

# Linearno-zasučno vpenjalo

## CLR-50-20-R-P-A

Številka dela: 535459

FESTO

Vpenjalni sistem z linearnim in zasučnim gibanjem za 90° v desno.  
Standardna slika lukenj po ISO 21287.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Celoten gib	41 mm
Premer bata	50 mm
Navoj batnice	M10
Kot zasuka	90 deg +/- 2 deg
Vpenjalni gib	20 mm
Dušenje	P: elastični dušilni obroči/-plošče na obeh straneh
Položaj vgradnje	poljuben
Konstrukcijska zgradba	Bat Batnica Cev valja
Zaznavanje položaja	za približevalna stikala
Smer zasuka	Desno
Obratovalni tlak	2 ... 10 bar
Način delovanja	dvosmerni
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Možno obratovanje z naoljevanjem (potrebno za nadaljnje operacije)
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okolice	-10 ... 80 °C
Efektivna vpenjalna sila pri 0,2 MPa (2 bar, 29 psi)	271 N
Efektivna vpenjalna sila pri 0,4 MPa (4 bar, 58 psi)	508 N
Efektivna vpenjalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	716 N
Maks. pritezni moment vijaka vpenjalnega prsta	47 Nm
Teoretična vpenjalna sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	990 N
Masa izdelka	1.650 g
Način pritrditve	s skoznjo izvrtino z notranjim navojem s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek	G1/8
Material, vezni vijak	Jeklo cinkan
Material, pokrov	Aluminijeva litina za kovanje prevlečen
Material, tesnilo	NBR TPE-U(PU)
Material, ohišje	Aluminijeva litina za kovanje gladko eloksiran
Material, batnica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, cev valja	Aluminijeva litina za kovanje gladko eloksiran