

Tegramin-30		
Capacità	Campioni singoli	Diametro: 6 x 50 mm.
	Portacampioni	Diametro: 160 mm.
Disco	Diametro	300 mm (12")
	Velocità di rotazione	40 - 600 gpm, variabile in incrementi di 10 gpm
	Direzione di rotazione	In senso antiorario
	Potenza motore	–
	- Continuo (s1)	750 W (1,0 hp)
	- Massimo (S3)	1125 W (1,5 hp)
	Testa portacampioni	Campione singolo
	- Forza	5 - 65 N con incrementi di 5 N
	- Altezza del campione	8 - 35 mm. (0,31 - 1,37")
	Portacampioni	–
	- Forza	30 - 400 N con incrementi di 10 N
	- Altezza portacampione	12 - 31 mm. (0,45 - 1,22")
	Velocità di rotazione	50 - 150 gpm, variabile in incrementi da 10
	Direzione di rotazione	In senso orario / In senso antiorario
	Motore	160 W
	Coppia motrice	10,2 N·m (7,6 ft·lbf)
Funzionalità	Sensore di rimozione materiale (integrato)	50 - 5000 µm con incrementi di 10 µm
	Metodi inclusi	Struers Metodi di Metalog Guide: 10 Metodi personalizzati: max 200
Opzioni	Dosaggio automatico, fino a 7 pompe	Sì
	Coperchio trasparente	Sì
	Coperchio protettivo	Sì
	Sistema di ricircolo	Cooling System 3
Software ed elettronica	Comandi	Touch pad, manopola multifunzione
	Display	LCD, Schermo TFT a colori da 5,7", 320x240 punti con retroilluminazione LED
Normative sulla sicurezza		Marchio CE secondo le Direttive UE
REACH		Per informazioni su REACH, contattate l'ufficio Struers locale.

Tegramin-30		
Ambiente lavorativo	Temperatura ambiente	5 - 40 °C (41 - 104 °F)
	Umidità	35 - 85% RH senza condensa
Alimentazione	Voltaggio/frequenza	200 - 240 V (50 - 60 Hz)
	Alimentazione, ingresso	Monofase (N+L1+PE) o bifase (L1+L2+PE) L'impianto elettrico dev'essere conforme alla Categoria di installazione II
	Alimentazione, carico nominale	1060 W
	Potenza, carico inattivo	13 W
	Corrente, carico nominale	5,3 A
	Potenza, carico max	10,0 A
	Potenza, carico max	3,0 A
	Alimentazione acqua	Pressione, erogazione dell'acqua
Flusso, acqua del rubinetto		Min. 1 L/min (0,3 gpm)
Ingresso dell'acqua, collegamento		Diametro: 3/4"
Uscita dell'acqua, collegamento		Diametro: 40 mm. (1 1/2")
Fornitura aria	Pressione, aria compressa	6 - 9,9 bar (87 - 143 psi)
	Flusso, aria compressa	Min. 3,5 L/min (0,9 gpm)
	Qualità dell'aria, aria compressa	L'aria fornita deve essere di Classe 5.6.4 o superiore, come specificato in ISO 8573-1
	Ingresso dell'aria, aria compressa, collegamenti	Diametro: 6 mm. (1/4")
Aspirazione (solo con coperchio)	Collegamento	Diametro: 50 mm. (2")
	Capacità raccomandata	50 m³/h (1750 ft³/h) a 0 mm di livello dell'acqua
Categorie dei circuiti di sicurezza/Livello delle prestazioni	Arresto d'emergenza	Categoria Arresto 0, EN60204-1 PL c, categoria 1, EN13849-1
	Copertura	Solo controllo software. Non classificato per la sicurezza.
	Coperchio protettivo	Categoria Arresto 0, EN60204-1 PL c, categoria 1, EN13849-1
Interruttore magneto-termico differenziale a corrente residua (RCCB)		Tipo A, 30 mA (o superiore) richiesto
Livello di rumorosità	Livello di pressione delle emissioni sonore ponderato A nelle postazioni di lavoro	LpA = 66 dB(A) (valore misurato). Incertezza K = 4 dB(A) Misurazioni eseguite secondo le normative EN ISO 11202

**DATI TECNICI****Tegramin-30**

Tegramin-30		
Livello di vibrazione	Emissione vibrazioni dichiarata	L'esposizione totale alle vibrazioni nelle parti superiori del corpo non supera i 2,5 m/s ² .
Dimensioni e peso (senza coperchio)	Altezza	56 cm. (22")
	Larghezza	67,5 cm. (26,6")
	Profondità	75 cm. (29,5")
	Peso	90 kg (198 lb)
Dimensioni e peso (con coperchio/coperchio protettivo)	Altezza - coperchio chiuso / coperchio aperto	58,2 cm (22,9") / 90 cm (35,4")
	Larghezza	67,5 cm. (26,6")
	Profondità	75 cm. (29,5")
	Peso	98 kg (216 lb)

Doc. N.: 16037750_E_it
Data di rilascio: 2024.10.07