

# MAXIMATOR

2-Wege-Eckventil mit austauschbarem Sitz

2-Way-angle-valve with replaceable seat

21V6M872 22500 psi / 1550 bar<sup>®</sup>

Laserschriftung

**MAXIMATOR<sup>®</sup>**

**Typ: 21V6M872**

Art.Nr.: 3780.0553

P<sub>max</sub>: 22500 psi / 1550 bar

Mat.: 1.4404 (316L)

Made in Germany



Ersatzteil Satz / Spare parts kits:

- △ Dichtungsatz...3781.0476  
(Seal kit)
- Spindel kpl...3781.0477  
(Stem assembly)
- ◇ Griff kpl...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     | 2         | Spindel                    | Stem               | 1.4542 (17-4PH)          | 3781.0217    |
| 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 3/8"          | Body               | 1.4404 (316L)            | 3781.0488    |
| 15    | 2         | Druckschraube 21C6W        | Gland 21C6W        | 1.4404 (316L)            | 3780.0340    |
| 16    | 2         | Druckring 21C6W            | Cellar 21C6W       | 1.4404 (316L)            | 3780.0332    |
| 17    | 2         | Gleitscheibe               | Stem thrust washer | Ampco 22                 | 3781.0194    |
| 18    | 1         | Zylinderschraube 10-24 UNC | Socket head screw  | VA (Stainless steel)     | 1700.1037    |
| 19    | 1         | Doppelkanus                | Plug               | 1.4404 (316L)            | 3781.0490    |
| 20    | 1         | Druckschraube              | Gland              | 1.4404 (316L)            | 3781.0492    |

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

+0,2  
-0,1

**MAXIMATOR<sup>®</sup>**



MAXIMATOR GmbH

D-99734 Nordhausen / D-37449 Zorge

Kunde:

Für diese Zeichnung wird jeglicher  
Rechtsschutz in Anspruch genommen.  
Sie darf unerlaubt weder kopiert, ver-  
vielfältigt oder Dritten mitgeteilt noch  
anderweitig in Anspruch genommen werden und  
bleibt unser Eigentum.

Maßstab: 1:1

Gewicht:

**21V6M872 ( 3/8" )**

Datum Name  
Erste: 08.01.2008 KHKelbe  
Gepr.:  
Bearb.: 28.06.2013

(Benennung)  
**2-Wege-Eckventil m.a.Sitz**  
**2-Way-angle-valve w.repl.seat**

Halbzeug:

(Zeichnungsnummer)

**HP 210.03.Z.01**

(Artikel-Nr.)

**3780.0553**

A war 21000psi/1500bar 28.06.13 KHK.

Werkstoff:

Ersatz für

Ersetzt durch

