



Mandrino idraulico BASIC esecuzione corta, sottile, HSK-A 100, Ø di serraggio D1: 20mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	307517 20
GTIN	4062406242091
Classe articolo	32A

Descrizione

Esecuzione:

- Possibilità di regolazione assiale della lunghezza, corsa di regolazione 10 mm.
- Con foro Balluffchip / RFID.

Uso:

- Elevata capacità di asportazione truciolo (tuttavia non per truciolatura particolarmente pesante).
- Per foratura, alesatura e fresatura.

Accessori speciali:

Bussole di riduzione n. art. 302135 – 302187, raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, pulitori cilindrici n. art. 343720.

Nota:

Dimensione A = 200 mm su richiesta!

Descrizione tecnica

Ø D ₂	42 mm
Ø Attacco D ₁	20 mm
Sporgenza totale Dim. A	105 mm
Ø Esterno D	50 mm

L ₃	59 mm
Bussola di riduzione adatta	302155; 302160; 302165; 302150
Filettatura M	M16×1
Corsa di regolazione V	10 mm
Adattatore	HSK-A 100
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
Norma attacco	DIN 69882-7
Forma	A
Passaggio interno per LR	sì, con max. 80 bar
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Foro Balluffchip	sì
Tipo di prodotto	Mandrino idraulico

Accessori

Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 10 mm	302155 10
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 6 mm	302160 6
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 12 mm	302155 12
Pulitore cilindricoPlastica Ø Perno guida 20 mm	343720 20
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 12 mm	302160 12
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 14 mm	302155 14
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 14 mm	302160 14

Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 5 mm	302155 5
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 16 mm	302160 16
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 8 mm	302155 8
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 4 mm	302160 4
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 5 mm	302160 5
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 8 mm	302160 8
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 3 mm	302160 3
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 16 mm	302155 16
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 6 mm	302155 6
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 10 mm	302160 10
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 4 mm	302155 4
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 3 mm	302155 3