

**Kierteitysistukka, ER-Synchro, SK 40 lyhyt, ER-kiristysholkkikoolle: 11****Tilaustiedot**

Tilausnumero	338131 11
GTIN	4054631189074
Tuoteluokka	33F

Kuvaus**Malli:**

- Äärimmäisen alhaiset aksiaalivoimat pienen kylkipaineen ja täydellisen pinnanlaadun varmistamiseksi.
- Vääntövaimennin ja tasausmekanismi kehäsuunnassa.
- Jopa 150 mm:n syvyys saavutettavissa Ø10 häiriösärmällä (kierrekoolla M0,5-M3).
- Soveltuu sisäiseen jäähdytysnesteen syöttöön 80 baariin asti.
- Soveltuu kierretapeille ja manglaaville kierretapeille.
- Soveltuu oikea- ja vasenkätisille kierteille.
- Soveltuu pohja- ja läpireikiin.
- Minimipituuskompensointi paine- ja vetosuuntaan.
- Vähentää huomattavasti vanhojen ja uusien CNC-työstökeskusten kylkipainetta.

Etu:

- Kevyen liikkeen ansiosta prosessit ovat varmoja myös vääntömomenttikuormituksen alaisena.
- Kierretapin ja manglaavan kierretapin entistä pitempi käyttöikä.
- Huomattavasti pienempi ulkohalkaisija kuin tähän asti on ollut saatavilla.
- Huomattavasti enemmän sisäistä jäähdytystä suoraan työkalussa verrattuna tavanomaisiin synkronoituihin istukoihin (ER8:lle).
- Kaksi kertaa parempi pyörintätarkkuus, jotta saavutetaan pieni kylkipaine.
- Vaimennettu kiertosuunnan vaihto vähentää työkalujen rikkoutumista.

Käyttö:

- Synkronikaralla varustettuihin työstökeskuksiin.
- Nousuerojen tasaamiseen kierretapit – synkronikarat.
- Kierretapin nousutoleranssien tasaukseen.

Toimituksen sisältö:

Kiintoavain

Huomautus:

Tuotteet nro 338131 – 338135 vain käytettäessä CENTRO/P -kivistysholkkeja (nro 309365–309372). Mitä pienempi aksiaalivoima, sitä parempi laatu, pienempi kuluminen, pidempi käyttöikä ja turvallisempi prosessi.

CP-rulla-avain nro 309754 tai CP-rulla-avain vääntömomentille nro 309756 on ostettava erikseen.

Tekninen kuvaus

Ulkonema A-mitta	122 mm
Kierteenleikkausalue	M3 - M6
Ø D ₁	16 mm
L ₁	25 mm
Ø D ₂	26 mm
Ø D ₃	32 mm
L ₂	71 mm
L ₃	103 mm
E	35 mm
Sovitin	SK 40 lyhyt
Sisäjäähdytys	kyllä, enint. 80 baaria
Tuotetyyppi	Kierteitysistukka

Sopivat tuotteet

<https://www.hoffmann-group.com/FI/fi/hom/p/338131-11>