Vrtací bruska s dlouhým krkem LBS/E

28485

Dlouhý, úzký krk umožňuje práci na špatně přístupných místech (též v dutinách).

❷ *Útlá převodová skříň z hliníkového tlakového odlitku. Více stability při větším zatížení.*

❸ *Tichý, silný 100 W motor. Plynule elektronicky regulovatelný na 5.000 – 20.000 ot./min.*

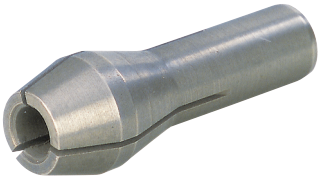


❶ *Ložiskově uložené vřeteno z broušené oceli. Aretace při výměně nástroje stlačením knoflíku.*

❹ *Ochranná izolace třídy 2.*

Převodová skříň je hliníkový tlakový odlitek. Prodloužený úzký krk je 75 mm dlouhý (Ø 20 mm pro MICROMOT upínací systém). Ideální pro vnitřní řezy, práci v drážkách a vrtaných otvorech. Rychloběžný vyvážený speciální motor. Plynulá regulace otáček. Těleso brusky z nylonu vyztuženého skleněnými vlákny.

Technické údaje:
220 – 240 V. Příkon max. 100 W. 5.000 – 20.000 ot./min. Délka 300 mm. Hmotnost 630 g. Ochranná izolace třídy 2.



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 čelisťovými 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.

Dodáváno v praktickém plastovém kufříku.





Součástí balení je 6 kleštinových pouzder pro stopky 1 – 1,5 – 2 – 2,4 – 3 a 3,2 mm s upínací maticí. Dále držák drobných dílů pro uložení rotačních nástrojů.



Jednotlivé stopky nejsou součástí dodávky.

Vrtací bruska s dlouhým krkem LBS/E

28485

Srdcem MICROMOT ručních přístrojů 220 – 240 V je stejnosměrný DC speciální motor.



Díky technologii permanentních magnetů je v porovnání k velikosti velmi silný, tichý a odolný. Vzhledem k vysoké účinnosti tohoto motoru při stejném výkon vyžaduje méně energie ze zásuvky, než ostatní běžně používané motory.
Při využití těchto motorů při výrobě se zabýváme v první řadě otázkou výroby elegantního malého přístroje s vysokým výkonem.
Bilance spotřeby energie: Výkon přispívá významně k úsporám energie, a tím pomáháme chránit naše životní prostředí !