

Garant
Mandrino combinato, sottile, HSK-A 63, Ø di serraggio D1: 12mm


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	304705 12
GTIN	4045197289490
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- Con vite di serraggio con giunto sferico per sistema Weldon e Whistle Notch (superficie di serraggio inclinata di 2°).
- Con foro Balluffchip / RFID.
- Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità).
- Superfici funzionali HSK rettificate.

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico a norma DIN 1835 Forma B + E e 6535 Forma HB + HE.

Fornitura:

Inclusa vite di serraggio e vite d'arresto forata.

Accessori speciali:

Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiave a bussola n. art. 309890, viti di ricambio n. art. 309905 Dim. M6 o M8.

Descrizione tecnica

Ø D ₂	17 mm
Ø Attacco D ₁	12 mm
Ø D ₃	22 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Ø Esterno D	29 mm

Lunghezza utile L _N	87 mm
Adattatore	HSK-A 63
Norma attacco	ISO 12164-1
Norma attacco	DIN 69893
Forma	A
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 μm
Strategia di truciatura	HSC
Strategia di truciatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino

Accessori

Raccordo per lubrorefrigerante HSK Per HSK 63	309880 63
---	-----------