

		LectroPol-5
Polírozási teljesítmény	Polírozási teljesítmény	Max. 600 W (100 V/6 A)
	Maratási teljesítmény	Max. 150 W (25 V/6 A)
	Külső maratási teljesítmény	Max. 22,5 W (15V/1,5 A)
Polírozási feszültség/áramerősség	Polírozás	0-100 V (1 V lépésekben)/6 A
	Maratás	0-25 V (0,5 V lépésekben)/6 A
	Külső maratás	0-15 V (0,5 V lépésekben)/1,5 A
Polírozási zóna	Max. mintamagasság	40 mm (1,6") (100 mm hosszabbító karral)
	Max. mintaátmérő	alk. 10 cm (3,9")
	Max. polírozási terület	5 cm ² (0,35")
Adatbázis	Struers módszerek	10
	Felhasználó által definiált módszerek	20
Működési környezet	Környezeti hőmérséklet	5-40 °C (41-104 °F)
	Elektrolit hőmérséklet	-50-40 °C (-58-104°F) (nulla fok alatt csak alacsony hőm. pol. egység)
	Páratartalom	35-85% RH (relatív páratartalom), nem lecsapódó
Tárolási és szállítási feltételek	Környezeti hőmérséklet	0-40 °C (32-140 °F)
	Páratartalom	0-95% RH nem kondenzáló
Tápellátás	Feszültség (választókapcsolóval)	100-120 V (50-60 Hz) 220-240 V (50-60 Hz)
	Belső biztosíték	2x10 A 250 V-on, 6,3x32 mm (0,25 "x1,26")
	Tápbemenet	1 fázis (N+L1+PE) vagy 2 fázis (L1+L2+PE) Az elektromos berendezésnek meg kell felelnie a II. szerelési kategóriának.
	Áramfelvétel, maximális terhelés	9,8 A 100-120 V-on 4,9 A 220-240 V-on
Biztonsági áramkörü kategóriák/Teljesítményszint	Munkazóna reteszelése	EN 60204-1, 0 leállási kategória EN ISO 13849-1, 1. kategória PL c
Maradékáram-megszakító (RCCB)		A típusú, 30 mA-es (vagy erősebb) ajánlott.

		LectroPol-5
Hűtőfolyadék-ellátás (a polírozóasztalhoz)	Nyomás, vezetékes víz	1-9,9 bar (14,5-143 psi)
	Vízbevezetés	Átmérő: G 3/4" (3/4" BSP)
	Vízkivezetés	Tömlők átmérője: OD 8/ID 4 mm (OD 0,3"/ID 0,2") - nincs ellennyomás
	Hűtőcső átmérője - Alacsony hőm. Unit (Egység)	Átmérő: OD 6/ID 4 mm (OD 0,24"/ID 0,2")
Biztonsági szabványok		CE-jelölés az EU irányelveinek megfelelően
REACH		A REACH-információkat kérje a helyi Struers-irodától.
Zajsztint	A-súlyozott hangkibocsátási nyomásszint a munkaállomásokon	LpA = 55,4 dB(A) (mért érték). Bizonytalanság (K) = 4 dB Az EN ISO 11202 szabványnak megfelelően végzett mérések
Rezgésszint	Deklarált rezgés kibocsátás	N.a.
Méreték és tömeg - vezérlőegység	Szélesség	38,5 cm (15,2")
	Mélység	35 cm (13,8")
	Magasság	16 cm (6,3")
	Tömeg	18 kg (40 font)
Méreték és tömeg - polírozóegység	Szélesség	23,5 cm (9,3")
	Mélység	37 cm (14,6")
	Magasság	34,5 cm (13,6")
	Hossz - csatlakozókábel	2 m (6,5 láb)
	Tömeg - polírozóegység	6,3 kg (14 font)
	Max. űrtartalom - elektrolittartály	750 ml (25,4 oz)