

Garant**Kutistusistukka jäähdytyskanavareikä, HSK-A 63 erittäin lyhyt, Kiinnitys-Ø D1: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308165 20
GTIN	4045197468697
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. Kutistuslaitteet nro 354210 – 354450, tasapainotusruuvisarja nro 309906 180.

Tekninen kuvaus

Ø D ₂	35 mm
------------------	-------

Kiinnitys-Ø D ₁	20 mm
Ulkonema A-mitta	75 mm
Ulko-Ø D	43 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

Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1
Alakaappi laitteelle	354290
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 12-20 mm	354240 12-20
Jäähdytysadapteri, lyhyt4,5° Kiinnitys-Ø:lle 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 20-32 mm	354240 20-32
Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 16,1-22 mm	354236 16,1-22