

**Garant****Kutistusistukka 3°, kapea, HSK-E 50 A = 100, Kiinnitys-Ø D1: 3mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308314 3
GTIN	4045197480491
Tuoteluokka	31A

**Kuvaus****Malli:**

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

Tasapainotusluokka 2,5 / 40000 min<sup>-1</sup>.

**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**

Ulkonema A-mitta	100 mm
Ø D <sub>2</sub>	9 mm
Kiinnitys-Ø D <sub>1</sub>	3 mm
Ulko-Ø D	17 mm
Sovitin	HSK-E 50 A = 100
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1

Muoto	E
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 40000 min <sup>-1</sup>
Pyörintätarkkuus	≤ 3 μm
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kutistusistukka

## Tarvikkeet

Kavennin Tyyppi SU1	354210 SU1
Alakaappi laitteelle	354290
Jäähdytysadapteri, pitkä4,5° Kiinnitys-Ø:lle 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Kutistusistukan jatkokappale, 4,5°ei sis. pituudensäätöruuvia Ø d / Ø D1 12/3 mm	302410 12/3
Jäähdytysadapteri, lyhyt4,5° Kiinnitys-Ø:lle 3-5,9 mm	354235 3-5,9
PuolanvaihtolaippaSU1 Kiinnitys-Ø:lle 3-5 mm	354240 3-5
Jäähdytysyksikkö Tyyppi CU1	354215 CU1