



Tarkkuus-ER-kiristysholkki-istukka HDC, SK 50 A = 100, ER-kiristysholkeille: 32AD



Tilaustiedot

Tilausnumero	300697 32AD
GTIN	2050002068742
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. Hiottu ulko- ja sisäkartio. Kuulalaakeroitu kiristysmutteri, jossa on trapetsimainen hienokierre optimaalisia kiristysmomenteja ja kiristysvoimia varten, vähentää esiintyvää tärinää.**
- **Erittäin hyvät pitovoimat kiristysholkin istukkaan kokonaan kiinnittymisen ja pinnoitetun kiristysmutterin ansiosta.**
- **Tärinänvaimennus kiristysholkilla ja istukan massalla.**
- **Vaihtoehtoisesti: CENTRO P > ilman tiivistystä, ER-kiristysmutteri CP nro 309655 tai tiivistetty järjestelmä, jossa on ER-kiristysmutteri CP tiivisterenkaille HP nro 309665 yhdessä tiivisterenkaiden HP nro 309666 – 309668 kanssa (sisäiselle lastuamismesteen syötölle tai liankerääjänä).**

Etu:

Patentoitu optimaalinen kiristysholkin istuvuus, kaksoisohjaukset, trapetsikierteet ja liukupinnoitetut 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 kuulalaakeroidun kiristysmutterin.****Erikoistarvike:**

Kiinnityspultit (AB) nro 308600 – 308806, AB-kiristysavain nro 308820 – 308835, ER-tarkkuuskiristysholkit HP:lle nro 309368 – 309381 ja kierretapeille nro 309402 – 309419 (ei Horex). ER kiinnitysmutterit 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 CP-kiristysmuttereiden kanssa.**

Lastuamisstrategia: HSC

Muoto: AD

Pyörimistarkkuus, ER-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka: ≤ 6 µm

Pyörimistarkkuus, HP-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka: ≤ 3 µm

Kiinnitysalue: 2 - 20 mm

Ulkonema A-mitta: 100 mm

Ulko-Ø D: 53 mm

Tekninen kuvaus

Muoto	AD
Ulko-Ø D	53 mm
Kiinnitysalue	2 - 20 mm
ER-kiristysholkeille	36
Ulkonema A-mitta	100 mm
Pyörimistarkkuus, ER-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka	≤ 6 µm
Pyörimistarkkuus, HP-kiristysholkki ja HDC-kiristysholkki-istukka	≤ 3 µm
Kiinnitys-Ø D ₁	2-20 mm
Sovitin	SK 50 A = 100
Kiinnitysnormi	ISO 7388-1
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

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

309657 32HDC