

Excenterspännare • rörlig, storlek 40
EH 23310.

Produktbeskrivning

Den rörliga excenterspännaren används bland annat när vridmöjligheten är begränsad. Spännarna ger följande fördelar:

- Snabb manuell fastspänning, genom spännskruven eller det justerbara handtaget eller med excentriskt handtag,
- Lätt och snabb ändring av arbetsstycket genom att vrida spänklorna till vänster eller höger; kontinuerlig inställning med positioneringsring 23310.0350,
- När man använder positioneringsring 23310.0350 säkras en repeterbar noggrann inställning; h_1 kommer att öka 7 mm (s minus 7 mm),
- Reducerar utrymmet genom kompakt design,
- Lätt montering även av höga arbetsstycken genom justerbara cylindrar.

As the force applied by the operator is not known for the versions with levers, the clamping force is given in the tables as a guide value. The average value was determined by tests.

Material

Spännare

- Sätthärdat stål, svartoxiderat och slipat

Spännhandtag

- Gjuten zink, plastbelagd, orange liknande RAL 2004, mattstruktur
- Legerat sätthärdat stål, svartoxiderat

Montering

Excenterspännaren kan monteras på två olika sätt:

1. i ett T-spår, med en T-spårsmutter DIN 508 (EH 23010.)
 2. direkt på underlaget eller i fixturen med en pinnskruv
- Cylindern måste vila på hela ytan.

Drift

1. Skjut spännkåken bakåt.
2. Infoga arbetsstycket.
3. Skjut spännkåken framåt.
4. Justera spännkåkens position med hjälp av den räfflade skruven.
5. Säkra / lås spännpositionen med den räfflade muttern.

Mer information

Referens

Spännhöjden kan utökas med EH 23310. Höjdjusteringselement samt med EH 1107. brickor, samt även minskas med uppspänningsdetaljer, tex. EH 22730..

Ytterligare produkter

- Positioneringsring, för excenterspännare
- Höjdjusteringscylinder
- Distanser
- Nyckel

Ritning

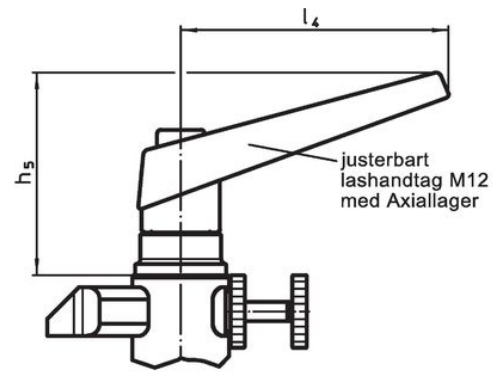
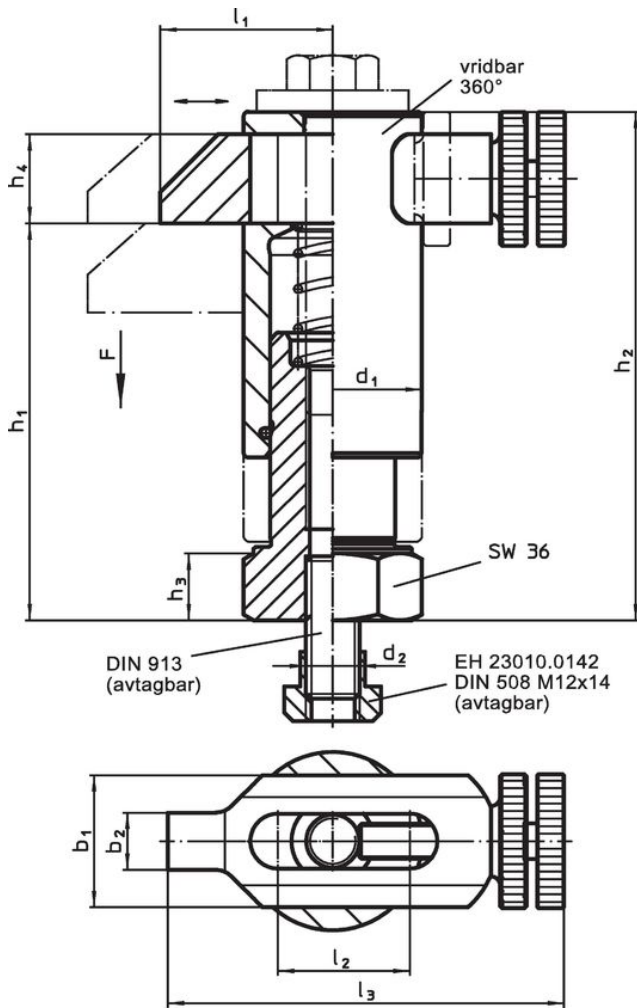


Bild 1

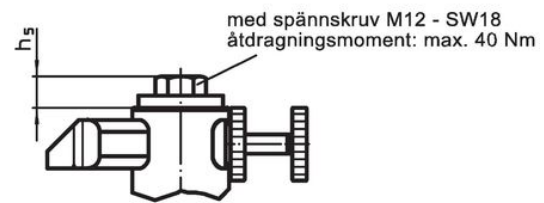


Bild 2

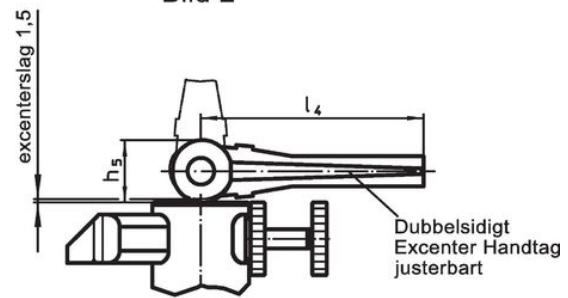


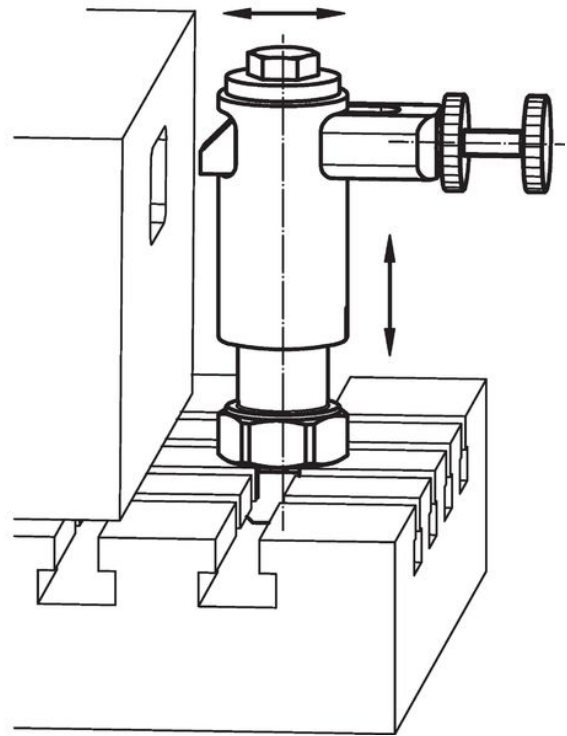
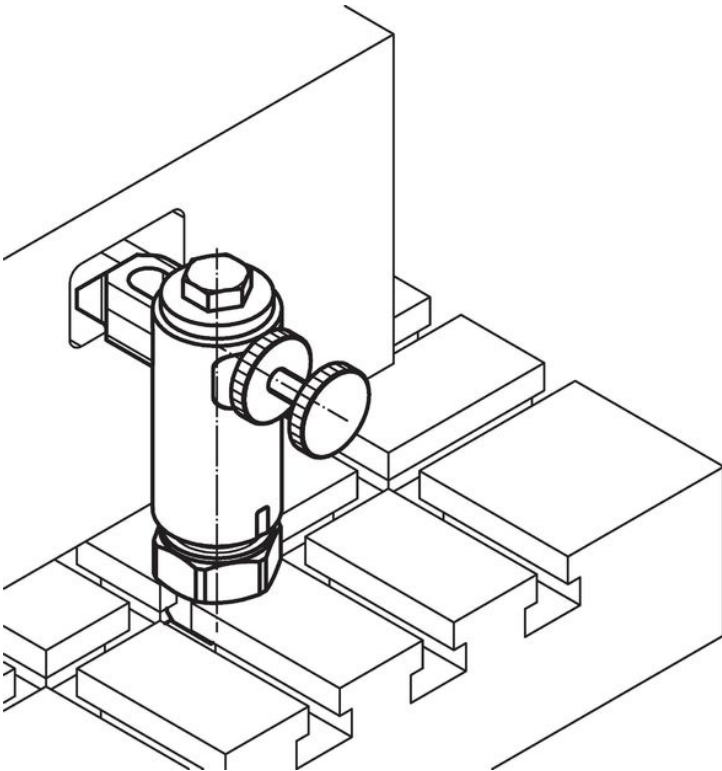
Bild 3

Orderinformation

Dimension													Slag [mm]	Spännkraft [kN]	Åtdragningsmoment max. [Nm]	🔩 [g]	Art.nr.
d ₁	b ₁	b ₂	d ₂	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	h ₅	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄					
[mm]													[mm]	[kN]	[Nm]	[g]	
Med justerbart spännhandtag, med axiallager – Bild 1																	
40	30	13	M12	70 – 90	95 – 115	15	20	82	38 – 55	30	90 – 107	108	20	6 ¹⁾	–	1400	23310.0083
40	30	13	M12	88 – 118	113 – 143	15	20	82	38 – 55	30	90 – 107	108	30	6 ¹⁾	–	1560	23310.0086
Med spännskruv – Bild 2																	
40	30	13	M12	70 – 90	95 – 115	15	20	13	38 – 55	30	90 – 107	–	20	10	40	1075	23310.0084
40	30	13	M12	88 – 118	113 – 143	15	20	13	38 – 55	30	90 – 107	–	30	10	40	1239	23310.0087
with double eccentric levers – Bild 3																	
40	30	13	M12	70 – 90	95 – 115	15	20	28	38 – 55	30	90 – 107	100	20	4 ¹⁾	–	1396	23310.0085
40	30	13	M12	88 – 118	113 – 143	15	20	28	38 – 55	30	90 – 107	100	30	4 ¹⁾	–	1562	23310.0088

¹⁾ Genom försök fastställt genomsnittligt värde.

Användningsexempel



Överensstämmelse

RoHS-kompatibel

Innehåller bly - överensstämmer enligt undantag 6a / 6b / 6c

Innehåller SVHC-ämnen >0,1 % w/w

Innehåller bly - SVHC-lista [REACH] per 27.06.2024.

Innehåller proposition 65-ämnen



Bly kan orsaka cancer och reproduktionsskador vid exponering
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Fri från konfliktmineraler

Denna produkt innehåller inga ämnen betecknade som konfliktmineraler" såsom tantal, tenn, guld eller volfram från Demokratiska republiken Kongo eller angränsande länder."