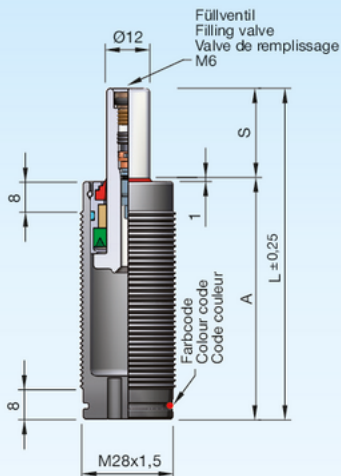


Gasdruckfedern mit Außengewinde

Gas springs with external thread

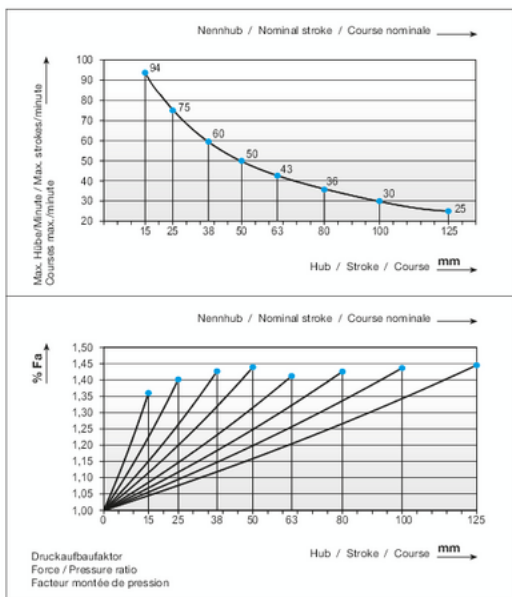
Ressorts à gaz avec un filet extérieur



Einbauvarianten / Installation variants / Variantes de montage



Druckmedium	Pressure medium	Médium de pression	Stickstoff (N ₂)
Max. Fülldruck	Max. filling pressure	Pression de rempl. max.	175 bar
Min. Fülldruck	Min. filling pressure	Pression de rempl. min.	25 bar
Max. Betriebstemperatur	Max. working temperature	Température de service max.	80 °C
Temperaturabhängige Druckerhöhung	Pressure increase due to temperature	Accroissement de pression sous l'influence de la temp.	0,33 %/1 °C
Instandhaltungsset	Maintenance kit	Jeu de maintenance	SN2990-R28
Max. Kolbengeschwindigkeit	Max. piston speed	Vitesse max. du piston	1,6 m/s



SN2910-M28-		S	Type	A	L	V [l]	Fa [cm ²]	kg
SN2910-M28-S-Type		15	1	57	72	0,006	1,13	0,15
		25	2	67	92	0,010	1,13	0,17
		38	3	80	118	0,014	1,13	0,20
		50	4	92	142	0,019	1,13	0,22
		63		109	172	0,024	1,13	0,25
		80		125	205	0,030	1,13	0,30
S = Hub / Stroke / Course bar = Fülldruck / Filling pressure / Pression de remplissage	Type	100		142	242	0,037	1,13	0,35
		125		167	292	0,046	1,13	0,38
Farbcode Colour code Code couleur	daN	daN	bar					
				1	Grün / Green / Vert	50 (-5)	70	45
				2	Blau / Blue / Bleu	100 (-10)	140	90
				3	Rot / Red / Rouge	150 (-15)	210	135
Andere Kräfte / Other forces / Autres forces	28-200	≈40-270	25-175					