

Garant**Hydraulikiristysistukka slim Master Chuck, HSK-A 63 lyhyt, Kiinnitys-ØD1: 16mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 307502 16 |
| GTIN | 4067263265351 |
| Tuoteluokka | 31A |

Kuvaus**Malli:**

- Ohut muotoilu (4,5° - muoto, sama kuin kutistemuoto standardin DIN 69882-8 mukaisesti)
- RFID/Balluff chip -poraus.
- Aksiaalinen pituussäätövara 10 mm.
- Kavennusholkkien käyttö mahdollista.
- Kestää jopa 120 °C:n lämpötilaa 4 tunnin ajan.
- Jopa 10x enemmän puristustoimintoja kuin vakiomallisessa hydraulisessa kiristysistukassa.
- Kiinnitysruuvin erittäin pieni kiristysmomentti – helppo käsitellä.
- Patentoitu uusi hydraulinen laajennusjärjestelmä – luotettava ja kestävä ensiluokkainen samankeskisyys.

Etu:**Samat ominaisuudet kuin kutisteistukassa:**

- Tarkkuus
- Erittäin ohut, identtinen häiriösärmä

Edut kutisteistukkaan verrattuna:

- Parempi vaimennus
- Helpompi käsiteltävyys
- Joustavuus (kutisteholkeilla)
- Kutistuslaitetta ei tarvita (kustannukset, energiankulutus)

Käyttö:

Erityisesti työkalu- ja muottivalmistuksessa ja paikoissa, joissa tarvitaan vähemmän häiriösärmiä.

Poraamiseen, kalvintaan ja jysintään.
Varsitoleranssiltaan h6 olevien työkalujen kiinnittämiseen.

Toimituksen sisältö:

Sisältää kuusiokoloavaimen T-kahvalla.

Erikoistarvike:

Jäähdytysnesteputki nro 309880, hylsyavain nro 309890, kutistusistukat nro 302140; 302135
302145 302147, kustakin koko 12 ja nro 302150; 302155; 302160; 302165 kustakin koko 20.

Tekninen kuvaus

| | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Ø D ₂ | 27 mm |
| Säätöalue V | 10 mm |
| Ulko-Ø D | 34 mm |
| Ulkonema A-mitta | 95 mm |
| Kiinnitys-Ø D ₁ | 16 mm |
| Sovitin | HSK-A 63 lyhyt |
| Kiinnitysnormi | ISO 12164-1 |
| Kiinnitysnormi | DIN 69893 |
| Muoto | A |
| Sisäjäähdytys | kyllä |
| Tasapainotusluokka G kierrosluvulla | G 2,5, kun 25000 min ⁻¹ |
| Pyörintätarkkuus | ≤ 3 µm |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Lastuamisstrategia | HSC |
| Ballufchip-reikä | kyllä |
| Jäähdytinkanavan reikä | ei |
| Tuotetyyppi | Hydraulikiristysistukka |