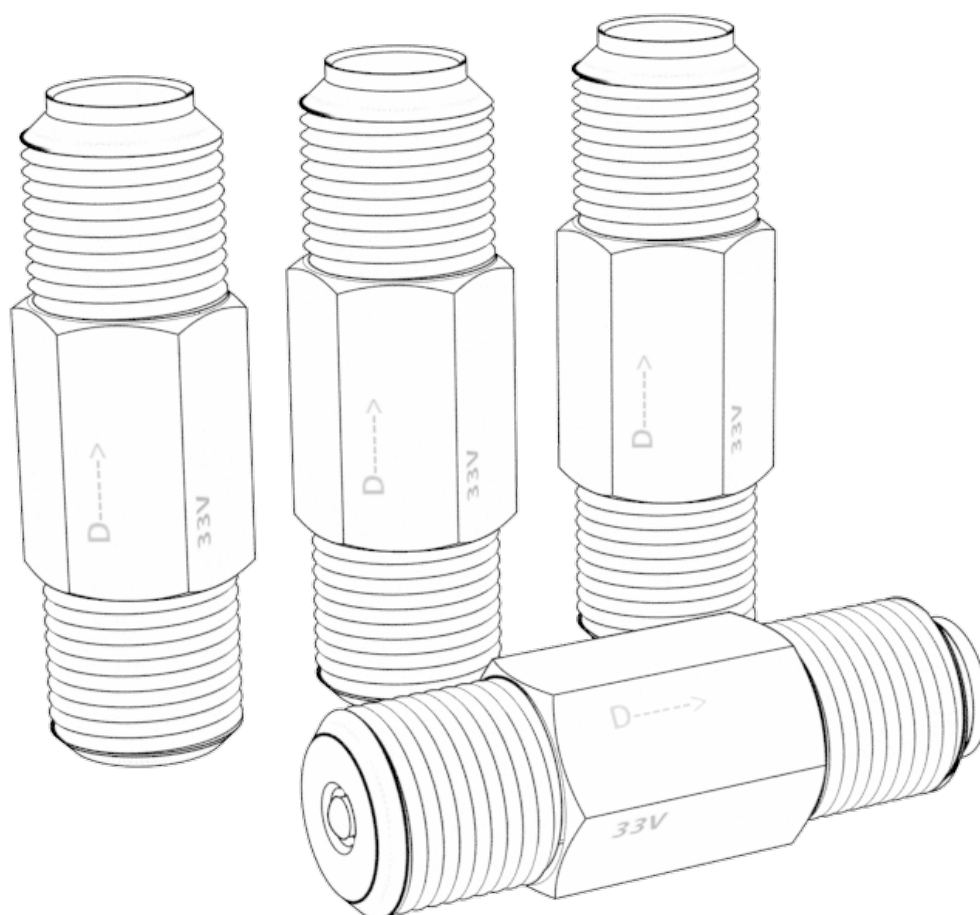


# 33V



***Valvole dosatrici linea singola***



**Manuale redatto in conformità  
alla direttiva 2006/42**

C2032II WK 51/24

[www.dropsa.com](http://www.dropsa.com)

I prodotti DropsA sono acquistabili presso le filiali DropsA e distributori autorizzati,  
consulta il sito [www.dropsa.com/contact](http://www.dropsa.com/contact) o scrivi a [sales@dropsa.com](mailto:sales@dropsa.com)

## Sommario

Caratteristiche operative: .....	3
Introduzione: principio di funzionamento delle valvole 33V .....	4
Testine rotanti .....	5
Valvole per montaggio su ripartitore .....	6
Valvole da supporto .....	8
Ripartitori – Tipo M, P, L, N (alluminio) .....	10
Ripartitori – Tipo W .....	11
Ripartitori – Uscita unilaterale acciaio inox Aisi 304 .....	13
Ripartitori – Uscita unilaterale ad una via secondaria per raccordi DIN 3852 .....	13
Ripartitori – Uscita unilaterale con attacco in uscita M10x1 (alluminio) .....	14
Tubazioni metalliche .....	15
Tubazioni in nylon .....	15
Fissatubi .....	15
Flessibili in nylon con innesti recuperabili.....	16
Push-in alta pressione per olio e grasso .....	17
Terminale diritto .....	17
Terminale 90° .....	17
Scheda di codifica articolo.....	18
Copyright.....	19

## Vantaggi :

- Compatibile ed intercambiabile con il sistema Accumino e Dromatic
- Formato ancora più compatto. Nuova configurazione delle valvole con filettatura 1/8"-1/8"
- Alta affidabilità. Le valvole della serie 33V sono totalmente assemblate, testate e certificate da un sistema robotizzato
- Ripartitori compatibili con tutti i sistemi presenti sul mercato

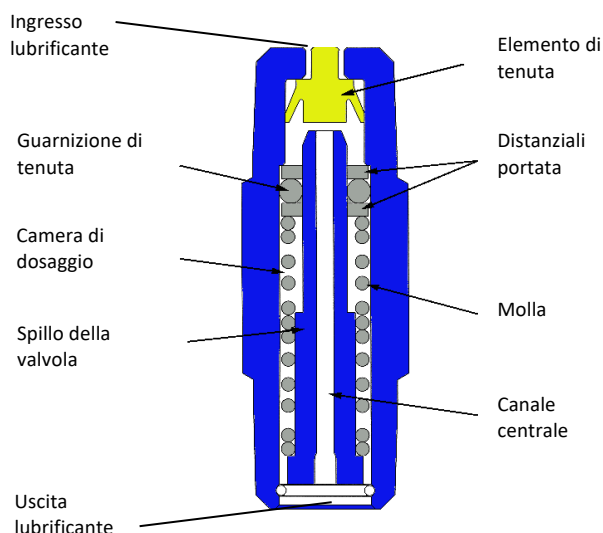
## Caratteristiche operative:

		Portata valvole		
		0.015 – 0.16	0.20 – 0.50	0.75 – 1.00
Pressione minima bar (psi)		12 (175)	12 (175)	12 (175)
Pressione massima bar (psi)		50 (725)	50 (725)	50 (725)
Pressione massima di rilascio bar (psi) **		4 (58)	2.5 (36)	2.5 (36)
Lubrificanti ammessi	Olio	32-2000 cSt	32-2000 cSt	32-2000 cSt
	Grasso	NLGI 0		
Tempo minimo di rilascio (secondi) *	32-250 cSt	10	10	10
	260-1000 cSt	200	200	200
	NLGI 0	200		

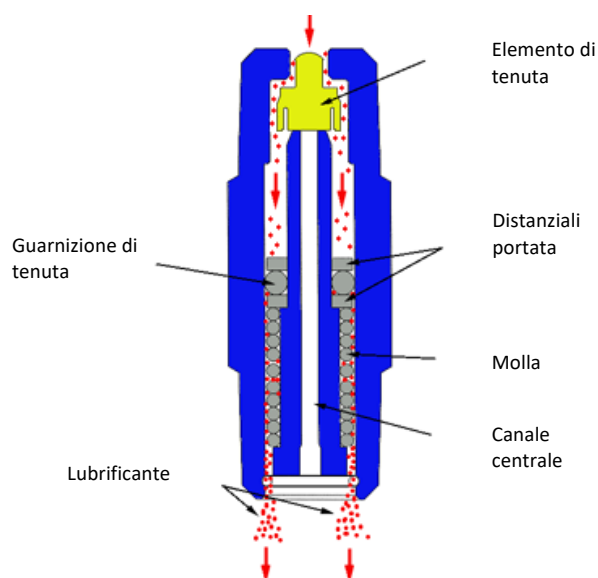
\* Il tempo minimo di rilascio è in funzione dell'impianto su cui vengono installate le valvole. Contattare l'Ufficio Tecnico Commerciale Dropsa per verificare i tempi effettivi di rilascio delle valvole, nel caso di installazioni su impianti di medie e grandi dimensioni.

\*\* Rilascio al punto

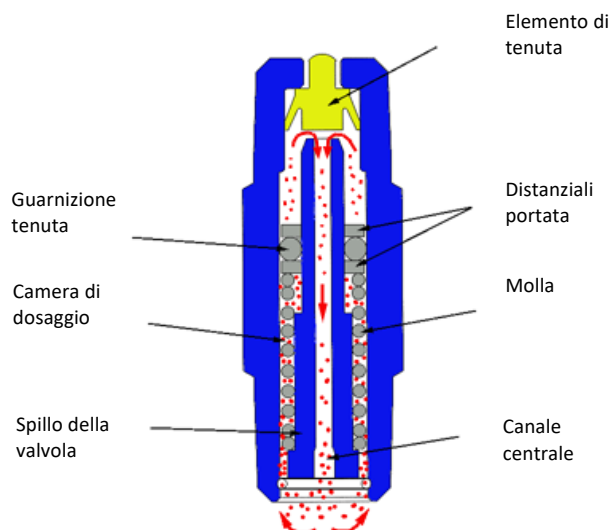
## Introduzione: principio di funzionamento delle valvole 33V



Aumenta la pressione della linea. L'olio in pressione vince la contropressione presente sulla linea in uscita, e spinge in basso la guarnizione, che va a chiudere il canale centrale. Comincia ad entrare il lubrificante all'interno della valvola, trafilando ai lati della guarnizione di testa.



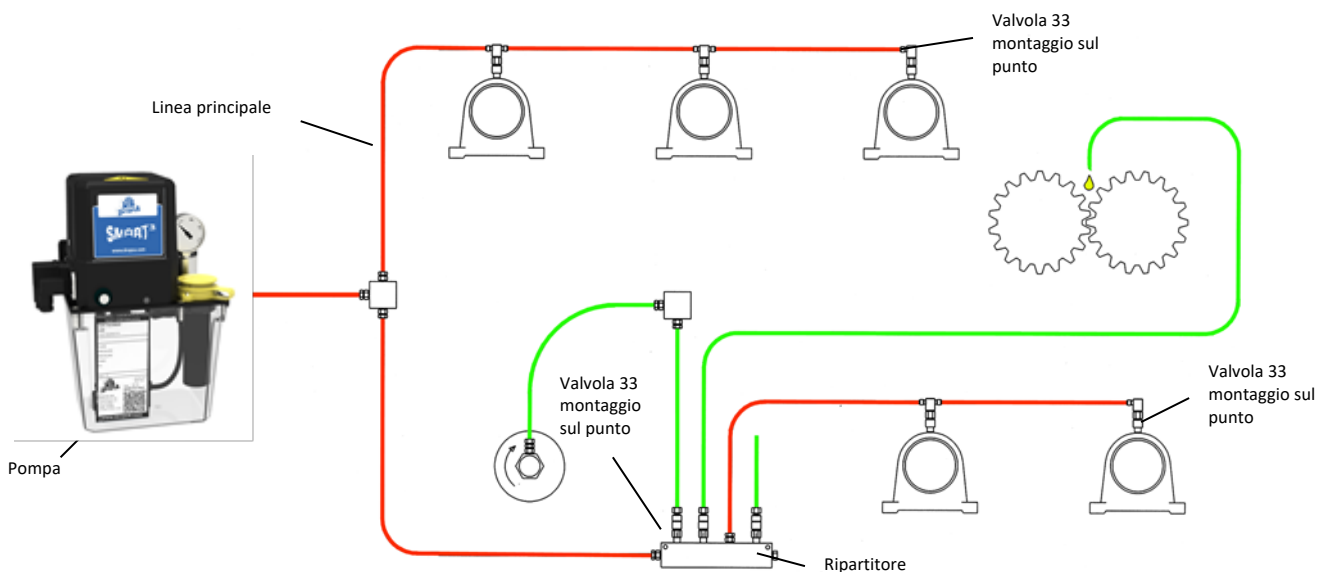
L'ingresso del lubrificante in pressione spinge verso il basso l'anello e la guarnizione. Questo movimento permette lo svuotamento della camera di dosaggio.



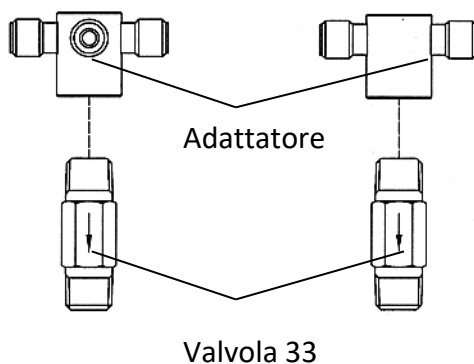
Nel momento in cui cessa la pressione dell'olio sulla linea di alimentazione, per effetto della contropressione si chiude l'ingresso del lubrificante tramite l'elemento di tenuta che con l'aiuto della molla, spinge in alto l'anello e la guarnizione.

Il lubrificante presente sopra l'anello fluisce attraverso il canale centrale, esce dal basso e viene risucchiato nella camera di dosaggio. In questo modo si riempie la camera per il ciclo successivo.

## Applicazioni

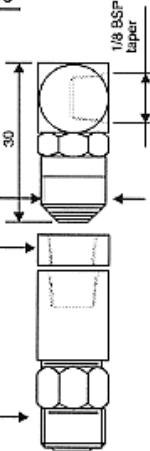
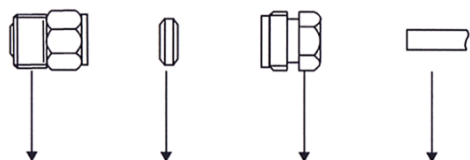
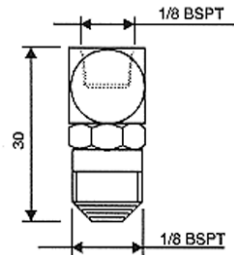


## Esempio di montaggio



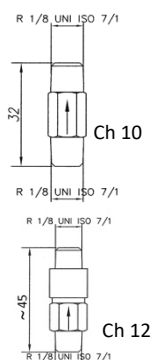
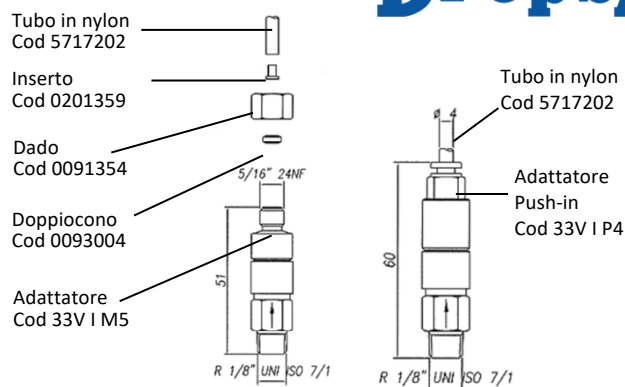
## Testine rotanti

N. Giri per min. 100 - N. Oscillazioni per min. 120

Girevoli a 90°				Girevoli dritti																
<div><div><p>girevole a 90°</p><p>Codice. 936035 1/8 Gas M. 1/8 Gas F.</p><p>distanziale codice 936020</p><p>valvola di dosaggio</p></div><div></div><div><table><thead><tr><th colspan="4">Girevole cod. 0936035</th></tr><tr><th>Connettore</th><th>Doppiocono</th><th>Raccordo</th><th>Tubo</th></tr></thead><tbody><tr><td>0910073</td><td>0093004</td><td>0092004</td><td>4</td></tr><tr><td>0910090</td><td>0093006</td><td>0092052</td><td>6</td></tr></tbody></table></div></div>				Girevole cod. 0936035				Connettore	Doppiocono	Raccordo	Tubo	0910073	0093004	0092004	4	0910090	0093006	0092052	6	<div><p>Part No. 936045</p></div>
Girevole cod. 0936035																				
Connettore	Doppiocono	Raccordo	Tubo																	
0910073	0093004	0092004	4																	
0910090	0093006	0092052	6																	

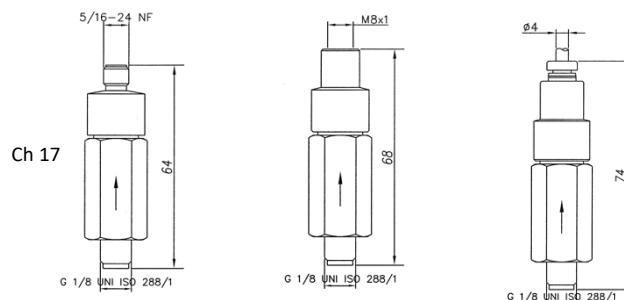
## Valvole per montaggio su ripartitore

Portate da 0,015 a 0,50 cc/colpo



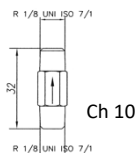
Portata cc/colpo	Codice valvola	Codice valvola (corpo AISI 316L)	Riferimento ripartitori	Teste utilizzabili		
				Dritto M Codici assieme	Push-in Codici assieme	Push-in Codici assieme (VITON)
0.015	33V 0015	33V 0015X	M, P, L, N, W	33V I M5 0015	33V I P4 0015	33V I P4 0015V
0.03	33V 003	33V 003X		33V I M5 003	33V I P4 003	33V I P4 003V
0.06	33V 006	33V 006X		33V I M5 006	33V I P4 006	33V I P4 006V
0.10	33V 010	33V 010X		33V I M5 010	33V I P4 010	33V I P4 010V
0.16	33V 016	33V 016X		33V I M5 016	33V I P4 016	33V I P4 016V
0.20	33V 020		M, P, L, N	33V I M5 020	33V I P4 020	
0.30	33V 030			33V I M5 030	33V I P4 030	
0.50	33V 050			33V I M5 050	33V I P4 050	

Portate da 0,75 a 1,00 cc/colpo

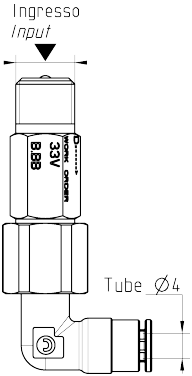


Portata cc/colpo	Riferimento ripartitori	Teste utilizzabili		
		Dritto M Codici assieme	Dritto F Codici assieme	Push-in Codici assieme
0.75	L, N	33V I M5 075	33V I F8 075	33V I P4 075
1.00		33V I M5 100	33V I F8 100	33V I P4 100

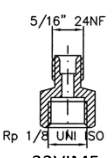
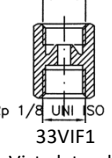
## Valvole con guarnizioni in VITON (Filetto 1/8" – 1/8")



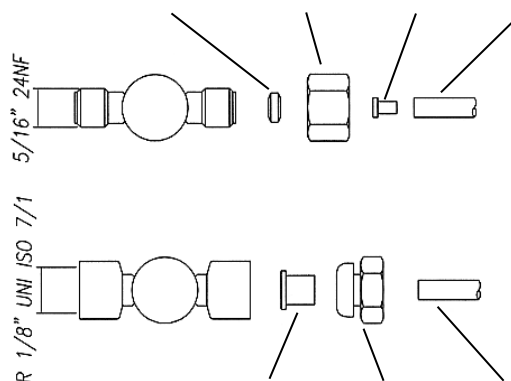
Portata cc/colpo	Codice valvola VITON	Codice valvola (corpo AISI 316L)	Riferimento ripartitori	Teste utilizzabili		
				Dritto M Codici assieme	Push-in Codici assieme	Push-in Codici assieme (corpo AISI 316L)
0.015	33V 0015V	33V 0015X	M, P, L, N, W	33V IM5 0015	33V IP4 0015	33V IP4 0015X
0.03	33V 003V	33V 003X		33V IM5 003	33V IP4 003	33V IP4 003X
0.06	33V 006V	33V 006X		33VIM5 006	33V IP4 006	33V IP4 006X
0.10	33V 010V	33V 010X		33V IM5 010	33V IP4 010	33V IP4 010X
0.16	33V 016V	33V 016X		33V IM5 016	33V IP4 016	33V IP4 016X

Raccordo in uscita		
Adattatore I con conn. per rotante	Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Femmina
 <p>Ingresso Input</p> <p>33VIRE4</p> <p>Tube Ø4</p>	0.015 cc	33VIRE4 0015
	0.03 cc	33VIRE4 003
	0.06 cc	33VIRE4 006
	0.10 cc	33VIRE4 010
	0.16 cc	33VIRE4 016
	0.20 cc	33VIRE4 020
	0.30 cc	33VIRE4 030
	0.50 cc	33VIRE4 050

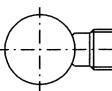
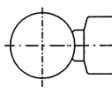
## Valvole da supporto

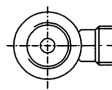

Adattatore diritto	Pre assemblato con valvola		
	Uscita	Maschio	Femmina
 5/16" 24NF Rp 1/8" UNI ISO 7/1 <b>33VIM5</b>	0.015 cc	33V IS M5 0015	33V IS F1 0015
	0.03 cc	33V ISM5 003	33VISF1 003
	0.06 cc	33V ISM5 006	33VISF1 006
 Rp 1/8" UNI ISO 7/1 <b>33VIF1</b> Vista laterale	0.10 cc	33V ISM5 010	33V ISF1 010
	0.16 cc	33V IS M5 016	33V IS F1 016
	0.20 cc	33V IS M5 020	33V IS F1 020
	0.30 cc	33V IS M5 030	33V IS F1 030
	0.50 cc	33V IS M5 050	33V IS F1 050

Codice			
Doppiocono	Dado	Inserto (solo per tubi in nylon)	Tubo
0093004	0091354	0201359	4

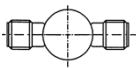
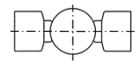


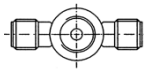
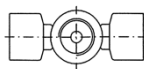
Codice		Tubo
Anello	Raccordo 1/8" Gas	
3008174	3084018	4
3008175	3084019	6


Adattatore L	Pre assemblato con valvola		
	Uscita	Maschio	Femmina
 <b>33VLNM5</b>	0.015 cc	33V LN M5 0015	33V LN F1 0015
	0.03 cc	33V LN M5 003	33V LN F1 003
	0.06 cc	33V LN M5 006	33V LN F1 006
 <b>33VLNF1</b> Vista dall'alto	0.10 cc	33V LN M5 010	33V LN F1 010
	0.16 cc	33V LN M5 016	33V LN F1 016
	0.20 cc	33V LN M5 020	33V LN F1 020
	0.30 cc	33V LN M5 030	33V LN F1 030
	0.50 cc	33V LN M5 050	33V LN F1 050

Adattatore L con conn. per rotante	Pre assemblato con valvola		
	Uscita	Maschio	Femmina
 <b>33VLCM5</b>	0.015 cc	33V LC M5 0015	33V LC F1 0015
	0.03 cc	33V LC M5 003	33V LC F1 003
	0.06 cc	33V LC M5 006	33V LC F1 006
 <b>33VLCF1</b> Vista dall'alto	0.10 cc	33V LC M5 010	33V LC F1 010
	0.16 cc	33V LC M5 016	33V LC F1 016
	0.20 cc	33V LC M5 020	33V LC F1 020
	0.30 cc	33V LC M5 030	33V LC F1 030
	0.50 cc	33V LC M5 050	33V LC F1 050

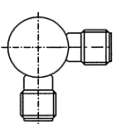
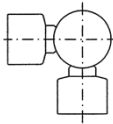


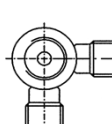
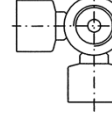
Adattatore T		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VTNM5	0.015 cc	33V TN M5 0015	33V TN F1 0015
	0.03 cc	33V TN M5 003	33V TN F1 003
 33VTNF1 Vista dall'alto	0.06 cc	33V TN M5 006	33V TN F1 006
	0.10 cc	33V TN M5 010	33V TN F1 010
	0.16 cc	33V TN M5 016	33V TN F1 016
	0.20 cc	33V TN M5 020	33V TN F1 020
	0.30 cc	33V TN M5 030	33V TN F1 030
	0.50 cc	33V TN M5 050	33V TN F1 050

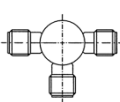
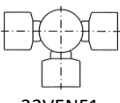
Adattatore T con conn. per rotante		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VTCM5	0.015 cc	33V TC M5 0015	33V TC F1 0015
	0.03 cc	33V TC M5 003	33V TC F1 003
	0.06 cc	33V TC M5 006	33V TC F1 006
 33VTCF1 Vista dall'alto	0.10 cc	33V TC M5 010	33V TC F1 010
	0.16 cc	33V TC M5 016	33V TC F1 016
	0.20 cc	33V TC M5 020	33V TC F1 020
	0.30 cc	33V TC M5 030	33V TC F1 030
	0.50 cc	33V TC M5 050	33V TC F1 050

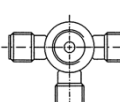
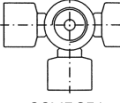
Adattatore I diritto		Pre assemblato con valvola
	Uscita	
 33VIP4	0.015 cc	33VIP4R0015
	0.03 cc	33VIP4R003
	0.06 cc	33VIP4R006
	0.10 cc	33VIP4R010
	0.16 cc	33VIP4R016

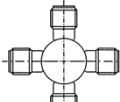
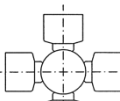
## Valvole da supporto

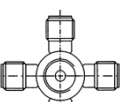
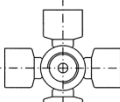
Adattatore C		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VCNM5	0.015 cc	33V CN M5 0015	33V CN F1 0015
	0.03 cc	33V CN M5 003	33V CN F1 003
	0.06 cc	33V CN M5 006	33V CN F1 006
 33VCNF1 Vista dall'alto	0.10 cc	33V CN M5 010	33V CN F1 010
	0.16 cc	33V CN M5 016	33V CN F1 016
	0.20 cc	33V CN M5 020	33V CN F1 020
	0.30 cc	33V CN M5 030	33V CN F1 030
	0.50 cc	33V CN M5 050	33V CN F1 050

Adattatore C con conn. per rotante		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VCCM5	0.015 cc	33V CC M5 0015	33V CC F1 0015
	0.03 cc	33V CC M5 003	33V CC F1 003
	0.06 cc	33V CC M5 006	33V CC F1 006
 33VCCF1 Vista dall'alto	0.10 cc	33V CC M5 010	33V CC F1 010
	0.16 cc	33V CC M5 016	33V CC F1 016
	0.20 cc	33V CC M5 020	33V CC F1 020
	0.30 cc	33V CC M5 030	33V CC F1 030
	0.50 cc	33V CC M5 050	33V CC F1 050

Adattatore E		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VENM5	0.015 cc	33V EN M5 0015	33V EN F1 0015
	0.03 cc	33V EN M5 003	33V EN F1 003
	0.06 cc	33V EN M5 006	33V EN F1 006
 33VENF1	0.10 cc	33V EN M5 010	33V EN F1 010
	0.16 cc	33V EN M5 016	33V EN F1 016
	0.20 cc	33V EN M5 020	33V EN F1 020
	0.30 cc	33V EN M5 030	33V EN F1 030
Vista dall'alto	0.50 cc	33V EN M5 050	33V EN F1 050

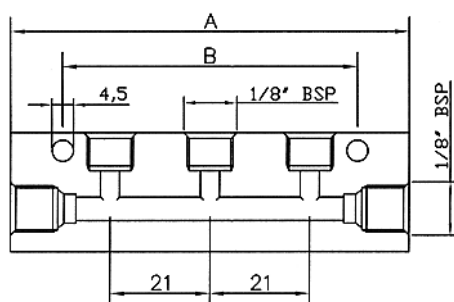
Adattatore E con conn. per rotante		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VECM5	0.015 cc	33V EC M5 0015	33V EC F1 0015
	0.03 cc	33V EC M5 003	33V EC F1 003
	0.06 cc	33V EC M5 006	33V EC F1 006
 33VECF1	0.10 cc	33V EC M5 010	33V EC F1 010
	0.16 cc	33V EC M5 016	33V EC F1 016
	0.20 cc	33V EC M5 020	33V EC F1 020
	0.30 cc	33V EC M5 030	33V EC F1 030
Vista dall'alto	0.50 cc	33V EC M5 050	33V EC F1 050

Adattatore X		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VXNM5	0.015 cc	33V XN M5 0015	33V XN F1 0015
	0.03 cc	33V XN M5 003	33V XN F1 003
	0.06 cc	33V XN M5 006	33V XN F1 006
 33VXNF1	0.10 cc	33V XN M5 010	33V XN F1 010
	0.16 cc	33V XN M5 016	33V XN F1 016
	0.20 cc	33V XN M5 020	33V XN F1 020
	0.30 cc	33V XN M5 030	33V XN F1 030
Vista dall'alto	0.50 cc	33V XN M5 050	33V XN F1 050

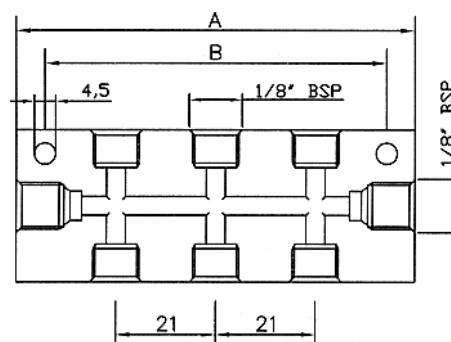
Adattatore X con conn. per rotante		Pre assemblato con valvola	
	Uscita	Maschio	Femmina
 33VXCM5	0.015 cc	33V XC M5 0015	33V XC F1 0015
	0.03 cc	33V XC M5 003	33V XC F1 003
	0.06 cc	33V XC M5 006	33V XC F1 006
 33VXCF1	0.10 cc	33V XC M5 010	33V XC F1 010
	0.16 cc	33V XC M5 016	33V XC F1 016
	0.20 cc	33V XC M5 020	33V XC F1 020
	0.30 cc	33V XC M5 030	33V XC F1 030
Vista dall'alto	0.50 cc	33V XC M5 050	33V XC F1 050

## Ripartitori – Tipo M, P, L, N (alluminio)

### Uscita unilaterale

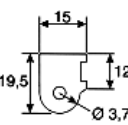


### Uscita bilaterale



Per montaggio con valvole da 0,015 – 0,50 cc/min

RIPARTITORE TIPO: M

N. di uscite	Codice	Fissaggio		Peso	Dis. sezione
		A	B		
1	6265	40	20	21	
2	6266	61	41	33	
3	6267	82	62	44	
4	6268	103	83	58	
5	6269	124	104	68	
6	6274	145	125	80	
7	6276	166	146	92	
8	6239	187	167	104	

RIPARTITORE TIPO: P

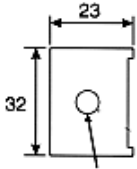
N. di uscite	Codice	Fissaggio		Peso	Dis. sezione
		A	B		
2	6236	40	20	28	
4	6237	61	41	41	
6	6238	82	62	60	
8	6188	103	83	71	
10	6189	124	104	90	
12	6210	145	125	101	

Per montaggio con valvole da 0,015 – 1,00 cc/min

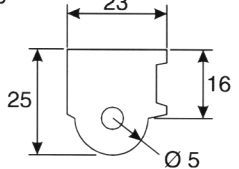
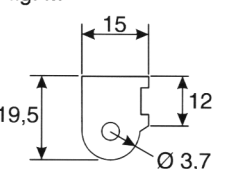
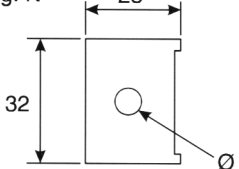
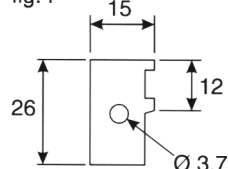
RIPARTITORE TIPO: L

N. di uscite	Codice	Fissaggio		Peso	Dis. sezione
		A	B		
1	3071311	42	20	30	
2	3071312	63	41	63	
3	3071313	84	62	96	
4	3071314	105	83	120	
5	3071315	126	104	146	
6	3071316	147	125	169	

RIPARTITORE TIPO: N

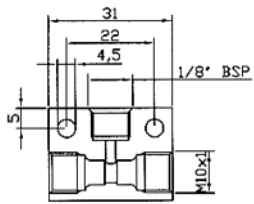
N. di uscite	Codice	Fissaggio		Peso	Dis. sezione
		A	B		
2	3071322	42	30	90	
4	3071324	63	51	120	
6	3071326	84	72	140	
8	3071328	105	93	180	

## Profilati in barre estruse (per realizzare ripartitori personalizzati)

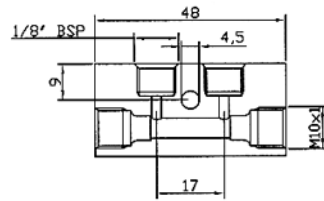
<p>fig. L</p>  <p>5422810 kg. 1,225</p>	<p>fig. M</p>  <p>5422800 kg. 0,650</p>	<p>fig. N</p>  <p>5422811 kg. 1,900</p>	<p>fig. P</p>  <p>5422801 kg. 0,930</p>
--	--	---	--

## Ripartitori – Tipo W: per la completa compatibilità con i sistemi esistenti

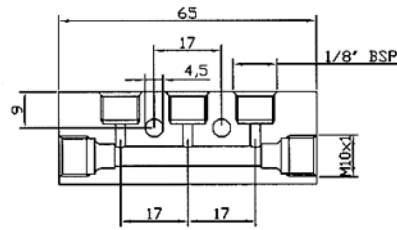
Per valvole da 0.015 to 0.16 cc/colpo (alluminio)



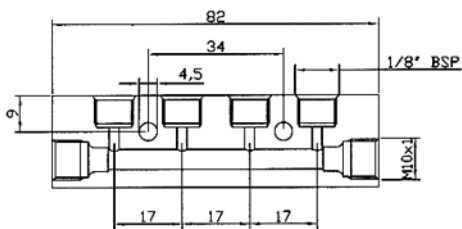
1 Uscita  
Codice: 3071301



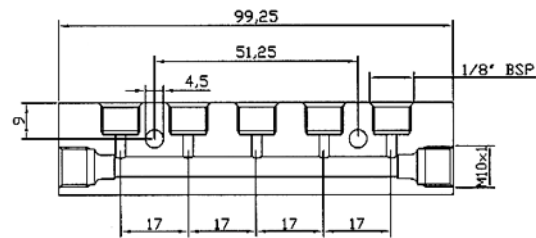
2 Uscite  
Codice: 3071302



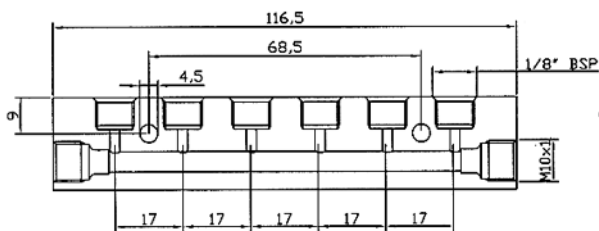
3 Uscite  
Codice: 3071303



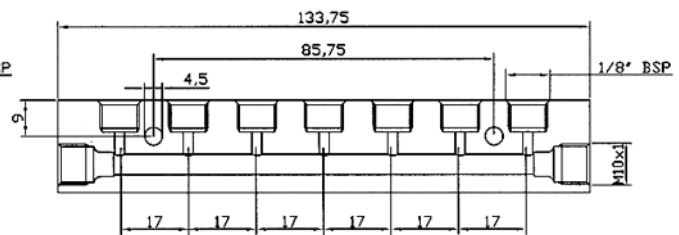
4 Uscite  
Codice: 3071304



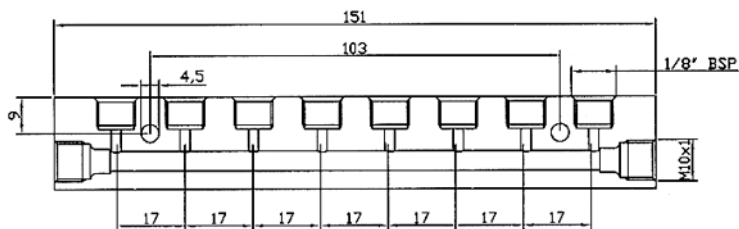
5 Uscite  
Codice: 3071305



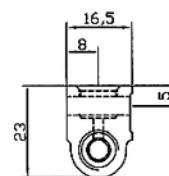
6 Uscite  
Codice: 3071306



7 Uscite  
Codice: 3071307

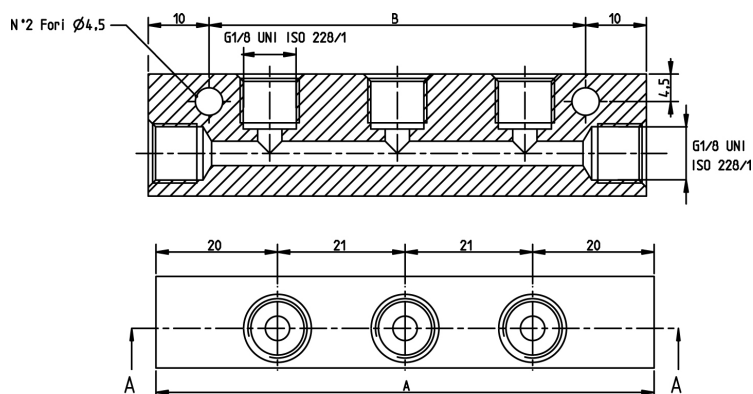


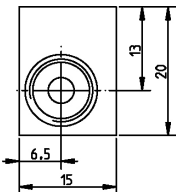
8 Uscite  
Codice: 3071308



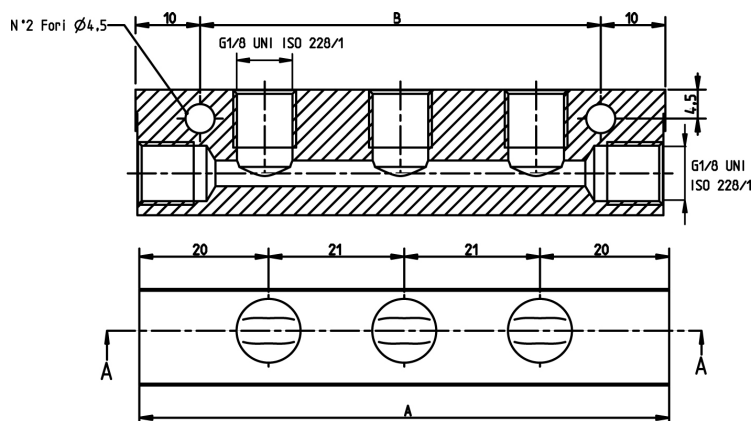
Profilo

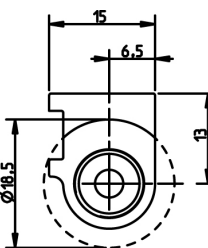
## Ripartitori – Uscita unilaterale acciaio inox Aisi 304



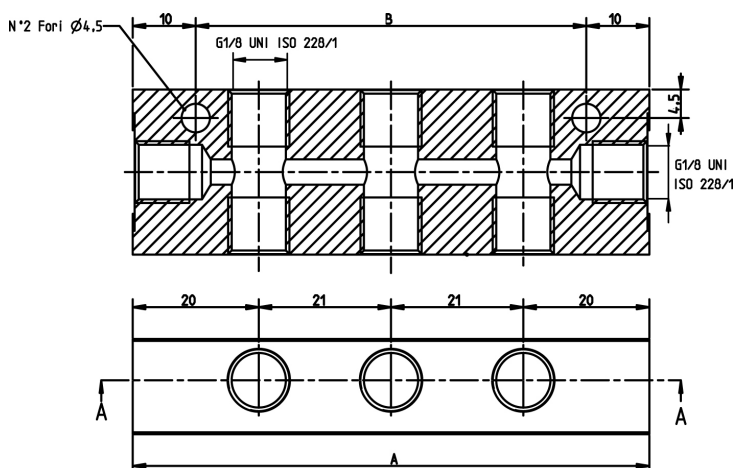
Porte uscita	Codice	Dimensioni		Dis. Sezione
		A	B	
1	520101	40	20	
2	520102	61	41	
3	520103	82	62	
4	520104	103	83	
5	520105	124	104	
6	520106	145	125	
7	520107	166	146	
8	520108	187	167	

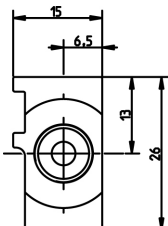
## Ripartitori – Uscita unilaterale ad una via secondaria per raccordi DIN 3852 (alluminio)



Porte uscita	Codice	Dimensioni		Dis. Sezione
		A	B	
1	6901	40	20	
2	6902	61	41	
3	6903	82	62	
4	6904	103	83	
5	6905	124	104	
6	6906	145	125	
7	6907	166	146	
8	6908	187	167	

## Ripartitori – Uscita bilaterale a due vie secondarie per raccordi DIN 3852 (alluminio)



Porte uscita	Codice	Dimensioni		Dis. Sezione
		A	B	
2	6911	40	20	
4	6912	61	41	
6	6913	82	62	
8	6914	103	83	
10	6915	124	104	
12	6916	145	125	



## Tubazioni metalliche

Materiali	Dimensioni	Codice	Peso Kg/ml	Pressione		Boccole per tubi
				bar	Psi	
Tubo in acciaio ramato	Ø 4 x 0.71 in barre l.c.	5118000	0.060	500	7120	-
	Ø 6 x 0.71 in barre l.c.	5118001	0.097	310	4400	-
	Ø 8 x 0.71 in barre l.c.	5118002	0.134	220	3130	-
Tubo in rame ricotto	Ø 4 x 0.5 in rotoli	5501201	0.049	133	1900	-
	Ø 6 x 1 in rotoli	5501203	0.140	200	2850	-
	Ø 8 x 1 in rotoli	5501204	0.196	130	1850	-

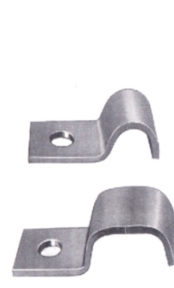
N.B. I tubi di acciaio ramato devono essere ordinati in metri, quelli di rame ricotto in Kg.

## Tubazioni in nylon

Materiale	Dimensioni	Codice	Peso Kg/m	Pressione bar	Temperatura °C	Boccola di rinforzo
Tubo nylon b. p.	Ø 4 x 3 in rotoli	5717300	0.006	45	0 ÷ +100	3008117
Tubo nylon b. p.	Ø 6 x 4,5 in rotoli	5717301	0.014	25	-40 ÷ +80	3008116
Tubo nylon b. p.	Ø 8 x 6 in rotoli	5717302	0.025	50	0 ÷ +100	3008114
Tubo nylon a. p.	Ø 4 x 2,5 in rotoli	5717202	0.008	69	0 ÷ +80	0201359
Tubo nylon a. p.	Ø 6 x 4 in rotoli	5717203	0.017	60	0 ÷ +80	0201360
Tubo nylon a. p.	Ø 8 x 5 in rotoli	5717204	0.034	80	0 ÷ +100	0201361


## Fissatubi

### Fissatubi con un foro di fissaggio



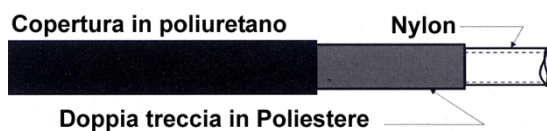
Codice	Descrizione	Vite automaschiante		Vite autofilettante	
		Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
0111151	Tubo Ø 4 - Fiss. Ø 4.5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8
0111201	Tubo Ø 6 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111251	Tubo Ø 8 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111152	2 Tubi Ø 4 - Fiss. Ø 4.5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8
0111153	3 Tubi Ø 4 - Fiss. Ø 4.5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8

### Fissatubi con due fori di fissaggio

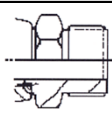
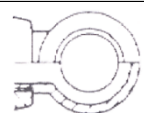


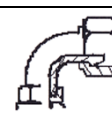


Codice	Descrizione	Vite automaschiante		Vite autofilettante	
		Codice	Descrizione	Codice	Descrizione
0111154	4 Tubi Ø 4 - Fiss. Ø 4.5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8
0111155	5 Tubi Ø 4 - Fiss. Ø 4.5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8
0111156	6 Tubi Ø 4 - Fiss. Ø 4.5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8
0111158	8 Tubi Ø 4 - Fiss. Ø 5	0014352	M3, lung. 8	0018065	Ø 3.5, lung 8
0111202	2 Tubi Ø 6 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111203	3 Tubi Ø 6 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111204	4 Tubi Ø 6 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111205	5 Tubi Ø 6 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111252	2 Tubi Ø 8 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111253	3 Tubi Ø 8 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111254	4 Tubi Ø 8 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5
0111255	5 Tubi Ø 8 - Fiss. Ø 5	0014355	M4, lung. 10	0018067	Ø 4.2, lung 9.5

## Flessibili in nylon con innesti recuperabili



Solo tubo codice	Ø tubo		Raggio minimo di curvatura mm	Pressione di esercizio		Peso Kg
	Esterno mm	Interno mm		bar	psi	
3362026	8	4	38	200	2900	0.050
3362023	12,7	6,4	51	250	23625	0.107

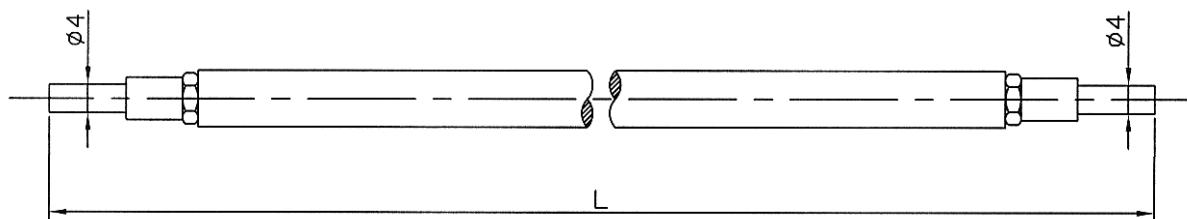
Raccordi	Codice	Per tubo Ø esterno	Filetto	Ø tubetto	Orientabili	Codice	Per tubo Ø esterno	Filetto
 Maschio girevole filettatura cilindrica	3084393	8	1/8" Gas	-	 Occhiello	3084395	8	-
	3084421	13	1/4" Gas	-		3084409	13	-
 a tubetto diritto	3084424	8	-	4	 Raccordo	3084408	8	1/8" Gas
	3084422	8	-	6		308410	13	1/4" Gas
	3084425	13	-	6				
	3084385	13	-	8				
 femmina girevole a 90°	3084423	8	1/8" Gas	-		0102620	-	1/8" Gas
	3084386	13	M14x1,5	-				

## Flessibili in nylon con innesti recuperabili

Pressione di esercizio: 250 bar (3675 psi)

Pressione di scoppio: 1000 bar (14700 psi)

Raggio minimo di curvatura: 45 mm

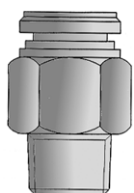


Codice assieme	Codice tubo	Lunghezza (mm)
3362058	3362026	400
3362052	3362026	430
3362059	3362026	450
3362060	3362026	500
3362053	3362026	520
3362055	3362026	550
3362054	3362026	600
3362057	3362026	650
3362062	3362026	680
3362056	3362026	750
3362063	3362026	920



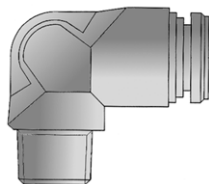
## Push-in alta pressione per olio e grasso

Materiale: Ottone  
 Pressione di esercizio: 0 – 65 bar (0 – 942.747 psi)  
 Temperatura di esercizio: -10°C - +80°C



**Terminale diritto**

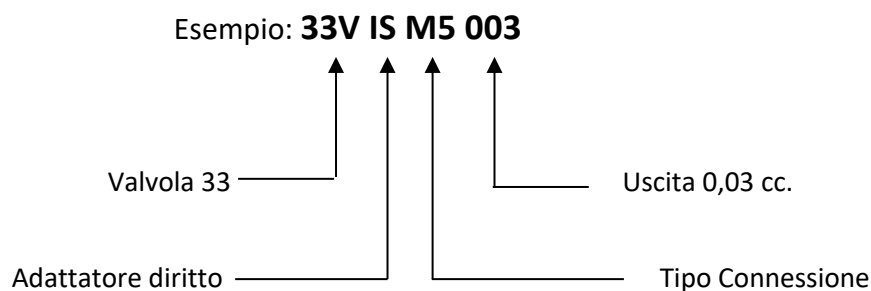
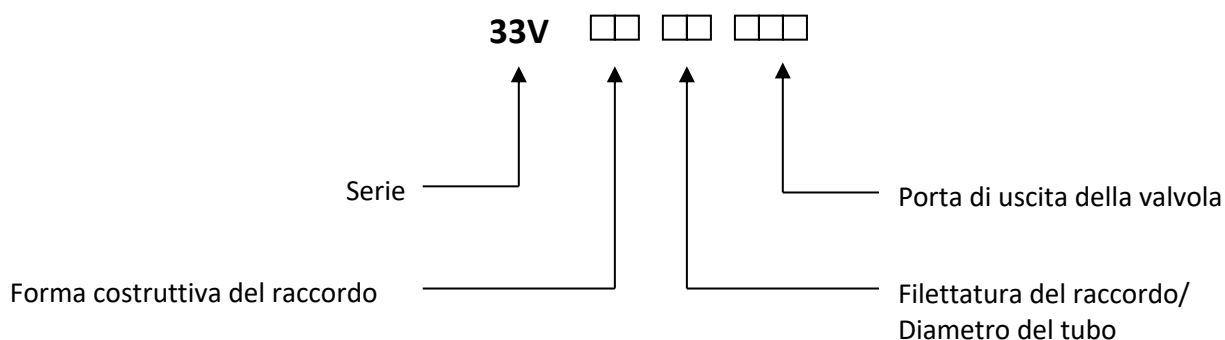
Codice	Ø Tubo	Filettatura	Chiave
3084577	4	1/8" Gas	10
3084578	6	1/8" Gas	13
3084579	4	M6 x 1	10
3084586	4	1/8" NPT	10
3084587	6	1/8" NPT	13



**Terminale 90°**

Codice	Ø Tubo	Filettatura	Chiave
3084580	4	1/8" Gas	9
3084581	6	1/8" Gas	11
3084588	4	1/8" NPT	9
3084589	6	1/8" NPT	11

## Scheda di codifica articolo



## Sigle di codifica forme costruttive del raccordo

Descrizione	Sigla
Adattatore diritto	IS
Adattatore L	LN
Adattatore L con connessione per rotante	LC
Adattatore T	TN
Adattatore T con connessione per rotante	TC
Adattatore C	CN
Adattatore C con connessione per rotante	CC
Adattatore E	EN
Adattatore E con connessione per rotante	EC
Adattatore X	XN
Adattatore X con connessione per rotante	XC
Adattatore I push-in diritto	IP
Adattatore I push-in con connessione per rotante femmina	IR

# DropsA

## Lubrication Systems Specialists

### **DropsA S.p.A.**

Via Benedetto Croce,1  
20055 Vimodrone (MI)  
Tel: +39 02 250 79 1  
Fax: +39 02 250 79 767  
[www.dropsa.com](http://www.dropsa.com)

### **Copyright**

© 2023 DropsA S.p.A. Via Benedetto Croce,1- 20055 Vimodrone (MI)

Questo documento è protetto da copyright.

Tutti i diritti riservati, inclusa la traduzione.

Tutti i diritti riservati per il caso di concessione di brevetto o registrazione del modello di utilità.

Nessuna parte di questo documento può essere riprodotta in qualsiasi forma (ad es. materiale stampato, copia, microfilm o qualsiasi altro metodo) o elaborata, duplicata o distribuita in sistemi di elaborazione dati.

Le contravvenzioni sono responsabili per danni. Le ristampe, anche di estratti, sono permesse solo con l'approvazione di DropsA S.p.A.

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche all'apparecchiatura in qualsiasi momento, al fine di migliorare sicurezza, affidabilità, funzionalità e design.

Tutte le descrizioni e le informazioni contenute in questo catalogo prodotto si applicano allo stato corrente al momento della creazione.

Ci riserviamo il diritto di cambiare il contenuto di questo documento senza preavviso.

Segnaliamo che le designazioni software e hardware utilizzate in questo documento e i nomi commerciali delle singole aziende sono soggetti a protezione generale ai sensi della legge sui marchi o sui brevetti.

La rappresentazione testuale e del disegno potrebbe non essere necessariamente conforme alla fornitura.

I disegni tecnici non possono necessariamente essere disegnati in scala.