

LaboPol-30		
Pripremni diskovi	Promjer	230 mm (9"), 250 mm (10"), 300 mm (12")
	Brzina vrtnje	50 – 500 o/min, promjenjiva
	Vrtnja	600 o/min
	Vrtnja (s LaboForce-100)	150/600 o/min
	Smjer rotacije	Suprotno od kazaljke na satu
	Snaga motora, kontinuirana, S1	750 W (1 KS)
	Zakretni moment (na 300 o/min)	> 24 Nm
Sigurnosni standardi		Pogledajte Izjavu o sukladnosti
REACH		Za informacije o Uredbi REACH obratite se lokalnom uredu Struers.
Radno okruženje	Okolna temperatura	5 – 40 °C (41 – 104 °F)
	Vlažnost	< 85 % RV bez kondenzacije
Uvjeti pohrane i prijevoza	Okolna temperatura	-20 – 60 °C (-4 – 140 °F)
Napajanje	Napon/frekvencija	200 – 240 V / 50 – 60 Hz
	Ulaz za napajanje	Jednofazni (N+L1+PE) ili dvofazni (L1+L2+PE) Električna instalacija mora biti u skladu s Kategorijom instalacije II
	Snaga, nazivno opterećenje	1300 W
	Snaga, mirovanje	16 W
	Struja, nazivno opterećenje	5,7 A
	Struja, maksimalno opterećenje	11,2 A
	Struja, najveće opterećenje	5,5 A
Razina izvedbe sigurnosnog kruga	Zaustavljanje u nuždi – rad uređaja za brušenje/poliranje	PL c
	Zaustavljanje u nuždi – rad držača za pomicanje uzoraka	PL c
	Zaustavljanje u nuždi – opskrba tekućinom	PL c
Prekidač za diferencijalnu struju (RCCB)		Tip A, preporučuje se 30 mA (ili bolja inačica).
Opskrba vodom	Tlak, voda sa slavine	1 – 9,9 bara (14,5 – 143 psi)
	Dovod vode	Promjer: ½" ili ¾"
	Odvod vode	Promjer: 40 mm (1½")
Razina buke	Razina emisije buke na radnim stanicama s ocjenom A	LpA = 65 dB(A) (izmjerena vrijednost). 4 dB
Razina vibracija	Deklarirana emisija vibracija	N/D

LaboPol-30		
Dimenzije i težina	Širina	51 cm (15,2")
	Dubina	76,5 cm (30,1")
	Visina	25 cm (9,8")
	Težina	33 kg (73 lbs)