

> **E1W10 DC**



Dati tecnici saldatrice - Welder technical characteristics - Datos técnicos soldadora

		E1W10 160DC	E1W10 160MDC	E1W10 220DC	E1W10 220MDC
Tensione a vuoto - No load voltage - Tensión en vacío	Vdc	75	75	72	72
Campo di regolazione - Regulation range - Campo de regulación	Adc	30÷160	30÷160	40÷220	40÷220
Corrente massima al 35% - Max. Current at 35% - Corriente máxima al 35%	Adc	160	160	220	220
Corrente massima al 60% - Max. Current at 60% - Corriente máxima al 60%	Adc	120	120	170	170
Tensione Saldatura - Welding Voltage - Tensión de soldadura	Vdc	21÷27	21÷27	21÷29	21÷29
Diametro elettrodi (rutile, basico, celluloso, inox) Electrodes diameter (rutile, basic, cellulosic, inox) Diámetro electrodos (rútil, básico, celulósico, inox)	mm	1÷3.2	1÷3.2	1÷4	1÷4

Dati tecnici alternatore - Alternator technical characteristics - Datos técnicos alternador

		E1W10 160DC		E1W10 160MDC		E1W10 220DC		E1W10 220MDC	
Frequenza - Frequency - Frecuencia	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60
Giri al minuto - Revolutions per minute Revoluciones por minuto	rpm	3000	3600	3000	3600	3000	3600	3000	3600
Potenza monofase - Single-phase power - Potencia monofásica	kVA	2	2.4	3.5	4.2	3.2	3.8	5	6
Potenza trifase - Three-phase power - Potencia trifásica	kVA	5	6	/	/	8	9.6	/	/
Tensione - Voltage - Tensión	Vac	230 /400	127/220	230	120/240	230/400	127/220	230	120/240
Fattore di potenza - Power factor - Factor de potencia		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Potenza max assorbita - Max driving power Potencia máxima absorbida	kW	5.6	6.7	4	4.8	8.8	10.6	5.6	6.8
Peso - Weight - Peso	kg	35		35		44.1		44.1	