

ALLGEMEINES

MEDIUM : Luft oder neutrales Gas, gefiltert, geölt (G 3/8)
 oder ungeölt (G 1/4)
 ANSCHLUSS : G 1/4 - G 3/8
 BETRIEBSDRUCK : 0 bis 10 bar
 TEMPERATUR : -25 °C bis 60 °C
 DURCHFLUSS (Qv bei 6 bar) : siehe untenstehende Tabelle

KONSTRUKTIONSMERKMALE

Baureihe 551

Gehäuse G 1/4 aus Aluminium
 Innenteile aus Zinkdruckguss, Stahl, Edelstahl, Acetal (POM)
 Dichtungen aus Nitril (NBR) und Polyurethan (PUR)

Baureihe 552

Gehäuse G 3/8 aus Leichtmetalllegierung
 Innenteile aus Edelstahl, Leichtmetalllegierung
 Dichtungen aus Nitril (NBR)



1 = Druckanschluss
 2,4 = Verbraucher
 3,5 = Entlüftungen

KENNDATEN

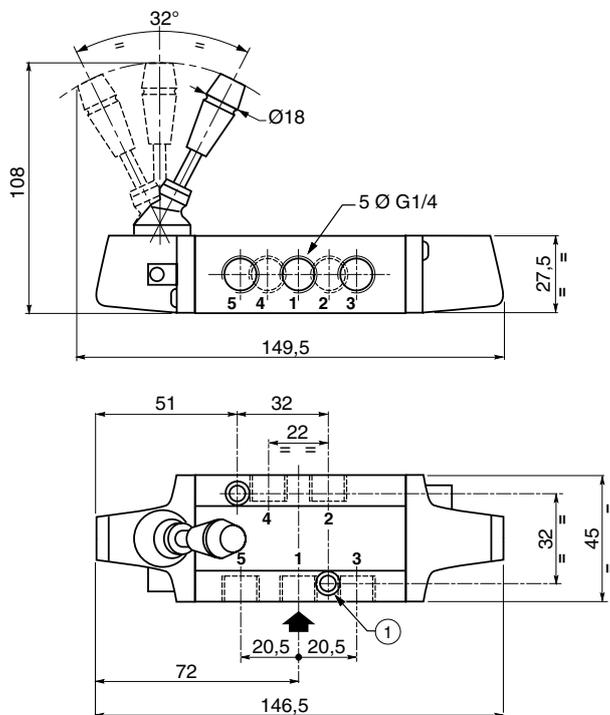
Schaltbild Funktion	Betätigungsart	Ø Anschluss	Durchfluss bei 6 bar l/min	Artikel-Nr.
 5/3 Mittel- stellung geschlos- sen (W1)	Handhebel 3 Positionen mit Verrastung (W1)	G 1/4	760	55102096
		G 3/8	1610	55200038
 5/3 Mittel- stellung geschlos- sen (W1)	Handhebel, 3 Positionen, Federrückstellung in Mittelstellung (W1)	G 1/4	760	55102097
		G 3/8	1610	55200039
 5/3 Mittel- stellung entlüftend (W3)	Handhebel 3 Positionen mit Verrastung (W3)	G 1/4	760	55102098
		 5/3 Mittel- stellung entlüftend (W3)	Handhebel, 3 Positionen, Federrückstellung in Mittelstellung (W3)	G 1/4

G

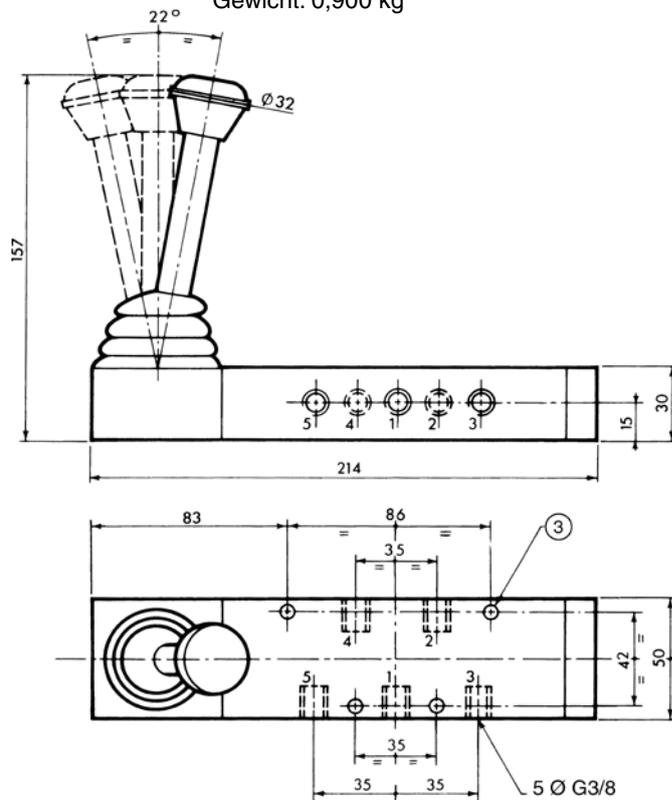
ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

SCHIEBERVENTIL MIT HANDHEBELBETÄTIGUNG

Baureihe 551: Gewinde G 1/4
Gewicht: 0,510 kg



Baureihe 552 : Gewinde G 3/8
Gewicht: 0,900 kg



2 Befestigungsbohrungen: Ø 5,3 - Langlos: Ø 9, Tiefe 5

③ 4 Befestigungsbohrungen: Ø 5,5