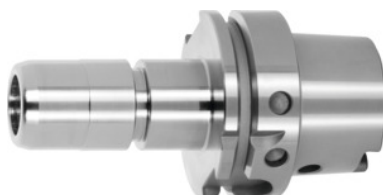




Mandrină de forță subțire, HSK-A 63, Ø D1: 12 mm



Date comandă

Numărul de comandă	305539 12
GTIN	4045197871824
Clasa articolului	32A

Descriere

Execuție:

Forță de strângere de până la 150 Nm la Ø 12, 300 Nm la Ø 16 și 400 Nm la Ø 20.

- Frecare redusă datorită rulmenților cu ace.
- Protejate cu un strat de acoperire anticoroziv.
- Etanșe la praf și la apă.
- **Forța de strângere foarte ridicată mărește durabilitatea și îmbunătățește suprafața.**

Avantaj:

Proeminențe reduse datorită formei constructive subțiri.

Aplicație:

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică.

Livrare:

Inclusiv piuliță de strângere.

Accesorii opționale:

Țeavă pentru lichid de răcire Cod 309880, bușe elastice Cod 309566 – 309570, respectiv Cod 309575 – 309576, chei de strângere Cod 309747 pentru Cod 305539.

Strategie de așchiere: HPC

Lungime activă dimensiune A: 90 mm

Ø exterior bușă elastică D: 30 mm

cheie de strângere recomandată Cod 309747: S10

Descriere tehnică

Ø exterior bușă elastică D	30 mm
----------------------------	-------

Ø de prindere D ₁	12 mm
Lungime activă dimensiune A	90 mm
cheie de strângere recomandată Cod 309747	S10
Suport	HSK-A 63
Normă pentru suport	DIN 69893
Normă pentru suport	ISO 12164-1
Forma	A
Calitatea echilibrării G la turația	G 6,3 la 15000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 5 μm
Strategie de așchiere	HPC
Tip produs	Mandrină de forță

Accesorii

Cheie de strângere pentru mandrină de forță Tip S10	309747 S10
Bucșă elastică pentru universal de forță subțire Ø nominal de strângere d 3 mm	309581 3
Bucșă elastică pentru universal de forță subțire Ø nominal de strângere d 4 mm	309581 4
Bucșă elastică pentru universal de forță subțire Ø nominal de strângere d 6 mm	309581 6
Bucșă elastică pentru universal de forță subțire Ø nominal de strângere d 8 mm	309581 8