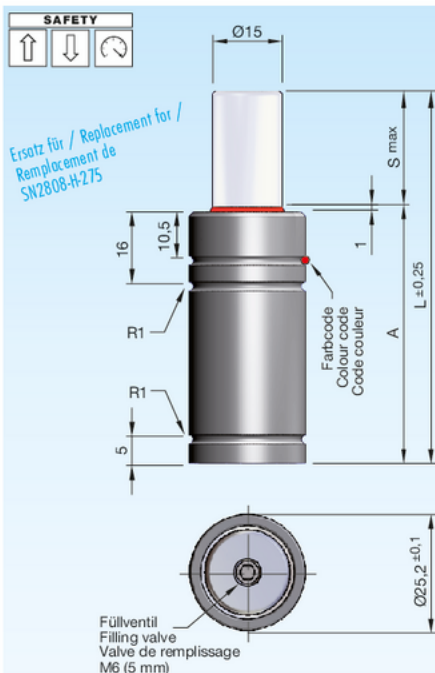


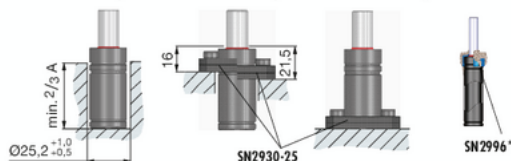
Gasdruckfedern MICROserie

Gas springs MICROseries

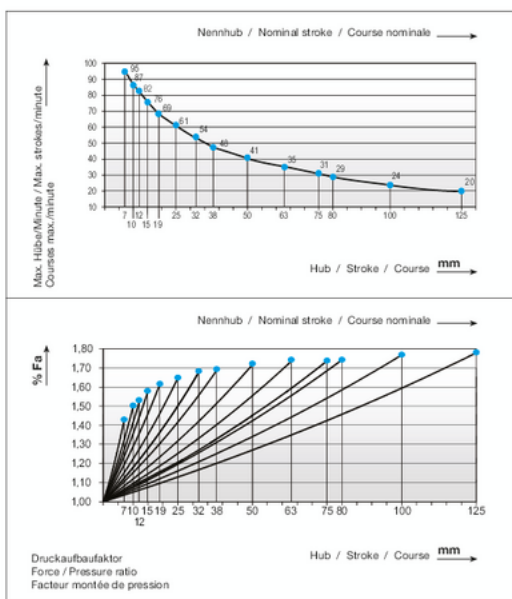
Ressorts à gaz MICROsérie



Einbauvarianten / Installation variants / Variantes de montage



Druckmedium	Pressure medium	Médium de pression	Stickstoff (N ₂)
Max. Fülldruck	Max. filling pressure	Pression de rempl. max.	180 bar
Min. Fülldruck	Min. filling pressure	Pression de rempl. min.	30 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-MV25
Max. Kolbengeschwindigkeit	Max. piston speed	Vitesse max. du piston	1,6 m/s



SN2808-V-320-				S	Type	S max	A	L	V [l]	Fa [cm ²]	kg	
 SN2808-V-320-S-Type   				7	1	6,5	37	44	0,004	1,77	0,10	
S = Hub / Stroke / Course bar = Fülldruck / Filling pressure / Pression de remplissage				10	2	9,5	40	50	0,005	1,77	0,12	
				12	3	11,5	42	54	0,006	1,77	0,13	
				15	4	14,5	45	60	0,007	1,77	0,14	
				19		18,5	49	68	0,009	1,77	0,15	
				25		24,5	55	80	0,011	1,77	0,16	
				32		31,5	62	94	0,014	1,77	0,17	
				38		37,5	68	106	0,016	1,77	0,19	
				50		49,5	80	130	0,021	1,77	0,22	
				63		62,5	93	156	0,026	1,77	0,25	
				75		74,5	110	185	0,031	1,77	0,26	
Type	Farbcode Colour code Code couleur	 daN	 daN	bar	80		79,5	115	195	0,033	1,77	0,27
1	Grün / Green / Vert	100 (-10)	160	55	100		99,5	135	235	0,041	1,77	0,34
2	Blaü / Blue / Bleu	150 (-10)	250	85	125		124,5	160	285	0,051	1,77	0,37
3	Rot / Red / Rouge	200 (-15)	320	110								
4	Gelb / Yellow / Jaune	320 (-20)	525	180								
Andere Kräfte / Other forces / Autres forces		50-320	≈90-525	30-180								

* i SN2996* = Seite / Page 2.3.254