

# MULTITECH EVO 365C

**E** > BRIGHT EVOLUTION

**SINGLE PULSE READY**



## DRIVE ROLLS INCLUDED

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

## UPGRADE AVAILABLE



Ready Pulse  
 99990301

PULSE mode activation through a unic Key code

## OPTIONAL DUST FILTER

DUST FILTER 22800120



## HELVI CONFIGURATION KIT

MULTITECH EVO 365C		
Power source	Multitech EVO 365C	99825005
Ground cable	50mm <sup>2</sup> · 3 m	43210144
Trolley	Trolley ECO	99900187
Configuration Kit Code	99825010K	

# MULTITECH

## RANGE

MULTIPROCESS 3PH

MULTITECH EVO 365C			
Input Voltage	(3ph) 400V ± 10% 50/60Hz		
Power 60%	12 KVA		
	MMA	TIG	MIG/MAG
U <sub>o</sub>	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 ÷ 1,6 mm
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	Power source 43,4 / 40,8 Kg Trolley 26,4 / 25,4 Kg		
Code	99825010K		

### EXTRA ACCESSORIES

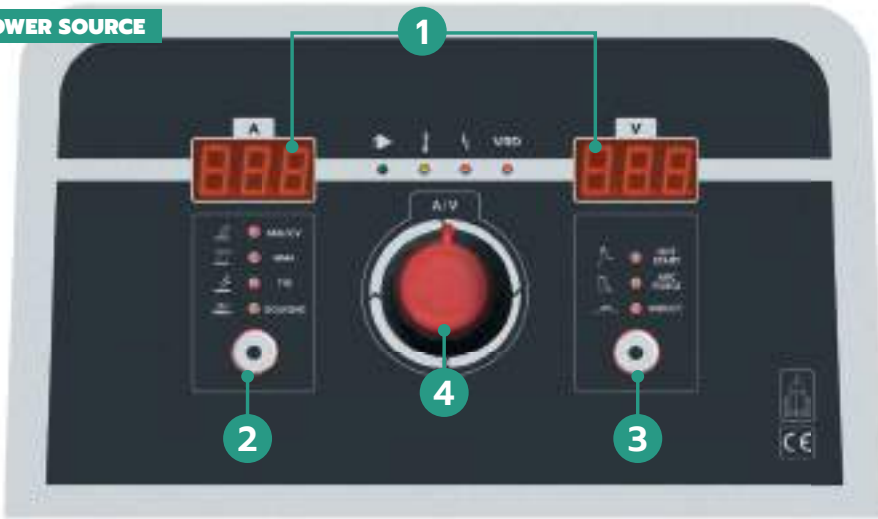
99490024K	Cooler unit "XL" with generator support · 400 V · 50/60 Hz
21905100	Adjustable face shield VISION 21 · 2 sensors
21905147	Adjustable face shield VISION 41 · 4 sensors
21905151	Adjustable face shield STORM VISION 41 · 4 sensors · powered AIR purifying respirator
21905133	HD welding gloves for 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
23020167	TIG torch Ergotig 26V · 4 m · 50 mm <sup>2</sup> · 200 Amp · air cooled
43205037K	Electrode holder · 5 m · 50 mm <sup>2</sup> · 500 Amp · connector 50 mm <sup>2</sup>
22905029	Pressure regulator CO <sub>2</sub>
22910014	Adaptor for gas bottle CO <sub>2</sub> 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

## MULTITECH RANGE MULTIPROCESS 3PH

### POWER SOURCE



- 1 Display · Display · Pantalla · Display · Afficheur graphique
- 2 Process Selection · Selezione processo · Selección del proceso  
Mode-Taste · Sélection du procédé
- 3 MMA: Hot Start / Arc Force  
MIG: Inductance · Induttanza · Inductancia · Induktivität · Inductance
- 4 Regulation knob · Manopola di regolazione · Mando de regulación  
Einstellknopf · Bouton de réglage

### WIRE FEEDER

### POWER SOURCE COMPACT VERSION



- 1 Display · Display · Pantalla · Display · Afficheur graphique
- 2 Regulation knobs · Manopole di regolazione  
Mandos de regulación · Einstellknöpfe · Boutons de réglage
- 3a MIG: Spot welding time · Tempo puntatura  
Tiempo de punteado · Punktschweißen Zeit  
Pointage temps · MMA: Arc Force
- 3b MIG man:  
Inductance · Induttanza · Inductancia  
Induktivität · Inductance  
MIG syn:  
Dynamics · Dinamica · Dinámica · Dynamik · Dynamique
- 4 Process Selection · Selezione processo · Selección del  
proceso · Mode-Taste · Sélection du procédé
- 5 MIG: 2T/4T Spot - Hot Start - Setup menu
- 6 Parameters Save & Recall · Salvataggio e richiamo  
parametri Memorias de programas del operador  
Speichern und Abrufen der Parameter  
Enregistrement et rappel des points opérateur

