

Garant**Kutistusistukka 3°, kapea, HSK-A 63 A = 80, Kiinnitys-Ø D1: 4mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308316 4
GTIN	4045197762603
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

- **Kaikki varret kovasorvattu (tasaisempi käynti).**
- **HSK-työpinnat työstetty.**
- **Erittäin kapea rakenne (3°-profiili).**

Tasapainotusluokka 2,5 / 25000 min⁻¹. RFID/Balluf chip -poraus.

Käyttö:

- **Erytisesti työkalujen ja muottien valmistukseen.**
- **Varsitoleranssiltaan h6 olevien työkalujen kiinnittämiseen.**

Erikoistarvike:

Jäähdytysnesteputki nro 309880. Hylsyavain nro 309890. Kutistusistukan pidennyskappaleet 302410 koko 12/3 ja 12/4. Kutistuslaitteet nro 354210 – 354450.

Tekninen kuvaus

Ulko-Ø D	16 mm
Kiinnitys-Ø D ₁	4 mm
Ø D ₂	10 mm
Ulkonema A-mitta	80 mm
Sovitin	HSK-A 63 A = 80
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1

Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 μm
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

Tarvikkeet

Kutistusistukan jatkokappale, 4,5° ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
Alakaappi laitteelle	354290
Jäähdytysadapteri, pitkä 4,5° Kiinnitys-Ø:lle 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Jäähdytysadapteri, lyhyt 4,5° Kiinnitys-Ø:lle 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1
Puolanvaihtolaippa SU1 Kiinnitys-Ø:lle 3-5 mm	354240 3-5