

Garant

Kutistusistukka jäähdytyskanavareikä, HSK-A 63 A = 130, Kiinnitys-Ø D1: 12mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	308196 12
GTIN	4045197646538
Tuoteluokka	31A

Kuvaus

Malli:

Työkalujen integroitu pituudensäätö kiinnitys-Ø D₁ 6 mm alkaen (säätömatka 10 mm).
Kiinnitys-Ø D₁ 6 mm alkaen kierrereivät tasapainotusruuveille.

- Korkeita lämpötiloja kestävä teräs.
- Koot 3 – 5 kovametallille, alkaen koosta 6 HSS:lle ja KM:lle.
- RFID-/Balluff chip -poraus.

Jäähdytyskanavat ja tiivistettävät kierteet. Ø D₁: 3 mm, 4 mm, 5 mm ei suljettavissa.

GARANT: HSK-työpinnat työstetyt. **Kaikki varret kovasorvattu (tasaisempi käynti).**

Käyttö:

- Lieriövarsijyrsinten ja -porien kiinnittämiseen (toleranssi h6).
- Sopii induktio-, kosketus- ja kuumailmakutistuslaitteille.

Toimituksen sisältö:

Istukoissa, joissa on pituuden säätö ja pituuden säätöruuvi (kiinnitys-Ø D₁ 6 mm alkaen).

Erikoistarvike:

Jäähdytysnesteputki nro 309880, hylsyavain nro 309890, kutistusistukan jatkokappale nro 302410 – 302416. Kutistuslaitteet nro 354210 – 354450, tasapainotusruuvisarja nro 309906 180.

Tekninen kuvaus

Kiinnitys-Ø D ₁	12 mm
Ø D ₂	24 mm

Ulkonema A-mitta	130 mm
Ulko-Ø D	32 mm
Jäähdytinkanavan reikä	lukittava
Sovitin	HSK-A 63 A = 130
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

Tarvikkeet

Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 6-12 mm	354240 6-12
Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
Alakaappi laitteelle	354290
Jäähdytysadapteri, lyhyt4,5° Kiinnitys-Ø:lle 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 9,1-12 mm	354236 9,1-12