



Mandrină de filetare cu bucă elastică ER synchro, SK 40 scurt, pentru dimensiuni de buce elastice ER: 11



Date comandă

Numărul de comandă	338131 11
GTIN	4054631189074
Clasa articolului	33F

Descriere

Execuție:

- Forțe axiale extrem de scăzute pentru o presiune scăzută a flancului și o calitate perfectă a suprafeței.
- Amortizor de torsiune și mecanism de compensare în direcția circumferențială.
- Adâncimea de până la 150 mm la contur de interferență Ø 10 poate fi atinsă (pentru dimensiune filet M0.5-M3).
- Potrivit pentru sistem de răcire interioară până la 80 bari.
- Potrivit pentru tarozi de mașină și tarozi de mașină cu formare prin rulare.
- Potrivit pentru filet pe dreapta și filet pe stânga.
- Potrivit pentru găuri oarbe și găuri străpunse.
- Compensare a lungimilor minime în direcția de presiune și tensiune.
- Reduce dramatic presiunea flancului la centrele de prelucrare CNC vechi și noi.

Avantaj:

- Procese fiabile datorită funcționării fără probleme, chiar și sub sarcină de cuplu.
- Durabilitate îmbunătățită a tarodului/tarodului de mașină cu formare prin rulare.
- Diametru exterior semnificativ mai mic decât cel anterior.
- Semnificativ mai multă răcire internă direct la sculă în comparație cu garniturile sincroice convenționale (pentru ER8).
- De două ori mai bună concentricitate pentru cea mai mică presiune a flancului.
- Inversare amortizată a direcției de rotație pentru mai puține ruperi de scule.

Aplicație:

- La centrele de prelucrare cu ax sincron.
- Pentru compensarea diferențelor de pas dintre tarozi și axul sincron.
- Pentru compensarea toleranțelor de pas ale tarozilor.

Livrare:

Cheie fixă

Notă:

Produsele cu codurile 338131 – 338135 utilizate numai cu bușe elastice CENTRO/P (codurile 309365 – 309372). Cu cât forța axială este mai slabă, cu atât mai bună e calitatea, mai mică uzura, mai lungă durata de viață, și mai sigur procesul.

Cheia de mandrină CP cod 309754 sau cheia de mandrină CP pentru cuplu cod 309756 trebuie achiziționate separat.

Descriere tehnică

Lungime activă dimensiune A	122 mm
Gama de filetare	M3 - M6
Ø D ₁	16 mm
L ₁	25 mm
Ø D ₂	26 mm
Ø D ₃	32 mm
L ₂	71 mm
L ₃	103 mm
E	35 mm
Suport	SK 40 scurt
Răcire interioară	Da, cu max. 80 bari
Tip produs	Mandrină de filetare

Produse potrivite

<https://www.hoffmann-group.com/RO/ro/hom/p/338131-11>