

**Garant**
**Kutistusistukka, HSK-A 63 A = 160, Kiinnitys-Ø D1: 20mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	308205 20
GTIN	4045197291165
Tuoteluokka	31A

**Kuvaus**
**Malli:**

Työkalujen integroitu pituudensäätö kiinnitys-Ø D<sub>1</sub> 6 mm alkaen (säätömatka 10 mm).  
Kiinnitys-Ø D<sub>1</sub> 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).**

**Käyttö:**

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

**Toimituksen sisältö:**

Istukoissa, joissa on pituuden säätö ja pituuden säätöruuvi (kiinnitys-Ø D<sub>1</sub> 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 <sub>2</sub>	33 mm
Ulkonema A-mitta	160 mm
Kiinnitys-Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Ulko-Ø D	42 mm

Sovitin	HSK-A 63 A = 160
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min <sup>-1</sup>
Pyörintätarkkuus	≤ 3 μm
Lastuamisstrategia	HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

## Tarvikkeet

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