

MAXITECH EVO 356C

E > BRIGHT EVOLUTION



Optional Remote Control
99810024

HELVI CONFIGURATION KIT

	MAXITECH EVO 356C	
Power source	Maxitech EVO 356C	99825006
Ground cable	50mm ² · 3m	43210144
Trolley	Trolley ECO	99900187
Configuration Kit Code	99825009K	



DRIVE ROLLS INCLUDED

- Drive Rolls (mounted) 33805005
Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm
- Drive Rolls 33805003
Ø 30 mm · 0,6 - 0,8 mm

OPTIONAL DUST FILTER

- DUST FILTER 22800120



OPTIONAL SOFTWARE UPGRADE



MAXITECH

RANGE

MULTIPROCESS 3PH

MAXITECH EVO 356C			
Input Voltage	(3ph) 400V ± 10% 50/60Hz		
Power 60%	12 KVA		
	MMA	TIG	MIG/MAG
U _o	60 V	12 V	60 V
Amp. Min-Max	10 ÷ 350 A	5 ÷ 350 A	30 ÷ 350 A
Duty Cycle 40°	350A @ 50% 280A @ 100%	350A @ 50% 280A @ 100%	350A @ 50% 280A @ 100%
Ø Aluminium	-	-	0,8 ÷ 1,6 mm
Ø Steel	-	-	0,6 ÷ 1,6mm
Ø Flux core	-	-	0,8 ÷ 1,6 mm
Ø Stainless Steel	-	-	0,8 ÷ 1,6 mm
Ø E	1,6 ÷ 6 mm	-	-
Electr. type	6013 - 7018 - Cast Iron - CrNi		
Insulation	H		
Protec. degree	IP23S		
Dimens. (LxWxH)	1010x510x1070 mm		
Box (LxWxH)	Power source 840x390x630 mm Trolley 300x1065x365 mm		
Weight box/net	69 / 65,5 Kg		
Code	99825009K		



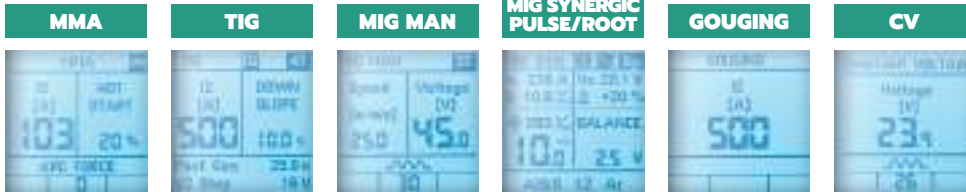
EXTRA ACCESSORIES

99490024K	Cooler unit "XL" with generator support · 400 V · 50/60 Hz
21905100	Adjustable face shield VISION 2.1 · 2 sensors
21905147	Adjustable face shield VISION 4.1 · 4 sensors
21905151	Adjustable face shield STORM VISION 4.1 · 4 sensors · powered AIR purifying respirator
21905133	HD welding gloves for TIG welding
21905134	HD welding gloves for MIG/MMA welding
23000431	MIG torch TBi 360 · 4,0 meters
23000444	MIG torch TBi 511 · 4,0 meters · water cooled
23000462	MIG torch M3X 500 SC · 3,0 meters · water cooled
23000460	MIG torch M3X 500 SC · 4,0 meters · water cooled
23000463	MIG torch M3X 500 SC · 5,0 meters · water cooled
23000471	Digital MIG torch MM 555 W · 3,0 meters · water cooled
23000472	Digital MIG torch MM 555 W · 4,0 meters · water cooled
23000473	Digital MIG torch MM 555 W · 5,0 meters · water cooled
23020157	TIG torch Ergotig 26 · 4 m · 50 mm ² · 200 Amp · air cooled
43205037K	Electrode holder · 5 m · 50 mm ² · 500 Amp · connector 50 mm ²
22905029	Pressure regulator CO ₂
22910014	Adaptor for gas bottle CO ₂ Argon
33805104	Drive roll · Ø 30 mm · 0,8 - 1,0 mm · for Alu welding
33805115	Drive roll · Ø 30 mm · 1,0 - 1,2 mm · for Alu welding

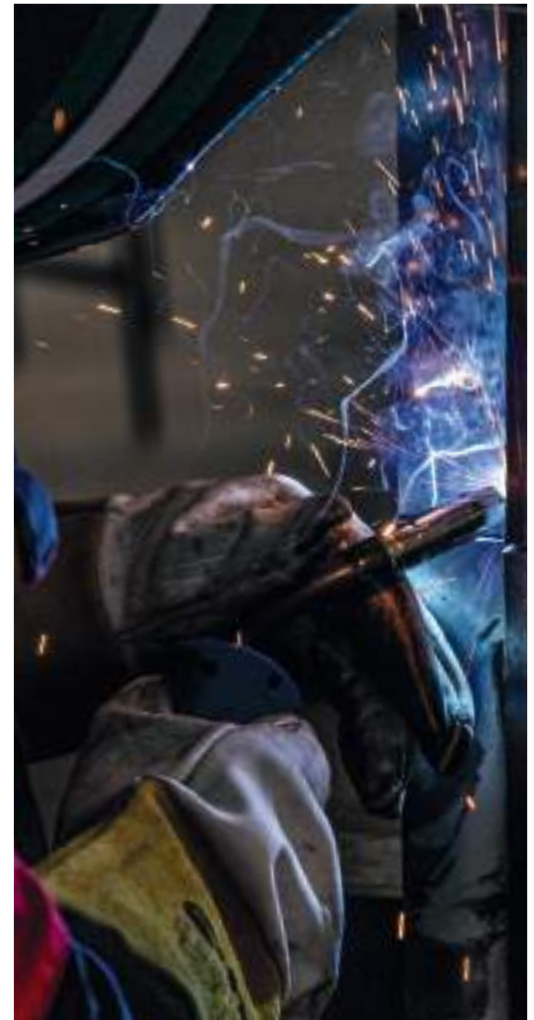
CONTROL PANEL

MAXITECH RANGE MULTIPROCESS 3PH

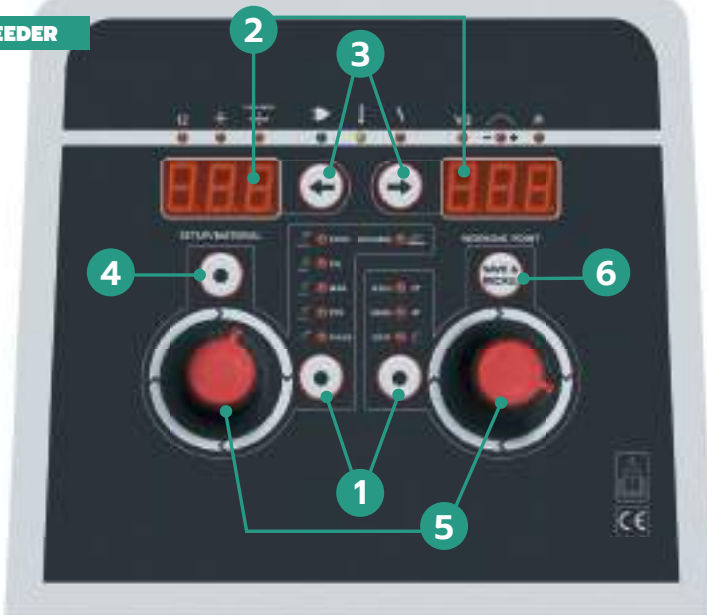
POWER SOURCE



- 1 Process Selection · Selezione processo · Selección del proceso · Mode-Taste · Sélection du procédé
- 2 Process Submenu Selection · Selezione Sottomenu processo · Selección de submenú de proceso · Auswahl des Prozess-Untermenüs · Sélection du sous-menu de processus
- 3 Large LCD display · Ampio display LCD · Pantalla LCD · Graphisches Display · Afficheur graphique
- 4 Navigation Key (menu setting) · Tasti navigazione (settaggio menu) · Botón de confirmaciOn Setup-Taste · Touche Setup
- 5 Regulation knob · Manopole di regolazione · Mandos de regulaci3n · Einstellknopfe Boutons de réglage
- 6 Parameters Save & Recall · Salvataggio e richiamo parametri · Memorias de programas del operador Speichern und Abrufen der Parameter · Enregistrement et rappel des points opérateur



WIRE FEEDER



- 1 Process Selection · Selezione processo · Selección del proceso · Mode-Taste · Sélection du procédé
- 2 Large displays · Ampio display · Pantalla Graphisches Display · Écrans
- 3 Change parameter visualization key · Tasto per cambio visualizzazione parametri · Bot3n para cambiar la visualizaci3n de parámetros · Taste zur Parameteränderung Bouton pour changer l'affichage des paramètres
- 4 Navigation Key (menu setting) · Tasti setup (settaggio menu) Bot3n de confirmaci3n · Setup-Taste · Touche Setup
- 5 Regulation knobs · Manopole di regolazione Mando de regulaci3n · Einstellknopfe · Boutons de réglage
- 6 Parameters Save & Recall · Salvataggio e richiamo parametri · Memorias de programas del operador Speichern und Abrufen der Parameter · Enregistrement et rappel des points opérateur