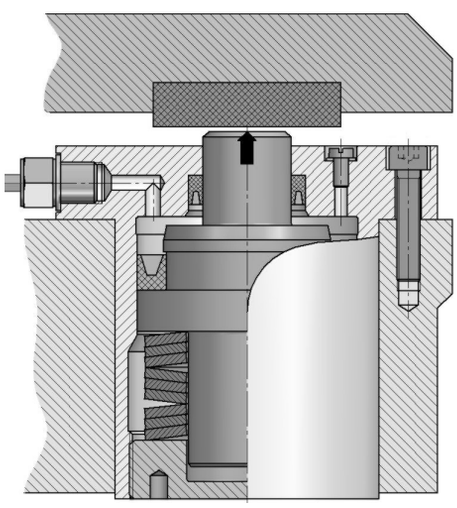
Federdruckzylinder I Reihe ZDF-o

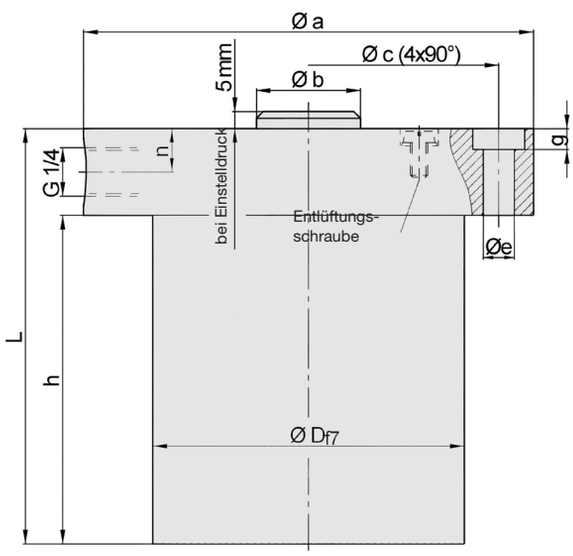
- mechanisch spannen – hydraulisch lösen
- maximale Betriebssicherheit • leckagesicher und robust

technische Daten:

ZDF-o Größe	Nenn-Spannkraft [kN]	Einstelldruck [bar]	Lösedruck bei 0,5 mm Hub [bar]	Lösedruck bei 1,0 mm Hub [bar]	Hubvolumen bei 1 mm Hub [cm³]	Gewicht ca. [kg]
2.500	25	130	160	195	2	3
4.000	40	200	240	280	3	4,4
6.300	63	180	200	225	4	6,0
10.000	100	240	270	300	5	12
16.000	160	205	235	265	8	23
25.000	250	200	220	245	14	35

Temperaturbereich: -30°C bis +100°C – Einbaulage: beliebig





Werkstoffausführung:
Vergütungsstahl brüniert bzw. nitrokarburiert

Abmessungen [mm]: Längenmaße nach DIN ISO 2768 mH

ZDF-o	Ø D	Ø a	Ø b	Ø c	Ø e	g	h	L	n
2.500	70	95	20	82	6,5	7	75	100	12,5
4.000	80	120	30	100	9	9	85	110	12,5
6.300	90	130	30	110	9	9	95	120	12,5
10.000	115	160	30	140	11	10	120	145	12,5
16.000	150	198	40	175	13	12	130	160	15
25.000	180	230	50	205	13	12	140	170	15

Bestellbeispiel: ZDF-o 4.000