

EWM Picotig 200 puls DC



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V -40% / +15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	5-200 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	200 A 25% 150 A 60% 120 A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	90V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	9,8 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	

EWM Picotig 220 puls DC 5P



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V -40% / +15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	6,6 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5 - 220 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	220 A - 40% 190 A - 60% 160 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	97 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	10 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	454 x 165 x 321 mm

EWM Tetrax 200-300 DC Comfort 2.0 puls



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V -40% / +15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	16/A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	8,1 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-200 /300 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	200A 25% 150 A 60% 140 A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	63V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	10 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	428x181x294 mm

EWM Tetric XQ 230 puls DC Comfort 3.0



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V - 50/60 Hz -40% / +15%
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	5,9 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-230 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	230 A - 45% 205 A - 60% 170 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	96 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	17,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	550 x 224 x 415 mm

EWM Tetric XQ 350 puls DC W COMF3



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	3x400 V - 50/60 Hz -25% / +20%
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	14,9 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	3 - 350 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	350 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	82 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	126,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	1152 x 686 x 976 mm

EWM Picotig 200 AC/DC puls



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V -40% / +15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	8,1kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	3-200A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	200A 35% 150 A 60% 140 A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	43V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	16,5kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	539x210x415 mm

EWM Tetric 300 AC/DC Comfort puls



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	3x400 V 50/60 Hz -25% / +20%
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	15,8 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5 - 300 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	300 A - 35% 260 A - 60% 210 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	63 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	22,6 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	539 x 210 x 415 mm

EWM Tetric 230 puls AC/DC Comfort 3.0



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400V -40% / +15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	7,4 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	3-230 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	300 A - 40% 200 A - 60% 170 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	96 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	19,2 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	550 x 224 x 415 mm

EWM XQ Tetric 300 puls AC/DC Comfort 3.0



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400V -25% / +20% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	3-300 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	300 A - 40% 270 A - 60% 220 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	87 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	22 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	550 x 257 x 415 mm

EWM Tetrix 350 puls AC/DC Com 5P



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400V -25% / +20% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	15,1 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	3 - 350 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	350 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	82 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	128,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	1152 x 686 x 976 mm

EWM Tetrix 400 puls AC/DC Com 5P



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400V -25% / +20% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	18,6 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	3 - 400 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	400 A - 80% 370 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	82 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	129,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	1152 x 686 x 976 mm

EWM Tetrix 500 puls AC/DC Com 5P



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400V -25% / +20% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	3 - 500A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	500 A - 40% 400 A - 80% 370 A - 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	82 V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	129,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	1152 x 686 x 976 mm

WECO Discovery 162T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V \pm 15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	T16A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	6,4 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-160 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	160 A 25% 120 A 60% 100 A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	54V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	6,6 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	360x120x215 mm

WECO Discovery 172T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V \pm 15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	T16A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	6.2KVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-170 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	170A 40% 150 A 60% 130A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	53V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	8,6 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	400x160x260 mm

WECO Multipower 204T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V \pm 15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	T16A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	5,8kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-200 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	200A 50% 180 A 60% 150 A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	83V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	11,8 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	400x160x260 mm

WECO Cruiser 322T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400 V ±15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	T25A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	14,3kVA – 11,0kW
Einstellbereich Campo di regolazione	5-320A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	320 A 60% 260 A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	73V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	45 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	690x290x450 mm

WECO Discovery 221/300 AC-DC



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V/400V ±10% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	T16A T20A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	6,2KVA 14,6 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-220A 5-300A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	220A 35% 180A/220A 60% 160A/180A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	79,5V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	19 kg 23,4 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	460x230x325 mm

WECO Cruiser 322/402 AC/DC



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400 V ±15% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	T32A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	14,7 kVA 18,4 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	3-320A 5-400A/500A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	320A/400A 45% 280A/380A 60% 240A/340A 100%
Leerlaufspannung Tensione a vuoto	66V/81V
Schutzgrad Grado di protezione	IP23
Gewicht Peso	46,4 kg 56,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	690x290x450 mm

CEBORA WIN TIG DC180M



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V +15% / - 20% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	16A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	4 kVA 35% 2,7 kVA 60 % 2,2 kVA 100%
Einstellbereich Campo di regolazione	5-180 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	180 A 35% 135 A 60% 110 A 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	10,3 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	171x420x340 mm

CEBORA WIN TIG DC 220/250/320



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230/ +15% / - 20% 400 V (250M) 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	16/10A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	10-220/250 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	140A/180A/280A 60% 110/140A/230 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	16 kg 22,7kg / 24 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	

CEBORA WIN TIG DC 340/500T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400 V 50/60 Hz +15% / - 15%
Absicherung Fusibile ritardato	16A/25A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	10-340/500 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	340 40% 300/500 A 60% 270/440 A 100%
Elektrodenndurchmesser Elettrodi utilizzabili	Ø1,5+4,0 mm
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	89 kg 108 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	410 x 610 x 810 mm 588 x 1120 x 1010 mm

CEBORA WIN TIG AC-DC 180/230M



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V ±10% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	16 A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	5-180 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	180 A 25% 7230A 40% 110/200A 60% 100/170A 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	21,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	207 x 500 x 411 mm 232 x 530 x 467 mm

CEBORA WIN TIG AC-DC 270T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400 V ±10% 50/60 Hz
Absicherung Fusibile ritardato	10A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	3-270A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	270 A 40% 250 A 60% 230 A 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	69 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	560x950x1010mm

CEBORA WIN TIG AC-DC 340/450T



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	400 V 50/60 Hz ±15%
Absicherung Fusibile ritardato	16A/20A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	3 – 340A 3 - 450A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	340 A – 40% / 450 A 50% 320/400 A – 60% 310/380 A - 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	109 kg 1120 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	560 x 1120 x 1010 mm 588 x 1120 x 1010 mm

CEAWIN RAINBOW HF DC



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V 50/60 Hz ±20%
Absicherung Fusibile ritardato	20 A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	8,5 kVA
Einstellbereich Campo di regolazione	5-200 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	140 A - 60% 110 A - 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	7,5 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	390 x 135 x 300 mm

CEA MATRIX HF DC



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V 50/60 Hz ±20%
Absicherung Fusibile ritardato	16 A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	1 – 220 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	220 A – 30% 190 A - 60% 160 A - 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	14 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	465 x 185 x 390 mm

CEA MATRIX X 220/300 DC HF



Versorgungsspannung Alimentazione monofase	230 V / 400V50/60 Hz ±20%
Absicherung Fusibile ritardato	16 A / 10A
Aufgenommene Leistung Potenza assorbita	
Einstellbereich Campo di regolazione	1-220 A 1-300 A
Einschaltdauer Fattore di servizio IEC60974-1 40°C	220 A – 30% / 300A - 35% 190A / 250A - 60% 160A / 210A - 100%
Schutzgrad Grado di protezione	IP23S
Gewicht Peso	18 kg 20 kg
Abmessungen (LxBxH) Dimensioni (LxPxH)	530 x 215x 410mm

CEA MATRIX 2200/3000/4100/5100 AC/DC



Versorgungsspannung
Alimentazione monofase

230V/400 V 50/60 Hz
±20%

Absicherung
Fusibile ritardato

Aufgenommene Leistung
Potenza assorbita

Einstellbereich
Campo di regolazione

1- 220A / 1-300A
1- 400A / 1- 500A

Einschaltdauer
Fattore di servizio
IEC60974-1 40°C

220A-30% / 300A-35%
180/250/400/500A - 60%
140/210/350/400A - 100%

Schutzgrad
Grado di protezione

IP23S

Gewicht
Peso

15,5/19/53/54 kg

Abmessungen (LxBxH)
Dimensioni (LxPxH)

465 x 185 x 390 mm
660 x 290 x 515 mm

CEA MATRIX X AC/DC X220/X300/X400/X500



Versorgungsspannung
Alimentazione monofase

230V/400 V 50/60 Hz
±20%

Absicherung
Fusibile ritardato

Aufgenommene Leistung
Potenza assorbita

Einstellbereich
Campo di regolazione

1- 220A / 1-300A
1- 400A / 1- 500A

Einschaltdauer
Fattore di servizio
IEC60974-1 40°C

220A-30% / 300A-35%
180/250/400/500A - 60%
140/210/350/400A - 100%

Schutzgrad
Grado di protezione

IP23S

Gewicht
Peso

20/21,5/53/54 kg

Abmessungen (LxBxH)
Dimensioni (LxPxH)

530 x 215 x 410 mm
710 x 290 x 530 mm

ZERRLE GTAW DC200P PFC



Versorgungsspannung
Alimentazione monofase 230V /50/60 Hz
±10%

Absicherung
Fusibile ritardato

Aufgenommene Leistung
Potenza assorbita

Einstellbereich
Campo di regolazione 5- 200A

Einschaltdauer
Fattore di servizio IEC60974-1 40°C
200A - 35%
155A - 60%
120A - 100%

Schutzgrad
Grado di protezione IP23

Gewicht
Peso 9,9 kg

Abmessungen (LxBxH)
Dimensioni (LxPxH) 410 x 150 x 300 mm

ZERRLE GTAW AC/DC 200P PFC



Versorgungsspannung
Alimentazione monofase 230V /50/60 Hz
±10%

Absicherung
Fusibile ritardato

Aufgenommene Leistung
Potenza assorbita

Einstellbereich
Campo di regolazione 5- 200A

Einschaltdauer
Fattore di servizio IEC60974-1 40°C
200A - 35%
140A - 60%
110A - 100%

Schutzgrad
Grado di protezione IP23

Gewicht
Peso 15 kg

Abmessungen (LxBxH)
Dimensioni (LxPxH) 550 x 240 x 450 mm