

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Gehäuse aus Edelstahl 1.4308 ab Größe 5 aus 1.4301, Spannarm aus Edelstahl 1.4301.

Federkörper Naturgummi.

Schraube Edelstahl A2.

Ausführung:

Gehäuse und Hebelarm blank.

Schraube ISO 4017, Festigkeitsklasse 70, blank.

Hinweis:

Spannelement mit integriertem Federkörper aus hochelastischem, formbeständigen Naturgummi.

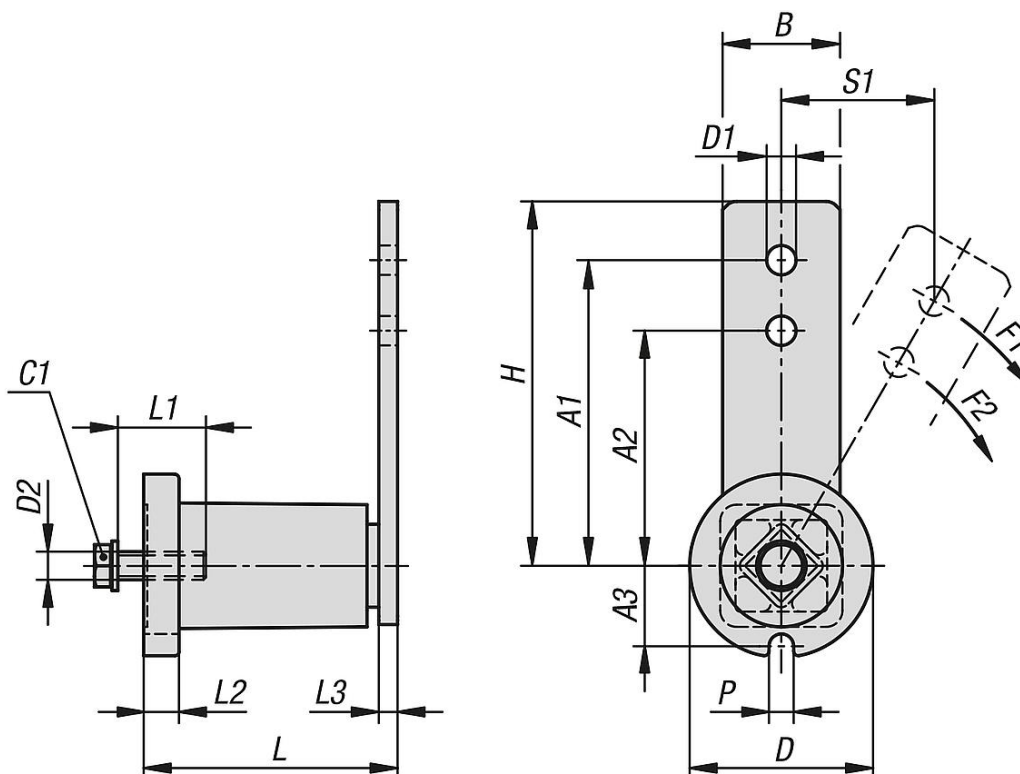
Das Spannelement ergibt zusammen mit einem Kettengleitersatz, Kettenradsatz oder einer Spannrolle eine einbaufertige Spanneinheit, geeignet zur Spannung von Ketten- und Riementrieben. Für beide Spannrichtungen geeignet. Die Spannelemente sind wartungsfrei und abreissicher.

Über eine Bohrung wird das Spannelement an dem Maschinenbauteil befestigt. Falls erforderlich kann über die Positionierungskerbe "P" ein Schwerspannstift zur Drehmomentabstützung eingesetzt werden.

Temperaturbereich:

-55 °C bis +85 °C.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Größe	A1	A2	A3	B	D	D1	D2	H	L	L1	L2	L3	P	S1	Anziehdrehmoment der Schraube C1 Nm	F1 N	F2 N
22281-14-1	1	80	60	16,6	20	37,5	8,5	M6	90	52+1 -0,5	25	6	5	8	42	10	90	110
22281-14-2	2	100	80	19,5	25	48	10,5	M8	115	63+1 -0,5	25	8	5	8,5	53	25	140	170
22281-14-3	3	100	80	24,5	30	60	10,5	M10	115	78+1,5 -0,5	30	10	6	8,5	53	48	320	430
22281-14-4	4	130	100	34	50	78	12,5	M12	155	108+2 -0,5	40	14	8	10,5	69	82	820	1050
22281-14-5	5	175	135	42	60	98	20,5	M16	205	130+2 -0,5	40	15	8	12	93	199	1500	1940