

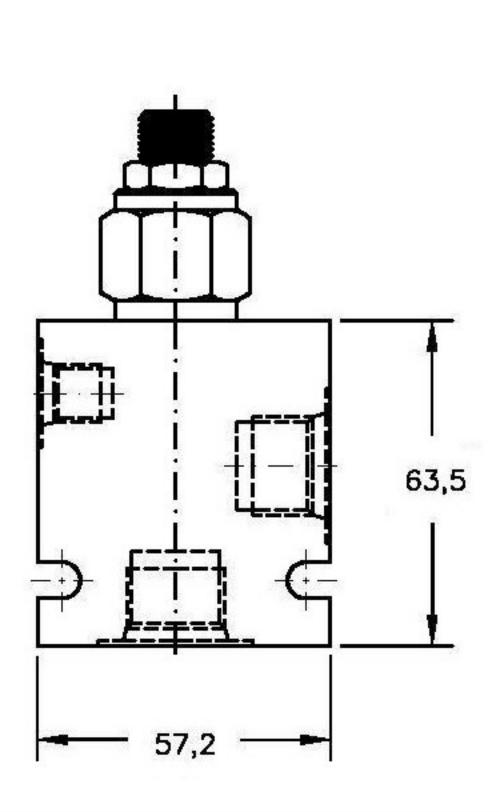
# einfach wirkendes Bremsventil

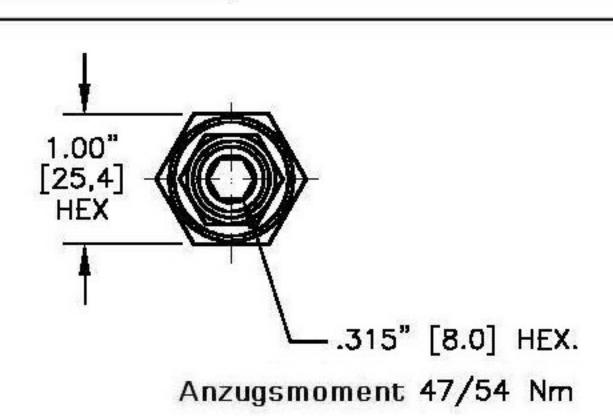


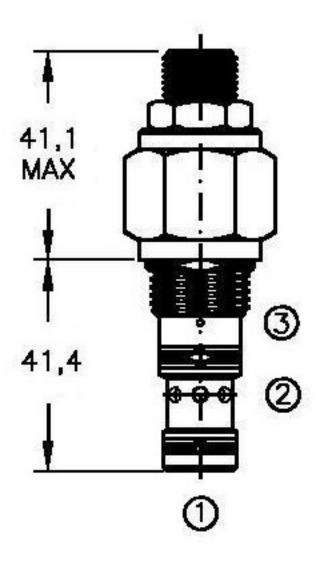


CBPA-08

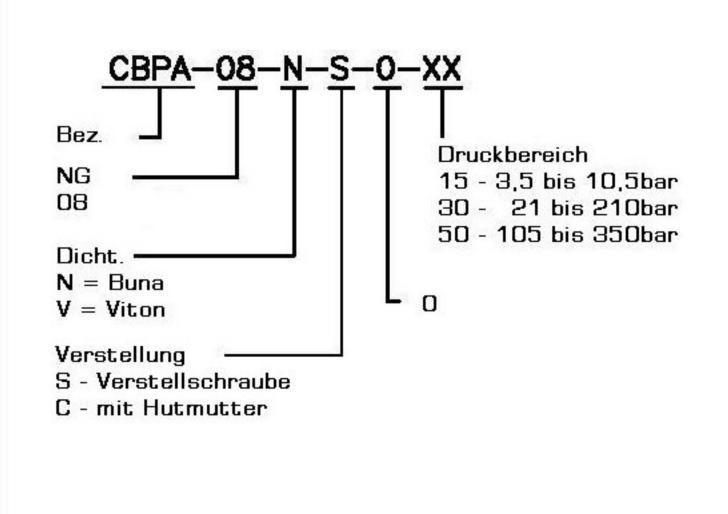
Qmax 38l/m Pmax 350bar moHy GmbH Röntgenstraße 4 - 63755 Alzenau Tel. +49 60 23 - 320 01 70 Fax +49 60 23 - 320 01 66 Email: moHy@moHy.info www.moHy.info

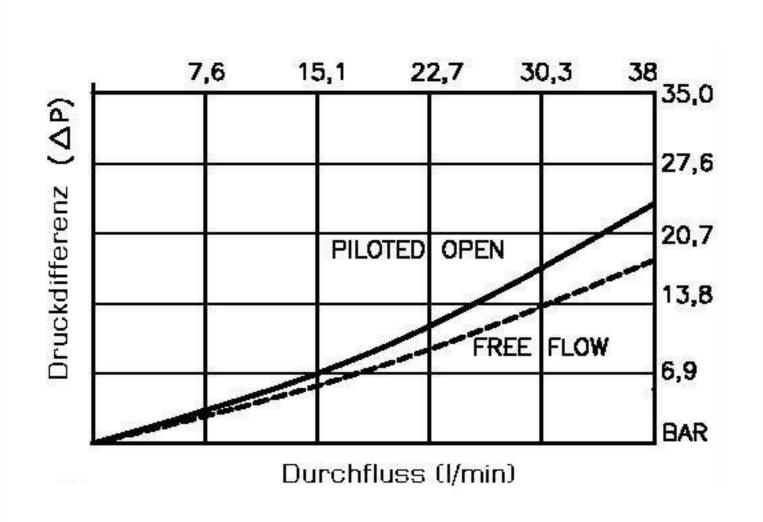


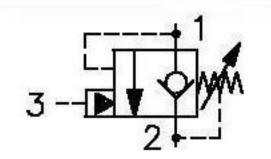




#### Bestellcode







## einfach wirkendes Bremsventil





CBPA-08

Qmax 38l/m Pmax 350bar moHy GmbH
Röntgenstraße 4 - 63755 Alzenau
Tel. +49 60 23 - 320 01 70
Fax +49 60 23 - 320 01 66
Email: moHy@moHy.info
www.moHy.info

### **Technische Daten:**

Maximaler Durchfluss : 38l/m
Maximaler Betriebsdruck : 350bar
Testdruck : 700bar

Betriebstemperatur : -40°C - 120°C

Betriebsmittel : Hydrauliköl nach DIN 1524D1.;

mil-m-5606 SAE#10/20

Einbaulage : beliebig
Einbaubohrung : #C0825
Gewicht : 0.140kg

Dichtungssatz : SKN-0828 für NBR

SKV-0828 für Viton

Interne Leckage 5 Tropfen/min. bei 350bar

Aufsteuerungsverhältnis : 4:1

### **Beschreibung**

Das einfach wirksame Bremsventil ist normal leckölfrei geschlossen. Das eingebaute Rückschlagventil erlaubt freien Druchfluss von 2 nach 1.

Es beinhaltet auch die Funktion eines Druckbegrenzungsventils für Anschluss 1. Das Ventil ist Ablaufdruck (2) abhängig, d.h. zu dem eingestellten Öffnungsdruck soll der Ablaufdruck (2) addiert werden.

Der Steuerdruck in Anschluss 3 erfolgt für die Öffnung des Ventils im Verhältnis 4:1 zu dem Lastdruck in 1.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen #C0825 "industry common cavity" vorgesehen.