

**Garant****Kutistusistukka, HSK-A 63 lyhyt, Kiinnitys-Ø D1: 5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308170 5
GTIN	4045197290755
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 kvasorvattu (tasaisempi käynti).**

**Käyttö:**

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

**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. Kutistuskalasteet nro 354210 – 354450, tasapainotusruuvisarja nro 309906 180.

**Tekninen kuvaus**

Ø D <sub>2</sub>	12 mm
Kiinnitys-Ø D <sub>1</sub>	5 mm
Ulkonema A-mitta	80 mm
Ulko-Ø D	17 mm

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

---

## Tarvikkeet

Jäähdytysadapteri, lyhyt4,5° Kiinnitys-Ø:lle 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 3-5 mm	354240 3-5
Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
Alakaappi laitteelle	354290
Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 3-5,9 mm	354236 3-5,9