



Tarkkuus-ER-kiristysholkki-istukka HDC, HSK-A 63 A = 70, ER-kiristysholkeille: 32



Tilaustiedot

Tilausnumero	305912 32
GTIN	2050002068766
Tuoteluokka	33F

Kuvaus

Malli:

- Ulko- ja sisäkartio hiottu, RFID / Balluf chip -poraus.
- Järjestelmän pyörintä- ja toistotarkkuus 3 µm (3×D), enint. 50 mm, käytettäessä HP-tarkkuuskiristysholkkia.
- HDC = Heavy Duty Chuck, erityisesti raskaaseen lastuamiseen tarkoitettu kiinnitin. Istukan vahvistettu runko huolehtii tukevuudesta ja riittävästä radiaalisesta jäykkyydestä. Kuulalaakeroitu kiristysmutteri, jossa on trapetsimainen hienokierre optimaalisia kiristysmomenteja ja kiristysvoimia varten, vähentää tärinää.
- Erittäin hyvät pitovoimat kiristysholkin istukkaan kokonaan kiinnittymisen ja pinnoitetun kiristysmutterin ansiosta.
- Tärinänvaimennus kiristysholkilla ja istukan massalla.

Etu:

Patentoitu optimaalinen kiristysholkin istuvuus, kaksoisohjaukset, trapetsihienokierteet ja kuulalaakeroitunut kiristysmutterit sulautuvat kiristettäessä kiinteäksi kokonaisuudeksi ja varmistavat jäykkyyden ja tarkkuuden.

Käyttö:

Lieriövarrellisten työkalujen erittäin tarkkaan kiinnittämiseen.

HDC soveltuu erityisesti rouhinta- (esim. TPC-jyrsintä) ja viimeistelytoimintoihin sekä erittäin lujien tai sitkeiden materiaalien työstöön.

Toimituksen sisältö:

Sisältää kuulalaakeroitunutta kiristysmutterin.

Erikoistarvike:

Jäähdytysnesteputki nro 309880, holkkiavain nro 309890, ER-tarkkuuskiristysholkit HP:lle nro 309368 – 309381 ja kierretapeille nro 309402 – 309419 (ei Horex), ER-kiristysmutterit CP nro 309655; 309665, ER-kiristysmutteri HDC nro 309657, tiivisterenkaat HP nro 309666 – 309668, pyöräavain CP nro 309754; 309756, pyöräavain HDC nro 309745 / 309756.

Huomautus:

- **Kiristää vain nimellis-Ø varren Ø -toleranssiin h10.**
- **Käytettävä yhdessä Fahrion-kiristysholkkien kanssa.**
- **Ei yhteensopiva Centro P -kiristysmutterin kanssa.**

Lastuamisstrategia: HSC

Muoto: A

Pyörimistarkkuus, ER-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka: $\leq 6 \mu\text{m}$

Pyörimistarkkuus, HP-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka: $\leq 3 \mu\text{m}$

Kiinnitysalue: 2 - 20 mm

Ulkonema A-mitta: 70 mm

Ulko-Ø D: 53 mm

Tekninen kuvaus

Kiinnitysalue	2 - 20 mm
Ulko-Ø D	53 mm
Muoto	A
ER-kiristysholkeille	36
Ulkonema A-mitta	70 mm
Pyörimistarkkuus, ER-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka	$\leq 6 \mu\text{m}$
Pyörimistarkkuus, HP-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka	$\leq 3 \mu\text{m}$
Kiinnitys-Ø D ₁	2-20 mm
Sovitin	HSK-A 63 A = 70
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörimistarkkuus, ER-kiristysholkki ja CP-kiristysholkki-istukka	$\leq 6 \mu\text{m}$
Pyörimistarkkuus, HP-kiristysholkki ja CP-kiristysholkki-istukka	$\leq 3 \mu\text{m}$

Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ER-kiristysmutteri CENTRO P HDC Tyyppi HDC ER:lle 32HDC	309657 32HDC
---	--------------