

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

**Process :**  WELDING (MIG MAG)  
**Processo :**  PLASMA  
 SPOTTER

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

**Model name(s)** **SYNSTAR 350TS**  
*Nome modello(i)*

**Model number(s)** **379**  
*Numero modello(i)*

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

**MAINS VOLTAGE (U<sub>1</sub>)** 3 X 230 V 3 X 400 V  
*TENSIONE DI RETE (U<sub>1</sub>)*

**NO-LOAD VOLTAGE (U<sub>0</sub>)** 63 V 55 V  
*TENSIONE A VUOTO (U<sub>0</sub>)*

**CONSUMPTION IN IDLE STATE** < 50 W < 50 W  
*CONSUMO IN STATO INATTIVO (IDLE STATE)*

**EFFICIENCY** > 85 % > 85 %  
*RENDIMENTO*

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

Welding current (I<sub>2</sub>) 300 A 300 A  
*Corrente di saldatura (I<sub>2</sub>)*

Working voltage (U<sub>2</sub>) 29 V 29 V  
*Tensione di lavoro (U<sub>2</sub>)*

Apparent power S 11 kVA 10,8 kVA  
*Potenza Apparente S*

**60% DUTY CYCLE**  
**100% FATTORE SERVIZIO**

Welding current (I<sub>2</sub>) 320 A 350 A  
*Corrente di saldatura (I<sub>2</sub>)*

Working voltage (U<sub>2</sub>) 30 V 31,5 V  
*Tensione di lavoro (U<sub>2</sub>)*

Apparent power S 12,2 kVA 14,2 kVA  
*Potenza Apparente S*

**40% DUTY CYCLE**  
**40% FATTORE SERVIZIO**

Welding current (I<sub>2</sub>) 340 A  
*Corrente di saldatura (I<sub>2</sub>)*

Working voltage (U<sub>2</sub>) 31 V  
*Tensione di lavoro (U<sub>2</sub>)*

Apparent power S 13,3 kVA  
*Potenza Apparente S*