



Kombinovaný upínací trň pre frézy, SK 40 A = 52, Ø trňa d1: 16mm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	302500 16
GTIN	4250122600763
Trieda položky	36E

Popis

Prevedenie:

Vnútorý závit umožňujúci ručné upnutie.

Použitie:

S lícovacím perom – na frézy **s pozdĺžnou drážkou**, napr. DIN 841.

S unášacím krúžkom – na frézy **s priečnou drážkou**, DIN 1880.

Rozsah balenia:

Vrátane lícovaného pera, unášacieho krúžku a skrutky na utiahnutie frézy.

Zvláštne príslušenstvo:

Špeciálny kľúč č. 309840.

Technický opis

Celková dĺžka L	162 mm
Ø trňa d ₁	16 mm
Dĺžka výčnelku Rozmer A	52 mm
Dĺžka frézovacieho trňa L ₃ s unášacím kolíkom	17 mm
Náhradný unášací prstenec č. 309870	16
Závit M	M16
Dĺžka frézovacieho trňa L ₄	27 mm
vhodný špeciálny kľúč č. 309840	16
Náhradná ťahovacia skrutka frézy č. 309860/309861	16

Ø upnutia D ₁	16 mm
Upínač	SK 40 A = 52
Norma	DIN 6358
Norma upínača	DIN 2080
Presnosť obvodovej hádzavosti	≤ 6 µm
Druh produktu	Upínací trň pre frézy

Príslušenstvo

Upínacia skrutka frézy pre Ø trňa 16	309860 16
Upínacie kľúče pre ťažné čapy DIN ISO 7388-1 (bývalá DIN 69872) Vhodné pre veľkosť strmého kužeľa 40	308820 40
Ťažný čap Hurco 45° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308802 40
Ťažný čap Hurco 90° s lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308806 40
Upínacie kľúče pre ťažné čapy ISO 7388 Vhodné pre veľkosť strmého kužeľa 40	308830 40
Unášací krúžok pre Ø trňa 16	309870 16
Ťažné čapy Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308600 40
ER upínací kľúč pre klieštinové upínače ER 16	309680 16
Ťažný čap Hurco 45 ° s otvorom 4 mm a lícovanímutesnený Vhodné pre strmé kužele 40	308801 40
Ťažné čapyutesnený, typ A Vhodné pre strmé kužele 40	308610 40
ER upínací kľúč 1/2 palca SW25 pre klieštinové upínače ER 16	309720 16
ER upínací kľúč 1/2 palca drážka pre klieštinové upínače ER 16	309700 16
Špeciálne kľúče pre Ø trňa 16	309840 16
Ťažný čap, 18CrNiMo7Tvar A Vhodné pre strmé kužele 40	308605 40