

Garant**Kutistusistukka jäähdytyskanavareikä, HSK-A 63 erittäin lyhyt, Kiinnitys-Ø D1: 16mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308165 16
GTIN	4045197468680
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

Kiinnitys-Ø D₁ 6 mm alkaen kierrereiät tasapainotusruuveille.

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

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

Erittäin lyhyt: Takaa tukevuuden sekä värähtelyjäkkyuden. Siksi saavutetaan pisin työkalun kestoikä ja parhain pinnanlaatu. Pituussäätö ei ole mahdollista.

Jäähdytyskanavat ja tiivistettävät kierteet.

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. Kutustuslaitteet nro 354210 – 354450, tasapainotusruuvisarja nro 309906 180.

Tekninen kuvaus

Kiinnitys-Ø D ₁	16 mm
----------------------------	-------

Ulkonema A-mitta	75 mm
Ø D ₂	29 mm
Ulko-Ø D	37 mm
Jäähdytinkanavan reikä	lukittava
Sovitin	HSK-A 63 erittäin lyhyt
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HPC
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

Tarvikkeet

Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1
Jäähdytysadapteri, lyhyt4,5° Kiinnitys-Ø:lle 12,1-16 mm	354235 12,1-16
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 12-20 mm	354240 12-20
Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
Alakaappi laitteelle	354290