

P4¹



4 osiowa frezarka na mokro

4 osie

3 bloczki

6 narzędzi

frezowanie na mokro

Kompletne rozwiązanie CAD/CAM



P41

4 osiowa frezarka na mokro

Frezarka P41 jest 4 osiowym gabinetowym urządzeniem wyprodukowanym przez UP3D Technology Co.Ł Ltd. P41 oferuje frezowanie materiałów na mokro, system „vertical structure design” oraz inteligentny system kontroli pozwalający oszczędzić 60%-80% energii w porównaniu z konkurencyjnymi urządzeniami. Urządzenie zbudowano przy wykorzystaniu wysokiej jakości komponentów (pręty śrubowe, prowadnice) dzięki czemu jego eksploatacja jest bezawaryjna i gwarantuje stabilne użytkowanie urządzenia w gabinecie/pracowni.



Automatyczne wznowienie pracy zapobiega powtarzaniu frezowania przy brakach zasilania



Wbudowany komputer łatwy w użyciu



Możliwość frezowania 3 bloków na raz



Automatyczna kalibracja
Inteligentna aktualizacja



Wysoka stabilność urządzenia gwarantuje precyzję



Nieskomplikowana i łatwa w obsłudze

4 osiowa
frezarka na mokro

P41

01

Niewielkie rozmiary

Rozwiązanie oszczędzające miejsce typ "desktop".

Software jak i hardware niezależnie wyprodukowany przez UP3D TECH CO., Ltd. stosowany jako rdzeń technologii oraz inteligentny system kontroli tworzy efektywną zintegrowaną strukturę.

02

Mocna frezarka

umożliwia frezowanie większości materiałów do szerokiego spektrum uzupełnień

dedykowana do pracy z ceramiką szklaną i innymi materiałami do wykonywania koron, licówek, inlay/onlay.

03

Automatyczna zmieniarzka do narzędzi z magazynem 6 wiertel

2 zestawy różnych typów wiertel mogą być pre-definiowane

Wiertła do ceramiki szklanej mogą być używane w tym samym czasie do zwiększenia efektywności produkcji.

Inteligentny system kontroli zintegrowany w urządzeniu umożliwia: kalibrację jednym kliknięciem





Ceramika szklana



Most
Ceramika szklana



Korona
Ceramika szklana

P4¹

Licówka

Zastosowanie

1 Skaner
UP560



2 Oprogramowanie
do projektowania
UPCAD



3 Oprogramowanie
do sterowania
frezarką UPCAM



4 Frezowanie
P41



P4¹

4 osiowa frezarka na mokro





Modelo	P41	Max prędkość wrzeciona	60.000 rpm
Wymiary	520×420×560 (mm)	max prędkość frezowania	3000 mm / min
Waga	70Kg	Pojemność magazynu wiertel	6
Napięcie	AC 100~235V、50~60Hz	Zmieniarka wiertel	Automatyczna (air pressure> 0.45MPa)
Pobór mocy	0.9KW	Chłodzenie wrzeciona	powietrzem (air pressure 0,25 ~ 0,35 MPa)
Moc wrzeciona	0.8KW	Frezuje materiały	Ceramika szklana
Osie	4 osie	Czas Frezowania	Korona: ceramika szklana 20min
Zasięg frezowania	X/Y/Z: 130/75/65.5mm A: ±360°		Licówka: ceramika szklana 18min
Typ frezowania	frezowanie na mokro	Wymiary wiertel:	2.5+1+0.6(ceramika szklana)



Licówka



onlay



korona



most

UP3D to firma high-tech z siedzibą w Shenzhen od 2013 roku.

Jako jedna z nielicznych firm na świecie, była samodzielnie w stanie opracować kompletne rozwiązanie stomatologiczne CAD/CAM, łącznie z oprogramowaniem i sprzętem. Naszym celem jest dostarczanie klientom na całym świecie wysokiej jakości urządzeń CAD/CAM, aby czerpać korzyści z cyfrowej rewolucji dentystycznej.

Mikran sp. z o.o. sp.k. ul. Wojskowa 3/L4
60-792 Poznań NIP: PL7831008373

Skontaktuj się z naszymi przedstawicielami handlowymi:

tech. dent. Damian Dunajewski
Konsultant/Specjalista ds. CAD/CAM
tel. 600 128 010
woj. zachodniopomorskie, wielkopolskie,
kujawsko-pomorskie, lubuskie, dolnośląskie
damian.dunajewski@mikran.com

Kamil Wolniewicz
tech. dent. Kamil Wolniewicz
Konsultant/Specjalista ds. CAD/CAM
woj. pomorskie, warmińsko-mazurskie, podlaskie,
mazowieckie, łódzkie, lubelskie
tel. 530 596 166
kamil.wolniewicz@mikran.com

