

SZLIFIERKO-POLERKI FUTURE-TECH



SZLIFIERKI PreciPolish FUTURE-TECH FTP SERIES

- japońska technologia
- liniowy, zwarty design
- wytrzymała aluminiowa podstawa
- obudowa odporna na zarysowania i korozję
- mocny silnik o wysokim momencie obrotowym i inwertorem
- wygodna w obsłudze, cicha i trwała
- dostępne modele z jedną lub dwiema tarczami szlifierskimi



Dane techniczne:

Pozycja		Model: PreciPolish	
		Typ Manualny	
		FTP-1M	FTP-2M
Model/Konstrukcja		Urządzenie laboratoryjne, biurkowe	
Koło robocze - polerskie	Ilość	1	2
	Wymiary	Ø200 / 250 mm	Ø200 / 250 / 300 mm
	Silnik	AC/550W – 6P z inwertorem	
	Prędkość	0-600 rpm	Ø200 / 250 mm – 0-600 rpm Ø300 – 0-450 rpm
	Kierunek obrotu	CCW	
Panel kontrolny		Power ON-OFF, Rotacja dysków – Start – Stop, Prędkość obrotowa SW	
Urządzenie chłodzące koła		System chłodzony wodą - manualnie	
Dystrybucja wody		Zewnętrzne zasilanie wody (wlot: Ø 16.7 mm)	
Drenaż		Wylot: Ø 32.5 mm	
Wymiary maszyny		Sz400xG650xW370 mm	Sz800xG650xW385 mm
Waga		42 kg	60 kg
Zasilanie		1P / Hz	AC100 – 120 V lub AC200-240VVVV / 50, 60

SZLIFIERKI automatyczne FUTURE-TECH FTP SERIES

- Bardzo szybkie mycie uchwytu próbki
- Opcja ciśnienia ustawianego indywidualnie lub centralnie
- Duży panel dotykowy LCD o przyjaznych dla użytkownika funkcjach.
- Uchwyt próbki One-touch
- Płukanie instalacji wody zapobiega zatykaniu drenażu



Dane techniczne:

Pozycja		Model: FTP-1-AH	
		Typ Automatyczny	
		FTP-1AH – QP – Szybka preparatyka	FTP-1AH – SP – Inteligentna preparatyka
Model/Konstrukcja		Urządzenie laboratoryjne, biurkowe	
Koło robocze - polerskie	Wielkość	Ø300 mm / 250 mm / 200 mm	
	Silnik obrotowy	Siłownik AC / 400 W	
	Prędkość obrotowa	0-600 rpm (łatwa zmienialność)	
	Orientacja	CCW / CW	
Urządzenie chłodzące koła		System chłodzony wodą - manualnie	
Dystrybucja wody		Zewnętrzne zasilanie wody (wlot: Ø 16.7 mm)	
Czyszczenie / Drenaż		Automatyczne czyszczenie osadów i drenaż	
System dostarczania płynu do polerowania (OPCJA)		Automatyczny dozownik: 1 butelka lub zestaw 3-5 butelek	
Automatyczny system polerowania	Silnik obrotowy	Siłownik AC / 200 W	
	Prędkość obrotowa	30-180 rpm (łatwa zmienialność)	
	Orientacja	CCW / CW	
	Kombinacja koła obrotowego i głowicy	Do wyboru	Do wyboru / programowalne P1: Koło + Głowica CCW P2: Koło + Głowica CW P3: Koło CCW + Głowica CW

		P4: Koło CW + Głowica CCW	
Metoda elewacji głowicy	Suw = 64 mm		
Metoda ciągu próbki w dół	Poprzez ciśnienie pneumatyczne: centralny siłownik – 1 sztuka / siłownik indywidualny – 6 sztuk		
Zakres ciśnienia (na środku uchwytu próbki)	Centralne: 52-400 Nf / 11.8 – 90.71 lbf / 5.31 – 40.82 kgf		
Zakres ciśnienia (indywidualne)	Indywidualne: 5 – 100 Nf / 1.13 – 22.6 lbf / 0.51 – 10.2 kgf Ø40 mm lub mniej, max 6sztuk		
Źródło powietrza	0.6 – 1.0 Mpa		
Uchwyt próbek (Opcja)	Ilość próbek do zamontowania na jeden raz: Ciśnienie centralne: Ø25, 30, 32 mm Max. 9 sztuk Ciśnienie centralne: Ø40 mm Max. 4 sztuki Ciśnienie centralne: Ø50 mm Max. 3 sztuki Ciśnienie indywidualne: Ø40 mm lub mniej Max. 6 sztuk Ciśnienie indywidualne: Ø50 mm Max. 3 sztuki		
Ustawienia programu	Setting & Display for Operation Manual-Auto Operation / Wheel Rotary Speed / Wheel Rotary Direction / Auto-Head Rotary Speed / Auto-Head Rotary Direction / Auto Polishing Timer / Sample Fixing Force / Auto-Head Up-Down / Sample Holder Up-Down / Wheel Coolant Water ON-OFF	Setting & Display for Operation Manual-Auto Operation / Wheel Rotary Speed/ Wheel Rotary Direction / Auto-Head Rotary Speed / Auto-Head Rotary Direction / Auto Polishing Timer / Sample Fixing Force / Auto-Head Up-Down / Sample Holder Up-Down / Wheel Coolant Water ON-OFF /Memorized Polishing Program Call-up / Sample Holder Auto Washing	
Kabina czyszczenia uchwytu próbek	-	Wbudowana specjalna kabina wyposażona w dyszę z wodą lub powietrzem do czyszczenia uchwytu próbki (Standard)	
Wymiary urządzenia			
Zasilanie			
Standardowe akcesoria			