

Garant**Kutistusistukka, HSK-F 63 A = 120, Kiinnitys-Ø D1: 16mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308193 16
GTIN	4045197588159
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

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

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

Ilman kierrereikiä tasapainotusruuveille ja **ilman kierrettä jäähdytysnesteputkelle.**

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

Tekninen kuvaus

Ulkonema A-mitta	120 mm
Ø D ₂	27 mm
Kiinnitys-Ø D ₁	16 mm

Ulko-Ø D	34 mm
Sovitin	HSK-F 63 A = 120
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Muoto	F
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

Tarvikkeet

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