



Závitořezná hlava ER-Synchro, SK 40 krátké, Pro velikost upínací kleštiny ER: 16



Údaje o objednávce

Artikové číslo	338131 16
GTIN	4054631188732
Třída artiklu	33F

Popis

Provedení:

- Extrémně nízké axiální síly pro nízký tlak na boky a dokonalou kvalitu povrchu.
- Tlumič torzních sil a kompenzační mechanismus v obvodovém směru.
- Hloubky až 150 mm lze dosáhnout pomocí interferenčního obrysu o $\varnothing 10$ (pro velikost závitu M0,5–M3).
- Vhodné na vnitřní přívod chladicí kapaliny do tlaku 80 bar.
- Vhodné pro strojní a tvářecí závitníky.
- Vhodné pro pravý i levý závit.
- Vhodné pro slepé a průchozí díry.
- Minimální kompenzace délky ve směru tlaku a tahu.
- Ve starých a nových CNC obráběcích centrech dramaticky snižuje tlak na boky.

Výhoda:

- Bezpečné procesy díky plynulému chodu i při zatížení krouticím momentem.
- Delší trvanlivost závitníku/tvářecího závitníku.
- Podstatně menší vnější průměr, než byl až dosud k dispozici.
- Ve srovnání s běžnými synchronizačními sklíčidly (u ER8) podstatně více vnitřního chlazení přímo u nástroje.
- Dvojnásobná přesnost vystředěného chodu pro nejnižší tlak na boky.
- Tlumená změna směru otáčení pro méně prasklých nástrojů.

Použití:

- Na obráběcích centrech se synchronním vřetenem.
- Pro vyrovnání rozdílů stoupání závitníku – synchronního vřetena.
- Pro vyrovnání tolerancí stoupání závitníku.

Rozsah dodávky:

Otevřený klíč

Upozornění:

Výrobky č. 338131–338135 jsou používány pouze s upínacími kleštinami CENTRO/P (č. 309365–309372). Čím slabší je axiální síla, tím lepší je kvalita, menší opotřebení, delší životnost, bezpečnější proces.

Válečkový klíč CP č. 309754 nebo válečkový klíč CP na krouticí moment č. 309756 je nutné zakoupit zvlášť.

Technický popis

Délka vyložení rozměr A	135 mm
Závitořezný rozsah	M5 - M8
Ø D ₂	34 mm
Ø D ₁	30 mm
Ø D ₃	40 mm
L ₂	84 mm
L ₃	116 mm
L ₁	34 mm
E	37 mm
Upnutí	SK 40 krátké
Vnitřní chlazení	ano, při max. 80 barech
Druh produktu	Závitořezné sklícidlo

Vhodné produkty

<https://www.hoffmann-group.com/CZ/cs/hom/p/338131-16>