

		TenuPol-5
Kiillotusteho	Kiillotusteho	Maks. 250 W (100 V/2,5 A)
Kiillotusjännite/virta	Kiillotus	0–100 V (0,1 V askelin)/2,5 A
Kiillotusalue	Näytteen vähimmäispaksuus	0,15 mm (0,006")
	Maks. näytteen paksuus	0,5 mm (läpim. 2,3–3 mm/0,02" (läpim. 0,09–0,12") 1 mm (läpim. 12–21 mm) – 0,04" (läpim. 0,47–0,83")
	Maks. kiillotusläpimitta	10 mm (0.39")
Tietokanta	Struersin menetelmät	18
	Käyttäjän määrittelemät menetelmät	200
Toimintaympäristö	Ympäristön lämpötila	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Elektrolyytin lämpötila	-50–40 °C (-58–104 °F) (nollan alapuolella vain matalan lämp. kiill. yksikkö)
	Kosteus	35–85 % RH, ei kondensoituva
Säilytys- ja kuljetusolosuhteet	Ympäristön lämpötila	0–40 °C (32–140 °F)
	Kosteus	0–95 % RH, ei kondensoituva
Tehonsyöttö	Jännite (valitsimella)	100–120 V (50–60 Hz) 220–240 V (50–60 Hz)
	Sisäinen sulake	2x4 AT 250 V, 6,3 x 32 mm (0,25" x 1,26")
	Teho, syöttö	1-vaihe (N+L1+PE) tai 2-vaihe (L1+L2+PE) Sähköasennusten on vastattava asennuskategoriaa II
	Virta, maksimikuorma	3,15 A, 100–120 V 1,6 A, 220–240 V
	Turvapiirien kategoriat/Suorituskykytaso	Työalueen lukitus
Jäännösvirran katkaisija (RCCB)		Tyyppiä A, 30 mA (tai parempi), suositellaan
Jäähdytysvarasto (kiillotuspöydälle)	Paine, hanavesi	1–9,9 bar (14,5–143 psi)
	Veden tulo	Läpimitta: G 3/4" (3/4" BSP)
	Veden lähtö	Letkun läpimitta: OD 8/ID 4 mm (OD 0,3"/ID 0,2") – ei vastapainetta
	Jäähdytysputken läpimitta – Matala lämp. Yksikkö	Läpimitta: OD 6/ID 4 mm (OD 0,24"/ID 0,2")
Turvallisuusstandardit		CE-merkitty EU-direktiivien mukaisesti
REACH		Lisätietoja REACHista saat ottamalla yhteyttä paikalliseen Struers-toimistoon.

TenuPol-5		
Melutaso	Painotettu äänipäästöjen painetaso työasemilla	LpA = 55,4 dB(A) (mitattu arvo). Epävarmuus K = 4 dB Mittaukset on tehty standardin EN ISO 11202 mukaisesti
Tärinätaso	Ilmoitetut värinäpäästöt	N/A
Mitat ja paino – Ohjausyksikkö	Leveys	38,5 cm (15,2")
	Syvyys	35 cm (13,8")
	Korkeus	16 cm (6,3")
	Paino	14,7 kg (32 lb)
Mitat ja paino – Kiillotusyksikkö	Leveys	29,7 cm (11,7")
	Syvyys	20,6 cm (8,1")
	Korkeus	28 cm (11")
	Pituus – liitäntäkaapeli	1,5 m (5,9 ft)
	Paino – Kiillotusyksikkö	3,8 kg (8 lb)
	Maks. tilavuus – Elektrolyyttisäiliö	750 ml (25,4 oz)