

		TenuPol-5
Lešticí výkon	Lešticí výkon	Max. 250 W (100 V / 2,5 A)
Napětí/proud pro leštění	Leštění	0-100 V (kroky po 0,1 V) / 2,5 A
Lešticí zóna	Min. tloušťka vzorového kusu	0,15 mm (0,006")
	Max. tloušťka vzorového kusu	0,5 mm (prům. 2,3-3 mm) - 0,02" (prům. 0,09-0,12") 1 mm (prům. 12-21 mm) - 0,04" (prům. 0,47-0,83")
	Max. průměr leštění	10 mm (0,39")
Databáze	Metody Struers	18
	Metody definované uživatelem	200
Provozní prostředí	Okolní teplota	5-40 °C (41-104 °F)
	Teplota elektrolytu	-50-40 °C (-58-104 °F) (pod nulou pouze s nízkoteplotní lešt. jednotkou)
	Vlhkost	35-85% RV bez kondenzace
Podmínky skladování a přepravy	Okolní teplota	0-40 °C (32-140 °F)
	Vlhkost	0-95 % RV bez kondenzace
Zdroj proudu	Napětí (s voličem)	100-120 V (50-60 Hz) 220-240 V (50-60 Hz)
	Vnitřní pojistka	2x4 PŘI 250 V, 6,3 x 32 mm (0,25" x 1,26")
	Napájení, vstup	1 fáze (N+L1+PE) nebo 2 fáze (L1+L2+PE) Elektrická instalace musí odpovídat kategorii instalace II
	Proud, maximální zatížení	3,15 A při 100-120 V 1,6 A při 220-240 V
Kategorie bezpečnostního obvodu/Úroveň výkonu	Zablokování pracovní zóny	EN 60204-1, kategorie zastavení 0 EN ISO 13849-1, kategorie 1 PL c
Proudový chránič (RCCB)		Doporučuje se typ A, 30 mA (nebo lepší)
Přívod chladiva (pro lešticí stůl)	Tlak, voda z kohoutku	1-9,9 baru (14,5-143 psi)
	Přívod vody	Průměr: G 3/4" (3/4" BSP)
	Výstup vody	Průměr hadice: OD 8 / ID 4 mm (OD 0,3" / ID 0,2") - bez zpětného tlaku
	Průměr chladicího potrubí - Nízká teplota Jednotka	Průměr: OD 6 / ID 4 mm (OD 0,24" / ID 0,2")
Bezpečnostní normy		Značení CE podle směrnice EU
REACH		Pro informace o REACH kontaktujte místní zastoupení Struers.

		TenuPol-5
Hladina hluku	Vážená hladina akustického tlaku A u pracovních stanic	LpA = 55,4 dB(A) (naměřená hodnota) Nejistota K = 4 dB Měření provedena v souladu s EN ISO 11202
Úroveň vibrací	Deklarovaná emise vibrací	Není relevantní
Rozměry a hmotnost - řídicí jednotka	Šířka	38,5 cm (15,2")
	Hloubka	35 cm (13,8")
	Výška	16 cm (6,3")
	Hmotnost	14,7 kg (32 lb)
Rozměry a hmotnost - lešticí jednotka	Šířka	29.7 cm (11,7")
	Hloubka	20.6 cm (8,1")
	Výška	28 cm (11")
	Délka - připojovací kabel	1,5 m (5,9 stopy)
	Hmotnost - lešticí jednotka	3,8 kg (8 lb)
	Max. objem - nádoba s elektrolytem	750 ml (25,4 oz)