

## **URANOS 1800 TLH**

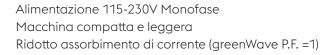
Equipment













| IMPIANTO                            |   |
|-------------------------------------|---|
| Generatore                          | URANOS 1800 TLH                                 |
| Torcia                              | ST 1500 / ST 1700 / ST 2200 (Tutte le versioni) |
| Comando remoto                      | RC 100 / RC 100 MP / RC120 / RC 180 /RC 200     |
| Cavo massa                          | 25 mm² / L 4 m                                  |
| TECNOLOGIE DI SALDATURA             |   |
| Processi TIG DC HF                  | DcDrive / DcPulse / FastPulse                   |
| Funzioni TIG DC                     | Easy Joining / µTime SW                         |
| Processi MMA                        | MMA   |
| Funzioni MMA                        | Hot Start / Arc Force / DPC                     |
| CARATTERISTICHE TECNICHE            |   |
| Tecnologia generatore               | Inverter greenWave®                             |
| Comunicazione                       | CANBUS Digital communication 500 Kbs            |
| Aggiornamento software              | Programma dedicato                              |
| Funzione Calibrazione               | Integrata                                       |
| Predisposizione Torcia TIG U/D      | <b>✓</b>  |
| Predisposizione per Torcia Digitale | <b>✓</b>  |
| Pannello comandi                    | Led 7 segmenti                                  |
| Lettura parametri A/V               | Digitale  |
| VRD                                 | Integrata                                       |



## **URANOS 1800 TLH**

**Equipment** 

## **TECH DATA**

| URANOS                             | 1800 TLH                                |   |
|------------------------------------|---|---|
| Dimensioni                         | 410x150x330 mm                          |   |
| Peso                               | 9.4 kg                                  |   |
| Alimentazione (50/60 Hz)           | 1x230/115V±15%                          |   |
| Potenza Max Assorbita              | 5.5/3.3 kVA                             |   |
| Corrente Max Assorbita             | 24.0/28.7 A                             | - |
| Fattore di potenza                 | PF=1                                    |   |
| Rendimento                         | 85%                                     |   |
| Fusibile in linea                  | 16/20 A                                 |   |
| Tensione a vuoto (MMA/TIG)         | 80 / 106Vdc                             |   |
| Grado di Protezione IP             | IP23S                                   | - |
| Classe di Isolamento               | Н                                       |   |
| Cavo di alimentazione              | 3x2.5 mm² - 2 m                         |   |
| Corrente di saldatura              | 3-180 A                                 |   |
| Fattore di utilizzo<br>TIG - 40 °C | 35% - 180A<br>60% - 160A<br>100% - 140A |   |
| TIG - 25 °C                        | 70% - 180A<br>100% - 160A               |   |