

Valvola a sede inclinata, metallo

Costruzione

La valvola a 2/2 vie a comando pneumatico GEMÜ 554 è dotata di un attuatore pneumatico a pistone in materiale sintetico. La tenuta dello stelo della valvola è garantita da una guarnizione premistoppa autoregistrante o da una tenuta a cartuccia a seconda del modello e della taglia.

L'anello raschiatore collocato prima del premistoppa o la tenuta raschiatrice della cartuccia preserva quest'ultimo da contaminazioni e danneggiamenti, in modo che anche dopo un tempo di utilizzo prolungato le guarnizioni continuino ad essere affidabili riducendone la manutenzione.

Caratteristiche

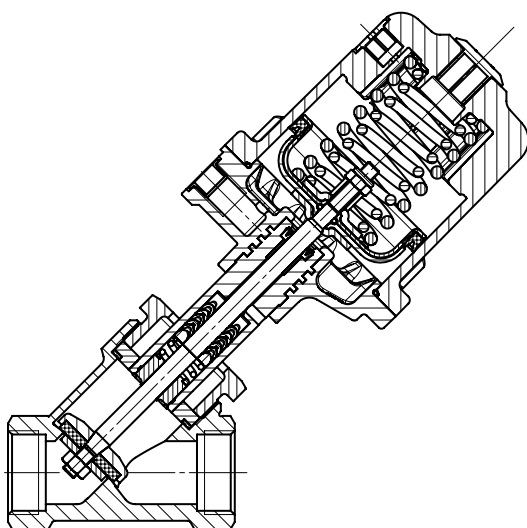
- Adatta per fluidi neutri, aggressivi*, liquidi e gassosi
- Considerevole riduzione dell'ingombro nell'esecuzione con attacco filettato maschio che può essere montata tramite raccordi di collegamento
- I materiali delle parti a contatto con il fluido di esercizio possono essere selezionate per diversi tipi di applicazione
- Disponibili valvole di regolazione con coni modulanti
- Versioni certificate ATEX disponibili su richiesta

Vantaggi

- Diversi tipi di attacchi del corpo valvola: filettato maschio, filettatura femmina, a saldare di testa
- Portata elevata
- Accessori vari
- Peso ridotto
- In opzione materiali adatti a venire a contatto con i prodotti alimentari secondo il Regolamento (CE) n. 1935/2004 (K-n. 1935)
- Premistoppa standard adatto per vuoto fino a 20 mbar assoluto

*Vedere riquadro fluido di esercizio a pag. 2

Sezione



Dati tecnici

Fluido di esercizio

Fluidi aggressivi, neutri - gassosi o liquidi - che non influiscono negativamente sulle caratteristiche fisiche e chimiche del materiale del corpo valvola e della guarnizione di tenuta.

Pressione max. ammessa del fluido di esercizio vedere Tabella

Temperatura del fluido

Attuatore B -10 fino a 160 °C

Attuatore 0 - 4 -10 fino a 180 °C

Viscosità massima ammessa 600 mm²/s

Altre versioni per elevata viscosità sono disponibili su richiesta

Classe di tenuta

Classe di tenuta secondo P11/P12 EN12266-1 perdita A

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente max. 60 °C

Fluido di comando

Gas neutri

Temperatura max. ammessa del fluido di comando: 60 °C

Dati attuatore

Attuatore	Volume di riempimento	Diametro pistone
B	0,01 dm ³	30 mm
0, 3	0,05 dm ³	50 mm
1, 4	0,125 dm ³	70 mm
2	0,625 dm ³	120 mm

Pressione di comando [bar]

Normalmente chiusa (N.C.)

Attuatore	
B	4 - 8
0	4,8 - 7,0
1	5,5 - 7,0
2	4 - 7 (DN 20 - 40) 5 - 7 (DN 50 - 80)
3, 4	Min. pressione di comando vedere diagramma / Max. pressione di comando 7 bar

Normalmente aperta (N.A.) / A doppio effetto (D.E.)

0, 1, 2	max. 7 bar (Per i valori vedere il diagramma)
---------	--

Pressione di esercizio max. [bar]

Attuatore	DN 6	DN 8	DN 10	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80
Normalmente chiusa (N.C.) / Direzione di flusso: sotto l'otturatore											
B	10,0	10,0	10,0	10,0	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-	12,0	12,0	6,0	2,5	-	-	-	-	-
1	-	-	25,0	25,0	20,0	10,0	7,0	4,5	3,0	-	-
2	-	-	-	-	25,0	25,0	20,0	12,0	10,0	7,0	5,0
Normalmente chiusa (N.C.) / Direzione di flusso: sopra l'otturatore											
3	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	-	-	-	-	-
4	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	-	-
Normalmente aperta (N.A.) / A doppio effetto (D.E.) / Direzione di flusso: sotto l'otturatore											
0	-	-	25,0	25,0	20,0	12,0	-	-	-	-	-
1	-	-	25,0	25,0	25,0	25,0	20,0	12,0	8,0	-	-
2	-	-	-	-	25,0	25,0	25,0	25,0	25,0	18,0	10,0

Per le massime pressioni di esercizio deve comunque essere rispettato il diagramma pressione/temperatura (vedi pag.3).

Tutte i valori di pressione indicati sono in bar relativi.

Valore Kv [m³/h]

	DN 6	DN 8	DN 10	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80
Attacchi a saldare di testa, DIN 11850	1,6	1,8	2,4	2,4	-	-	-	-	-	-	-
Attacchi a saldare di testa, DIN 11866	-	2,2	4,5	5,5	11,7	20,5	33,0	51,0	61,0	110,0	117,0
Filettatura femmina, DIN ISO 228	-	-	4,5	5,4	10,0	15,2	23,0	41,0	68,0	95,0	130,0

Valori Kv secondo standard IEC 534. Il valore del Kv indicato si riferisce alla funzione di comando 1 (N.C.) e all'attuatore più grande per ciascuna diametro nominale. Il valore del Kv potrebbe, quindi, variare per combinazioni differenti.

Correlazione pressione / temperatura per valvole a sede inclinata

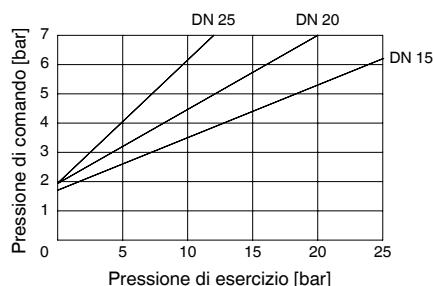
Codice attacco	Codice materiale	Massima pressione relativa ammessa (bar) alla temperatura in °C*					
		RT	100	150	200	250	300
1, 3C, 3D, 9 (fino DN 50)	9	16,0	16,0	16,0	13,5	-	-
1, 9 (dal DN 65)	9	10,0	10,0	10,0	8,5	-	-
1, 9, 17, 37, 60, 3C, 3D	37	25,0	23,8	21,4	18,9	17,5	16,1
0, 16, 17, 18, 37, 59, 60	34	25,0	24,5	22,4	20,3	18,2	16,1
13 (DN 15 - DN 50)	34	25,0	23,6	21,5	19,8	18,6	17,2
80, 88 (DN 15 - DN 40)	34	25,0	21,2	19,3**	-	-	-
80, 88 (DN 50 - DN 80)	34	16,0	16,0	16,0**	-	-	-
82 (DN 15 - DN 32)	34	25,0	21,2	19,3**	-	-	-
82 (DN 40 - DN 65)	34	16,0	16,0	16,0**	-	-	-
86 (DN 15 - DN 40)	34	25,0	21,2	19,3**	-	-	-
86 (DN 50 - DN 65)	34	16,0	16,0	16,0**	-	-	-
47 (DN 15 - DN 50)	34	15,9	13,3	12,0	11,1	10,2	9,7
0, 16, 17, 18, 59, 60	40	25,0	20,6	18,7	17,1	15,8	14,8
1A, 1B, 59	C2	25,0	21,2	19,3	17,9	16,8	15,9

* La valvola può essere utilizzata fino a -10 °C ** max. temperatura 140 °C RT = Temperatura ambiente
 Todos los valores de presión de trabajo están indicados en bar – presión manométrica.

Curve caratteristiche pressione di esercizio / pressione di comando

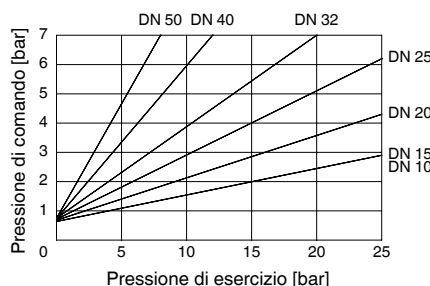
Attuatore 0 Normalmente aperta (N.A.) A doppio effetto (D.E.)

Min. pressione di comando in funzione della pressione di esercizio
 (Direzione di flusso: sotto l'otturatore)



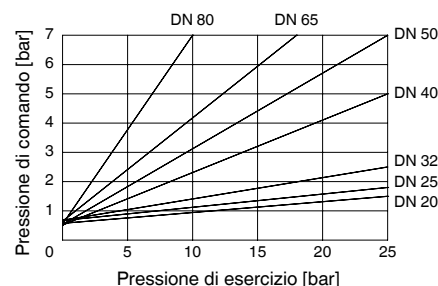
Attuatore 1 Normalmente aperta (N.A.) A doppio effetto (D.E.)

Min. pressione di comando in funzione della pressione di esercizio
 (Direzione di flusso: sotto l'otturatore)



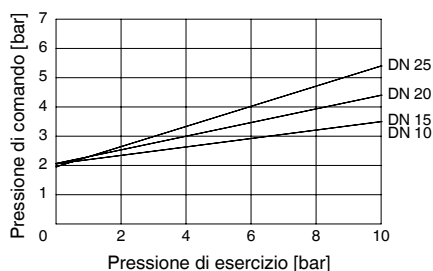
Attuatore 2 Normalmente aperta (N.A.) A doppio effetto (D.E.)

Min. pressione di comando in funzione della pressione di esercizio
 (Direzione di flusso: sotto l'otturatore)



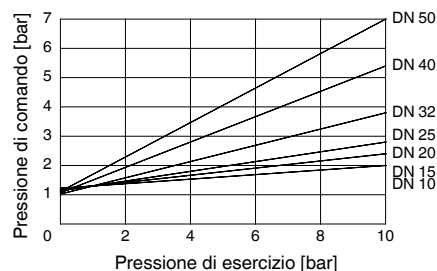
Attuatore 3 Normalmente chiusa (N.C.)

Min. pressione di comando in funzione della pressione di esercizio
 (Direzione di flusso: sopra l'otturatore)



Attuatore 4 Normalmente chiusa (N.C.)

Min. pressione di comando in funzione della pressione di esercizio
 (Direzione di flusso: sopra l'otturatore)



Dati per l'ordinazione

Forma del corpo	Codice
Corpo a via dritta	D
Ad angolo solo codice materiale 37 (DN 15 - 50)	E

Tipo di attacco	Codice
Attacchi a saldare di testa	
Attacchi DIN	0
Attacchi DIN 11850, Serie 1	16
Attacchi DIN 11850, Serie 2	17
Attacchi DIN 11850, Serie 3	18
Attacchi DIN 11866, Serie 1A	1A
Attacchi DIN 11866, Serie 1B	1B
Attacchi SMS 3008	37
Attacchi ASME BPE	59
Attacchi EN ISO 1127	60

Attacchi filettati	
Filettatura femmina DIN ISO 228	1
Filettatura femmina BS 21 Rc scartamento DIN 3202-4 serie M8	3C
Filettatura maschio DIN ISO 228	9
Filettatura femmina NPT scartamento DIN 3202-4 serie M8	3D

Flange	
Flange EN 1092 / PN25 /forma B, scartamento vedere tabella dimensionale corpi	13
Flange ANSI CLASS 125/150 RF, scartamento vedere tabella dimensionale corpi	47

Attacchi clamp	
Clamp ASME BPE per tubo ASME BPE, scartamento ASME BPE	80
Clamp DIN 32676 serie B per tubo EN ISO 1127, scartamento EN 558, serie 1	82
Clamp DIN 32676 serie A per tubo DIN 11850, scartamento EN 558, serie 1	86
Clamp ASME BPE per tubo ASME BPE, scartamento EN 558, serie 1	88

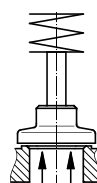
Materiale corpo valvola	Codice
(Rg 5) CC499K, bronzo rosso	9
1.4435 (ASTM A 351 CF3M $\approx$ 316L), microfusione	34
1.4408, fusione d'acciaio inox	37
1.4435 (316 L), corpo forgiato	40
1.4435, microfusione Materiale equivalente all' Aisi 316L	C2*
* Per corpo valvola con codice materiale C2, deve essere specificato il grado di finitura nella tabella " Número K ".	

Materiale di tenuta	Codice
PTFE	5
PTFE rinforzato con fibra di vetro	5G
PFA (Attuatore B)	30
Altri materiali di tenuta su richiesta	

Funzione di comando	Codice
Normalmente chiusa (N.C.)	1
Normalmente aperta (N.A.) (no attuatore B)	2
A doppio effetto (D.E.) (no attuatore B)	3

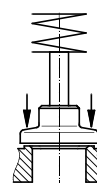
Dimensioni dell'attuatore	Flusso	Codice
Attuatore B pistone $\varnothing$ 30 mm	sotto l'otturatore	B*
Attuatore 0 pistone $\varnothing$ 50 mm	sotto l'otturatore	0*
Attuatore 1 pistone $\varnothing$ 70 mm	sotto l'otturatore	1*
Attuatore 2 pistone $\varnothing$ 120 mm	sotto l'otturatore	2*
Attuatore 3 pistone $\varnothing$ 50 mm	sopra l'otturatore	3**
Attuatore 4 pistone $\varnothing$ 70 mm	sopra l'otturatore	4**
* Per direzione di flusso preferenziale con fluidi liquidi incompressibili per evitare „colpi d'ariete“		
** solo per Funzione di comando N.C.		

GEMÜ 554
attuatore
B, 0, 1, 2



Flusso
sotto l'otturatore

GEMÜ 554
attuatore 3, 4



Flusso
sopra l'otturatore

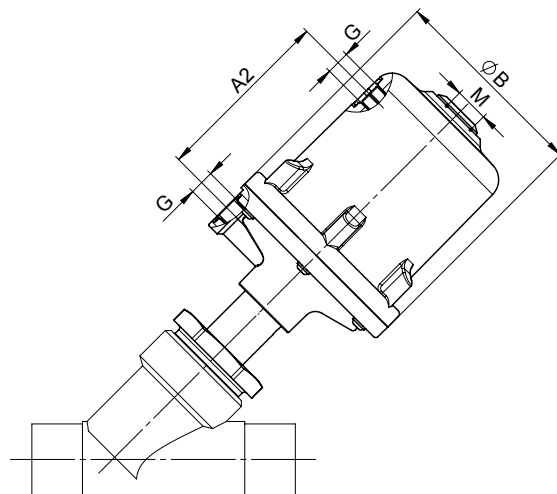
Número K	Codice
Grado di finitura per corpo valvola materiale C2	
Finitura esterna elettrolitica lucidata / Lucidatura meccanica interna Ra $\leq$ 0,6 μ m	1903
Finitura esterna elettrolitica lucidata / Lucidatura meccanica interna Ra $\leq$ 0,8 μ m	1904
Finitura esterna elettrolitica lucidata / Lucidatura meccanica interna Ra $\leq$ 0,4 μ m	1909

Esempio di ordine	554	15	D	1	9	5	1	1	-
Modello	554								
Diametro nominale		15							
Forma del corpo (codice)			D						
Tipo di attacco (codice)				1					
Materiale corpo valvola (codice)					9				
Materiale di tenuta (codice)						5			
Funzione di comando (codice)							1		
Dimensioni dell'attuatore (codice)								1	
Número K (codice)									-

Dimensioni attuatore / Dimensioni d'ingombro - Valvola con corpo a via diritta [mm]

Dimensioni attuatore

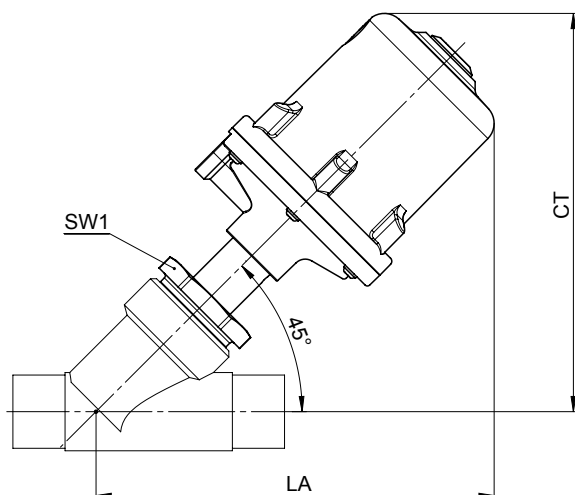
Attuatore	ø B	M	A2	G
B	43,0	M 12x1	-	G 1/8
0 + 3	72,0	M 16x1	70	G 1/4
1 + 4	96,0	M 16x1	86	G 1/4
2	168,0	M 22x1,5	149	G 1/4



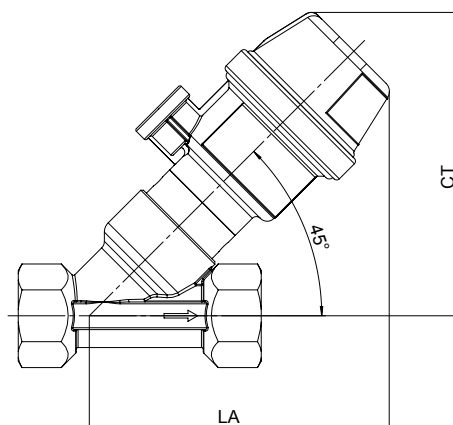
Dimensioni d'ingombro / Peso [kg]

		Attuatore B		Attuatore 0 + 3		Attuatore 1 + 4		Attuatore 2	
DN	Esagono chiave SW1	H/LA	Peso	H/LA	Peso	H/LA	Peso	H/LA	Peso
6	-	82	0,3	-	-	-	-	-	-
8	-	82	0,3	-	-	-	-	-	-
10	-	82	0,3	-	-	-	-	-	-
15	-	82	0,3	-	-	-	-	-	-
10	36	-	-	153	0,9	180	1,4	-	-
15	36	-	-	155	0,9	182	1,4	-	-
20	41	-	-	165	1,1	192	1,6	279	-
25	46	-	-	165	1,3	192	1,8	279	-
32	55	-	-	-	-	200	2,4	287	5,1
40	60	-	-	-	-	206	2,7	293	6,0
50	75	-	-	-	-	214	3,4	301	6,9
65	75	-	-	-	-	-	-	313	8,5
80	75	-	-	-	-	-	-	330	10,1

Dimensioni d'ingombro - Attuatore 0, 1, 2, 3, 4



Dimensioni d'ingombro - Attuatore B



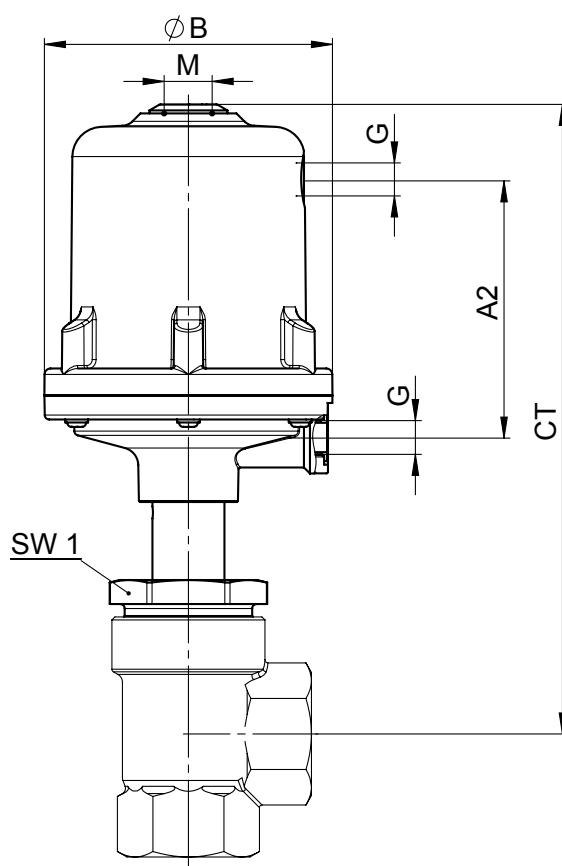
Dimensioni attuatore / Dimensioni d'ingombro - Valvola con corpo ad angolo [mm]

Dimensioni attuatore

Attuatore	Ø B	M	A2	G
B	43,0	M 12x1	-	G 1/8
0 + 3	72,0	M 16x1	70	G 1/4
1 + 4	96,0	M 16x1	86	G 1/4
2	168,0	M 22x1,5	149	G 1/4

Dimensioni d'ingombro / Peso [kg]

		Attuatore 0 + 3		Attuatore 1 + 4		Attuatore 2	
DN	Esagono chiave SW1	CT	Peso	CT	Peso	CT	Peso
15	36	172	0,9	200	1,4	-	-
20	41	175	1,1	203	1,6	298	-
25	46	179	1,3	207	1,8	302	-
32	55	-	-	210	2,4	305	5,1
40	60	-	-	215	2,7	310	6,0
50	75	-	-	222	3,4	317	6,9



Dimensioni del corpo [mm]

Attacchi a saldare di testa, codice attacco 0, 16, 17, 18, 37, 59, 60 Materiale corpo valvola: 1.4435 (codice 34), 1.4408 (codice 37)

DN	Codice materiale 34 L LB		Codice materiale 37 L LB		Codice attacco													
					0		16		17		18		37		59		60	
					ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s
10	105	35,5	-	-	-	-	12	1,0	13	1,5	14	2,0	-	-	-	-	17,2	1,6
15	105	35,5	100	33	18	1,5	18	1,0	19	1,5	20	2,0	-	-	12,70	1,65	21,3	1,6
20	120	39,0	108	33	22	1,5	22	1,0	23	1,5	24	2,0	-	-	19,05	1,65	26,9	1,6
25	125	38,5	112	32	28	1,5	28	1,0	29	1,5	30	2,0	25,0	1,2	25,40	1,65	33,7	2,0
32	155	48,0	137	39	-	-	34	1,0	35	1,5	36	2,0	-	-	-	-	42,4	2,0
40	160	47,0	146	40	40	1,5	40	1,0	41	1,5	42	2,0	38,0	1,2	38,10	1,65	48,3	2,0
50	180	48,0	160	38	52	1,5	52	1,0	53	1,5	54	2,0	51,0	1,2	50,80	1,65	60,3	2,0
65	-	-	290	96	-	-	-	-	70	2,0	-	-	63,5	1,6	63,50	1,65	76,1	2,0
80	-	-	310	95	-	-	-	-	85	2,0	-	-	76,1	1,6	76,20	1,65	88,9	2,3

Per i materiali corpo valvola vedere tabella all'ultima pagina

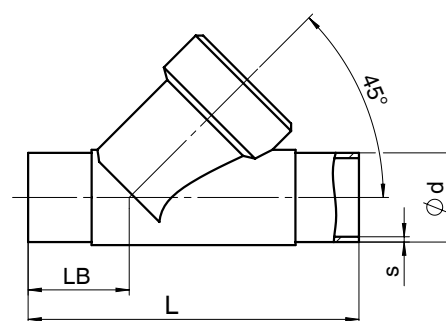
Attacchi a saldare di testa, Attuatore B codice attacco 0, 16, 17, 18, 59, 60 Materiale corpo valvola: Corpo forgiato (codice 40)

DN	L LB		Codice attacco											
			0		16		17		18		59		60	
			ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s	ø d	s
6	80	26,5	8	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	80	26,5	10	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	13,5	1,6
10	80	26,5	-	-	12	1,0	13	1,5	14	2,0	9,53	0,89	-	-
15	80	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-	12,70	1,65	-	-

Attacchi a saldare di testa, codice attacco 1A, 1B, 59 Materiale corpo valvola: 1.4435 (codice C2)

DN	L LB		Codice attacco					
			1A		1B		59	
			ø d	s	ø d	s	ø d	s
8	105*	35,5*	-	-	13,5	1,6	-	-
10	105	35,5	13	1,5	17,2	1,6	-	-
15	105	35,5	19	1,5	21,3	1,6	12,70	1,65
20	120	39,0	23	1,5	26,9	1,6	19,05	1,65
25	125	39,5	29	1,5	33,7	2,0	25,40	1,65
32	155	48,0	35	1,5	42,4	2,0	-	-
40	160	47,0	41	1,5	48,3	2,0	38,10	1,65
50	180	48,0	53	1,5	60,3	2,0	50,80	1,65
65	290	96,0	70	2,0	76,1	2,0	63,50	1,65
80	310	95,0	85	2,0	88,9	2,3	76,20	1,65

* Codice attacco 1A: L = 100, LB = 33,5



Dimensioni del corpo [mm]

Filettatura femmina DIN, codice attacco 1 Materiale corpo valvola: Bronzo rosso (codice 9), 1.4408 (codice 37)

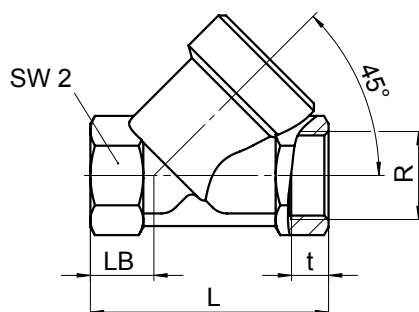
DN	L	LB	R	t	SW2	
8*	65	19,0	G 1/4	9,0	17	esagonale
10*	65	19,0	G 3/8	9,0	24	esagonale
15*	65	19,0	G 1/2	9,0	24	esagonale
10	65	16,5	G 3/8	9,0	27	esagonale
15	65	16,5	G 1/2	15,0	27	esagonale
20	75	17,5	G 3/4	16,3	32	esagonale
25	90	24,0	G 1	19,1	41	esagonale
32	110	33,0	G 1 1/4	21,4	50	ottagonale
40	120	30,0	G 1 1/2	21,4	55	ottagonale
50	150	40,0	G 2	25,7	70	ottagonale
65	190	46,0	G 2 1/2	30,2	85	ottagonale
80	220	50,0	G 3	33,3	100	ottagonale

* solo con attuatore B Per i materiali corpo valvola vedere tabella all'ultima pagina

Filettatura femmina NPT, BS 21 Rc, codice attacco 3C, 3D Materiale corpo valvola: Bronzo rosso (codice 9), 1.4408 (codice 37)

					Codice attacco			
					3C		3D	
DN	L	LB	SW2		R	t	R	t
8*	65	19,0	17	esagonale	-	-	1/4" NPT	10,1
10*	65	27,0	24	esagonale	-	-	3/8" NPT	10,4
15*	65	27,0	24	esagonale	-	-	1/2" NPT	13,6
15	65	16,5	27	esagonale	Rc 1/2	15,0	1/2" NPT	13,6
20	75	17,5	32	esagonale	Rc 3/4	16,3	3/4" NPT	14,1
25	90	24,0	41	esagonale	Rc 1	19,1	1" NPT	17,0
32	110	33,0	50	ottagonale	Rc 1 1/4	21,4	1 1/4" NPT	17,5
40	120	30,0	55	ottagonale	Rc 1 1/2	21,4	1 1/2" NPT	17,3
50	150	40,0	70	ottagonale	Rc 2	25,7	2" NPT	17,8
65	190	46,0	85	ottagonale	Rc 2 1/2	30,2	2 1/2" NPT	23,7
80	220	50,0	100	ottagonale	Rc 3	33,3	3" NPT	25,8

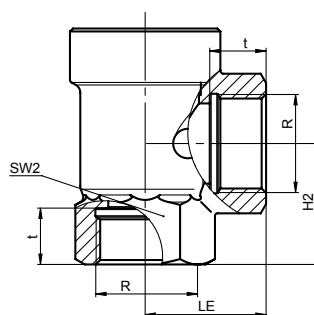
* solo con attuatore B Per i materiali corpo valvola vedere tabella all'ultima pagina



Dimensioni del corpo [mm]

Filettatura femmina DIN ISO 228, codice attacco 1, 3D / Corpo ad angolo Materiale corpo valvola: 1.4408 (codice 37)

DN	SW2	LE	H2	Codice attacco 1		Codice attacco 3D	
				R	t	R	t
15	27	30	30,0	G 1/2	15,0	1/2" NPT	13,6
20	32	35	37,5	G 3/4	16,3	3/4" NPT	14,1
25	41	41	41,0	G 1	19,1	1" NPT	17,0
32	50	50	48,0	G 1 1/4	21,4	1 1/4" NPT	17,5
40	55	50	55,0	G 1 1/2	21,4	1 1/2" NPT	17,3
50	70	60	62,0	G 2	25,7	2" NPT	17,8

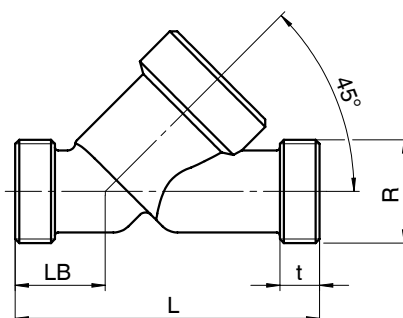


Filettato maschio DIN ISO 228, codice attacco 9 Materiale corpo valvola: Bronzo rosso (codice 9), 1.4408 (codice 37) Corpo forgiato (codice 40)

DN	L	LB	t	R
6*	65	19	12	G 1/4
8*	65	19	12	G 3/8
10*	65	19	12	G 1/2
15*	65	19	12	G 3/4
15	90	25	12	G 3/4
20	110	30	15	G 1
25	118	30	15	G 1 1/4
32	130	38	13	G 1 1/2
40	140	35	13	G 1 3/4
50	175	50	15	G 2 3/8
65	216	52	15	G 3
80	254	64	18	G 3 1/2

* solo con attuatore B

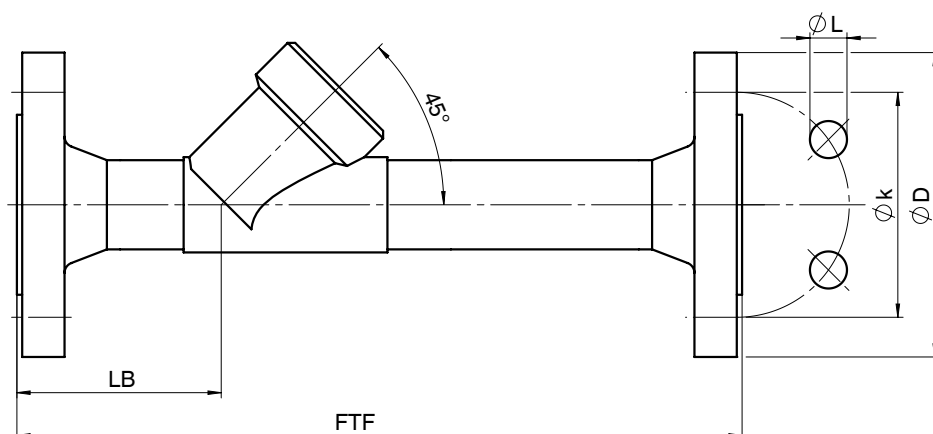
Per i materiali corpo valvola vedere tabella all'ultima pagina



Dimensioni del corpo [mm]

Flange, codice attacco 13, 47 Materiale corpo valvola: 1.4435 (codice 34)

			Codice attacco 13				Codice attacco 47			
DN	FTF	LB	ø D	ø L	ø k	Numero dei fori	ø D	ø L	ø k	Numero dei fori
15	210	72	95	14	65	4	89,0	15,7	60,5	4
20	280	78	105	14	75	4	98,6	15,7	69,8	4
25	280	77	115	14	85	4	108,0	15,7	79,2	4
32	310	89	140	18	100	4	117,3	15,7	88,9	4
40	320	91	150	18	110	4	127,0	15,7	98,6	4
50	330	95	165	18	125	4	152,4	19,1	120,7	4



Attacchi clamp, codice attacco 80, 82, 86, 88 Materiale corpo valvola: 1.4435 (codice 34)

DN	NPS	Codice attacco								Codice attacco			
		LB	L	82		86		88		80			
				ø d1	ø d3	ø d1	ø d3	ø d1	ø d3	LB	L	ø d1	ø d3
15	1/2"	35,5	130	18,1	50,5	16	34,0	9,40	25,0	33,5	101,6	9,40	25,0
20	3/4"	39,0	150	23,7	50,5	20	34,0	15,75	25,0	30,0	101,6	15,75	25,0
25	1"	38,5	160	29,7	50,5	26	50,5	22,10	50,5	33,0	114,3	22,10	50,5
32	1 1/4"	48,0	180	38,4	64,0	32	50,5	-	-	-	-	-	-
40	1 1/2"	47,0	200	44,3	64,0	38	50,5	34,80	50,5	37,0	139,7	34,80	50,5
50	2"	48,0	230	56,3	77,5	50	64,0	47,50	64,0	36,5	158,8	47,50	64,0

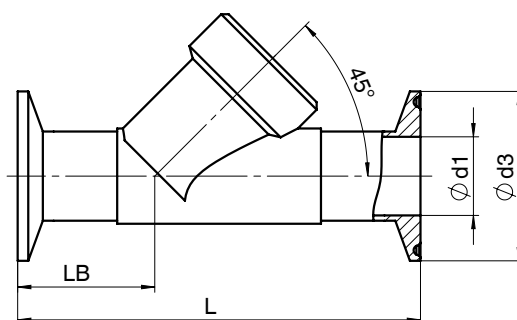


Tabella riassuntiva corpi in metallo per GEMÜ 554 Attuatore B

	Attacchi filettati				Attacchi a saldare di testa					
Codice attacco	1	9		3D	0	16	17	18	59	60
Codice materiale	37	37	40	37	40	40	40	40	40	40
DN 6	-	-	X	-	X	-	-	-	-	-
DN 8	X	X	-	X	X	-	-	-	-	X
DN 10	X	X	-	X	-	X	X	X	X	-
DN 15	X	X	-	X	-	-	-	-	X	-

Tabella riassuntiva corpi in metallo per GEMÜ 554 Attuatore 0 - 4

	Attacchi a saldare di testa													
Codice attacco	0	16	17		18	1A	1B	37		59			60	
Codice materiale	34	34	34	37	34	C2	C2	34	37	34	37	C2	34	37
DN 8	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-
DN 10	-	X	X	-	X	X	X	-	-	-	-	-	X	-
DN 15	X	X	X	X	X	X	X	-	-	X	-	X	X	X
DN 20	X	X	X	X	X	X	X	-	-	X	-	X	X	X
DN 25	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	-	X	X	X
DN 32	-	X	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	X	X
DN 40	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	-	X	X	X
DN 50	X	X	X	X	X	X	X	X	-	X	-	X	X	X
DN 65	-	-	-	X	-	X	X	-	X	-	X	X	-	X
DN 80	-	-	-	X	-	X	X	-	X	-	X	X	-	X

Tabella riassuntiva corpi in metallo per GEMÜ 554 Attuatore 0 - 4

	Attacchi filettati									Attacchi clamp				Attacchi flange	
Codice attacco	1			3C	9		3D			80	82	86	88	13	47
Codice materiale	9	37	37	37	9	37	9	37	37	34	34	34	34	34	34
Forma del corpo		Corpo a via dritta	Corpo ad angolo					Corpo a via dritta	Corpo ad angolo						
DN 10	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DN 15	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DN 20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DN 25	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DN 32	X	X	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	-	X	X
DN 40	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DN 50	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DN 65	X	X	-	X	X	X	-	X	-	-	-	-	-	-	-
DN 80	X	X	-	X	X	X	-	X	-	-	-	-	-	-	-

Consultare il programma generale ed il listino prezzi per altri tipi di valvole a piattello, di accessori e di prodotti.
Contattate i nostri uffici.

GEMÜ® VALVOLE, SISTEMI DI MISURA
E DI REGOLAZIONE

