

		LectroPol-5
Poleringskraft	Poleringskraft	Max. 600 W (100 V/6 A)
	Etsningskraft	Max. 150 W (25 V/6 A)
	Extern etsningskraft	Max. 22,5 W (15V/1,5 A)
Poleringsspänning/ström	Polering	0-100 V (1 V steg)/6 A
	Etsning	0-25 V (0,5 V steg)/6 A
	Extern etsning	0-15 V (0,5 V steg)/1,5 A
Poleringszon	Max provhöjd	40 mm (1,6") (100 mm med förlängningsarm)
	Max provdiameter	app. 10 cm (3,9")
	Max poleringsyta	5 cm ² (0,35")
Databas	Struers metoder	10
	Användardefinierade metoder	20
Driftsmiljö	Omgivningstemperatur	5-40°C/41-104°F
	Elektrolyttemperatur	-50-40°C (-58-104°F) (endast minusgrader vid låg temperatur. pol. enhet)
	Luftfuktighet	35-85 % RH icke-kondenserande
Lagrings- och transportkrav	Omgivningstemperatur	0-40°C (32-140°F)
	Luftfuktighet	0-95% RH icke-kondenserande
Strömförsörjning	Spänning (med väljare)	100-120 V (50-60 Hz) 220-240 V (50-60 Hz)
	Intern säkring	2x10 AT 250 V, 6,3x32 mm (0,25"x1,26")
	Elanslutning	1-fas (N+L1+PE) eller 2-fas (L1+L2+PE) Elinstallationen ska uppfylla "Installationskategori II".
	Ström, maximal last	9,8 A vid 100-120 V 4,9 A vid 220-240 V
Skyddskoppling, kategorier/Prestandanivå	Spärr för arbetszon	EN 60204-1, Stoppkategori 0 EN ISO 13849-1, kategori 1 PL c
Jordfelsbrytare (RCCB-Residual Current Circuit Breaker)		Typ A, 30 mA (eller bättre) rekommenderas
Kyltillförsel (för polerbord)	Tryck för kranvatten	1-9,9 bar (14,5-143 psi)
	Vatteninlopp	Diameter: G 3/4" (3/4" BSP)
	Vattenutlopp	Slangdiameter: OD 8/ID 4 mm (OD 0,3"/ID 0,2") - inget mottryck
	Kylrörets diameter - Låg temp. Enhet	Diameter: OD 6/ID 4 mm (OD 0,24"/ID 0,2")

		LectroPol-5
Säkerhetsstandarder		CE-märkt i enlighet med EU-direktiven
REACH		Närmare information om REACH får du av din lokala Struer representant.
Bullemnivå	A-viktad ljudtrycksnivå vid arbetsstationerna	LpA = 55,4 dB(A) (uppmätt värde). Osäkerhet K = 4 dB Mätningar utförda i enlighet med EN ISO 11202
Vibrationsnivå	Deklarerad vibrationsemission	Används ej
Mått och vikt - Kontrollenhet	Bredd	38,5 cm (15,2")
	Djup	35 cm (13,8")
	Höjd	16 cm (6,3")
	Vikt	18 kg (40 lbs)
Mått och vikt - Polerenhet	Bredd	23,5 cm (9,3")
	Djup	37 cm (14,6")
	Höjd	34,5 cm (13,6")
	Längd - anslutningskabel	2 m (6,5 ft)
	Vikt - Poleringsenhet	6,3 kg (14 lbs)
	Max. volym - Elektrolytbehållare	750 ml (25,4 oz)