

Keskittävät kiinnitystuurnat • lieriömäinen

EH 23340.



Tuotekuvaus

Syliinterimäiset keskitystuurnat ovat ihanteellisia käytettäväksi kiinnityslaittevalmistuksessa.

Ne mahdollistavat työkalujen kiinnittämisen sisähalkaisijastaan, jolloin häiritseviä kiinnitysreunoja ei synny. Keskitystuurnat voidaan asentaa esimerkiksi ruudukko- ja kiinnityslaatoille painamalla ne reikiin tai ruuvaamalla ne kierteisiin.

Ne mahdollistavat tarkan asennon, tarjoavat tarkkaa toistotarkkuutta ja saavuttavat korkeat pitovoimat kiinnitettäessä osia, joissa on reikiä. Keskitystuurnat mahdollistavat monimutkaisten työkalujen kiinnittämisen ilman ulkoisia kiinnityselementtejä, mikä mahdollistaa näiden komponenttien koneistamisen viideltä sivulta.

Lieriömäisillä keskitystuurnilla on seuraavat ominaisuudet:

- Kiristysliike max. 0,7 mm
- Kaksi versiota - painettava tai ruuvattava
- Valmistettu ruostumattomasta teräksestä tai helposti työstettävästä teräksestä
- Kiinnitysrungon koneistaminen on erittäin helppoa (kohdistusreiän halkaisijan sovittamiseksi)

Materiaali

Holkki

- Automaattiteräs, mustattu
- Ruostumaton teräs

Kiristysruuvi

- Teräs
- Ruostumaton teräs

Asennus

Keskitystuurna voidaan säätää vastaavaan halkaisijaan sorvaamalla tai jyrsimällä.

Kuva 1 - Asennus reikään tai hylsyyn.

Kiristysruuvia varten tarvitaan kierre.

Kuva 2 - Asennus kierteeseen.

Kiristysruuvi asennusta varten.

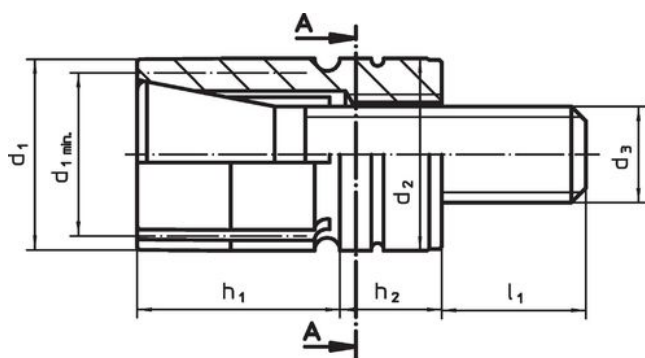
Poista rungosta.

Ruuvaa keskittävät kiinnityselementit paikalleen ja kiristä avaimen koon (WS2) avulla.

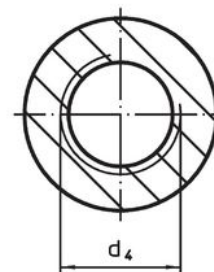
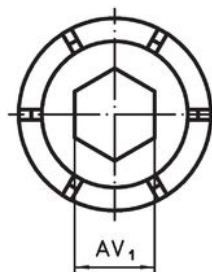
Toiminto

Käyttö tapahtuu kartiomaisen kiristysruuvien (WS1) avulla. Tämä laajentaa runkoa jopa 0,7 mm.

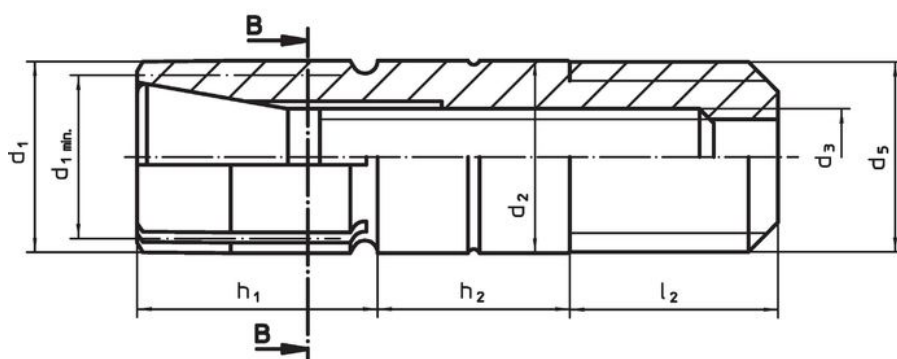
Piirustus



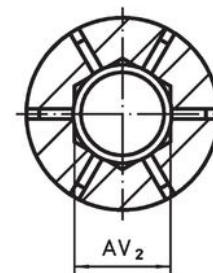
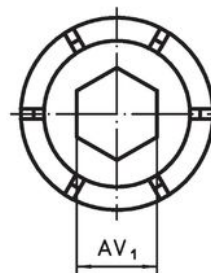
kuva 1



A - A



kuva 2

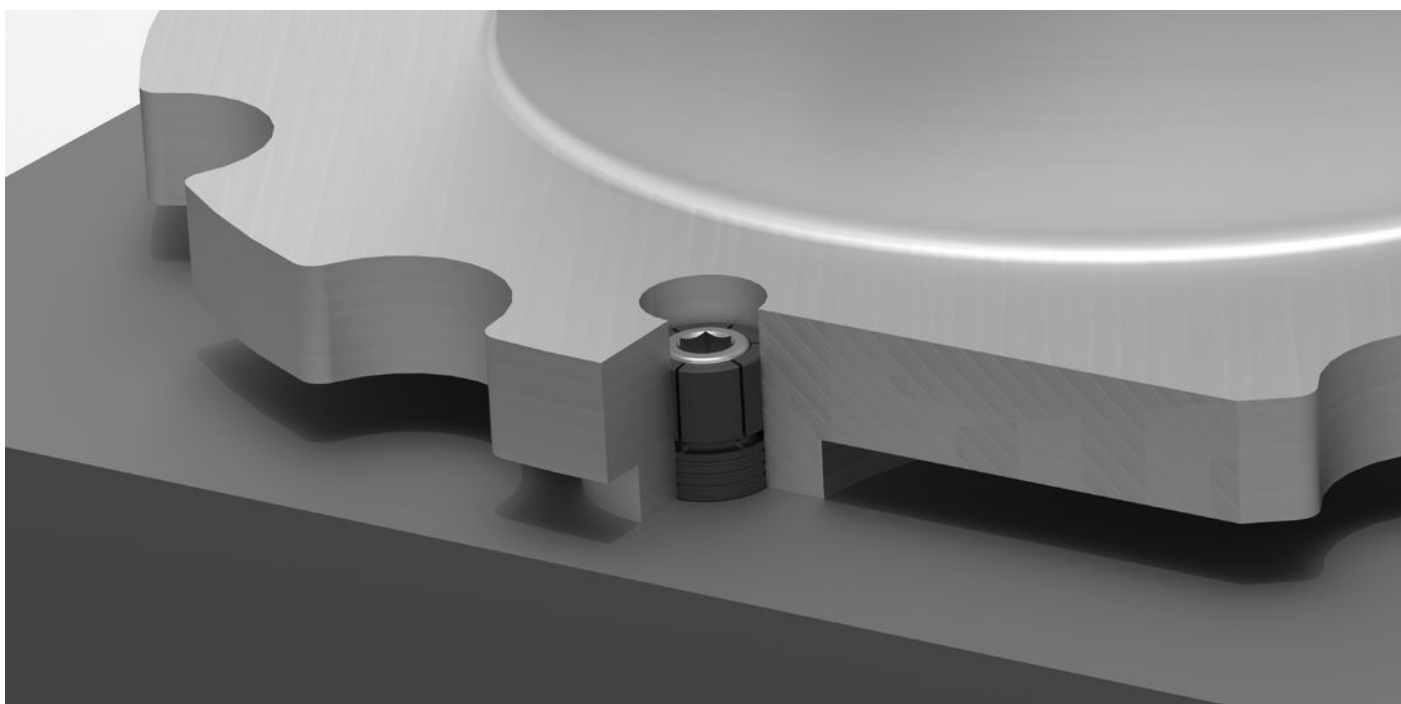


B - B

Tilaustiedot

d ₁	d ₁ min.	d ₂	d ₃	d ₄	Ulkomitat					AV		Leukojen - lukumäärä	Kiinnitys- voima max.	Kiristysmomen- max.	Kiinnitys- poraus H7	Til.nro	
					d ₅	h ₁	h ₂	l ₁	l ₂	AV ₁	AV ₂						[mm]
puristusovite – Kuva 1, Automaattiteräs																	
6	5,5	6	M 3	M 4	–	7,0	6,00	7,3	–	2,5	–	4	1,1	2,8	6	5	23340.0506
10	7,5	10	M 4	M 5	–	12,7	6,35	8,4	–	4,0	–	4	4,2	5,0	10	12	23340.0510
12	10,5	12	M 6	M 8	–	12,7	6,35	11,1	–	5,0	–	6	8,5	17,0	12	17	23340.0512
16	12,0	16	M 8	M10	–	12,7	6,35	13,0	–	6,0	–	6	11,1	34,0	16	29	23340.0516
20	16,0	20	M10	M12	–	14,0	8,00	13,0	–	8,0	–	6	20,0	60,0	20	51	23340.0520
ruuvattava – Kuva 2, Ruostumaton teräs																	
12	10,5	12	M 6	–	M12 x 1,75	15,0	12,00	–	13	5,0	6	6	8,5	17,0	–	30	23340.0612
16	12,0	16	M 8	–	M16 x 2	16,0	16,00	–	13	6,0	8	6	11,1	34,0	–	61	23340.0616

Sovellusesimerkki



Vaatimuksenmukaisuus

RoHS-yhteensopiva

Täyttävät direktiivin 2011/65/EU ja direktiivin 2015/863 vaatimukset.

Ei sisällä SVHC-aineita

Ei sisällä yli 0,1 % w/w SVHC-aineita - SVHC-luettelo 27.06.2024.

Ei sisällä Prop 65 aineita

Ei sisällä Proposition 65 -aineita.
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Ei sisällä konfliktimineraaleja

Tämä tuote ei sisällä "konfliktimineraaleiksi" luokiteltuja aineita, kuten tantaalia, tinaa, kultaa tai volframia Kongon demokraattisesta tasavallasta tai sen naapurimaista."