

**NEW 2010**

# T-ARC Series



### Features

- Continuous regulation of welding current
- Overload protection
- Professional sockets

### Características

- Regulación continua corriente de soldadura
- Protección termostática
- Tomas profesionales

### Gerätekenneiwerte

- Stufenlose StromEinstellung
- Thermoschutz
- Profi-Verbindungen



KIT MMA T-ARC 520



KIT MMA T-ARC 525



### Optional

Supplied without accessories  
Equipo sin accesorios  
Ausstattung: ohne Zubehör

Technical specifications	Datos técnicos	Gerätekenneiwerte		T-ARC 520	T-ARC 525
Input voltage	Alimentación	Netzspannung	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230/400	1 Ph x 230/400
Fuse	Fusible	Schmelzsicherung	Amp	25 / 16	25 / 16
Installation power	Potencia d'instalacion	Ausflußwert	KW 60%	4,4	4,0
Open circuit voltage	Tensión en vacío	Leerlaufspannung	Volt	43,5 - 49	43,0 - 48
Welding current range	Regulación de soldar	Schweißstrom	Amp	30 - 200	40 - 240
Usable electrodes	Electrodos utilizables	Elektroden	Ø mm	1,6 - 5,0	1,6 - 5,0
Duty cycle	Servicio	Einschaltdauer	Amp	200 @ 10% 85 @ 60% 55 @ 100%	240 @ 10% 95 @ 60% 75 @ 100%
Dimensions	Dimensiones	Maße	mm	440 x 260 x 310	350 x 710 x 430
Weight	Peso	Gewicht	≈ kg.	20	26
Suggested accessories	Accesorios aconsejados	Empfohlenes Zubehör			
Kit MMA	Kit MMA	Kit MMA		DS16 (000201)	DS20 (000217)

**NEW 2010**

# T-ARC Series



### Features

- Continuous regulation of welding current
- Overload protection
- Professional sockets

### Características

- Regulación continua corriente de soldadura
- Protección termostática
- Tomas profesionales

### Gerätekenneiwerte

- Stufenlose StromEinstellung
- Thermoschutz
- Profi-Verbindungen



KIT MMA

DS 20



000217

Supplied without accessories  
Equipo sin accesorios  
Ausstattung: ohne Zubehör

Optional

Technical specifications	Datos tecnicos	Gerätekenneiwerte		T-ARC 527	T-ARC 529	
Input voltage	Alimentación	Netzspannung	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230/400	1 Ph x 230/400	
Fuse	Fusible	Schmelzsicherung	Amp	25 / 16	32 / 20	
Installation power	Potencia d'instalacion	Ausflußwert	KW 60%	3,5 / 4,5	3,5 / 4,5	
Open circuit voltage	Tensión en vacio	Leerlaufspannung	Volt	42 - 48	42 - 70	
Welding current range	Regulación de soldar	Schweißstrom	Amp	50 - 250	50 - 250	
Usable electrodes	Electrodos utilizables	Elektroden	Ø mm	1,6 - 5,0	1,6 - 5,0	
Duty cycle	Servicio	Einschaltdauer	Amp	230 @ 15% 115 @ 60% 90 @ 100%	230 @ 15% 115 @ 60% 90 @ 100%	
Dimensions	Dimensiones	Maße	mm	420 x 380 x 750		
Weight	Peso	Gewicht	≈ kg.	33,5	34	
Suggested accessories	Accesorios aconsejados	Empfohlenes Zubehör				
Kit MMA	Kit MMA	Kit MMA		DS20 (000217)	DS20 (000217)	



**NEW 2010**

# T-ARC 845



**Features**

- Open circuit voltage 70 Volt to weld with sliding (rutile) and basic electrodes
- Continuous regulation of welding current
- Professional sockets

**Características**

- Tensión en vacío 70 Volt para soldar electrodos delizantes (rutilo) y básicos
- Regulación continua corriente de soldadura
- Tomas profesionales

**Gerätekenwerte**

- Leerlaufspannung 70 Volt zum Schweißen von Rutil-Elektroden und basischen Elektroden
- Stufenlose StromEinstellung
- Profi-Verbindungen




**KIT MMA**



000207

Supplied without accessories  
Equipo sin accesorios  
Ausstattung: ohne Zubehör

Optional

Technical specifications	Datos técnicos	Gerätekenwerte		 T-ARC 845
Input voltage	Alimentación	Netzspannung	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230/400
Fuse	Fusible	Schmelzsicherung	Amp	63 / 50
Installation power	Potencia d'instalacion	Ausflußwert	KW 60%	17
Open circuit voltage	Tensión en vacío	Leerlaufspannung	Volt	62 - 70
Welding current range	Regulación de soldar	Schweißstrom	Amp	110 - 450
Usable electrodes	Electrodos utilizables	Elektroden	Ø mm	2,5 - 8,0
Duty cycle	Servicio	Einschaltdauer	Amp	310 @ 35% 235 @ 60% 180 @ 100%
Dimensions	Dimensiones	Maße	mm	490 x 780 x 615
Weight	Peso	Gewicht	≈ kg.	74
Suggested accessories	Accesorios aconsejados	Empfohlenes Zubehör		
Kit MMA	Kit MMA	Kit MMA		DS50 (000207)