040366

Vielseitiger Einsatz: Mikroschweissen (Schmuckbearbeitung), Fügen und Schneiden von Feinblechteilen.

Lieferumfang:

Druckminderer, Rückschlagventil, 1,5 m Schlauch,
2 Brennerdüsen (Ø 0,5 und Ø 0,65), Schweißbrille, Ständer
+1 Sauerstoffflasche (T040458),
+ 1 Gaskartusche Novacet (T040434)



1.5 m

T040366

CHF 299.-

**Gaskartusche
600 ml, Novacet**

Art.-Nr. T040434

330 g Gas, Gewinde 7/16"
Butan/ Propan + Propylen (30%)
- 2200° max



T040434

CHF 32.-

**Sauerstoffflasche
110 Liter**

Art.-Nr. T040458

nicht nachfüllbar



T040458

CHF 65.-

Schneidspitze

Art.-Nr. T039124



T039124

CHF 95.-

Schutzbrille für Autogenschweissen

Art.-Nr. T042858

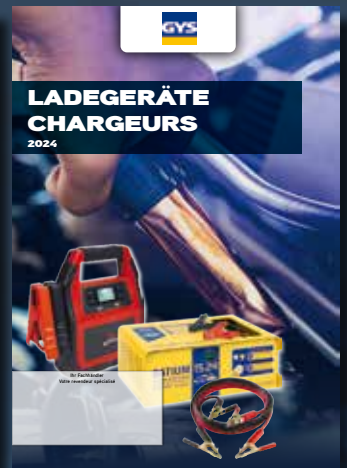
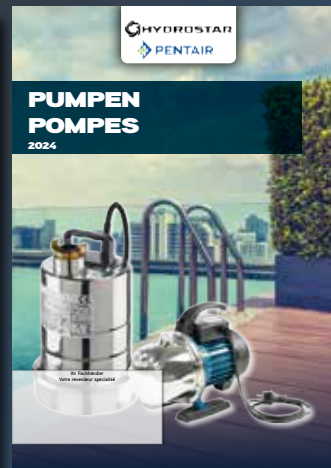
aufklappbar, Tönung 5



T042858

CHF 18.-

Lieferprogramm in der Übersicht



Widmer AG
Frauenfelderstrasse 33
CH-8555 Müllheim

T +41 52 763 35 35
F +41 52 763 35 36

info@widmertools.ch
widmertools.ch

Das Magazin für das Handwerk / Le magazine pour l'artisanat

PROFI



Alle Preise inkl. vRG/MWSt. Preisänderungen vorbehalten. Alles solange Vorrat. Unverbindliche Verkaufspreise des Herstellers. Wiederverkäufer sind frei, eigene Verkaufspreise festzulegen.

000270D
01/2024