

**CEBORA S.P.A.**

Via Andrea Costa, 24  
40057 Cadriano di Granarolo  
Bologna, Italy

Tel: +39 - 051765000  
Fax: +39 - 051765222  
P.IVA 00521371203  
E-mail: [cebora@cebora.it](mailto:cebora@cebora.it)  
Web: <http://www.cebora.it>

---

Document

*Documento*

**Firmware upgrade history*****Storico aggiornamenti Firmware***

Model

*Modello*

**SYNSTAR 350 TS**

Code

*Articolo*

**8037900**

Firmware version

**12**

*Versione firmware*

Issue date

**19/12/2024**

*Data di rilascio*

---

**ITALIANO.....2**

**ENGLISH.....3**

## ITALIANO

### Aggiornamenti Firmware rel. "12"

- Aggiunto supporto per torcia push-pull

### Aggiornamenti Firmware rel. "11"

- Aggiornamenti grafici

### Aggiornamenti Firmware rel. "10"

- Aggiunte nuove curve sinergiche (rev.05) (#1890)
  - Fe SG2 0.9mm Ar+18%CO2 short,pulse
  - Fe SG2 0.9mm Ar+25%CO2 short,pulse,short-HD

### Aggiornamenti Firmware rel. "9"

- Aggiornate curve sinergiche (rev.04 art. 379)
  - Aggiunta SS 309L 0.9mm Ar+2%CO2 short, pulse (#1882)

### Aggiornamenti Firmware rel. "8"

- Aggiunte nuove curve sinergiche (rev.03) (#1847)
  - Fe SG2 0.9mm 100%CO2 short
  - Rutile (E71T-1) 1.2mm 100%CO2 short

### Aggiornamenti Firmware rel. "7"

- Aggiunta nuova lingua: polacco

### Aggiornamenti Firmware rel. "6"

- Aggiornamenti interni

### Aggiornamenti Firmware rel. "5"

- Migliorata gestione kit RAI456

### Aggiornamenti Firmware rel. "4"

- Abilitati processi short-HD e pulse-HD
- Nuove curve sinergiche short-HD e pulse-HD

### Aggiornamenti Firmware rel. "3"

- Aggiornamenti interni

### Aggiornamenti Firmware rel. "2"

- Aggiunto supporto per interfaccia robot RAI Art. 456
- Nuova finestra job e aggiunta tastiera virtuale
- Aggiunta modalità calibrazione
- Aggiornamenti interni

## ENGLISH

### Update Firmware rel. "12"

- Added support for push-pull torch

### Update Firmware rel. "11"

- New grafic design

### Update Firmware rel. 10"

- Added new synergic curves: (rev.05) (#1890)
  - Fe SG2 0.9mm Ar+18%CO2 short,pulse
  - Fe SG2 0.9mm Ar+25%CO2 short,pulse,short-HD

### Update Firmware rel. "9"

- Added new synergic curves: (rev.04 art. 379)
  - Aggiunta SS 309L 0.9mm Ar+2%CO2 short, pulse (#1882)

### Update Firmware rel. "8"

- Aggiunte nuove curve sinergiche (rev.03) (#1847)
  - Fe SG2 0.9mm 100%CO2 short
  - Rutile (E71T-1) 1.2mm 100%CO2 short

### Update Firmware rel. "7"

- Added new language: Polish

### Update Firmware rel. "6"

- Internal improvements

### Update Firmware rel. "5"

- Improved management of the RAI456 kit

### Update Firmware rel. "4"

- New short-HD e pulse-HD processes unlocked
- New synergic curves short-HD and pulse-HD

### Update Firmware rel. "3"

- Internal improvements

### Update Firmware rel. "2"

- Added support for robot RAI interface Art. 456
- New window job and new visual keyboard added
- Calibration mode added
- Internal improvements