

WEGEVENTILE SENSIBEL, MECHANISCH BETÄTIGT

SERIE 3 UND 4

3/2-, 5/2-Wege
Anschlüsse G1/8" und G1/4"



Die servounterstützten mechanischen Ventile finden ihre Verwendung als Endschalter dort, wo nur sehr kleine Betätigungskräfte zur Verfügung stehen. Im Hebel der Serie 3 befindet sich eine Bohrung mit Ø3 mm, um durch eine Verlängerung ein noch sensibleres Schaltverhalten zu ermöglichen.

Allgemeine Kenngrößen

Bauart	Servo-vorgesteuerte Schieberventile
Funktion	3/2, 5/2-Wege
Werkstoffe	Körper AL, Schieber Edelstahl, Dichtungen NBR
Anschlüsse	G1/8", G1/4"
Betriebstemperatur	0°C ÷ 60°C
Temperatur Medium	0°C ÷ 50°C
Betriebsdruck	Siehe Modelle
Medium	Gefilterte Luft ohne Schmierung, im Falle von geölter Luft empfehlen wir die Verwendung von Öl ISO VG 32 und die Schmierung nie zu unterbrechen

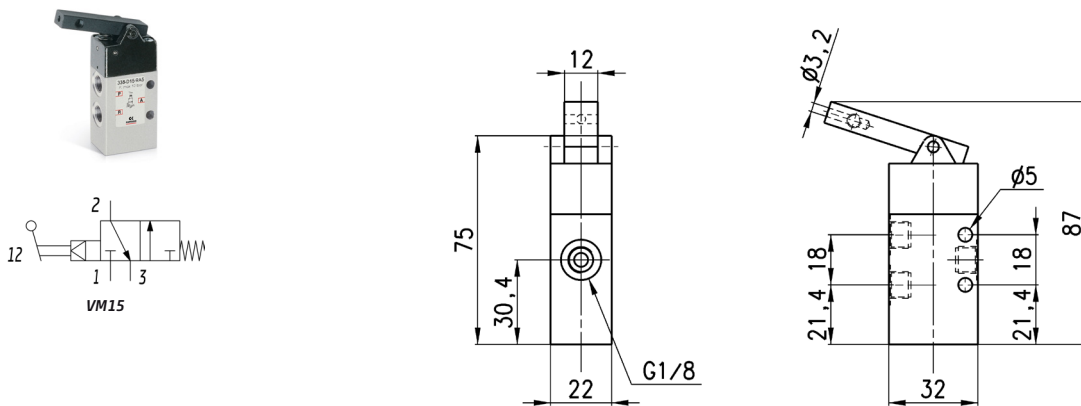
WEGEVENTILE SENSIBEL, MECHANISCH BETÄTIGT
SERIE 3 UND 4 - MODELLBEZEICHNUNG

Modellbezeichnung

3	3	8	-	D15	-	9A5
3	SERIE 3 4					
3	FUNKTION 3 = 3/2-Wege NC 4 = 3/2-Wege NO 5 = 5/2-Wege					
8	ANSCHLÜSSE 8 = G1/8 4 = G1/4					
D15	RÜCKSTELLUNG D15 = Mechanisch/Federrückstellung, durch Druckentlastung arbeitend O15 = Mechanisch/Federrückstellung O11 = Mechanisch/mechanisch					
9A5	BETÄTIGUNGSARTEN 9A5 = Hebel/Federrückstellung 194 = Nocke/Federrückstellung 294 = Nocke/Nocke 195 = Rollenhebel/Federrückstellung 295 = Rollenhebel/Rollenhebel					

Wegeventil Mod. 338-D15-9A5

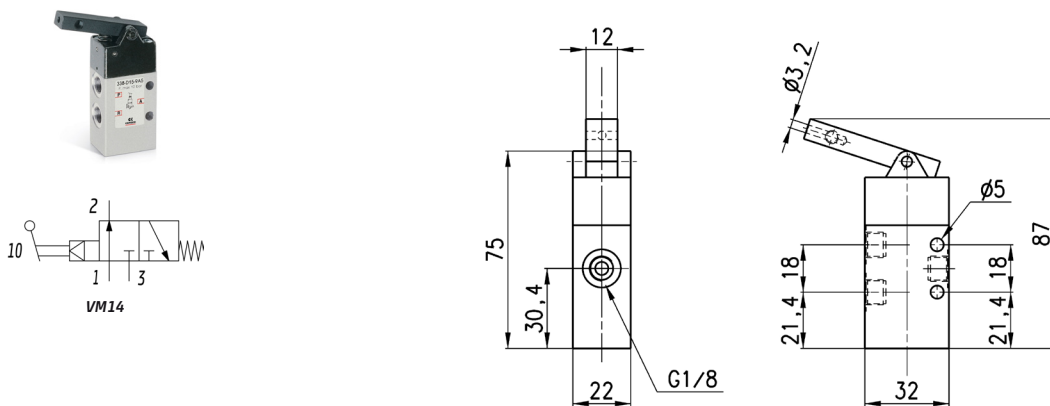
Betriebsdruck 4 ÷ 10 bar



Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [NL/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
338-D15-9A5	4 ÷ 10	700	2

Wegeventil Mod. 348-D15-9A5

Betriebsdruck 4 ÷ 10 bar

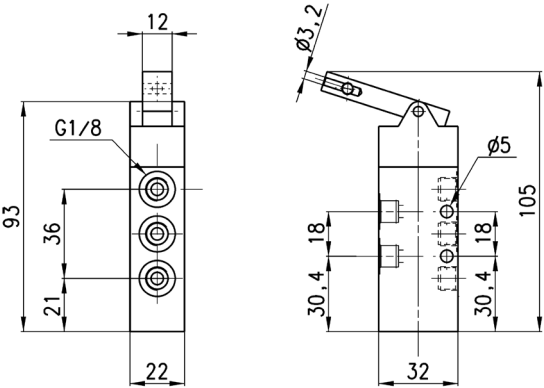
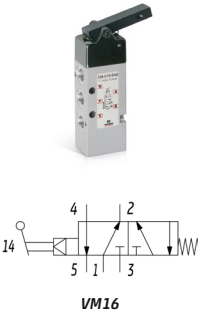


Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [NL/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
348-D15-9A5	4 ÷ 10	700	2

WEGEVENTILE SENSIBEL, MECHANISCH BETÄTIGT
SERIE 3 UND 4 - ABMESSUNGEN

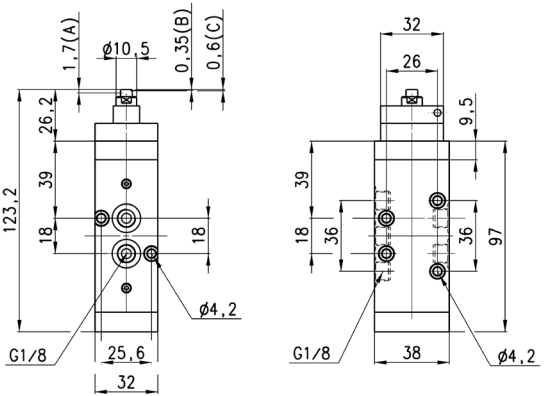
Wegeventil Mod. 358-D15-9A5

Betriebsdruck 4 ÷ 10 bar



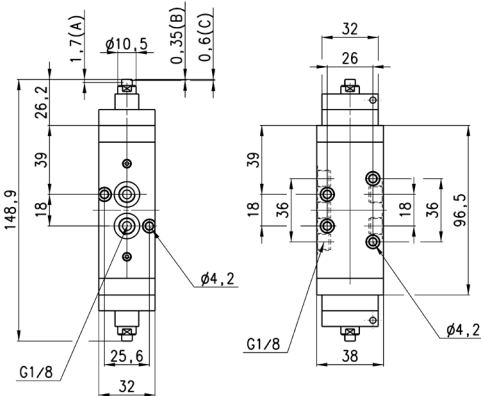
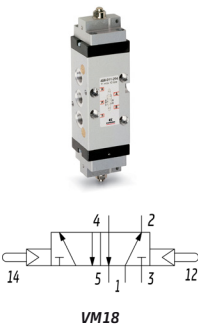
Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungkraft, 6 bar [N]
358-D15-9A5	4 ÷ 10	700	2

Wegeventil Mod. 458-015-194



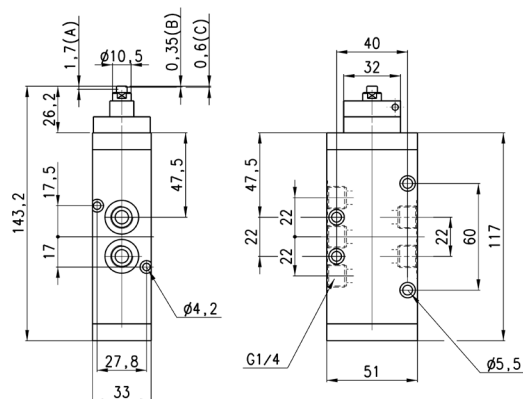
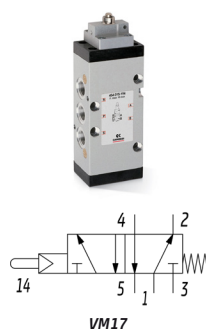
Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungkraft, 6 bar [N]
458-015-194	2,5 ÷ 8	650	6

Wegeventil Mod. 458-011-294



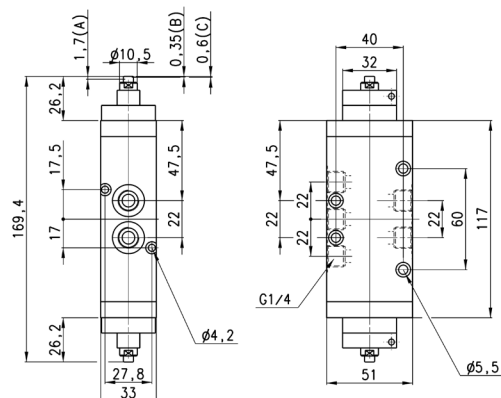
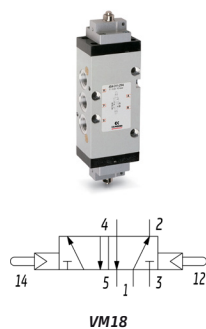
Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungkraft, 6 bar [N]
458-011-294	2 ÷ 8	650	6

Wegeventil Mod. 454-015-194



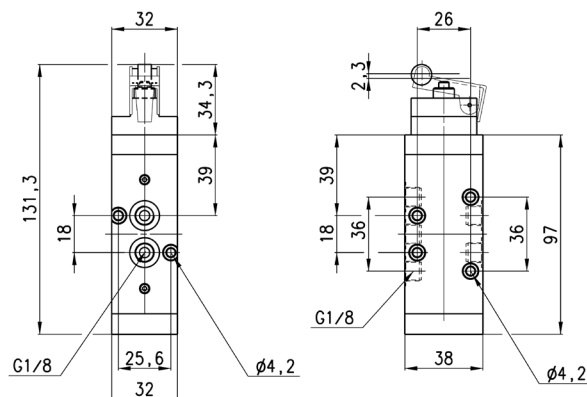
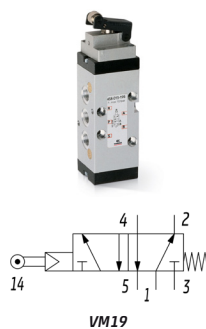
Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
454-015-194	2,5 ÷ 8	1250	6

Wegeventil Mod. 454-011-294



Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
454-011-294	2 ÷ 8	1250	6

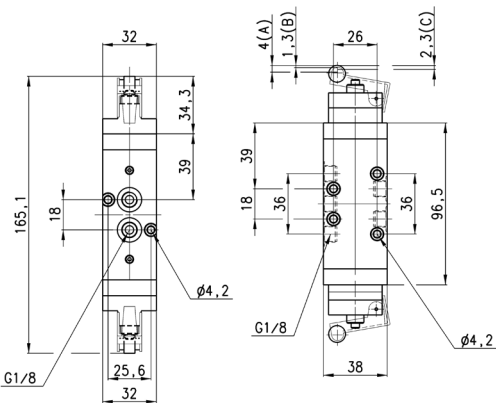
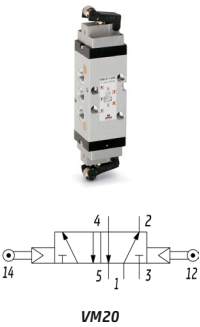
Wegeventil Mod. 458-015-195



Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
458-015-195	2,5 ÷ 8	650	4

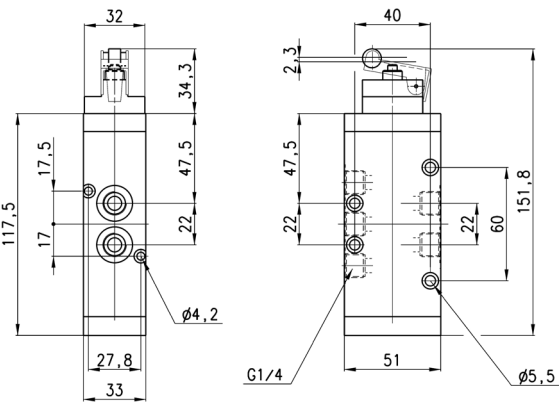
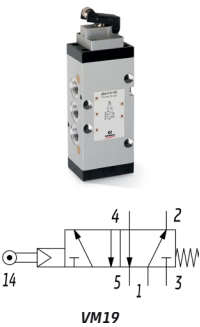
WEGEVENTILE SENSIBEL, MECHANISCH BETÄTIGT
SERIE 3 UND 4 - ABMESSUNGEN

Wegeventil Mod. 458-011-295



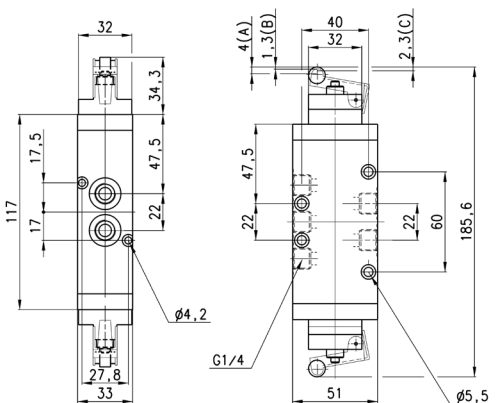
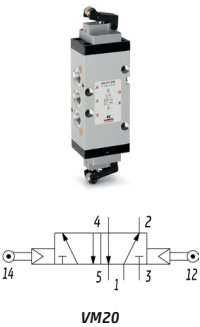
Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
458-011-295	2 ÷ 8	650	4

Wegeventil Mod. 454-015-195



Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
454-015-195	2,5 ÷ 8	1250	4

Wegeventil Mod. 454-011-295



Mod.	Betriebsdruck [bar]	Durchfluss [l/min]	Betätigungskraft, 6 bar [N]
454-011-295	2 ÷ 8	1250	4