

Dati tecnici

	Artis 170/EF Artis 170/NP	Artis 170/XT*/B Artis 170/XT*/NP	
Tensione di alimentazione U ₁	1 x 230 V	1 x 120 V	1 x 230 V
Tolleranza tensione di alimentazione	-30%/+15%	-20%/+15%	-30%/+15%
Frequenza alimentazione	50/60 Hz		
Fusibile di protezione all'ingresso (ritardato)	16 A	20 A	16 A
Massima potenza al primario (100% DC)	2.7 kVA (140 A TIG)	1.75 kVA (100 A TIG)	2.7 kVA (140 A TIG)
Cos phi	0.99		
Corrente saldatura TIG	10 min/40 °C (104 °F), U ₁ = 230 V		
40 % DC	170 A	140 A	170 A
60 % DC	155 A	120 A	155 A
100 % DC	140 A	100 A	140 A
Corrente saldatura elettrodo	10 min/40 °C (104 °F), U ₁ = 230 V		
40 % DC	150 A	100 A	150 A
60 % DC	120 A	90 A	120 A
100 % DC	110 A	80 A	110 A
Tensione a circuito aperto TIG (pulsato)	35 V		
Tensione a circuito aperto elettrodo (pulsato)	97 V		
Range tensione di uscita TIG	10.4–16.8 V		
Range tensione di uscita elettrodo	20.4–26.0 V		
Grado di protezione	IP 23		
Dimensioni l × w × h	435 x 160 x 310 mm		
Peso	9.8 kg (21.6 lb)	9.9 kg (21.8 lb)	
Marchio di conformità	CE	CE/CSA	
Simbolo sicurezza	S		

	Artis 210/EF Artis 210/NP	Artis 210/XT*/B Artis 210/XT*/NP	
Tensione di alimentazione U ₁	1 × 230 V	1 × 120 V	1 × 230 V
Tolleranza tensione di alimentazione	-30%/+15%	-20%/+15%	-30%/+15%
Frequenza alimentazione	50/60 Hz		
Fusibile di protezione all'ingresso (ritardato)	16 A	20 A	16 A
Massima potenza al primario (100% DC)	3.1 kVA (160 A TIG)	1.75 kVA (100 A TIG)	3.1 kVA (160 A TIG)
Cos phi	0.99		
Corrente saldatura TIG	10 min/40 °C (104 °F), U ₁ = 230 V		
40 % DC	210 A	170 A	210 A
60 % DC	185 A	130 A	185 A
100 % DC	160 A	100 A	160 A
Corrente saldatura elettrodo	10 min/40 °C (104 °F), U ₁ = 230 V		
40 % DC	180 A	120 A	180 A
60 % DC	150 A	100 A	150 A
100 % DC	120 A	90 A	120 A
Tensione a circuito aperto TIG (pulsato)	35 V		
Tensione a circuito aperto elettrodo (pulsato)	97 V		
Range tensione di uscita TIG	10.4–18.4 V		
Range tensione di uscita elettrodo	20.4–27.2 V		
Grado di protezione	IP 23		
Dimensioni l × w × h	435 × 160 × 310 mm		
Peso	9.8 kg (21.6 lb)	9.9 kg (21.8 lb)	
Marchio di conformità	CE	CE/CSA	
Simbolo sicurezza	S		

*XT formerly MV (multivoltage)



SUPERARE I LIMITI