

- Minivalvole ad otturatore 3/2 NO NC
- Installazione in qualsiasi posizione
- Attacchi rapidi per tubo \varnothing 4 mm e M5 sul corpo valvola
- Bassa forza di azionamento
- Velocità e precisione del segnale
- Azionamento meccanico
- Con l'adattatore 2 posti è possibile l'azionamento manuale di 1 o 2 valvole VME con attuatori manuali a pannello \varnothing 22. È quindi possibile realizzare funzioni pneumatiche 3/2, 5/2, 5/3 Centri aperti e 5/3 Centri in pressione
- A richiesta è possibile affiancare ad una valvola VME un interruttore elettrico NC-NO per segnali misti elettro-pneumatici.

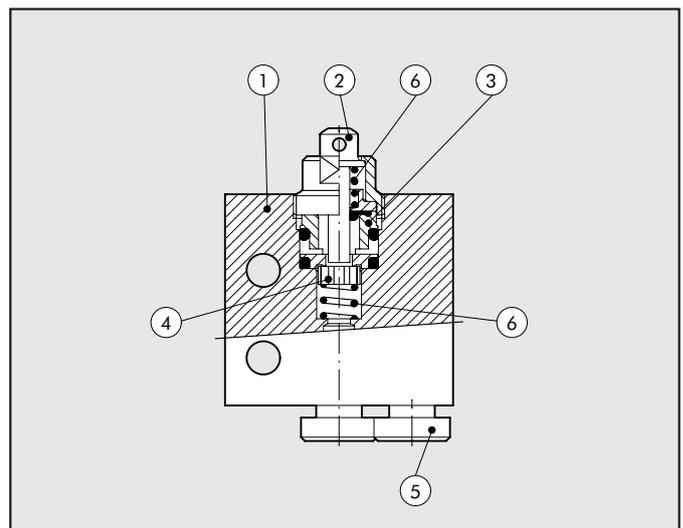


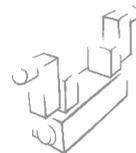
DATI TECNICI

Attacco bocche valvola	Attacco rapido per tubo \varnothing 4 e M5 (assiali o laterali)
Fluido	Aria compressa filtrata senza lubrificazione; la lubrificazione, se utilizzata, deve essere ininterrotta ad otturatore
Tipologia	Meccaniche e manuali
Versioni	
Azionamenti:	Puntale - Puntale per fissaggio a parete - Leva a rullo - Leva a rullo unidirezionale
• meccaniche	In funzione del tipo di attuttore a pannello scelto
• manuali	
Pressione di funzionamento	0.5 ÷ 10 bar
Temperatura di funzionamento	-10° ÷ +60°C
Diametro nominale	2.5 mm
Conduttanza C	16.5 NI/min · bar
Rapporto critico b	0.03 bar/bar
Portata a 6 bar ΔP 0.5 bar	35 NI/min
Portata a 6 bar ΔP 1 bar	60 NI/min
Forza di azionamento puntale a 6 bar	8 N
Lubrificante consigliato	ISO e UNI FD22
Installazione	In qualsiasi posizione
Compatibilità con olii	vedere documentazione tecnica pag. 6.1/08

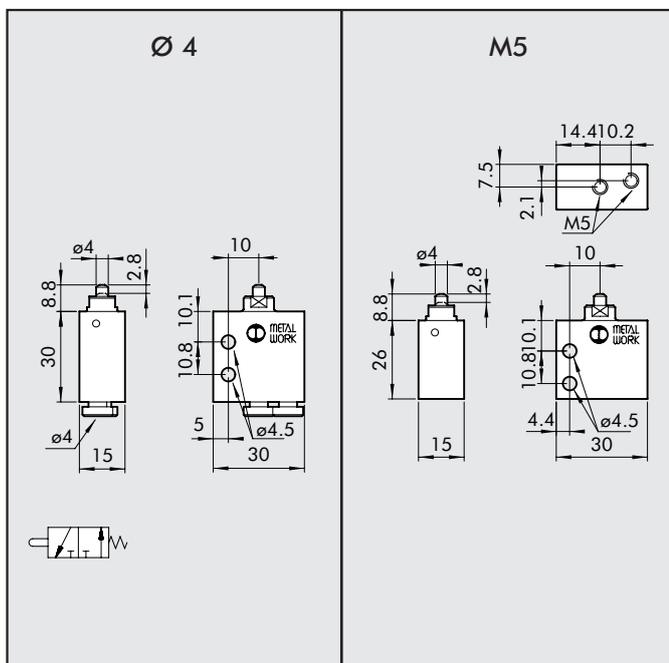
COMPONENTI

- ① CORPO VALVOLA: alluminio
- ② PULSANTE: ottone nichelato chimicamente
- ③ DISTANZIALI: ottone
- ④ GUARNIZIONI: gomma nitrilica NBR
- ⑤ CARTUCCE RACCORDO RAPIDO: inox, ottone e plastica
- ⑥ MOLLE: acciaio inox



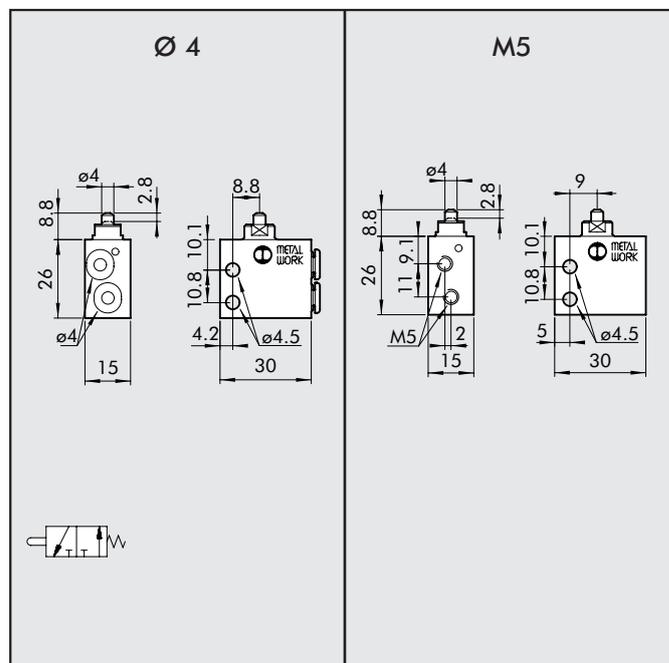


PUNTALE 3/2 NO - ATTACCHI ASSIALI



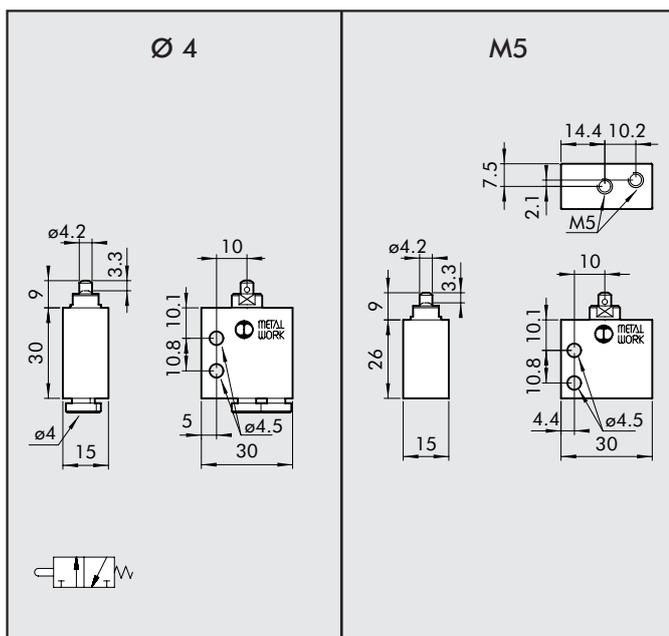
Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501000101	VME1-10 NO Ø4	42
W3501000110	VME1-16 NO M5	36

PUNTALE 3/2 NO - ATTACCHI LATERALI



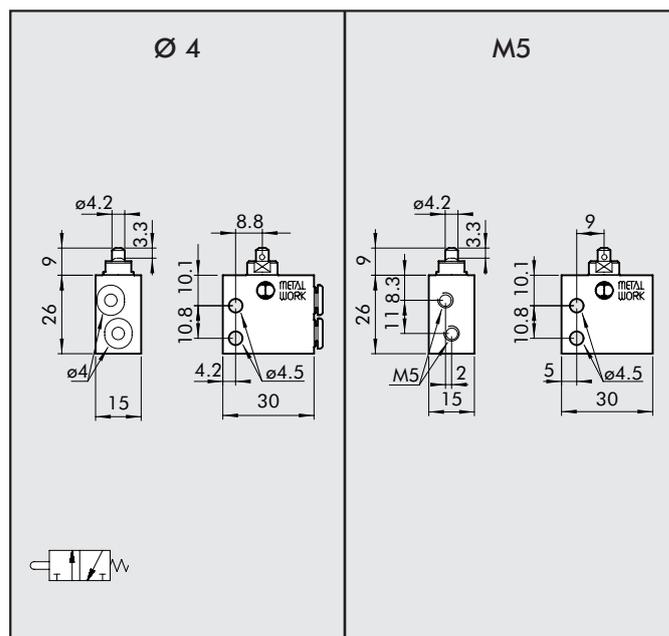
Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501001100	VME2-00 NO Ø4	34
W3501001110	VME2-10 NO M5	34

PUNTALE 3/2 NC - ATTACCHI ASSIALI

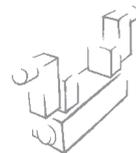


Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501000100	VME1-01 NC Ø4	42
W3501000111	VME1-11 NC M5	36

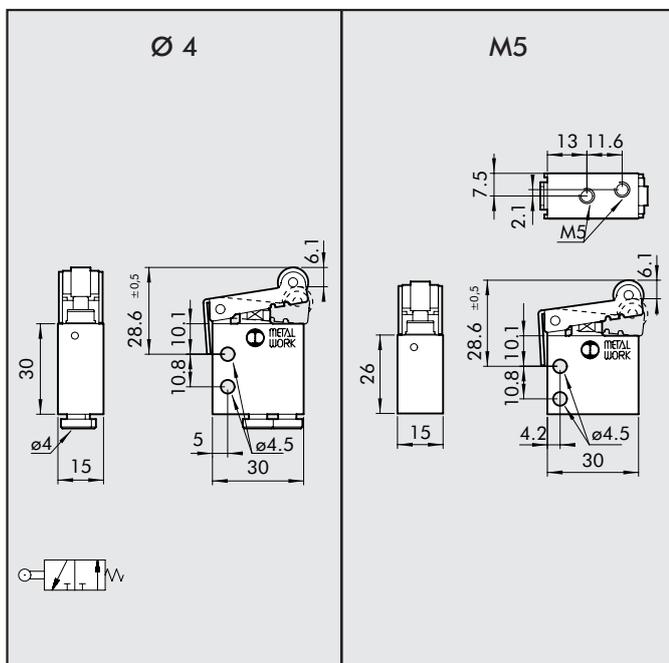
PUNTALE 3/2 NC - ATTACCHI LATERALI



Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501001101	VME2-01 NC Ø4	34
W3501001111	VME2-11 NC M5	34

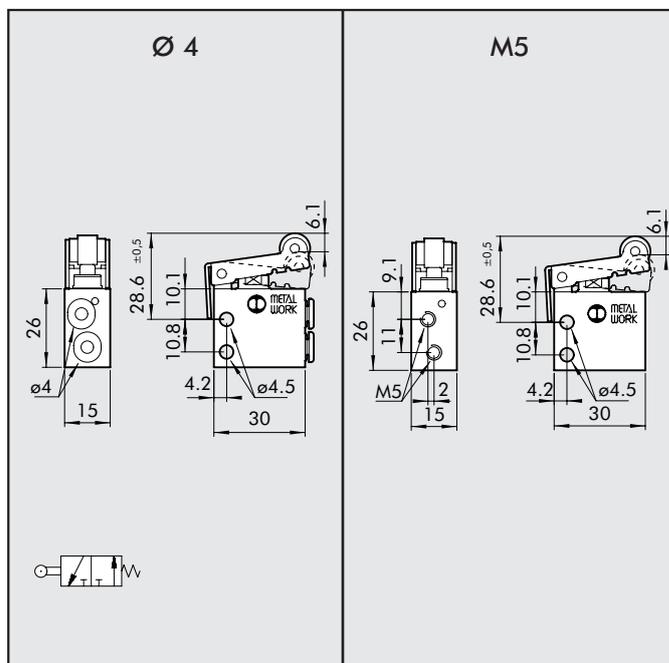


LEVA RULLO 3/2 NO - ATTACCHI ASSIALI



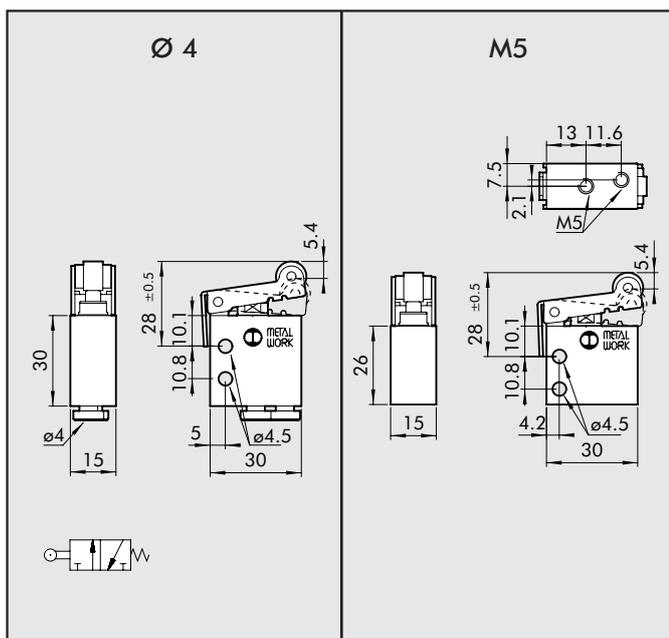
Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501000201	VME1-05 NO Ø4	58
W3501000210	VME1-15 NO M5	52

LEVA RULLO 3/2 NO - ATTACCHI LATERALI



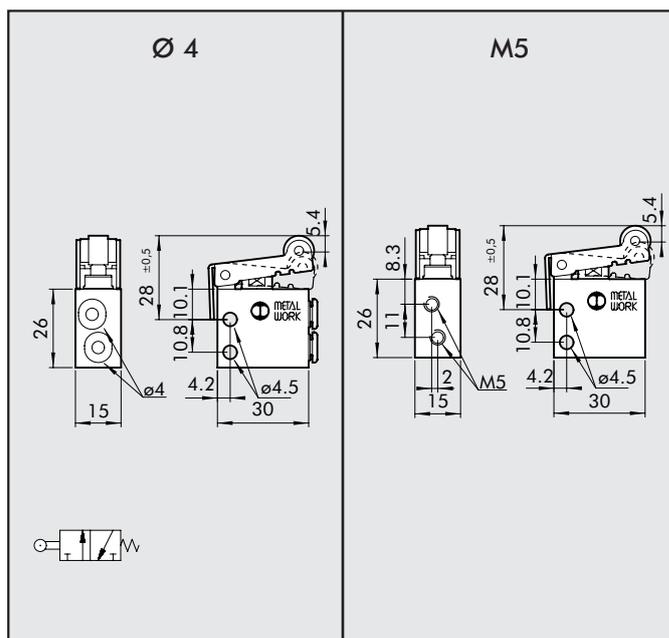
Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501001200	VME2-05 NO Ø4	50
W3501001210	VME2-15 NO M5	50

LEVA RULLO 3/2 NC - ATTACCHI ASSIALI



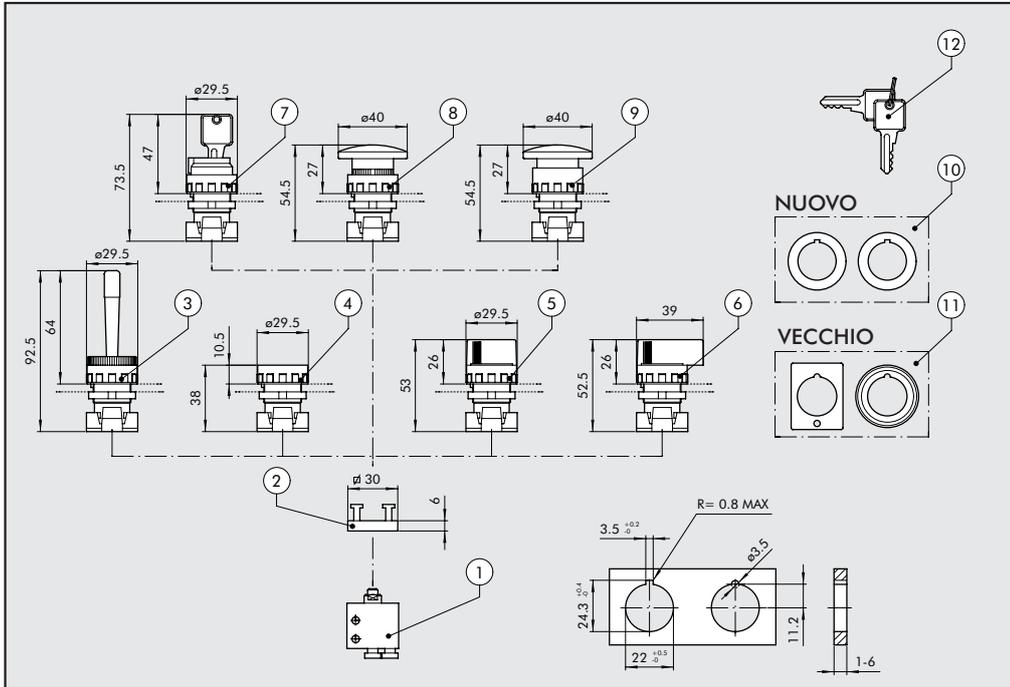
Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501000200	VME1-02 NC Ø4	56
W3501000211	VME1-12 NC M5	50

LEVA RULLO 3/2 NC - ATTACCHI LATERALI



Codice	Descrizione	Peso [g]
W3501001201	VME2-02 NC Ø4	52
W3501001211	VME2-12 NC M5	50

SCHEMA DI MONTAGGIO PER VME MANUALI



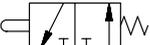
NOTE:

Per ottenere la funzione pneumatica 5/2 assemblare una valvola puntale 3/2NC e una 3/2NO sull'adattatore.

Per ottenere la funzione pneumatica 5/3 centri aperti assemblare due valvole puntale 3/2NC sull'adattatore.

Per ottenere la funzione pneumatica 5/3 centri in pressione assemblare due valvole puntale 3/2NO sull'adattatore.

CODICI DI ORDINAZIONE

Simbolo	Riferimento	Descrizione	Codice	Peso [g]
	①	3/2 NC attacchi assiali ø4	W3501000100	42
		3/2 NC attacchi assiali M5	W3501000111	36
		3/2 NC attacchi laterali ø4	W3501001101	34
		3/2 NC attacchi laterali M5	W3501001111	34
	①	3/2 NO attacchi assiali ø4	W3501000101	42
		3/2 NO attacchi assiali M5	W3501000110	36
		3/2 NO attacchi laterali ø4	W3501001100	34
		3/2 NO attacchi laterali M5	W3501001110	34
	②	Adattore 2 posti spessore 6.8 mm	0351000050	5
	③	Manipolatore a leva basculante rosso	W0351000015	25
	④	Pulsante rasato + 2 dischetti colore nero/rosso ◆ Pulsante protetto bistabile senza dischetto	W0351000011	15
	⑤	Selettore nero leva corta a 2 posizioni con ritorno	W0351000030	20
		Selettore nero leva corta a 2 posizioni	W0351000031	20
	⑤	Selettore nero leva corta a 3 posizioni con ritorno	W0351000032	20
		Selettore nero leva corta a 3 posizioni	W0351000033	20
	⑥	Selettore nero leva lunga a 2 posizioni con ritorno	W0351000034	26
		Selettore nero leva lunga a 2 posizioni	W0351000035	26
	⑥	Selettore nero leva lunga a 3 posizioni con ritorno	W0351000036	26
		Selettore nero leva lunga a 3 posizioni	W0351000037	26
	⑦	Selettore a chiave 2 posizioni, chiave estraibile in 2 posizioni	W0351000016	50
		Selettore a chiave 2 posizioni, chiave estraibile in 0	W0351000018	50
	⑧	Pulsante a fungo rosso ø40	W0351000013	27
		Pulsante a fungo nero ø40	W0351000017	27
	⑨	Pulsante a fungo rosso con blocco ø40	W0351000014	29
◆ Non fornibile. Come funzionamento sostituito da selettore a leva corta bistabile a 2 posizioni ⑤ + Utilizzabile solo con selettori con corpo in tecnopolimero ▲ Utilizzabile solo con selettori con corpo in metallo	⑩	+ Riduttore da ø 30 a 22.5 mm	W0351000049	
	⑪	▲ Adattatore per foro ø30 G2326	W0351000050	
	⑫	+ Chiave per selettori ESC	W0351000021	
		Dischetto verde per pulsante ④	W0351000056	