

		<b>Tegramin-30</b>
<b>Kapacita</b>	Sila, samostatné vzorky	Priemer: 6 × 50 mm
	Držiak vzoriek	Priemer: 160 mm
<b>Kotúč</b>	Priemer	300 mm (12")
	Rýchlosť otáčania	40 - 600 ot./min., variabilné v krokoch po 10 ot./min.
	Smer otáčania	Proti smeru hodinových ručičiek
	Výkon motora	-
	- Nepretržité (s1)	750 W (1,0 k)
	- Maximálna (S3)	1 125 W (1,5 k)
<b>Hlava unášača vzoriek</b>	Samostatná vzorka	-
	- Sila	5 - 65 N v krokoch po 5 N
	- Výška držiaka	8 - 35 mm (0,31 - 1,37")
	Držiak vzoriek	-
	- Sila	30 - 400 N v krokoch po 10 N
	- Výška vzoriek	12 - 31 mm (0,45 - 1,22")
	Rýchlosť otáčania	50 - 150 ot./min., variabilné v krokoch po 10 ot./min.
	Smer otáčania	V smere hodinových ručičiek/Proti smeru hodinových ručičiek
	Motor	160 W
	Krútiaci moment	10,2 Nm (7,6 ft-lbf)
<b>Funkcie</b>	Snímač odstraňovania materiálu (zabudovaný)	50 - 5 000 µm v krokoch po 10 µm
<b>Možnosti</b>	Automatické dávkovanie, až 7 čerpadiel	Áno
	Transparentný kryt	Áno
	Bezpečnostný kryt	Áno
	Recirkulačný chladiaci systém	Chladiaci systém 3
<b>Softvér a elektronika</b>	Ovládače	Dotykový panel, Otočiť/stlačiť otočný gombík
	Displej	LCD, 5,7" TFT-farebný displej, 320 x 240 bodov s LED podsvietením
<b>Bezpečnostné normy</b>	S označením CE v súlade so smernicami EÚ	
<b>REACH</b>	Informácie o REACH získate v miestnej kancelárii spoločnosti Struers.	
<b>Prevádzkové prostredie</b>	Teplota okolia	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Vlhkosť	35 - 85 % RV, nekondenzujúca

		<b>Tegramin-30</b>
<b>Napájací zdroj</b>	Napätie/frekvencia	200 - 240 V (50 - 60 Hz)
	Napájanie, vstup	Jednofázové (N + L1 + PE) alebo dvojfázové (L1 + L2 + PE) Elektrická inštalácia musí byť v súlade s kategóriou inštalácie II
	Napájanie, menovitá záťaž	1 060 W
	Napájanie, voľnobežná záťaž	13 W
	Prúd, menovitá záťaž	5,3 A
	Prúd, maximálna záťaž	10,0 A
	Prúd, najväčšia záťaž	3,0 A
<b>Prívod vody</b>	Tlak, voda z vodovodu	1 - 9,9 bar (14,5 - 143 psi)
	Prietok, voda z vodovodu	Min. 1 l/min (0,3 gpm)
	Vodovodný vpust, prípojka	Priemer: 3/4"
	Vodovodný výpust, prípojka	Priemer: 40 mm (1 1/2")
<b>Prívod vzduchu</b>	Tlak, stlačený vzduch	6 - 9,9 bar (87 - 143 psi)
	Prietok, stlačený vzduch	Min. 3,5 l/m (0,9 gpm)
	Kvalita ovzdušia, stlačený vzduch	Dodávaný vzduch musí byť triedy 5.6.4. alebo vyššej, ako sa uvádza v norme ISO 8573-1.
	Vzduchový vpust, stlačený vzduch, prípojka	Priemer: 6 mm (1/4")
<b>Výfuk (len s krytom)</b>	Prípojka	Priemer: 50 mm (2")
	Odporúčaná kapacita	50 m <sup>3</sup> /h (1 750 ft <sup>3</sup> /h) pri 0 mm vodnom stĺpci
<b>Kategória bezpečnostných obvodov/Úroveň výkonnosti</b>	Núdzové zastavenie	Kategória zastavenia 0, EN 60204-1 PL c, Kategória 1, EN 13849-1
	Kryt	Len riadenie softvérom. Bez posúdenia z hľadiska bezpečnosti.
	Bezpečnostný kryt	Kategória zastavenia 0, EN 60204-1 PL c, Kategória 1, EN 13849-1
<b>Prúdový chránič (RCCB)</b>		Typ A, Odporúča sa 30 mA (alebo viac)
<b>Úroveň hluku</b>	Hladina hluku na pracoviskách, hodnotená váhovým filtrom A	LpA = 66 dB(A) (nameraná hodnota) Neistota K = 4 dB(A) Merania boli vykonané v súlade s normou EN ISO 11202
<b>Úroveň vibrácií</b>	Deklarovaná úroveň vibrácií	Celková expozícia horných častí tela vibráciám nepresahuje 2,5 m/s <sup>2</sup> .

Tegramin-30		
<b>Rozmery a hmotnosť (bez krytu)</b>	Výška	56 cm (22")
	Šírka	67,5 cm (26,6")
	Hĺbka	75 cm (29,5")
	Hmotnosť	90 kg (198 libier)
<b>Rozmery a hmotnosť (s krytom/bezpečnostným krytom)</b>	Výška - zatvorený kryt/otvorený kryt	58,2 cm (22,9")/90 cm (35,4")
	Šírka	67,5 cm (26,6")
	Hĺbka	75 cm (29,5")
	Hmotnosť	98 kg (216 libier)