

LaboForce-100		
Unašeč vzorků	Držák vzorků	
	Max. hmotnost	4 kg (8,8 lbs) vč. vzorků
	Síla	10–50 N jednotlivé vzorky 30–300 N držák vzorků
	Přesnost síly	+/-5 N do 50 N, +/-10 N při vyšších hodnotách
	Rychlost otáčení	
	během procesu	50 – 150 ot./min
	Směr otáčení	Proti směru hodinových ručiček, po směru hodinových ručiček
	Motor	180 W
Software a elektronika	Displej	TFT barevný, 320 ×240 bodů, LED podsvícení
Funkce	Metody	Zahrnuto: 10 metody Metalog Guide (Průvodce metalografií) Struers. Vlastní: 3
Bezpečnostní normy/směrnice/předpisy	Viz Prohlášení o shodě / Návod k použití	
REACH	Pro informace o REACH kontaktujte místní zastoupení Struers.	
Provozní prostředí	Okolní teplota	
	Během provozu	5–40 °C (41–104 °F)
	Vlhkost	< 85 % RV bez kondenzace
Přívod stlačeného vzduchu	Tlak	6-9,9 bar (87-143 psi)
	Doporučená kvalita	Třída 5.6.4, jak je specifikováno v ISO 8573-1
Zdroj proudu	Napětí/frekvence	1 × 24 V
	Vstup napájení	Připojeno přímo k LaboPol
	Napájení	
	Jmenovité zatížení	180 W
	Proud	
	Jmenovité	5 A
	Max.	8 A
	Aktuální, největší zatížení	4,5 A

LaboForce-100		
Rozměry a hmotnost	Šířka	20,3 cm (8")
	Hloubka	43,3 cm (17")
	Výška	57,4 cm (22,6")
	Výška (s otevřeným krytem)	
	Hmotnost	20,5 kg (45,2 lb)
Hladina hluku	Měřená hladina akustického tlaku A u pracovních stanic	Viz technické údaje LaboPol
Úroveň vibrací	Deklarovaná hodnota vibrací	Není relevantní