



## Time 5000 Digital

### Processi

Saldatura MIG  
 Saldatura ad arco pulsato MIG/MAG  
 Saldatura High performance  
 Brasatura MIG  
 TIG-DC  
 Saldatura elettrodo manuale (MMA)

### Settore d'utilizzo raccomandato

Industria dell'auto e indotto  
 Costruzione di veicoli su rotaia e materiale rotabile  
 Costruzione impianti industriali e tubazioni, impiego presso cantieri di costruzione  
 Pipeline automatica, Industria Onshore / Offshore  
 Costruzioni Pipeline

### Metalli base raccomandati

Acciai per costruzioni  
 Acciai da costruzione rivestiti  
 Acciai ferritici / austenitici CrNi  
 Acciai duplex  
 Materiali a base di nichel  
 Leghe di alluminio  
 Materiali speciali

### Attrezzatura standard

Azionamento a 4 rulli  
 Esclusione automatica gruppo di raffreddamento  
 Tasto di funzionamento definibile dall'utente  
 Avanzamento filo senza corrente o gas  
 Monitoraggio messa a terra  
 Controllo automatico tempo bruciatura filo finale  
 Tasto di test gas  
 Modalità Job

Marchio S, marcatura CE  
 Ventola controllata da termostato  
 Regolazione UpDown sulla torcia  
 Protezione contro surriscaldamento  
 Modalità 2 tempi, 4 tempi  
 Saldatura manuale/a punti  
 Start-up per saldatura alluminio  
 Display digitale  
 Adattore bobina filo

### Opzioni

Unità per comando a distanza  
 Modalità PullMig  
 Interruttore blocco tasti  
 Programmi di saldatura richiamabili dalla banca dati  
 Innesco SFI senza spruzzi  
 Termostato per raffreddamento torcia  
 SynchroPulse  
 Documentazione dati  
 Modalità speciale "manuale"  
 Documento calibrazione

### Dati tecnici dei generatori

		Time 5000 Digital
Tensione di alimentazione	50/60 Hz	+/-10 % 3 x 400 - 460 V
Cos phi		0,99 (500 A)
Gamma corrente di saldatura HL / MIG/MAG		4 - 400 A / 3 - 500 A
Corrente di saldatura a 10 min/25° C	100 % c.s.	400 A
Tensione a circuito aperto		70 V
Tensione d'esercizio		28 - 48 V
Classe di protezione		IP 23
Dim. lungh x largh x alt		24.61 x 11.42 x 18.90 inch / 625 x 290 x 480 mm
Peso		79.37 lbs. / 36 kg

### Dati tecnici alimentatore filo

		VR 4000-30 Time
Diametro filo		0.03 - 0.06 inch / 0,8 - 1,6 mm
Velocità alimentazione filo		20 - 1180 ipm / 0,5 - 30 m/min
Dim. lungh x largh x alt		25.59 x 11.42 x 16.14 inch / 650 x 290 x 410 mm