

# Puntatrici serie SD a punti a discesa rettilinea

**SD60** **E**  
**SD120** **M**  
**E**



Caratteristiche tecniche	SD60	SD120
Potenza nominale al 50% ED	60 KVA	120 KVA
Potenza max di corto circuito	140 KVA	285 KVA
Potenza max di saldatura	112 KVA	228 KVA
Tensione primaria nominale	400-230 V	
Frequenza nominale	50 Hz	
Tensione secondaria	5,5÷6,5 V	6,8÷8,6 V
Corrente secondaria permanente	6,5 KA	10 KA
Corrente di corto circuito	21 KA	33 KA
Corrente secondaria max di saldatura	6,8 KA	26,4 KA
Intermittenza alla corrente max di saldatura	14,3%	13,8 %
Potenza di allacciamento	67 KVA	136 KVA
Sezione cavi alimentazione (≤ 40 int. linea)	16 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>
Pressione agli elettrodi a 6 atm.	900 daN	900 daN
Capacità max saldatura su acciaio dolce "S"	-	-
Capacità max saldatura su tondino di croce	-	-
Azionamento	elettropneumatico	
Raffreddamento	acqua	
Scartamento	160÷370 mm	
Lunghezza bracci	400÷750 mm	
Diametro bracci	70 mm	70 mm
Candele lunghezza e diametro	150÷200 ø 25 mm	
Apertura elettrodi	80 mm	
Consumo aria (mc / 1000 punti)	4,6	9,2
Consumo acqua	4 l/min	5 l/min
Pressione aria compressa (1 bar = 100 KPa)	600 KPa	
Dimensione B x L x H	1300x400x1800 mm	1300x400x1800 mm
Peso	620 Kg	720 Kg