Vrtací a frézovací přístroj MICROMOT 50/E

28510

Precizní přístroje MICROMOT 50/E. Kuličkově uložené vřeteno a uchycení nástrojů pomocí kvalitních kleštin.

❷ *20 mm objímka pro nasazení do vrtacího stojanu MB 140/S, MB 200 a univerzálního držáku UHZ.*

❶ *Vysoce kvalitní MICROMOT ocelové kleštiny*



❹ *Plynulá elektronická regulace otáček 5000 - 20000 otáček/min.*

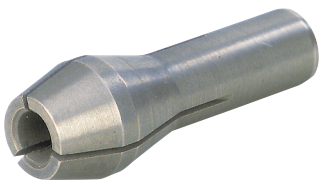
❸ *Změkčená úchopová část brusky.*

Na vrtání, frézování, broušení, leštění, kartáčování, čištění, odrezování, řezání, gravírování a cizelování. Na opracování oceli, ušlechtilých kovů, skla, keramiky, plastů a minerálů. Pro elektroniku, modelářství, jemnou mechaniku, šperkařství, optiku, umělecká řemesla, pedikúru, zubařskou techniku, výrobu nářadí a forem. Bezpečné napětí, díky němuž se přístroje hodí také na práci s chladicí emulzí. Stabilní tělo z polyamidu se skelnými vlákny. Vyvážený, silný DC elektromotor. Plynulá regulace otáček (vysoká záběrová síla i ve spodním rozsahu otáček díky zpětnovazební regulaci). Změkčená úchopová část brusky. 20 mm objímka pro nasazení do vrtacího stojanu MB 140/S, MB 200 a univerzálního držáku UHZ.

S průměrem 35 mm je MICROMOT 50/E velice příjemný do ruky. Nízká hmotnost pouze cca 230 g, tichý, lehký chod díky hřídeli uložené v kuličkovém ložisku. Díky kvalitním kleštinovým pouzdrům MICROMOT upneme i stopky velmi malých průměrů. Žádné chvění a házení nástrojů. Stejně jako ostatní přístroje této velikosti jsou napájeny bezpečným napětím. K napájení je třeba zdroj s minimálním výkonem 1 A. K napájení doporučujeme zdroje MICROMOT – NG 2/S, NG 2/E nebo NG 5/E.

Technické údaje:
Stejnosměrné napětí 12 – 18 V. 40 W.
5.000 – 20.000 ot./min. Délka 220 mm.
Hmotnost 230 g.





MICROMOT kleštinová upínací pouzdra jsou z kalené oceli, zaručující vysokou a trvalou pružnost. Neztrácejí ani po dlouhodobém používání svůj tvar a přesnost (nesrovnatelné s nekalenými, čtyř čelistovými a podobnými kleštinami z mědi či hliníku). Tři čelisti (výroba je podstatně složitější než výroba kleštin se 4 zářezy) umožňují lepší upnutí nástroje. Toto je důležité pro centrické upnutí dříků menších průměrů.

Součástí balení je 6 kleštinových pouzder pro stopky 1 – 1,5 – 2 – 2,4 – 3 a 3,2 mm.