

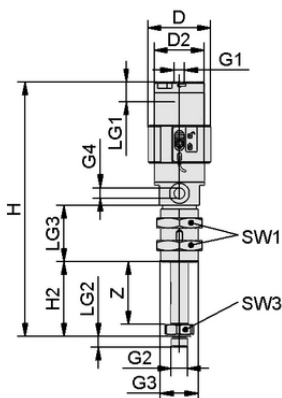


FST-LOCK-HD G1/4-AG 100 NC VG SFP

L'asta a molla FST-LOCK-HD viene fornita come prodotto finito per connessione.

Dati tecnici

Attributo	Valore
Elementi di fissaggio della forma	antitorsione
Freccia elastica Z	100,0 mm
Attacco aria compressa	G1/8"-IG
Connessione di montaggio	M30x1.5-AG
Connessione a ventosa	G1/4"-AG
Attacco del vuoto	G1/8"-IG
Forma	Posizione finale / fissazione del sensore
Funzione di costruzione	Chiuso senza pressione
Coppia di fissaggio (max)	50,0 Nm



Dati di costruzione FST-LOCK-HD G1/4-AG 100 NC VG SFP

Dati di costruzione

Attributo	Valore
Altezza H2	109,30 mm
Altezza H	267,30 mm
Diametro esterno D2	40,0 mm
Diametro esterno D	50,00 mm
Filettatura G1	G1/8"-IG
Lunghezza della filettatura LG1	12,0 mm
Filettatura G2	G1/4"-AG
Lunghezza della filettatura LG2	8,5 mm
Lunghezza della filettatura LG3	60,0 mm
Misura della chiave SW1	36,0 mm

Art.-Nr.: 10.01.02.01798

**Dati tecnici**

Attributo	Valore
Centro di reazione elastica	19,68 N
Tasso elastico	0,328 N/mm
Pretensione della molla	3,28 N
Carico orizzontale	150,0 N
Carico verticale	1.500,0 N
Peso	1.070,0 g
Campo di pressione (pressione di esercizio) [bar]	4,0 ... 7,0 bar
Temperatura d'intervento	0 ... 50 °C
Famiglia di prodotti	FST-LOCK-HD
Forza frenante	350,0 N
Funzione di costruzione	Chiuso senza pressione
Coppia di fissaggio (max)	50,0 Nm

Nota: Reazione elastica: riferita al 50% della corsa di funzionamento Carico verticale: carico statico massimo Sollecitazione orizzontale: la specifica della sollecitazione orizzontale si riferisce al bordo inferiore dell'asta con molla estesa. È una sollecitazione statica massima e compromette la compressione e la prolunga della molla in posizione orizzontale

**Ulteriore documentazione**

I dati CAD e altri documenti relativi all'articolo sono disponibili all'indirizzo: www.schmalz.com/10.01.02.01798

**Ordinare gli accessori dati 10.01.02.01798**

Typ		codice articolo
Raccordo a innesto diritto	STV-GE G1/8-AG 6	10.08.02.00204
Raccordo a innesto angolare	STV-W G1/8-AG 6	10.08.02.00158
Tubo flessibile per vuoto (metro)	VSL 6-4 PU MI-TR	10.07.09.00002
Supporto tooling aste a molla	HT-FST A2 42 M30x1.5	10.07.06.00474
Supporto tooling aste a molla	HT-FST A3 42 M30x1.5	10.07.06.00472
Supporto tooling aste a molla	HT-FST A5 42 M30x1.5	10.07.06.00473

**Dati per l'ordine di parti di ricambio 10.01.02.01798**

Typ		codice articolo
Finecorsa di prossimità	NAEH-SCHA SIND 1 10-30V-DC	21.01.09.00127
Spina filettata	GEW-STIF 4026-M3x4-ST-45H	20.05.07.00025

