

TECHNICAL DATA

Tegramin-30

		Tegramin-30
용량	개별 시편	지름: 6 x 50 mm
	시편 홀더	지름: 160 mm
디스크	지름	300 mm (12")
	회전 속도	40 - 600 rpm, 10 rpm 단위로 변경 가능
	회전 방향	시계 반대 방향
	모터 파워	-
	- 연속 (S1)	750 W (1.0 hp)
	- 최대 (S3)	1125 W (1.5 hp)
시편 무버 헤드	개별 시편	-
	- 압력	5 - 65N, 5N 단위
	- 시편 높이	8 - 35 mm (0.31 - 1.37")
	시편 홀더	-
	- 압력	30 - 400N, 10N 단위
	- 시편 높이	12 - 31 mm (0.45 - 1.22")
	회전 속도	50 - 150 rpm, 10 단위로 변경 가능
	회전 방향	시계 방향/ 시계 반대 시계 방향
	모터	160 W
	토크	10.2 N·m (7.6 ft·lbf)
기능	재질 절삭 센서 (내장)	50 - 5000µm, 10µm 단위
	메소드 포함	Struers Metalog 가이드 메소드: 10
		사용자 지정 메소드: 최대 200
옵션	자동 투여, 최대 7개의 펌프	네
	투명 커버 	네
	안전 커버 	네
	재순환 냉각 시스템	Cooling System 3
소프트웨어 및 전자 부 품	조작	터치 패드, 돌림/누름 손잡이
	디스플레이	LCD, TFT 컬러 5.7", 320 x 240 도트, LED 백라이트 포함
안전 표준		EU 지침에 따른 CE 라벨
REACH		REACH에 대한 정보는, 지역의 Struers사무실에 문의하십시오.
운영 환경	주변 온도	5 - 40°C (41 - 104°F)
	습도	35 - 85% RH 비응축





TECHNICAL DATA

Tegramin-30

		Tegramin-30
전원 공급 장치	전압/주파수	200 - 240 V (50 - 60 Hz)
	전력, 입력	1상(N+L1+PE) 또는 2상(L1+L2+PE)
		전기 설치는 설치 카테고리 II를 준수해야 합니다.
	전력, 공칭 부하	1060 W
	전력, 유휴 부하	13W
	전류, 공칭 부하	5.3 A
	전류, 최대 부하	10.0 A
	전류, 최대 부하	3.0 A
물 공급	압력, 수돗물	1 - 9.9 bar (14.5 - 143 psi)
	유량, 수돗물	최소 1 L/분 (0.3 gpm)
	급수부, 연결	지름: 3/4"
	물 배출구, 연결	지름: 40 mm (1 1/2")
공기 공급	압력, 압축 공기	6 - 9.9 bar (87 - 143 psi)
	유량, 압축 공기	최소 3.5 L/분 (0.9 gpm)
	공기 품질, 압축 공기	공급되는 공기는 ISO 8573-1에 명시된 대로 5.6.4 등급 이상이어야 합니다.
	공기 흡입구, 압축 공기, 연결	지름: 6 mm (¼")
배기구 (커버 포함 한정)	연결	지름: 50 mm (2")
	 권장 용량	0 mm 수위계에서 50m³/h(1750ft³/h)
안전 회로 카테고리/성 능 수준	비상 정지	중지 카테고리 0, EN60204-1
		PL c, 카테고리 1, EN13849-1
	커버	소프트웨어 제어 전용.
		안전 등급이 아닙니다.
	안전 커버	중지 카테고리 0, EN60204-1
		PL c, 카테고리 1, EN13849-1
잔류 전류 회로 차단기 (RCCB)		유형 A, 30mA(또는 그 이상) 이 필요합니다
소음 수준	작업 공간에서의 A-가중 소음 방출 압력 수준	LpA = 66 dB(A) (측정값). 불확실성 K = 4dB(A)
		EN ISO 11202에 따른 측정
진동 수준	선언된 진동 방출	신체 상부에 대한 총 진동 노출은 2.5 m/s²를 초과하지 않습니다.





TECHNICAL DATA

Tegramin-30

		Tegramin-30
크기 및 무게(커버 제외)	높이	56 cm (22")
	너비	67.5 cm (26.6")
	깊이	75 cm (29.5")
	무게	90 kg (198 lb)
치수 및 무게(커버/안전 커버 포함)	높이 - 커버 닫힘 / 커버 열림	58.2 cm (22.9") / 90 cm (35.4")
	너비	67.5 cm (26.6")
	깊이	75 cm (29.5")
	무게	98 kg (216 lb)

문서 번호: 16037750_E_ko 발간일: 2024.10.07