

		Tegramin-30
Capacitate	Probe individuale	Diametru: 6 x 50 mm
	Suport pentru probe	Diametru: 160 mm
Disc	Diametru	300 mm (12")
	Viteză de rotație	40-600 rpm, variabilă în trepte de 10 rpm
	Sens de rotație	În sens antiorar
	Putere motor	-
	- Continuu (S1)	750 W (1.0 CP)
	- Maxim (S3)	1125 W (1.5 CP)
Cap de deplasare a probelor	Probă individuală	-
	- Forță	5-65 N în trepte de 5 N
	- Înălțimea probei	8 - 35 mm (0.31 - 1.37")
	Suport pentru probe	-
	- Forță	30-400 N în trepte de 10 N
	- Înălțimea probelor	12 - 31 mm (0.45 - 1.22")
	Viteză de rotație	50-150 rpm, variabilă în trepte de 10
	Sens de rotație	În sens orar/În sens antiorar
	Motor	160 W
	Cuplu	10,2 N·m (7.6 ft·lbf)
Caracteristici	Senzor de eliminare a materialelor (integrat)	50-5000 μm în pași de 10 μm
Opțiuni	Dozare automată, până la 7 pompe	Da
	Capac transparent	Da
	Capac de siguranță	Da
	Sistem de răcire și recirculare	Sistem de răcire 3
Software și componente electronice	Comenzi	Suport tactil, Buton de rotit/apăsat
	Afișaj	LCD, TFT color 5.7", 320 x 240 puncte cu lumină de fundal LED
Standarde de siguranță		Etichetat CE în conformitate cu directivele UE
REACH		Pentru informații privind REACH, contactați biroul Struers local.
Mediu de operare	Temperatură ambientală	5-40°C (41-104°F)
	Umiditate	35-85% umiditate relativă, fără condensare

Tegramin-30		
Alimentare cu energie electrică	Tensiune/frecvență	200-240 V (50-60 Hz)
	Priză de alimentare	Monofazat (N+L1+PE) sau bifazat (L1+L2+PE) Instalația electrică trebuie să respecte categoria de instalații II
	Putere, sarcină nominală	1060 W
	Putere, mers în gol	13 W
	Curent, sarcină nominală	5,3 A
	Curent, sarcină maximă	10,0 A
	Curent, cea mai mare sarcină	3,0 A
Alimentare cu apă	Presiune, apă de la robinet	1 - 9,9 bar (14,5 - 143 psi)
	Debit, apă de la robinet	Min. 1 l/min (0.3 gpm)
	Racord de admisie, conectare	Diametru: 3/4"
	Evacuare apă, racord	Diametru: 40 mm (1 1/2")
Alimentare cu aer	Presiune, aer comprimat	6 - 9,9 bar (87 - 143 psi)
	Debit, aer comprimat	Min. 3,5 l/m (0.9 gpm)
	Calitatea aerului, aer comprimat	Aerul furnizat trebuie să fie de clasa 5.6.4. sau superioară, așa cum se specifică în ISO 8573-1
	Intrare aer, aer comprimat, conexiune	Diametru: 6 mm (1/4")
Evacuare(doar cu capac)	Racord	Diametru: 50 mm (2")
	Capacitate recomandată	50 m ³ /h (1750 ft ³ /h) la un indicator de nivel al apei de 0 mm
Categoriile de circuite de siguranță/nivel de performanță	Oprire în caz de urgență	Categoria de oprire 0, EN60204-1 PL c, Categoria 1, EN13849-1
	Capac	Comenzi doar prin intermediul software-ului. Nu este clasificat în ceea ce privește siguranța.
	Capac de siguranță	Categoria de oprire 0, EN60204-1 PL c, Categoria 1, EN13849-1
Înteruptor circuit curent rezidual (RCCB)		Tip A, Este necesar 30 mA (sau superior)
Nivel de zgomot	Nivelul de presiune acustică ponderat A la stațiile de lucru	LpA = 66 dB(A) (valoare măsurată). Incertitudine K = 4 dB(A) Măsurători efectuate în conformitate cu EN ISO 11202
Nivel de vibrații	Nivel de vibrații declarate	Expunerea totală la vibrații a părților superioare ale corpului nu depășește 2,5 m/s ² .

Tegramin-30		
Dimensiuni și greutate (fără capac)	Înălțime	56 cm (22")
	Lățime	67,5 cm (26.6")
	Adâncime	75 cm (29.5")
	Greutate	90 kg (198 lb)
Dimensiuni și greutate (cu capac/capac de siguranță)	Înălțime - capac închis/capac deschis	58,2 cm (22.9")/90 cm (35.4")
	Lățime	67,5 cm (26.6")
	Adâncime	75 cm (29.5")
	Greutate	98 kg (216 lb)