

**Manufacturer:** Cebora S.p.A. Via Andrea Costa 24 – 40057 Cadriano di Granarolo (BO) Italy  
**Costruttore:**

**Process :**  WELDING (MMA)  
**Processo :**  PLASMA  
 SPOTTER

**Equipment information**  
**Informazioni sul generatore**

**Model name(s)** POWER ROD 180 M  
*Nome modello(i)*

**Model number(s)** 506  
*Numero modello(i)*

**Energy data**  
**Dati energetici**

**MAINS VOLTAGE** 1 X 230 V  
*TENSIONE DI RETE*

**RATED NO-LOAD VOLTAGE** 81 V  
*TENSIONE NOMINALE A VUOTO*

**NO-LOAD POWER CONSUMPTION** < 50 W  
*ASSORBIMENTO A VUOTO*

**EFFICIENCY** > 85 %  
*RENDIMENTO*

**100% DUTY CYCLE**  
**100% FATTORE SERVIZIO**

Welding current (I<sub>2</sub>) 115 A  
*Corrente di saldatura (I<sub>2</sub>)*

Working voltage (U<sub>2</sub>) 24.6 V  
*Tensione di lavoro (U<sub>2</sub>)*

Apparent power S 3.5 kVA  
*Potenza Apparente S*

**30% DUTY CYCLE**  
**30% FATTORE SERVIZIO**

Welding current (I<sub>2</sub>) 180 A  
*Corrente di saldatura (I<sub>2</sub>)*

Working voltage (U<sub>2</sub>) 27.2 V  
*Tensione di lavoro (U<sub>2</sub>)*

Apparent power S 6.2 kVA  
*Potenza Apparente S*