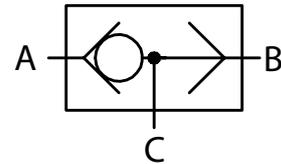


Dokumentname: Wechselventil
Ersteller: J.Otto
Datum: 04.07.2016 - Stand 07/16

Wechselventil

SUSI



1. Beschreibung:

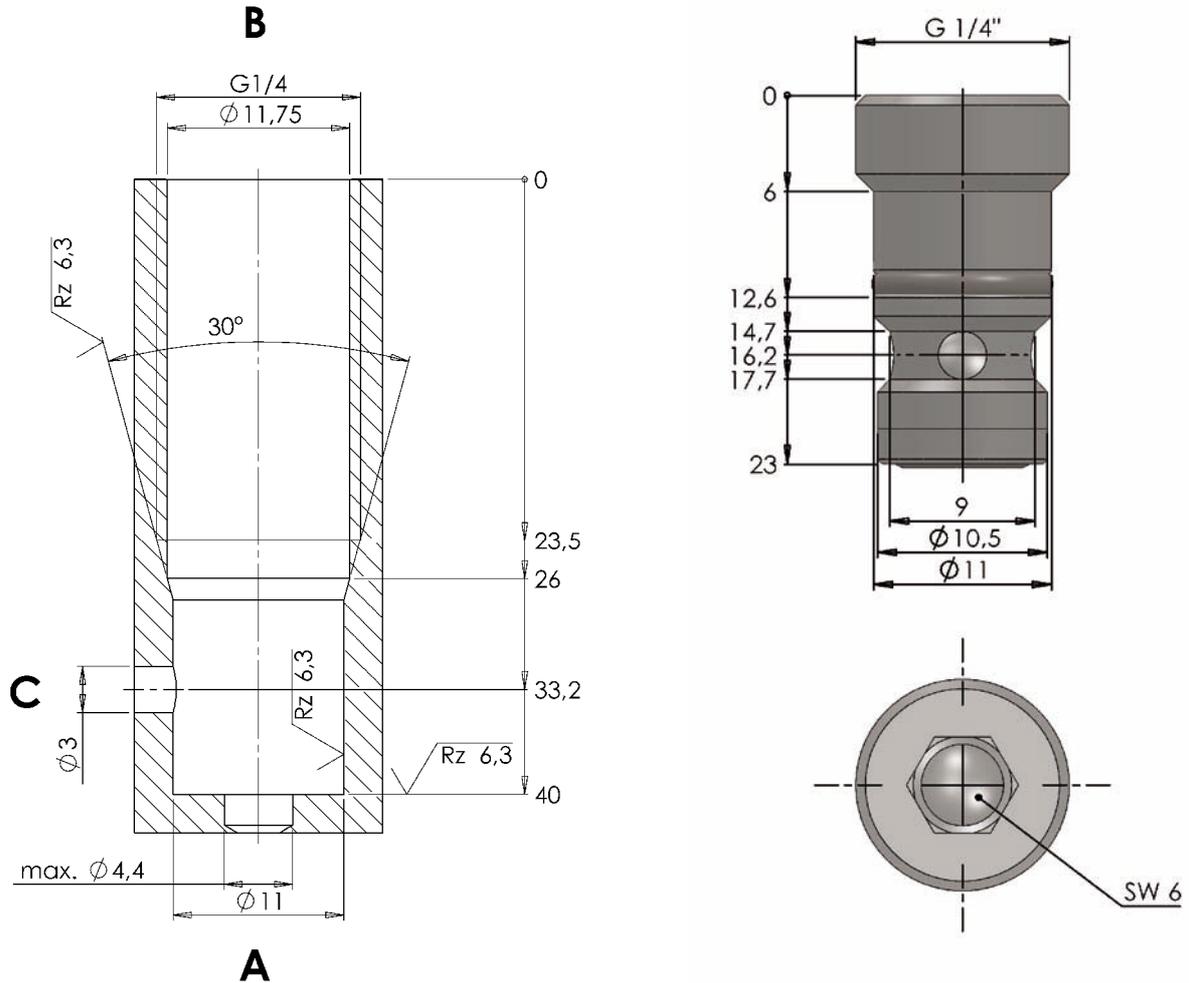
Das SUSI sperrt je nach anliegendem Druck entweder Zufluss A oder Zufluss B mit hoher Dichtigkeit ab, sodass an C der Strom mit der größeren Druckdifferenz abfließt (max. 8 l/min). Es handelt sich um ein Kugel-Ventil in einschraubbarer Ausführung (G1/4"). Gehäuse und Ventilsitz sind gehärtet. Die Abdichtung im Gehäuse erfolgt axial und radial mittels O-Ringen.

2. Betriebsbedingungen:

Einbaulage:	beliebig
Temperatur Umgebung:	von -30°C bis +80°C
Temperatur Medium:	von -30°C bis +80°C
Betriebsmedium:	Hydrauliköl HLP, DIN 51524 ISO VG 10-68
Viskositätsbereich:	10 bis 500 cSt
max. Betriebsdruck:	350 bar

Dokumentname: Wechselventil
Ersteller: J.Otto
Datum: 04.07.2016 - Stand 07/16

3. Einbaumaße:



4. Anwendungshinweis:

Entsprechende Prüfung und Erprobung der Eignung sind kundenseitig durchzuführen. Es ist darauf zu achten, dass die angegebenen Nenn-durchflussmengen bei Einsatzfällen mit schlagartiger Belastung in Durch-flussrichtung nicht überschritten werden (z. B. Speicherbetrieb).