

<b>LectroPol-5</b>		
<b>Zasilanie polerki</b>	Zasilanie polerki	Maks. 600 W (100 V/6 A)
	Zasilanie urządzenia do wytrawiania	Maks. 150 W (25 V/6 A)
	Zasilanie zewnętrznego urządzenia do wytrawiania	Maks. 22,5 W (15V/1,5 A)
<b>Napięcie/natężenie prądu polerki</b>	Polerowanie	0-100 V (stopniowane co 1 V)/6 A
	trawianie	0-25 V (stopniowane co 0,5 V)/6 A
	trawianie zewnętrzne	0-15 V (stopniowane co 0,5 V)/1,5 A
<b>Strefa polerowania</b>	Maks. wysokość próbki	40 mm (1,6") ( 100 mm z ramieniem przedłużającym)
	Maks. średnica próbki	zastosowanie 10 cm (3,9")
	Maks. obszar polerowania	5 cm <sup>2</sup> (0,35")
<b>Baza danych</b>	Metody Struers	10
	Metody zdefiniowane przez użytkownika	20
<b>Warunki pracy</b>	Temperatura otoczenia	5-40°C (41-104°F)
	Temperatura elektrolitu	-50-40°C (-58-104°F) (poniżej zera tylko w przypadku urządzenia do polerowania w niskiej temperaturze) - -
	Wilgotność	35-85% wilgotności względnej bez skraplania
<b>Warunki przechowywania i transportu</b>	Temperatura otoczenia	0-40°C (32-140°F)
	Wilgotność	0-95% wilgotności względnej bez skraplania
<b>Zasilanie</b>	Napięcie (z przełącznikiem)	100-120 V (50-60 Hz) 220-240 V (50-60 Hz)
	Wewnętrzny bezpiecznik	2x10 AT 250 V, 6,3x32 mm (0,25"x1,26")
	Moc, wlot	1-fazowe (N+L1+PE) lub 2-fazowe (L1+L2+PE) Instalacja elektryczna musi być zgodna z „kategorią II instalacji”
	Natężenie prądu, maksymalne obciążenie	9,8 A przy 100-120 V 4,9 A przy 220-240 V
<b>Kategorie obwodów bezpieczeństwa/Poziom wydajności</b>	Blokada strefy roboczej	EN 60204-1, Kategoria zatrzymania 0 EN ISO 13849-1, Kategoria 1 PL c
<b>Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)</b>		Zalecany typ A, 30 mA (lub lepszy)
<b>Dostarczanie chłodziwa (do stołu do polerowania)</b>	Ciśnienie, woda wodociągowa	1-9,9 barów (14,5-143 psi)
	Dopływ wody	Średnica: G 3/4" (3/4" BSP)
	Odływ wody	Średnica węża OD 8/ID 4 mm (OD 0,3"/ID 0,2") - bez ciśnienia zwrotnego
	Średnica rury chłodziwa - niska temp. Jednostka	Średnica: OD 6/ID 4 mm (OD 0,24"/ID 0,2")

		LectroPol-5
<b>Normy bezpieczeństwa</b>		Oznakowane znakiem CE zgodnie z dyrektywami UE
<b>REACH</b>		Więcej informacji na temat zasad REACH można uzyskać, kontaktując się z lokalnym oddziałem firmy Struers.
<b>Poziom hałasu</b>	Poziom ciśnienia akustycznego z korekcją A na stanowiskach pracy	LpA = 55,4 dB(A) (wartość mierzona). Niepewność K = 4 dB. Pomiary wykonane zgodnie z normą EN ISO 11202.
<b>Poziom wibracji</b>	Deklarowana emisja wibracji	Nie dot.
<b>Wymiary i waga - Moduł sterujący</b>	Szerokość	38,5 cm (15,2")
	Głębokość	35 cm (13,8")
	Wysokość	16 cm (6,3")
	Waga	18 kg (40 lb)
<b>Wymiary i waga - Polerka</b>	Szerokość	23,5 cm (9,3")
	Głębokość	37 cm (14,6")
	Wysokość	34,5 cm (13,6")
	Długość - Kabel przyłączeniowy	2 m (6,5 ft)
	Waga - Polerka	6,3 kg (14 lb)
	Maks. objętość - Zbiornik elektrolitu	750 ml (25.4 oz)