

maxiMIG 210 | maxiMIG 250 | maxiMIG 300



2

BESCHREIBUNG DESCRIPTION

3-phasiger Schweißtrafo, Betriebsspannung 400 V

three phase transformer, supply voltage 400 V

maxiMIG 210: 8 Stufenschalter

maxiMIG 210: 8 steps switch

maxiMIG 250 | 300: 12 Stufenschalter

maxiMIG 250 | 300: 12 steps switch

Steuerung: MS 20-2

control: MS 20-2

Funktionen: Drahtvorschubgeschwindigkeit (konstant geregelt) und Punktzeit

functions: wire feed speed (constantly controlled) and spot welding time

Drahtvorschub

wire feeder

maxiMIG 210: 2-Rollenantrieb

maxiMIG 210: 2-roller drive

maxiMIG 250 | 300: 4-Rollenantrieb

maxiMIG 250 | 300: 4-roller drive

thermostatgesteuerter, geräuscharmer Ventilator

thermostat controlled, low-noise fan

thermischer Überlastschutz

thermal overload protection

Zentralanschlußbuchse für Schweißbrenner

central connection for welding torch

übersichtlicher und servicefreundlicher Aufbau

clear and service-friendly design

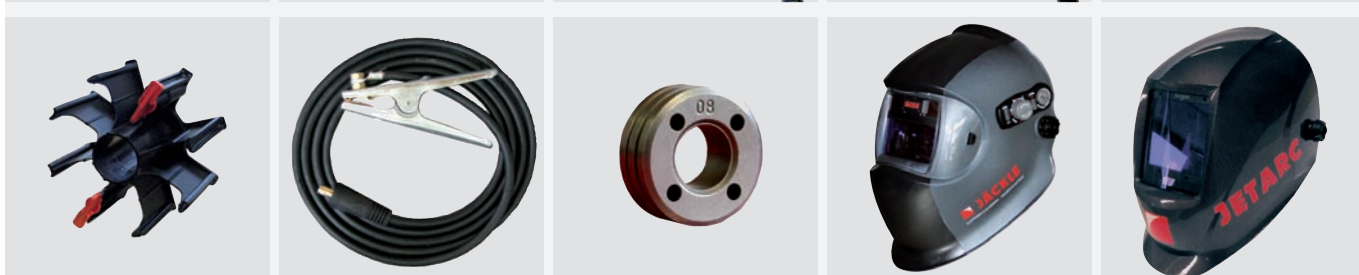
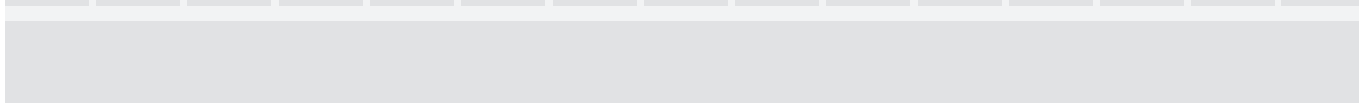
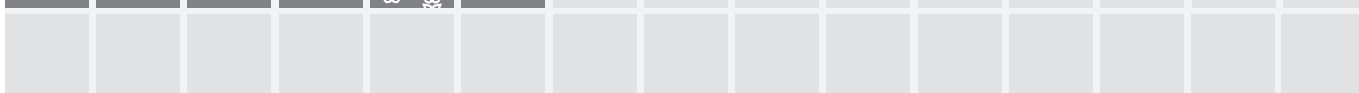
Ablage für Zubehör

equipment tray

maxiMIG 210 | 250 | 300

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA DATOS TÉCNICOS FICHE TECHNIQUE DATI TECNICI TECHNISCHE GEGEVENS DANE TECHNICZNE DADOS TÉCNICOS DATE TEHNICE ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ТЕКНИК БИЛГИЛЕР

			maxiMIG 210	maxiMIG 250	maxiMIG 300
Netzspannung <i>supply voltage</i>	50 Hz 60 Hz		400 V	400 V	400 V
Sicherung (träge) <i>fuse (slow)</i>	SLOW		10 A	16 A	16 A
Leistungsaufnahme <i>power draw</i>			8,5 kVA	11 kVA	13 kVA
Cos phi <i>cos phi</i>			0,85	0,85	0,85
Einstellbereich <i>setting range</i>			30 - 200 A	40 - 250 A	40 - 300 A
Arbeitsspannung <i>operating voltage</i>	(MIG-Löten) (brazing)		(10 V) 15,5 - 24 V	(10 V) 15,5 - 26,5 V	15,5 - 29 V
Leerlaufspannung <i>open circuit voltage</i>			20 - 35 V	21 - 42 V	20 - 45 V
Spannungsstufen <i>voltage steps</i>			8	12	12
Einschaltdauer <i>duty cycle</i>	40 °C		60% 150 A / 21,5 V 100% 120 A / 20,0 V	60% 190 A / 23,5 V 100% 140 A / 21,0 V	60% 200 A / 24,0 V 100% 160 A / 22,0 V
Schutzart <i>system of protection</i>			23	23	23
Isolationsklasse <i>insulation class</i>			H (180°C)	H (180°C)	H (180°C)
Kühlart <i>system of cooling</i>			F	F	F
Gewicht <i>weight</i>			57 kg	74 kg	76 kg
Maße <i>dimensions</i>			795 x 365 x 590	840 x 365 x 720	840 x 365 x 720
Artikelnummer <i>article number</i>			840.210.008	841.250.008	841.300.001



BESCHREIBUNG <i>DESCRIPTION</i>	ART.-NR. <i>art.-no.</i>	maxiMIG 210	maxiMIG 250	maxiMIG 300
LIEFERUMFANG <i>DELIVERY CONTENTS</i>				
Stromquelle <i>current source</i>				
Gasschlauch <i>gas hose</i>				
Netzkabel <i>main cable</i>				
Massekabel fest (nur bei maxiMIG 210) <i>workpiece cable fixed (only at maxiMIG 210)</i>				
Rollenantrieb <i>roller drive</i>		2 Rollen/rolls	4 Rollen/rolls	4 Rollen/rolls
STROMQUELLE <i>CURRENT SOURCE</i>				
Gasgekühlt <i>gas-cooled</i>	840.210.008	*1.195,00	-----	-----
	841.250.008	-----	*1.345,00	-----
	841.300.001	-----	-----	*1.495,00
OPTIONEN <i>OPTIONS</i>				
DIGITALES AMPERE-VOLTMETER <i>DIGITAL-AMPERE-VOLTMETER</i>				
DAVM 3 Messgerät <i>measure unit</i>	895.445.015	205,00	205,00	205,00
BRENNER <i>TORCH</i>				
gasgekühlt <i>gas-cooled</i>				
MIG/MAG-Brenner <i>torch</i> MJ 15 G, 4 m	950.400.001	75,00	75,00	-----
MIG/MAG-Brenner <i>torch</i> MJ 25 G, 4 m	950.400.002	120,00	120,00	120,00
MIG/MAG-Brenner <i>torch</i> MJ 26 G, 4 m	950.400.005	-----	145,00	145,00
weitere Brenner ab Seite 180 <i>other torches on page</i>				
DRUCKMINDERER <i>PRESSURE REDUCER</i>	900.030.013	58,00	58,00	58,00
KORBSPULENADAPTER <i>WIRE ADAPTER</i>	900.020.012	13,00	13,00	13,00
MASSEKABEL <i>WORKPIECE CABLE</i>				
Massekabel <i>workpiece cable</i> 4 m, 25 mm²	702.250.010	(55,00)	-----	-----
Massekabel <i>workpiece cable</i> 4 m, 35 mm²	702.350.010	-----	65,00	65,00
HANDSCHUTZSCHILD <i>HAND SHIELD</i>	900.040.032	19,00	19,00	19,00
ELEKTRONISCHER SCHWEISSSCHUTZSCHIRM <i>ELECTRONIC PROTECTION HELMET</i>				
JÄCKLE OSE, Schutzstufe 5-13 <i>protection range</i>	900.011.020	365,00	365,00	365,00
JETARC FOCUS, Schutzstufe 9-13 <i>protection range</i>	900.011.200	159,00	159,00	159,00
JETARC PANORAMA, Schutzstufe 6-13 <i>protection range</i>	900.011.300	249,00	249,00	249,00



2 Rollen/rolls 4 Rollen/rolls 4 Rollen/rolls

ZUBEHÖR <i>ACCESSORIES</i>	ART.-NR. <i>art.-no.</i>	maxiMIG 210	maxiMIG 250	maxiMIG 300
DRAHTVORSCHUBROLLEN FÜR STAHL - 2-ROLLENANTRIEB <i>WIRE FEED ROLLS FOR STEEL - 2-ROLLER DRIVE</i>	(1 Stück) (1 piece)			
für Drahtdurchmesser for wire diameter 0,8-1,0	455.030.001	(16,20)	----	----
für Drahtdurchmesser for wire diameter 1,0-1,2	455.030.002	16,20	----	----
Gegendruckrolle pressure roll (Satz DV-Rollen: 1 x mit Nut set of rolls: 1 with slot)	455.030.011	(16,20)	----	----
DRAHTVORSCHUBROLLEN FÜR STAHL - 4-ROLLENANTRIEB <i>WIRE FEED ROLLS FOR STEEL - 4-ROLLER DRIVE</i>	(1 Stück) (1 piece)			
für Drahtdurchmesser for wire diameter 0,8-1,0	455.030.004	----	(16,20)	(16,20)
für Drahtdurchmesser for wire diameter 1,0-1,2	455.030.005	----	16,20	16,20
Gegendruckrolle pressure roll (Satz DV-Rollen: 2 x mit Nut set of rolls: 2 with slot)	455.030.011	----	(16,20)	(16,20)
DRAHTVORSCHUBROLLEN FÜR ALU - 4-ROLLENANTRIEB <i>WIRE FEED ROLLS FOR ALU - 4-ROLLER DRIVE</i>				
für Drahtdurchmesser for wire diameter 1,0-1,2 (Satz DV-Rollen: 2 x mit Nut set of rolls: 2 with slot)	455.030.003		----	22,50

(), *(gasgekühlt), **(wassergekühlt) im Maschinenpreis enthalten *included in machine price* | Preise in € zzgl. MwSt. *prices in € without value added tax.*

