

DANE TECHNICZNE
Accutom-100

Accutom-100		
Pojemność	Wysokość x długość	50 x 130 mm (2" x 5,1")
	Długość cięcia	40 mm / 195 mm (1,6" / 7,7") dla średnicy 25 mm
Ściernica	Średnica	75 mm (3") - 150 mm (6")
	Średnica trzpienia	12,7 mm (0,5")
Wydajność szlifowania	Wysokość x długość	95 x 95 mm (3,7" x 3,7")
Ściernica garncowa	Średnica	100 mm (4") – 150 mm (6") średnicy
	Średnica trzpienia	12,7 mm (0,5")
Silnik	Prędkość obrotowa	300 – 5000 obr./min, z opcją dostosowania w skokach 50 obr./min
	Prędkość posuwu podczas cięcia	Prędkość posuwu: 0,005 – 3 mm/s, z opcją dostosowania w skokach 0,005 mm/s
	Prędkość posuwu podczas szlifowania	Prędkość posuwu: 0,5 – 7,5 mm/s, z opcją dostosowania w skokach 0,1 mm/s
	Prędkość pozycjonowania	Y = 13 mm/s
	Długość przesuwu osi Y	Kierunek Y: 110 mm (z dokładnością do 0,1 mm)
Ramię uchwytu na próbki	Ruch X	Tak
	Obroty	Tak
	Oscylacja	Tak
	Automatyczny obrót uchwytu na próbki (przed cięciem)	Tak
	Prędkość pozycjonowania	X = 10 mm/s. Zakres pozycjonowania w kierunku X: 60
	Długość przesuwu osi Y	Kierunek X: 60 mm (z dokładnością do 0,005 mm)
Oprogramowanie i elektronika	Elementy sterujące	Panel dotykowy, pokrętło wielofunkcyjne
	Wyświetlacz	LCD, kolorowy wyświetlacz TFT 320 x 240 punktów z podświetleniem LED
Normy bezpieczeństwa	Patrz Deklaracja zgodności	
REACH	Aby uzyskać informacje na temat REACH, skontaktuj się z lokalnym oddziałem firmy Struers.	
Warunki pracy	Temperatura otoczenia	5 - 40°C (41 - 104°F)
	Wilgotność	<85% wilgotności względnej bez skraplania

DANE TECHNICZNE
Accutom-100

Accutom-100		
Zasilanie	Napięcie/częstotliwość	200 - 240 V / 50 - 60 Hz
	Wejście zasilania	1-fazowe (N+L1+PE) lub 2-fazowe (L1+L2+PE) Instalacja elektryczna musi być zgodna z kategorią II instalacji
	Moc S1	1080 W
	Moc S3	Nie dot.
	Moc, bieg jałowy	45 W
	Natężenie prądu, maks.	9,1 A
Układ chłodzenia	Wbudowany	4,75 l (1¼ gal), 1,6 l/min (0,4 gal/min)
Wyciąg	Zalecana wydajność	30 m³/h (1060 ft³/h)
Funkcje zaawansowane	Stolik X, automatyczny	Nie
	Stojak X, ręczny	Nie
	Stojak obrotowy	Nie
Kategorie / poziom wydajności obwodów bezpieczeństwa	System przelotnika osłony bezpieczeństwa	PL d, kategoria 3 Kategoria zatrzymania 0
	Blokada osłony	PL b, kategoria 3 Kategoria zatrzymania 0
	Funkcja przycisku bezpieczeństwa	PL d, kategoria 3 Kategoria zatrzymania 0
	Wyłącznik awaryjny	PL c, Kategoria 1 Kategoria zatrzymania 0
	Niezamierzone uruchomienie układu hydraulicznego	PL b, kategoria 3
	Monitorowanie prędkości – ruch konsoli ściernicy tarczowej/garncowej	PL d, kategoria 3 Kategoria zatrzymania 0
	Prędkość obrotowa ściernicy tarczowej/garncowej	PL d, kategoria 3
	Wyłącznik różnicowoprądowy (RCCB)	Nie dot.
Poziom hałasu	Poziom ciśnienia akustycznego z korekcją A na stanowiskach pracy	LpA = 67 dB(A) (wartość mierzona). Niepewność K = 4 dB
Poziom wibracji	Deklarowana emisja wibracji	Nie dot.

DANE TECHNICZNE

Accutom-100

Accutom-100		
Wymiary i waga	Szerokość	64,6 cm (25,4")
	Głębokość z wtyczką	78 cm (30,7"), z wtyczką
	Wysokość, osłona zamknięta	44 cm (17,3"), osłona zamknięta
	Wysokość, osłona otwarta	91 cm (35,8"), osłona otwarta
	Waga	68 kg (150 lb)

Numer dokumentu: 16177750_D_en
Data wydania: 2025.04.09