

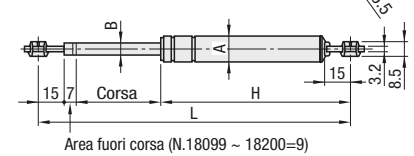
# Molle a gas

## Orientamento di attacco limitato

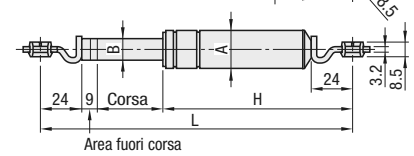


**FGS**

**N.15049~N.18200**



**N.22250~N.22360**



**M** Materiale  
Cilindro: EN 1.0034 Equiv.  
(Tubi in acciaio al carbonio per l'utilizzo su macchinari)  
Asta : EN 1.1149 Equiv.

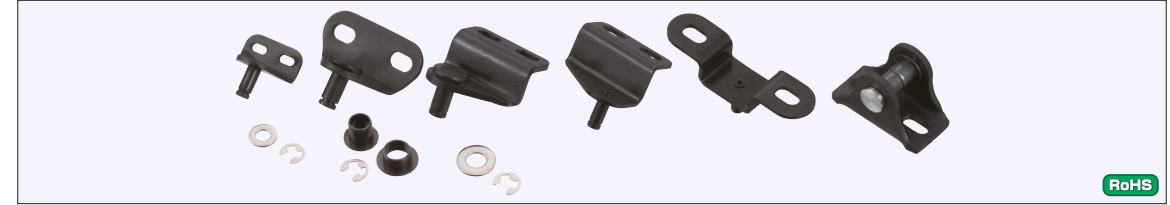
Boccola: Resina acetica (Bianco)  
Gas : Azoto (N<sub>2</sub>)

**S** Trattamento superficie  
Cilindro: Vernice a forno (Nero opaco)  
Asta: Cromatura dura

Temperatura d'esercizio: -20 ~ 60°C  
Per N.15049, la temperatura d'esercizio deve essere 0 ~ 60°C.

Codice componente	Tipo	N.	Forza di reazione (Fa)	Lun- ghezza massima	Lun- ghezza minima	Corsa	Forza di reazione del gas (20°C)				D.E.	Diam. asta	H	Staffa di montaggio applicabile	Peso (g)	Prezzo unitario
							Corsa Lmax -10mm		Lmax - (S) nella corsa							
							N	kgf	N	kgf						
15049 - 030							30	3.0	40	4.1						
15049 - 055							55	6.0	71	7.2						
15049 - 070				181	132	49	70	7.1	89	9.0	39					
15049 - 085							85	9.0	109	11.1						
15049 - 150							150	15.0	191	19.5						
15069 - 050							50	5.0	67	6.8						
15069 - 080							80	8.0	107	10.9						
15069 - 100				221	152	69	100	10.2	132	13.4	59					
15069 - 120							120	12.0	158	16.1						
15089 - 070							70	7.0	94	9.6						
15089 - 085							85	8.7	115	11.7						
15089 - 100				261	172	89	100	10.0	135	13.8	79					
15089 - 150							150	15.0	202	20.6						
15089 - 200							200	20.0	268	27.3						
15099 - 075							75	8.0	101	10.3						
15099 - 120				281	182	99	120	12.0	162	16.5	89					
15099 - 200							200	20.0	270	27.6						
18099 - 300							300	30.5	392	39.9						
18099 - 400				281	184	97	400	40.7	522	53.2						
18120 - 100							100	10.0	123	13.0						
18120 - 200							200	20.0	245	25.0						
18120 - 300				365	245	120	300	31.0	367	37.0	110					
18120 - 400							400	41.0	489	50.0						
18150 - 100							100	10.0	126	12.9						
18150 - 150							150	15.0	188	19.2						
18150 - 200				420	270	150	200	20.0	251	25.6	140					
18150 - 250							250	26.0	313	31.9						
18200 - 100							100	10.0	127	13.0						
18200 - 150							150	15.0	190	19.4						
18200 - 200							200	20.0	253	25.8						
18200 - 300				525	325	200	300	31.0	379	38.7	190					
22250 - 100							100	10.0	129	13.2						
22250 - 150							150	15.2	193	19.6						
22250 - 200							200	20.0	257	26.2						
22250 - 300							300	31.0	384	39.2						
22250 - 400				635	385	250	400	41.0	511	52.1	240					
22270 - 345							345	35.0	528	53.9						
22270 - 500							500	51.0	763	77.9						
22270 - 700							700	71.0	1065	108.7						
22290 - 745							745	76.0	1160	118.4						
22290 - 845				700	410	290	845	86.0	1314	134.1	280					
22300 - 200							200	20.0	257	26.2						
22300 - 250							250	26.0	321	32.8						
22300 - 300				740	440	300	300	31.0	385	39.3	290					
22360 - 215							215	22.0	284	29.0						
22360 - 345				833	473	360	345	35.0	456	46.5	350					

# Staffe di montaggio per molle a gas



RoHS

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR8A</b>	EN 1.0038	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ② Rondella 1 pz.	FGS22
<b>GSBR8A-S</b>	Equiv.	trivalente nera	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ③ Boccola PMA 1 pz. ciascuno	FGSS15 18 22

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR6A</b>	EN 1.0038 Equiv.	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ② Rondella 1 pz.	FGS15 18
		trivalente nera		

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR8B</b>	EN 1.0038	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ② Rondella 1 pz.	FGS22
<b>GSBR8B-S</b>	Equiv.	trivalente nera	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ③ Boccola PMA 1 pz. ciascuno	FGSS15 18 22

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR6B</b>	EN 1.0038	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz.	FGS15 18
<b>GSBR6C</b>	Equiv.	trivalente nera	② Rondella 1 pz.	

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR8D</b>	EN 1.0038	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ② Rondella 1 pz.	FGS22
<b>GSBR8D-S</b>	Equiv.	trivalente nera	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ③ Boccola PMA 1 pz. ciascuno	FGSS15 18 22

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR8F-S</b>	EN 1.0038	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ② Pesa grande di pressione 1 pz. ③ Boccola PMA 2 pz.	FGSS27
	Equiv.	trivalente nera		

Codice componente	M Materiale	S Trattamento superficie	A Accessori	Molla a gas applicabile
<b>GSBR6D</b>	EN 1.0038 Equiv.	Cromatura	① Anello di sicurezza tipo E 1 pz. ② Rondella 1 pz.	FGS15 18
		trivalente nera		

Codice componente	Staffe per FGS	Mas- sa (g)	Prezzo unitario	Codice componente	Staffe per FGSS	Mas- sa (g)	Prezzo unitario
<b>6A</b>		15		<b>8A-S</b>		62	
<b>6B</b>	FGS15	P.383	49	<b>8B-S</b>	FGSS15		
<b>6C</b>	FGS18			<b>8C-S</b>	FGSS18		
<b>6D</b>				<b>8D-S</b>	FGSS22		
<b>8A</b>		61		<b>8F-S</b>	FGSS27		
<b>8B</b>	FGS22	P.383	53				
<b>8C</b>							
<b>8D</b>							

Ordering Example	Codice componente	Forza di reazione
Example	FGS15049	150