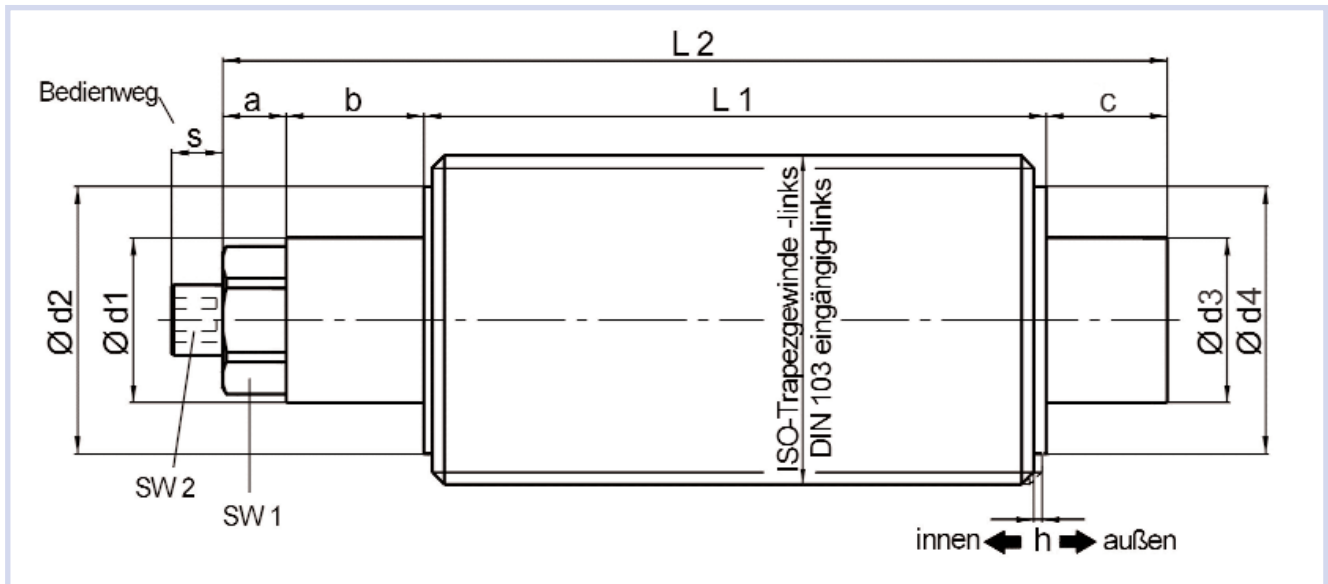


Mechanische Kraftspannspindeln _____ Reihe MSP / MSPD

Reihe MSP - Mechanische Spannspindel für Spannrichtung " außen "

Reihe MSPD - Mechanische Spannspindel für zwei Spannrichtungen " innen-außen "



Technische Daten und Abmessungen: Längenmaße nach DIN ISO 2768 mH

MSP/MSPD	Größe	65	80	100	120	160	200
ISO-Trapezgewinde links		Tr 65x4	Tr 80x5	Tr 100x6	Tr 120x6	Tr 160x8	Tr 200x10
max. Spannkraft [kN]	außen	150	200	250	300	400	500
	innen	100	140	180	220	300	400
max. Anzugsmoment [Nm]		80	100	130	160	160	180
max. stat. Belastung [kN]		250	300	400	600	800	1200
Spannhub ' h ' [mm]		2,5	3	3	3	3	3
Bedienweg ' s ' [mm]		15	17	17	17	25	27
Sechskant [mm]	Außen SW 1	41	46	50	55	65	85
	Innen SW 2	12	14	14	17	17	17
a	[mm]	20	20	25	25	30	40
b	[mm]	35	40	50	60	70	80
c	[mm]	35	40	50	60	70	80
Ø d ₁ / d ₃ f7	[mm]	45 / 40	50	60	65	80	100
Ø d ₂ / d ₄	[mm]	55 / 52	68	85	95	130	160
MSPD- L ₁ min.	[mm]	170	230	250	280	330	360
MSPD- L ₂ min.	[mm]	260	330	375	425	500	560
MSP- L ₁ min.	[mm]	150	210	220	250	290	320
MSP- L ₂ min.	[mm]	240	310	345	395	460	520

Gegen Aufpreis sind auch Sondergewinde (z.B. 2-gängig mit doppelter Steigung) bzw Sonderabmessungen möglich.

Bestellbeispiel: MSPD 100 - Tr 100 x 6 links - L1=300