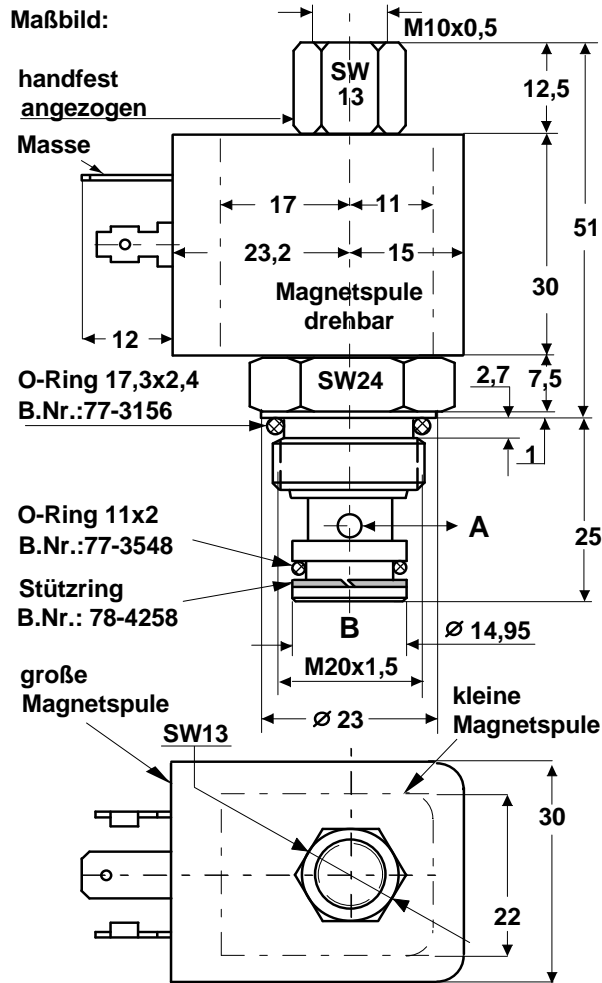
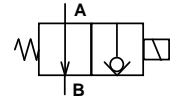


2/2-Wege-Magnetventil vorgesteuertes Sitzventil NO Baureihe: M20x1,5-NW4

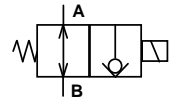
Typ: 2/2-MVP-NO-V-M20-NW 4
Bestell Nr.: 16-5345
Betriebsdruck: 210 bar
 bei 16 L/min: $\Delta p = 6 \text{ bar}$
Symbol:



Bauart und Funktion:

Im **stromlosen** Zustand ist das Kegel-Rückschlagventil entsperrt, also von **A nach B offen**. Von B nach A ist das Vorsteuerteil zwar offen, das Hauptsteuerteil aber geschlossen, so daß von B nach A nur der Steuer-Ölstrom fließen kann (bei 300bar: 1,2 L/min). Im **bestromten** Zustand ist das Kegel-Rückschlagventil von **A nach B leckfrei geschlossen**, von B nach A aber offen.

Typ: 2/2-MVP-NO-V-M20-NW 4-m.RV
Bestell Nr.: 16-5344
Betriebsdruck: 210 bar
 bei 16 L/min: $\Delta p = 6 \text{ bar}$
Symbol:



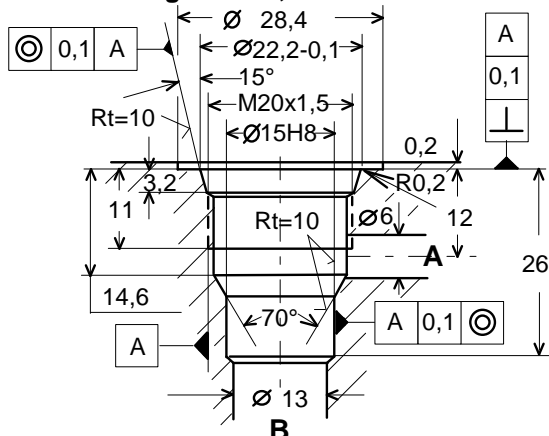
Bauart und Funktion:

Im **stromlosen** Zustand ist das Kegel-Rückschlagventil **in beiden Richtungen offen**. Im **bestromten** Zustand ist das Kegel-Rückschlagventil von **A nach B leckfrei geschlossen**, von B nach A aber offen.

Bearbeitungsfolge der Formbohrung:

vorbohren (11mm Durchmesser)
 formbohren (Formbohrer 91-2266)
 gewinden (Gewindebohrer 91-3703)
 reiben (Reibahle 91-3425)

Formbohrung: M20x1,5-Ø15H8



Ergänzende technische Daten:

Bezugsviskosität: 46 mm²/sec
 zul. Viskositätsbereich: 10 bis 500 mm²/sec
 zul. Temperaturbereich: -30 bis +70 °C
 Filtrierung: max. 25 µm
 Masse ohne Magnetspule: 88 Gramm

Magnetspulen nach Datenblatt F01-3666,

Kleine und große Magnetspulen sind lieferbar für die üblichen Standardspannungen. Siehe Datenblatt: F01-3666

Gehäuse für Rohrleitungseinbau F02-5388:

mit G 1/4 -Anschlüssen: Bestell Nr.: 34-4366
 mit G 3/8 -Anschlüssen: Bestell Nr.: 34-4367
 Maße: 55x45x32 mm

Hinweise auf Datenblätter für 2/2-Wegeventile:

2/2MVP-NG-D-M14-NW0,5÷1,4: Datenbl. B01-4552
 2/2MVP-NO-D-M14-NW0,5÷1,4: Datenbl. B03-5194
 2/2MVP-NG-V-M14-NW 3,6: Datenbl. B02-2308
 2/2MVP-NO-V-M14-NW 3,6: Datenbl. B04-2310
 2/2MVP-NG-V-M20-NW 4: Datenbl. D01-5051
 2/2MVP-NG-V-UNF-NW 4: Datenbl. E02-5190