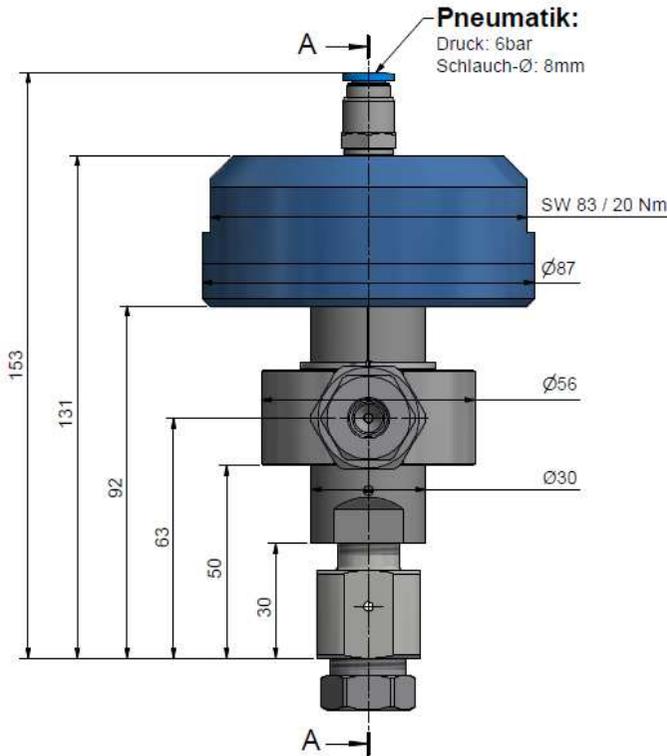


Wartung / Montage

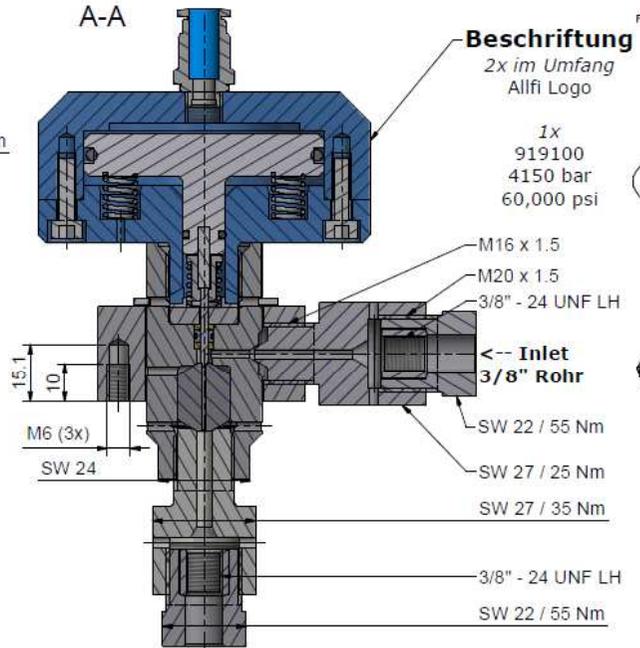
Diese Zeichnung ist Anhang A der Montage- und Wartungsanleitung "Druckentlastungsventil 3/8".
 Komplette Montage- und Wartungsanleitung unter www.allfi.com

- Kann auch als Absperrventil verwendet werden

- Pneumatikzylinder darf beim aufschrauben auf das Ventilgehäuse **NICHT** druckbeaufschlagt sein.
- Funktionstest bei 4150bar und mehreren on/off-Zyklen.
- Nach Wartungsarbeiten muss das Druckentlastungsventil bei 500bar gespült werden.
- Druckentlastungsbohrungen dürfen nicht verschlossen werden



Pneumatik:
 Druck: 6bar
 Schlauch-Ø: 8mm

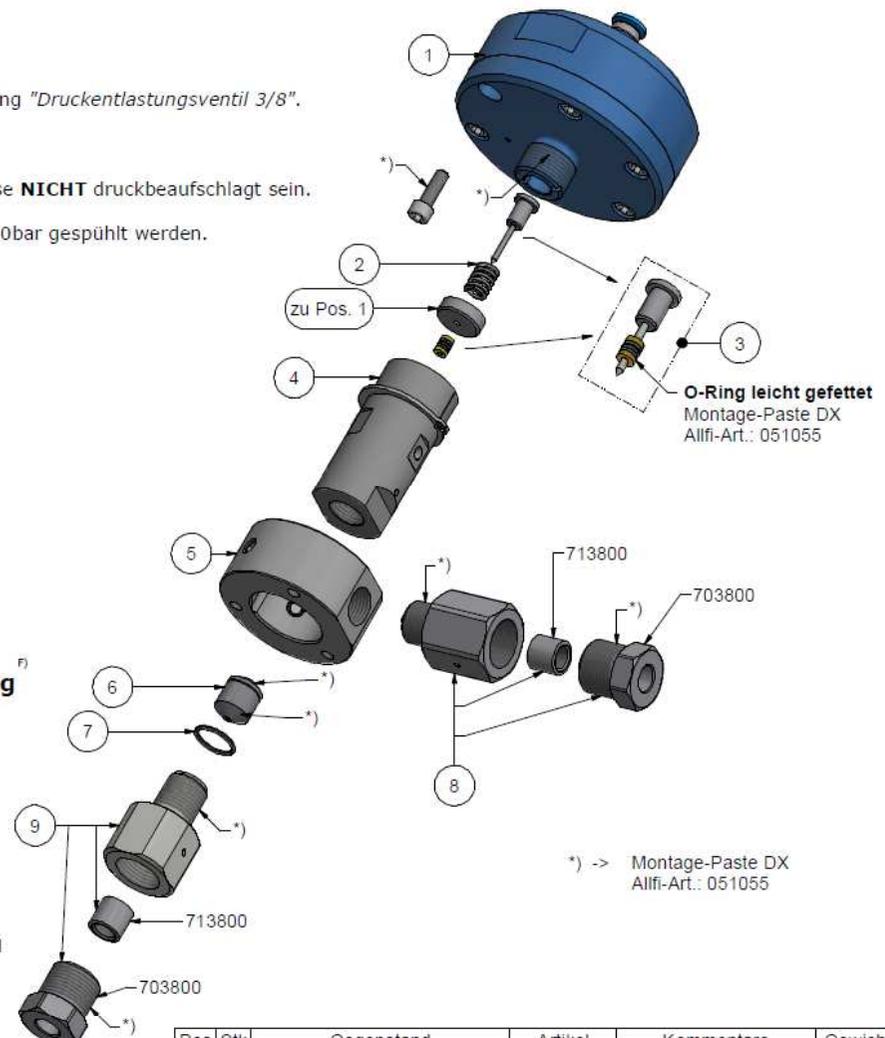


Beschriftung^{f)}

2x im Umfang
 Allfi Logo

1x
 919100
 4150 bar
 60,000 psi

M16 x 1.5
 M20 x 1.5
 3/8" - 24 UNF LH
 <-- Inlet
 3/8" Rohr
 SW 22 / 55 Nm
 SW 27 / 25 Nm
 SW 27 / 35 Nm
 3/8" - 24 UNF LH
 SW 22 / 55 Nm



*) -> Montage-Paste DX
 Allfi-Art.: 051055

Pos	Stk	Gegenstand	Artikel	Kommentare	Gewicht
1	1	Pneumatikzylinder	919090		580.3 g
2	1	Nomdruckfeder	021006		1.4 g
3	1	Dichtungssatz	901431 ^{g)}	Verschleissenteil	3.6 g
4	1	Ventilgehäuse	900610	Verschleissenteil	245.8 g
5	1	Aufnahmering	900074		305.8 g
6	1	Wechselsitz	900014	Verschleissenteil	17.2 g
7	1	O-Ring D=14 x 1.5	010013		0.1 g
8	1	Reduktion m/w 1/4" - 3/8"	651438	Verschleissenteil	182.8 g
9	1	Adapter 3/8" zu Ventilgehäuse	901255	Verschleissenteil	168.2 g

Allgemeintoleranzen ISO 2768-1 mK		Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum und darf ohne unsere Einwilligung weder kopiert, vervielfältigt, weitergegeben, noch zur Ausführung benutzt werden		Gewicht	-
Änderungen:		Ersatz für	-		
1) neue Zeichnung erstellt, 29.08.2011 sl		Ersatz durch	-		
2) Beschreibung neu definiert, 13.08.2017 AH		Gezeichnet	29.08.2011	sl	
3) (0029, Sachzitat war (01430, 04.10.2017 AH		Geprüft	29.08.2011	sl	
		Freigabe	01.12.2009	BM	
		Indexfreigabe	16.10.2017	RB	

Druckentlastungsventil 3/8"

Masstab
 1 : 1
 Max. 4150 bar / 60,000 psi
 Normal offen



ALLFI AG - RIEDENMATT 1 - CH-8370 STANS
 TELEFON +41(0)41-818 05 05
 E-MAIL: sales@allfi.com <http://www.allfi.com>

Index Blatt-
 Nr. Anzahl
 Blätter

919100 G 1 2