

**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

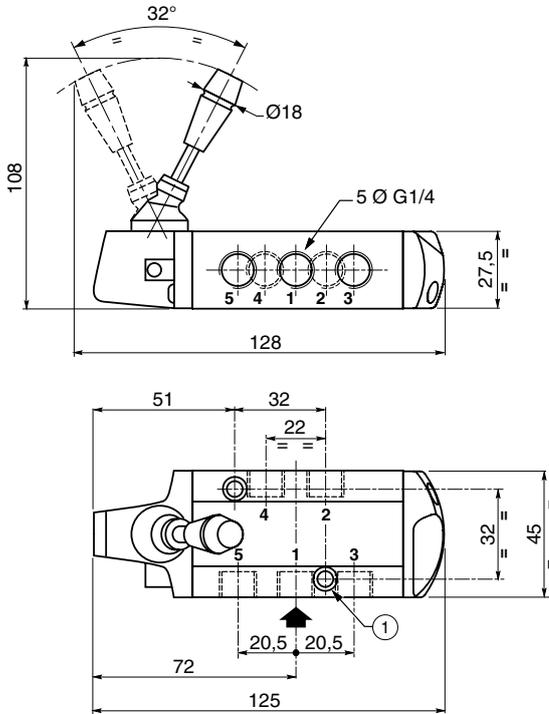
**KENNDATEN**

Schaltbild Funktion	Betätigungsart		Ø Anschluss	Durchfluss bei 6 bar l/min	Artikel-Nr.
	Ansteuerung	Rückstellung			
<b>HANDHEBELBETÄTIGUNG</b>					
	Handhebel 2 Positionen mit Verrastung		G 1/4	860	<b>55102092</b>
	Handhebel 2 Positionen		G 3/8	1610	<b>55200036</b>
	Handhebel	Feder	G 1/4	860	<b>55102093</b>
			G 3/8	1610	<b>55200037</b>
<b>FUSSHEBELBETÄTIGUNG</b>					
	Fußhebel 2 Positionen		G 1/4	860	<b>55102094</b>
	Fußhebel	Feder	G 1/4	860	<b>55102095</b>
	Drucktaster	Feder	G 1/4	860	<b>55102085</b>
	Knopf Druck/Zug		G 1/4	860	<b>55102086</b>

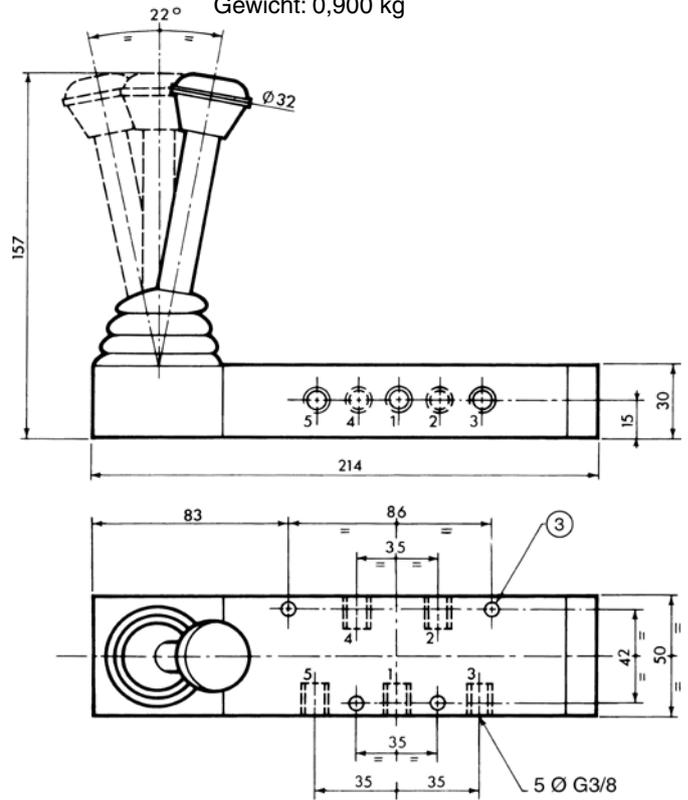
**ABMESSUNGEN UND GEWICHTE**

**SCHIEBERVENTIL MIT HANDHEBELBETÄTIGUNG**

**Baureihe 551:** Anschlüsse G 1/4  
Gewicht: 0,390 kg



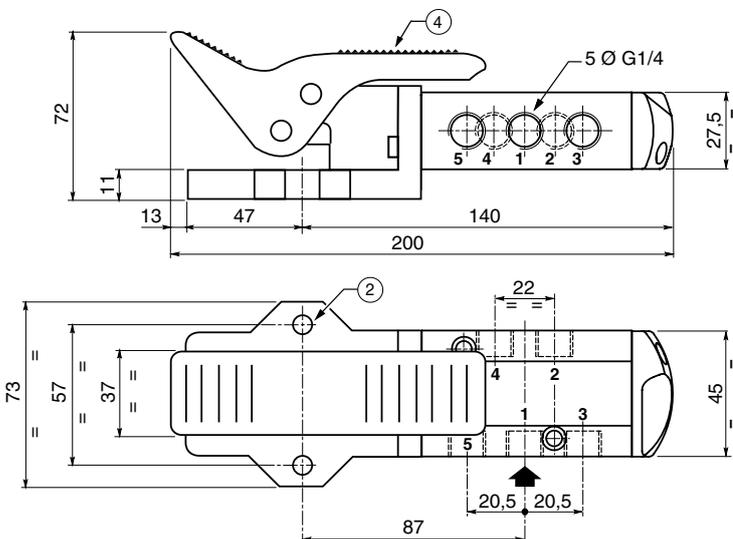
**Baureihe 552:** Anschlüsse G 3/8  
Gewicht: 0,900 kg



- ① 2 Befestigungsbohrungen: Ø 5,3 - Langloch: Ø 9, Tiefe 5
- ② 2 Befestigungsbohrungen: Ø 8,5
- ③ 4 Befestigungsbohrungen: Ø 5,5
- ④ Rückstellung über Fußhebel mit 2 Positionen

**SCHIEBERVENTIL MIT FUSSHEBELBETÄTIGUNG**

**Baureihe 551:** Anschlüsse G 1/4  
Gewicht: 0,545 kg



**DRUCKTASTER, KNOPF DRUCK/ZUG**

**Baureihe 551:** Anschlüsse G 1/4  
Gewicht: 0,265 kg

