

MAXIMATOR

3-Wege-2 Druckeingänge-Ventil

3-Way-2 on pressure-valve

21V4M083 22500 psi / 1550 bar[®]

Laserschriftung

MAXIMATOR[®]

Typ: 21V4M083

Art.Nr.: 3780.1640

P_{max}: 22500 psi / 1550 bar

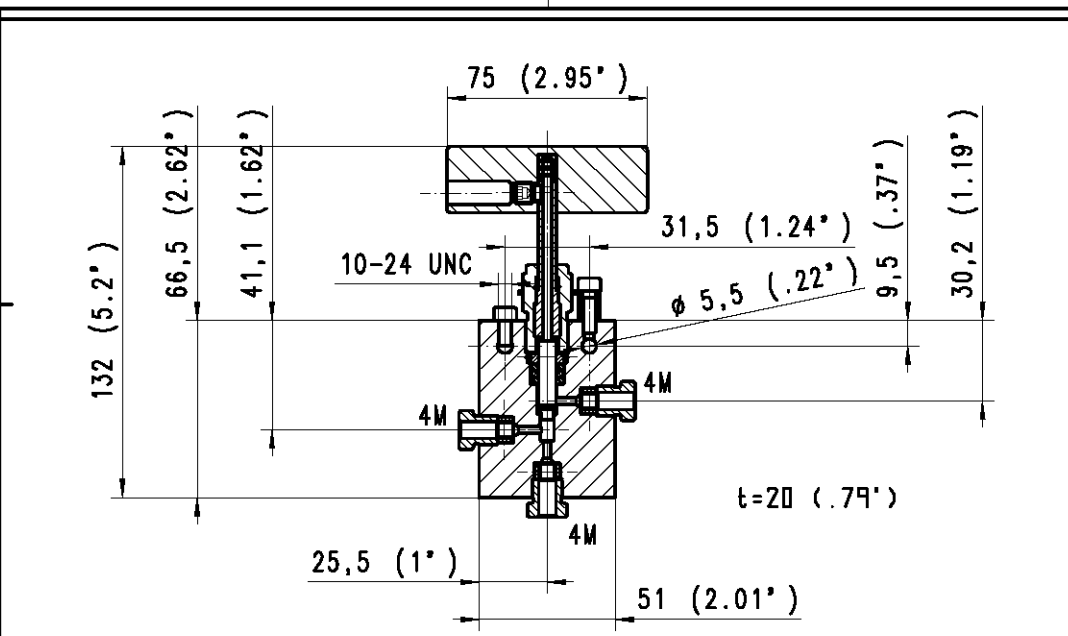
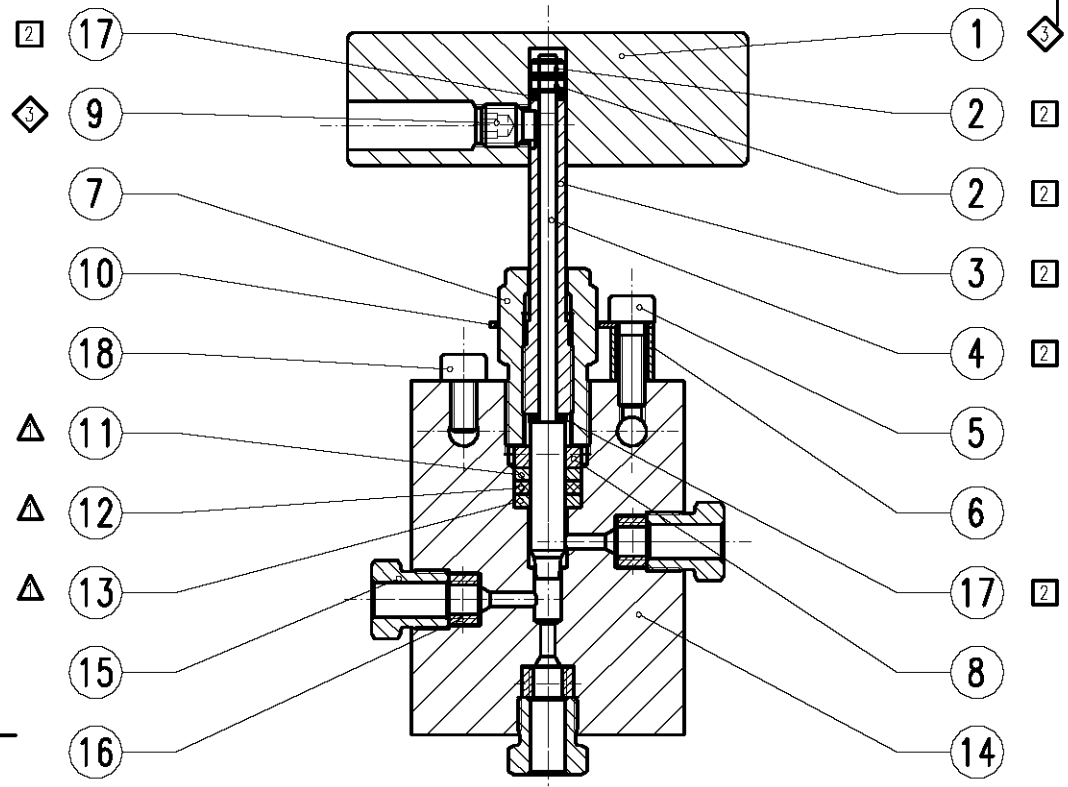
Mat.: 1.4404 (316L)

Made in Germany



Ersatzteil Satz / Spare parts kits:

- Δ Dichtungssatz...3781.0476 (Seal kit)
- 2 Spindel kplt...3781.0478 (Stem assembly)
- 3 Griff kplt ...3781.0203 (Handle assembly)



1	2	3	4	5	6
Pos:	Menge:	Benennung:	Benennung:	Werkstoff:	Artikel-Nr.:
Item:	Quantity:	Description:	Description:	Material:	Order code:
1	1	Betätigungsgriff klein	Handle	EN AW 2007 (AlCuMgPb)	3781.0198
2	2	Sechskantmutter, A2	Stem locknut	1.4404 (316L)	3781.0197
3	1	Spindelschraube	Stem sleeve	1.4404 (316L)	3781.0191
4	1	Regulierspindel	Reg. stem	1.4542 (17-4PH)	3781.0216
5	1	Zylinderschraube 10-24 UNC	Socket head screw	VA (Stainless steel)	1700.1038
6	1	Distanzhülse	Spacer	1.4571 (316Ti)	3781.0200
7	1	Packungsdruckschraube	Packing gland	2.0966 (B150)	3781.0470
8	1	Druckring	Back-up washer	AMPCO M4	3781.0471
9	1	Gewindestift	Set screw	VA (Stainless steel)	1700.0499
10	1	Sicherungsblech	Locking device	VA (Stainless steel)	3781.0474
11	1	Stützring	Seal washer	PEEK	3781.0653
12	1	Dichtring	Seal	PTFE+Kohle (PTFE+carbon)	3781.0472
13	1	Stützring	Seal washer	PEEK	3781.0475
14	1	Ventilkörper	Body	1.4404 (316L)	3781.0483
15	3	Druckschraube 2104M	Gland 2104M	1.4404 (316L)	3780.0522
16	3	Druckring 2104M	Collar 2104M	1.4404 (316L)	3780.0523
17	2	Gleitscheibe	Stem thrust washer	Ampeo 22	3781.0194
18	1	Zylinderschraube 10-24 UNC	Socket head screw	VA (Stainless steel)	1700.1037

Bei Maßen ohne Toleranzangaben:
 Längen- und Winkelmaße nach DIN ISO 2768-m
 Biege- und Schweißteile nach DIN ISO 2768-c
 Toleranzen für Form- und Lage nach DIN ISO 2768-K
 Werkstückkanten ohne Angaben nach DIN ISO 13715

MAXIMATOR[®]



MAXIMATOR GmbH
 D-99734 Nordhausen / D-37449 Zorge

Kunde:	Für diese Zeichnung wird jeglicher Rechtsschutz in Anspruch genommen. Sie darf unerlaubt weder kopiert, noch vervielfältigt oder Dritten mitgeteilt werden und bleibt unser Eigentum.	Maßstab: 1:1	Gewicht:
Datum: 19.12.2007	Name: KHKolbe	21V4M083 (1/4")	
Gepr.:		3-Wege-2Druckeingänge-Ventil	
Bearb. 04.07.2013		3-Way-2 on pressure-valve	
Halbzeug:		(Zeichnungsnummer)	(Artikel-Nr.)
Werkstoff:		HP 207.02.Z.02	3780.1640
Zust. Änderung	Datum	Urspr.:	Ersatz für
A war 21000psi/1500bar 04.07.13 KHK.			Ersetzt durch