

		<b>TenuPol-5</b>
<b>Leštiaca sila</b>	Leštiaca sila	Max. 250 W (100 V/2,5 A)
<b>Leštiace napätie/prúd</b>	Leštenie	0 - 100 V (0,1 V krokov)/2-5 A
<b>Zóna leštenia</b>	Minimálna hrúbka vzorky	0,15 mm (0,006")
	Max. hrúbka vzorky	0,5 mm (priem. 2,3 - 3 mm) - 0,02" (priem. 0,09 - 0,12") 1 mm (priem. 12 - 21 mm) - 0,04" (priem. 0,47 - 0,83")
	Max. priemer leštenia	10 mm (0,39")
<b>Databáza</b>	Metódy Struers	18
	Používateľom definované metódy	200
<b>Prevádzkové prostredie</b>	Teplota okolia	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Teplota elektrolytu	-50 - 40 °C (-58 - 104 °F) (pod nulou len s leš. jednotkou pre nízku teplotu)
	Vlhkosť	35 - 85 % RV, nekondenzujúca
<b>Skladovacie a prepravné podmienky</b>	Teplota okolia	0 - 40 °C (32 - 140 °F)
	Vlhkosť	< 0 - 95 % RV, nekondenzujúca
<b>Napájací zdroj</b>	Napätie (s voličom)	100 - 120 V (50 - 60 Hz) 220 - 240 V (50 - 60 Hz)
	Interná poisťka	2 × 4 AT 250 V, 6,3 × 32 mm (0,25" × 1,26")
	Napájanie, vstup	Jednofázové (N + L1 + PE) alebo dvojfázové (L1 + L2 + PE) Elektrická inštalácia musí byť v súlade s kategóriou inštalácie II
	Prúd, maximálna záťaž	3,15 A pri 100 - 120 V 1,6 A pri 220 - 240 V
<b>Kategórie bezpečnostných obvodov/Úroveň výkonnosti</b>	Ochrana pracovnej zóny	EN 60204-1, kategória zastavenia 0 EN ISO 13849-1, kategória 1 PL c
<b>Prúdový chránič (RCCB)</b>		Odporúča sa typ A, 30 mA (alebo viac)
<b>Prívod chladenia (pre leštiaci stôl)</b>	Tlak, voda z vodovodu	1 - 9,9 bar (14,5 - 143 psi)
	Vodovodný vpust	Priemer: G 3/4" (3/4" BSP)
	Vodovodný výpust	Priemer hadice: OD 8/ID 4 mm (OD 0,3"/ID 0,2") - bez zadného tlaku
	Priemer chladiacej hadice - jednotka nízkej teploty	Priemer: OD 6/ID 4 mm (OD 0,24"/ID 0,2")
<b>Bezpečnostné normy</b>		S označením CE v súlade so smernicami EÚ
<b>REACH</b>		Informácie o REACH získate v miestnej kancelárii spoločnosti Struers.

<b>TenuPol-5</b>		
<b>Úroveň hluku</b>	Hladina hluku na pracoviskách, hodnotená váhovým filtrom A	LpA = 55,4 dB(A) (nameraná hodnota). Neistota K = 4 dB. Merania boli vykonané v súlade s normou EN ISO 11202
<b>Úroveň vibrácií</b>	Deklarovaná úroveň vibrácií	N/A
<b>Rozmery a hmotnosť - ovládací jednotka</b>	Šírka	38,5 cm (15,2")
	Hĺbka	35 cm (13,8")
	Výška	16 cm (6,3")
	Hmotnosť	14,7 kg (32 libier)
<b>Rozmery a hmotnosť - leštiaca jednotka</b>	Šírka	29,7 cm (11,7")
	Hĺbka	20,6 cm (8,1")
	Výška	28 cm (11")
	Dĺžka - pripojovací kábel	1,5 m (5,9 stôp)
	Hmotnosť - leštiaca jednotka	3,8 kg (8 libier)
	Max. objem - nádoba s elektrolytom	750 ml (25,4 oz)