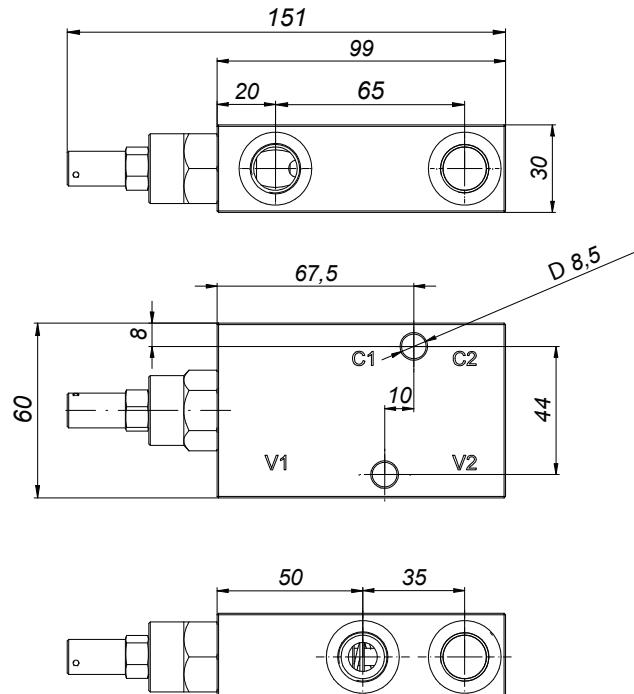
**BH 08****Blok hamujący****Overcenter valve single acting****Senkbremseventil einfachwirkend****BH 08**
**101 - G3/8"**  
**103 - G1/2"**
**Zasada działania:**

Blok zaworowy hamujący stosowany jest w układach hydraulicznych do kontroli oraz blokowania ruchu odbiorników w jednym kierunku.

- ograniczenie maksymalnego ciśnienia od strony siłownika,
- kontrolowane przesuwanie tłoka (opuszczanie ładunku)

Zawór spełnia jednocześnie funkcję zamka hydraulicznego z nastawialnym ciśnieniem bezpieczeństwa

**Design and operation:**

Single acting overcenter valve is used in hydraulic circuit to control and restrict movement in one direction.

- restrict maximum pressure from cylinder side

- control movement of the piston (lowering of the load)

Valve has the function of the double acting pilot operated check valve with regulated safety pressure.

**Aufbau und Funktion:**

Senkbremseventil einfachwirkend ist angewandt in hydraulischen Systemen zur Kontrolle und Blockierung der Abnehmerbewegungen in beiden Richtungen:

Begrenzung des maximalen Drucks von der Zylinderseite, kontrolliertes Verschieben des Kolben (Tieferlegung des Lastes)

Das Ventil erfüllt gleichzeitig die Funktion der hydraulischen Verriegelung mit einstellbarem Sicherheitsdruck

**Informacje techniczne / Technical information / Technische Angaben**

Ciśnienie / Pressure / Druck	MPa	bar	psi
Maksymalne / Maximum/ Maximal	35	350	5076
Przepływ nominalny / Nominal flow / Nennvolumenstrom	l/min		gpm
	60		15,85