CEBORA
welding&cutting

# AUTOMOTIVE

# Alluminio

## Acciaio ad alta resistenza - acciaio galvanizzato

Soluzioni professionali per la carrozzeria

# Mig-Mag Synergic

## JAGUAR SOUND MIG 2060/MD STAR DOUBLE PULSE

Pulsato/doppio pulsato

| ART. 302 S CE |
|---|
| 230V +15% / -20%<br>50/60 Hz |
| 20 A |
| 5,7 kVA 60%<br>4,1 kVA 100% |
| 15 ÷ 200 A |
| 200 A 60%<br>160 A 100% |
| Electronic |
| 0,6/0,8/0,9/1,0 Fe-INOX<br>0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Al<br>0,8/0,9/1,0 Cu-Si3%<br>0,8/1,0 Cu-Al8% |
| Ø 200 mm/5 kg<br>Ø 300 mm/15 kg |
| IP 23 S |
| 75 kg |
| 588x952x990 mm |

## SOUND MIG 2060/MD STAR DOUBLE PULSE

Pulsato/doppio pulsato

| ART. 301 S CE |
|---|
| 230V +15% / -20%<br>50/60 Hz |
| 20 A |
| 5,7 kVA 60%<br>4,1 kVA 100% |
| 15 ÷ 200 A |
| 200 A 60%<br>160 A 100% |
| Electronic |
| 0,6/0,8/0,9/1,0 Fe<br>0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Al<br>0,6/0,8/0,9/1,0 Inox<br>0,8/0,9/1,0 Cu-Si 3%<br>0,8/1,0 Cu-Al8 (AlBz8) |
| Ø 200 mm/5 kg<br>Ø 300 mm/15 kg |
| IP 23 S |
| 21,5 kg |
| 260x580x471 mm |

## Jaguar E 200 MD

Pulsato/doppio pulsato optional

| ART. 321 S CE |
|---|
| 230 V + 15% / -20%<br>50/60 Hz |
| 16 A |
| 6,3 kVA 20%<br>3,8 kVA 60%<br>3,1 kVA 100% |
| 20 ÷ 200 A |
| 200 A 20%<br>140 A 60%<br>120 A 100% |
| Electronic |
| 0,6/0,8/0,9/1,0 Fe<br>0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Al<br>0,8/0,9/1,0 Inox<br>0,8/0,9/1,0 CuSi3% |
| Ø 300 mm/15 Kg |
| IP 23 S |
| 68 Kg |
| 588x920x985 mm |

## SYNSTAR 200 M

Pulsato/ doppio pulsato optional

| ART. 322 S CE |
|---|
| 230 V +15% / -20%<br>50/60 Hz |
| 16 A |
| 6,3 kVA 20%<br>3,8 kVA 60%<br>3,1 kVA 100% |
| 20 ÷ 200 A |
| 200 A 20%<br>140 A 60%<br>120 A 100% |
| Electronic |
| 0,6/0,8/0,9/1,0 Fe<br>0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Al<br>0,8/0,9/1,0 Inox-CuSi3%<br>0,9 Flux cored |
| Fe/Al/CuSi3/Inox<br>Optional programs |
| Ø 300 mm/15 kg |
| IP 23 S |
| 45 kg |
| 480x830x825 mm |

## POCKET PULSE

Pulsato

| ART. 305 | |
|---|---|
| | 230 V +15% / -20%<br>50/60 Hz |
| | 16 A |
| | 5,5 kVA 20%<br>3,7 kVA 60%<br>2,7 kVA 100% |
| AMP | 20 ÷ 185 A |
| X% | 185 A 20%<br>140 A 60%<br>110 A 100% |
| | Electronic |
| | 0,6/0,8/0,9/1,0 Fe<br>0,9 Cored<br>0,8/0,9 Inox<br>0,9/1,0 Al<br>0,8/0,9 CuSi3% |
| | Ø 200 mm/5 kg |
| IP.. | IP 23 S |
| | 13,5 kg |
| | 196x458x380 mm |

## MONO STAR MIG 1620/M SYNERGIC

| ART. 304 | |
|---|---|
| | 230 V +15% / -20%<br>50/60 Hz |
| | 16 A |
| | 4,5 kVA 20%<br>2,8 kVA 60%<br>2,5 kVA 100% |
| AMP | 20 ÷ 160 A |
| X% | 160 A 20%<br>110 A 60%<br>100 A 100% |
| | Electronic |
| | 0,6/0,8/0,9 Fe<br>0,9 Flux cored<br>Fe/Al/CuSi3/Inox<br>Optional programs |
| | Ø 200 mm/5 kg |
| IP.. | IP 23 S |
| | 11 kg |
| | 196x420x380 mm |

## SYNSTAR TWIN 270 T

Pulsato/doppio pulsato

| ART. 344 | |
|---|---|
| | 400 V +15% / -20%<br>50/60 Hz (*) |
| | 16 A |
| | 9,0 kVA 20%<br>8,3 kVA 40%<br>6,3 kVA 60%<br>4,9 kVA 100% |
| AMP | 20 ÷ 270 A |
| X% | 270 A 20%<br>250 A 40%<br>220 A 60%<br>180 A 100% |
| | Electronic |
| | 0,6/0,8/0,9/1,0/1,2 Fe<br>0,8/0,9/1,0/1,2 Al<br>0,8/0,9/1,0/1,2 Inox<br>0.8/0.9/1.0 CuSi3% |
| | Ø 200 mm/5 kg<br>Ø 300 mm/15 kg |
| IP.. | IP 23 S |
| | 76 kg |
| | 588x945x985 mm |

* Disponible, su richiesta, con autotraformatore trifase 220-480 V 50/60 Hz

## SYNSTAR 330 TC

Pulsato/doppio pulsato

| ART. 386 | |
|---|---|
| | 400V + 15% / -20%<br>50/60 Hz (*) |
| | 16 A |
| | 12,4 kVA 40%<br>10,8 kVA 60%<br>9,2 kVA 100% |
| AMP | 10 ÷ 330 A |
| X% | 330 A 40%<br>300 A 60%<br>270 A 100% |
| | Electronic |
| | 0,8/0,9/1,0/1,2 Fe<br>0,8/0,9/1,0/1,2 Al<br>0,8/0,9/1,0/1,2 Inox<br>0,8/0,9/1,0/1,2 CuSi3%<br>0,8/1,0 CuAl8(AlBz8) |
| | Ø 300 mm/15 Kg |
| IP.. | IP 23 S |
| | 72 Kg |
| | 510x1022x960 mm |

* Disponible, su richiesta, con autotraformatore trifase (200)-220-440-480 V 50/60Hz

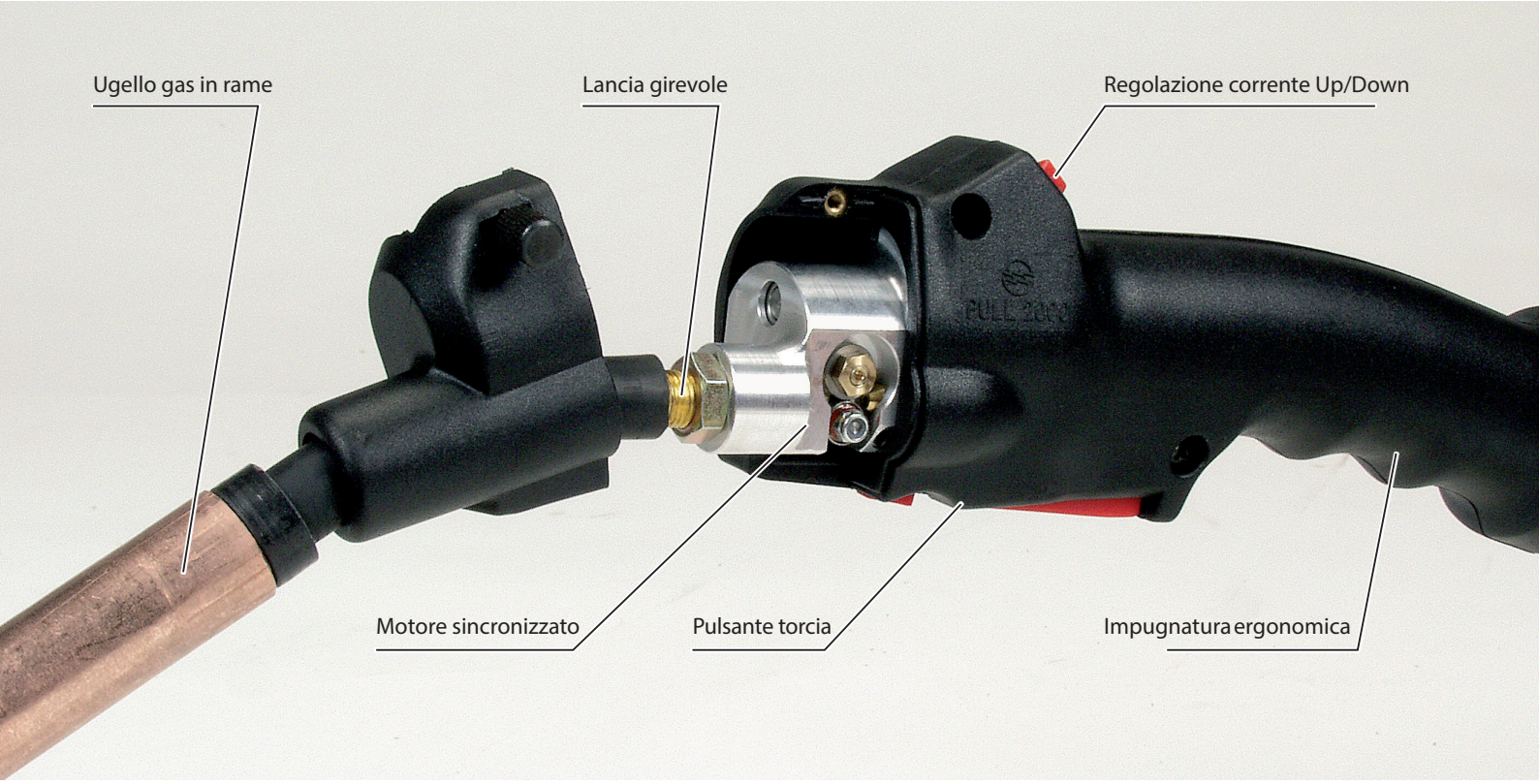
400V
50/60 Hz

# Mig-Mag

## Torcia Up/Down PUSH-PULL

| ART. | 2003 |
|---|---|
| X% | 160A 40% |
| | 4 m<br>13 ft. |
| | 0,970 Kg |

La torcia PUSH-PULL 2003 (art. 2003) con comando digitale di regolazione della corrente (up-down) permette di saldare tutti i fili pieni, in modo particolare fili di alluminio di diametro 0,6/0,8/0,9/1,0/1,2, grazie al traino inserito nella impugnatura e alla particolare geometria interna. La torcia pesa solamente 970 grammi e ha un ingombro massimo trasversale di 66 millimetri.



Saldatrici ad inverter sinergiche MIG-MAG, con possibilità di saldare in corto circuito, pulsato, doppio pulsato, con altre numerose funzioni come HSA-CrF.
Offrono fino a 70 programmi sinergici di saldatura.
Possono essere equipaggiate con torce standard MIG-MAG oppure con torce push-pull da m 4.

# Plasma

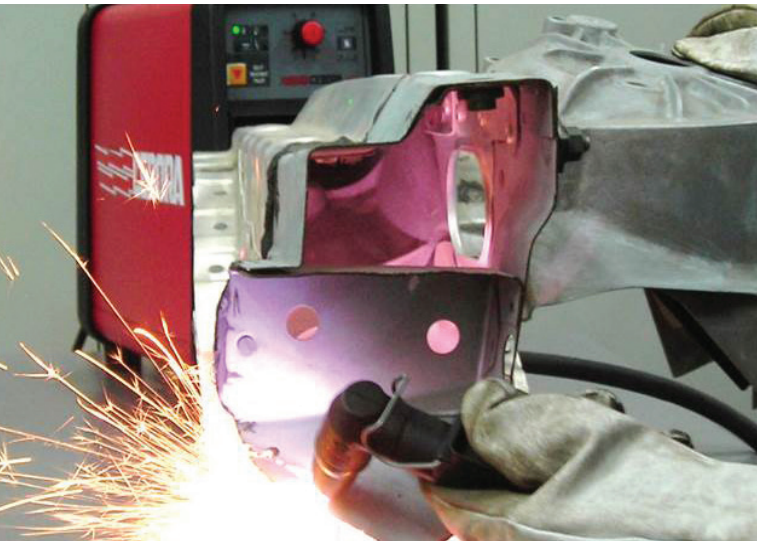
## POWER PLASMA 3035/M

| ART. 279 S CE |
|---|
| 115/230V +15% / -20%<br>50/60 Hz |
| 32 A 16 A<br>(115V)(230V) |
| 3,5 kVA 35%<br>2.8 kVA 60%<br>2,4 kVA 100% |
| 5 ÷ 30 A |
| 30 A 35%<br>25 A 60%<br>22 A 100% |
| Electronic |
| 8 - 12 - (15) mm<br>5/16" - 1/2" (9/16") |
| 4 m (13 ft) |
| 60 lt/min.<br>3,5 bar |
| IP 23 S |
| 13 kg |
| 175x503x400 mm |

Prestazioni garantite con ricambi originali Cebora

CEBORA welding&cutting

Generatori ad inverter per il taglio al plasma che utilizzano aria compressa. Grande maneggevolezza e praticità d'uso per tagli di eccellente qualità su tutti i metalli, compresi i nuovi acciai ad alta resistenza.
Tecnologia Cebora "double skin".



# Spotter

## POWER SPOT 5700 ALUMINIUM

| ART. | 2156 | |
|---|---|---|
| | 115 V ± 10% 50/60 Hz | 230 V ± 10% 50/60 Hz |
| | 16 A | 10 A |
| E | 50J ÷ 1500J | |
| | 66 mF | |
| | M 8 | |
| IP.. | IP 23 S | |
| | 15 kg | |
| | 176x370x401 mm | |

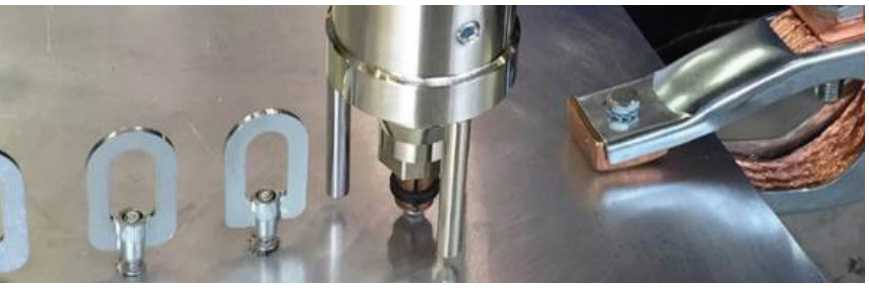
Generatore a scarica capacitiva per saldare prigionieri di vari materiali con diametro fino a 8 mm.

## SPOT 2500

| ART. | 2148 |
|---|---|
| | 400V 50 Hz ± 10% (***) |
| | 6 kW |
| P | 10 A |
| I2 | 3000 A max. |
| IP.. | IP 23 S |
| | 30 kg |
| | 207x437x411 mm |
| | (***) Disponibile su richiesta con alimentazione monofase 230V 50/60Hz |

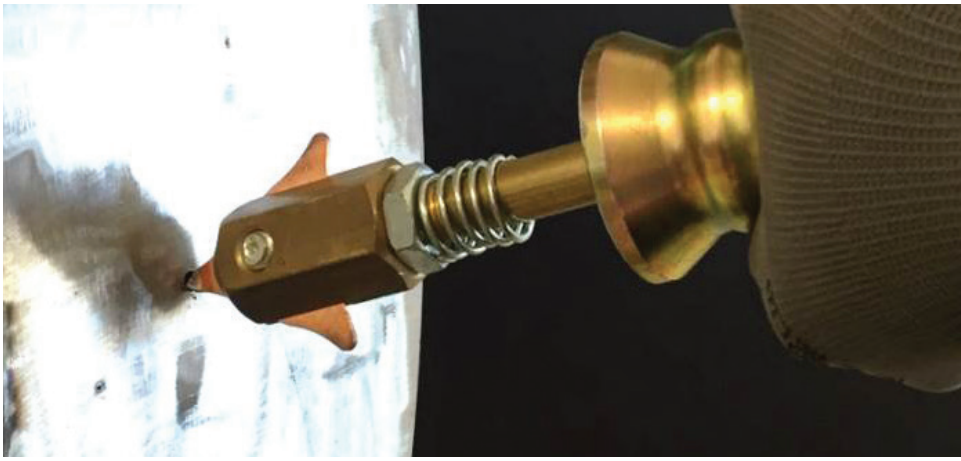
Generatore multifunzionale ideale per tutti gli interventi di riparazione in carrozzeria.

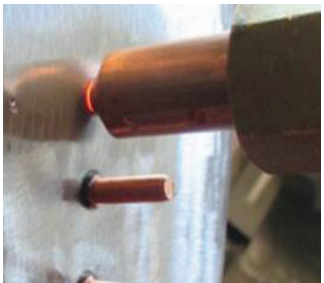
PFC
CEBORA
POWER SPOT 5700
ALUMINIUM
106V
PS ok

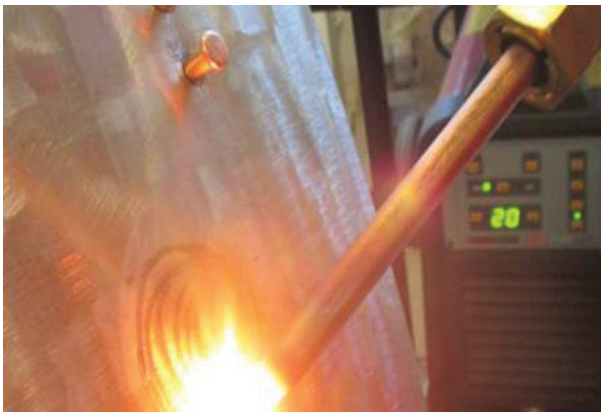


CEBORA
Al Mg 3 ø4
Al Si 12
93V
POWER SPOT 5700
ALUMINIUM
Art. 2156
S

CEBORA



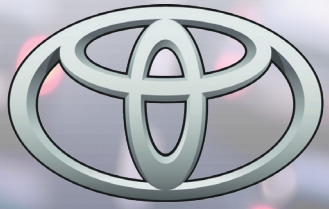




# Approved by

Mercedes-Benz

VAS 6771



TOYOTA

DODGE
TESLA
CHRYSLER
GM
Ferrari
LINCOLN
Ford
NISSAN

Cebora si riserva di apportare le modifiche tecniche ai prodotti rappresentati senza preavviso

CEBORA S.p.A - Via A. Costa, 24 - 40057 Cadriano (BO) - Italy
Tel. +39.051.765.000 - Fax +39.051.765.222
www.cebora.it - e-mail: cebora@cebora.it

CEBORA STAMPA TECNICA / stampato C475-R7- IT/09/2019 /000