

Valvole meccaniche a 2/3 vie Serie VM100/200/400*

*La variante del prodotto per l'uso in Europa è il tipo EVM, con attacchi paralleli. È possibile trovare anche il tipo VM. Questo prodotto è usato fuori Europa ed è identico tranne per le filettature RC (conica).

Caratteristiche

- 3 serie, EVM100, EVM200 e EVM400.
- Vasta gamma di azionatori sostituibili.
- Ingombri ridotti.

Codici di ordinazione

EVM 1 3 1 - F01 - 01 S

Tipo di valvola

1	EVM100 (M5, 1/8)
2	EVM200 (1/4)
4	EVM400 (1/8)

Numero di attacchi

2	2 vie
3	3 vie

Serie VM400 disponibile solo in 3 vie.

Attacco

M5	M5 (Filettatura femmina)	EVM100
F01	G 1/8	EVM100/400
F02	G 1/4	EVM200

Lunghezza asta (solo VM100)

0	Lungo	Lato
1	Corto	
2	Lungo	Inferiore
3	Corto	

Tipo di azionatore

00	Base
01	Leva a rullo
02	Leva a rullo
05	Asta semplice
06	Asta rullo
07	Leva a rullo 90°
08	Leva 2 posizioni
30	Pulsante (a fungo)
32	Pulsante (in estensione)
33	Pulsante (in rientro)
34	Selettore a manopola (2 posizioni)
36	Selettore a chiave (2 posizioni)
35	Selettore a manopola (3 posizioni)
40	Pedale *

(Consultare le pagine dei dettagli per le combinazioni disponibili) *Serie VM200

Suffisso per attuttore

S	Rullo in acciaio
R	Rosso
B	Nero
G	Verde
Y	Giallo

Colore del pulsante
(Consultare le pagine dei dettagli per le combinazioni disponibili)



Specifiche

Connessione	Serie EVM100		Serie EVM200	Serie EVM400
Fluido	Aria / gas inerte			
Pressione d'esercizio	-100 kPa a 1.0 MPa		0 a 1.0 MPa	-100 kPa a 1.0 MPa
Temperatura d'esercizio	-5 a 60°C (senza congelamento)			
Area effettiva	2.5 mm ²		19 mm ²	7 mm ²
Lubrificazione	Non richiesta (usare olio per turbine classe 1 ISO VG32, in caso di lubrificazione).			
Attacco	1/8	M5	1/4	1/8
Peso (base)	95 g	110g	111 g	110 g
Funzione	2 vie e 3 vie		2 vie e 3 vie	3 vie, attacchi universali

Disponibile anche

Tipi con attacchi inferiori EVM100



Prodotto raccomandato



I prodotti in stock possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

Componenti in stock per consegna rapida

Riferimenti	Azionatori disponibili e relative specifiche (*)
EVM133-M5-*	01S
EVM120-F01-*	00, 30G, 33
EVM121-F01-*	01, 01S
EVM130-F01-*	00, 05, 06, 06S, 08, 30B, 30G, 30R, 32B, 32G, 32R, 33, 34B, 34G, 34R, 36
EVM131-F01-*	00, 01, 01S, 02, 02S
EVM151-F01-*	35B, 35R
EVM220-F02-*	00, 01, 34B, 40
EVM230-F02-*	00, 01, 01S, 02, 02S, 08, 30B, 30G, 30R, 33, 34B, 34G, 34R, 36, 40
EVM250-F02-*	35B, 35R
EVM430-F01-*	00, 01, 01S, 02, 02S, 05, 06S, 07S, 08, 30B, 30G, 30R, 32G, 33, 34B, 34G, 34R, 36



Prodotti correlati

- Serie KQ2** - Raccordi - pagina 1214
- Serie TU** - Tubi - pagina 1253
- Serie VR12** - Selettore di circuito "OR"/"AND" - pagina 545
- Serie VHK** - Valvola di intercettazione a selettore a 2 vie - pagina 549



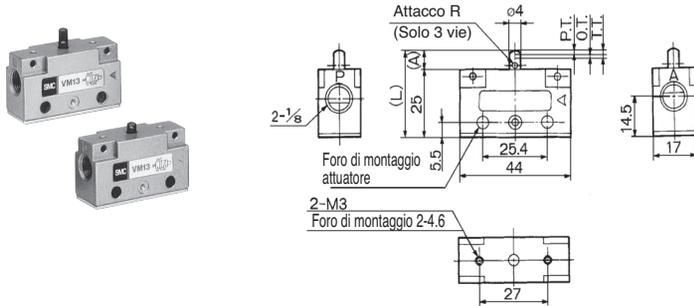
Per maggiori opzioni e informazioni sui prodotti, consultare il nostro catalogo o visitare il nostro sito.

Codici di ordinazione valvole meccaniche EVM100/200/400.
 Gli azionatori sono forniti con le relative viti per il montaggio sulla valvole base.
 Sono disponibili anche le valvole premontate e gli azionatori sfusi, se indicato, ma possono essere soggette a tempi di consegna più lunghi. Alcune varianti, ad esempio la leva a rullo, sono disponibili solo come unità premontate.

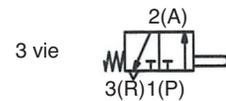
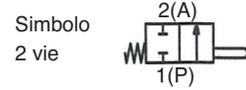
Dimensioni: Serie EVM100

Base

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	N/A	N/A	Asta lunga 2 attacchi
VM130-F01-00	N/A	N/A	3 vie, asta lunga
VM121-F01-00	N/A	N/A	2 vie, asta corta
VM131-F01-00	N/A	N/A	3 vie, asta corta



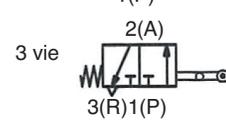
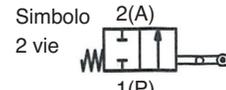
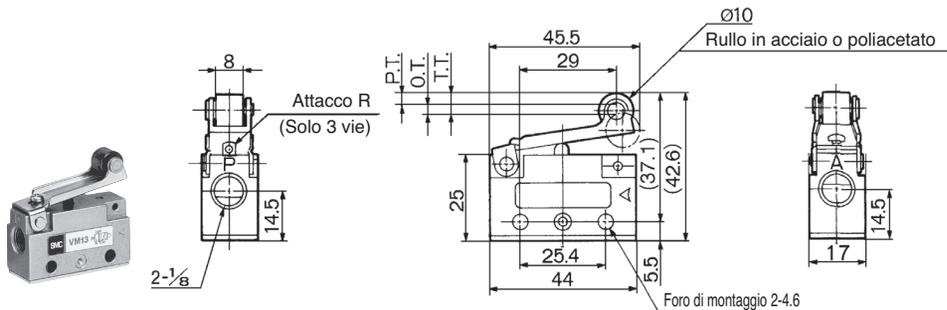
Modello	L	A
VM120-01-00	32.5	7.5
VM130-01-00		
VM121-01-00	28.5	3.5
VM131-01-00		



P.T.	1.5 mm
O.T.	1.5 mm
T.T.	3.0 mm

Leva a rullo

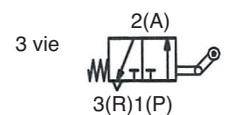
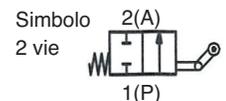
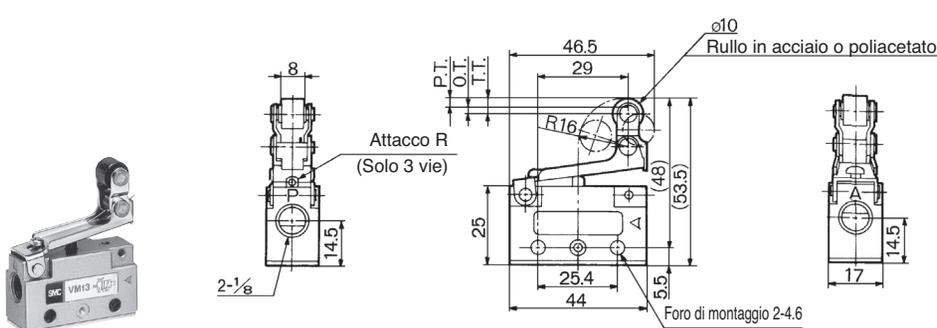
Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
N/A	N/A	VM121-F01-01	2 vie
N/A	N/A	VM131-F01-01	3 vie
N/A	N/A	VM121-F01-01S	2 vie, rullo in acciaio
N/A	N/A	VM131-F01-01S	3 vie, rullo in acciaio



P.T.	3.2 mm
O.T.	2.3 mm
T.T.	5.5 mm

Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
N/A	N/A	VM121-F01-02	2 vie
N/A	N/A	VM131-F01-02	3 vie
N/A	N/A	VM121-F01-02S	2 vie, rullo in acciaio
N/A	N/A	VM131-F01-02S	3 vie, rullo in acciaio

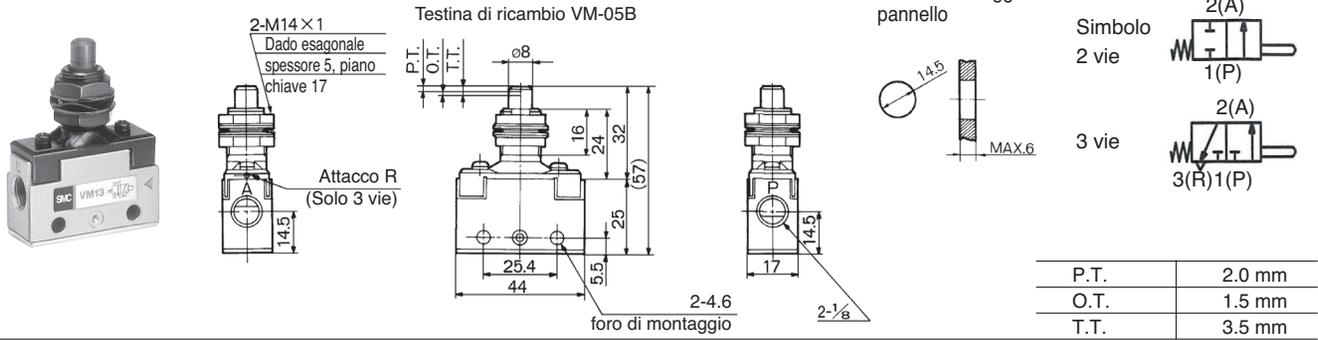


P.T.	3.2 mm
O.T.	2.3 mm
T.T.	5.5 mm

Dimensioni: Serie VM100

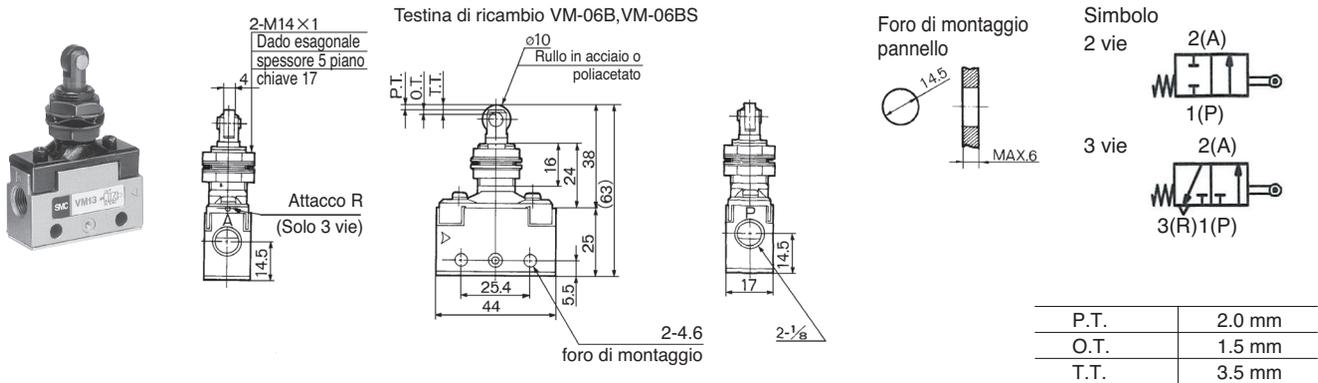
Asta semplice

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-05B	VM120-F01-05	2 vie
VM130-F01-00	VM-05B	VM130-F01-05	3 vie



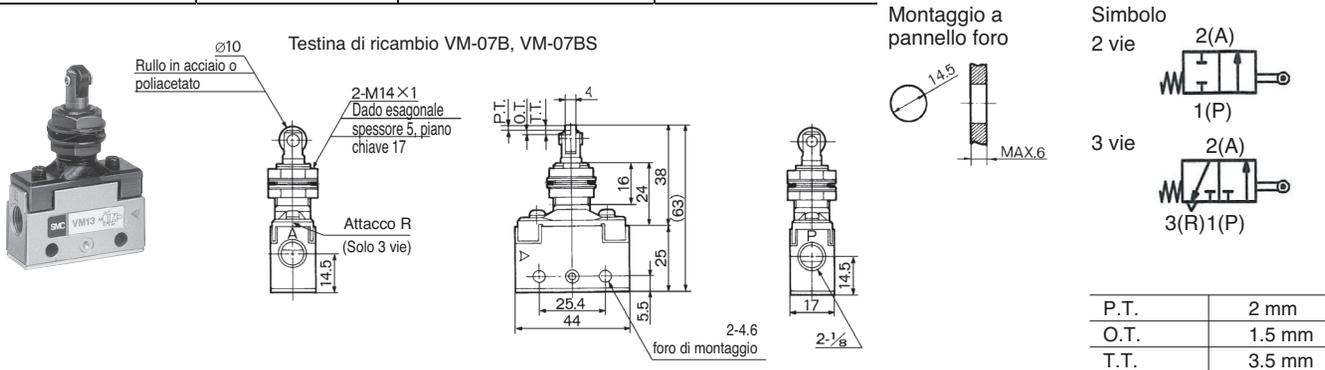
Asta rullo

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-06B	VM120-F01-06	2 vie
VM130-F01-00	VM-06B	VM130-F01-06	3 vie
VM120-F01-00	VM-06BS	VM120-F01-06S	2 vie, rullo in acciaio
VM130-F01-00	VM-06BS	VM130-F01-06S	3 vie, rullo in acciaio



Leva a rullo 90°

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-07B	VM120-F01-07	2 vie
VM130-F01-00	VM-07B	VM130-F01-07	3 vie
VM120-F01-00	VM-07BS	VM120-F01-07S	2 vie, rullo in acciaio
VM130-F01-00	VM-07BS	VM130-F01-07S	3 vie, rullo in acciaio

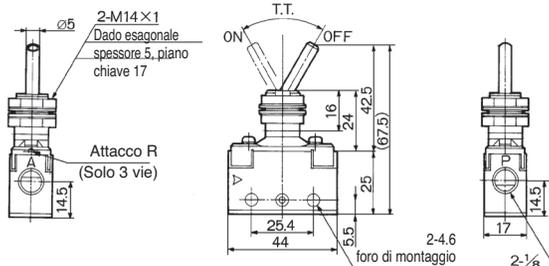


Dimensioni: Serie EVM100

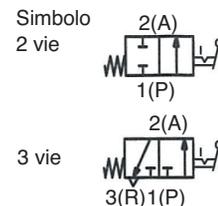
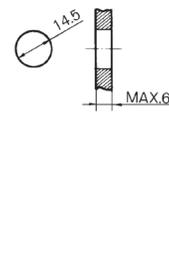
Leva 2 posizioni

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-08B	VM120-F01-08	2 vie
VM130-F01-00	VM-08B	VM130-F01-08	3 vie

Testina di ricambio VM-08B



Foro di montaggio pannello



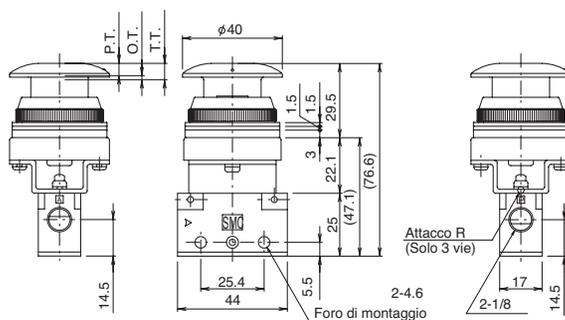
T.T.	60°
------	-----

Pulsante (a fungo)

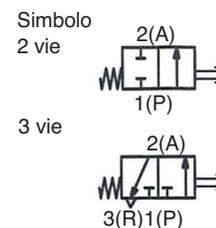
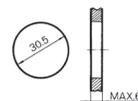
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-30A□	VM120-F01-30□	2 vie
VM130-F01-00	VM-30A□	VM130-F01-30□	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

Testina di ricambio VM-30A□



Foro di montaggio pannello



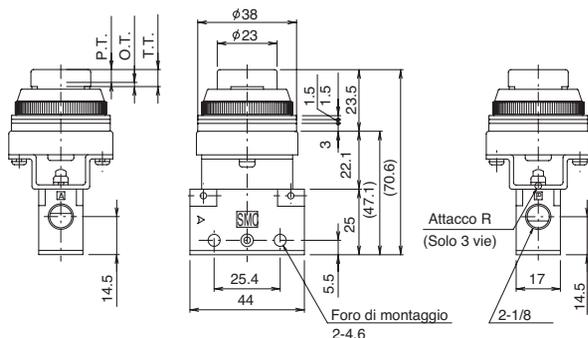
P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

Pulsante (in estensione)

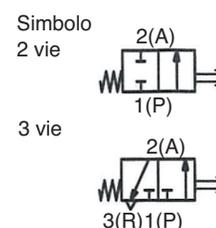
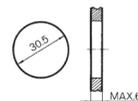
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-32A□	VM120-F01-32□	2 vie
VM130-F01-00	VM-32A□	VM130-F01-32□	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

Testina di ricambio VM-32A□



Foro di montaggio pannello

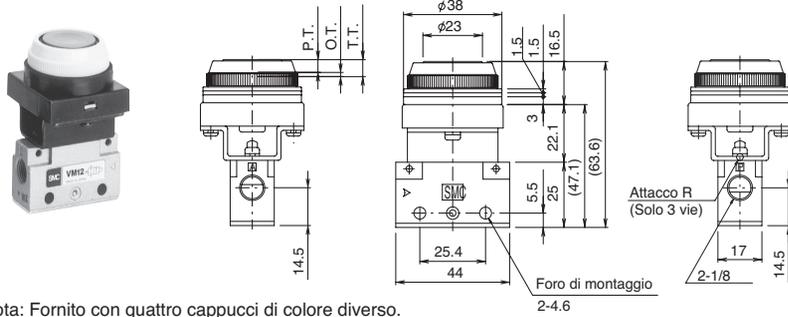


P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

Dimensioni: Serie VM100
Pulsante (in rientro)

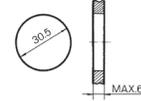
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-33A	VM120-F01-33	2 vie
VM130-F01-00	VM-33A	VM130-F01-33	3 vie

Testina di ricambio VM-33A

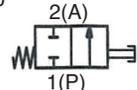


Nota: Fornito con quattro cappucci di colore diverso.

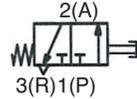
Foro di montaggio pannello



Simbolo 2 vie



3 vie



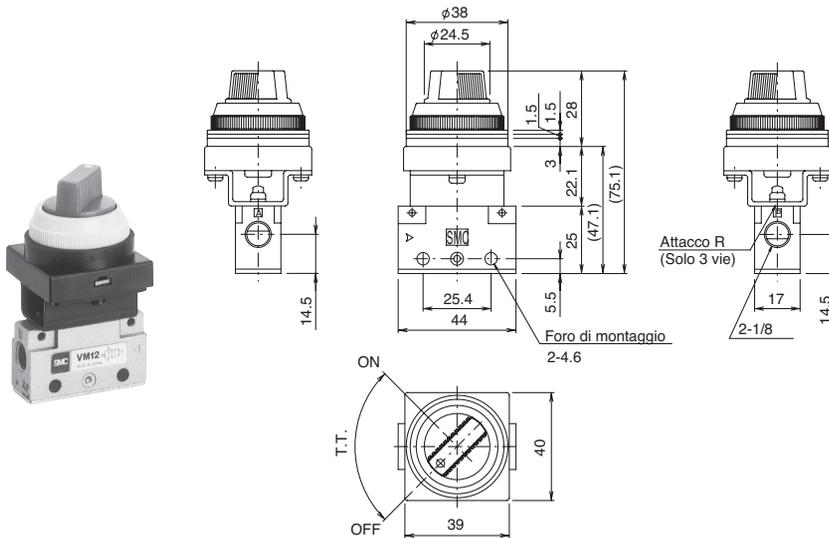
P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

Dimensioni: Serie VM100/Attacchi laterali
Selettore a manopola (2 posizioni)

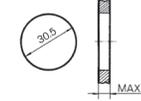
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-34A □	VM120-F01-34 □	2 vie
VM130-F01-00	VM-34A □	VM130-F01-34 □	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

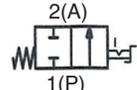
Testina di ricambio VM-34A □



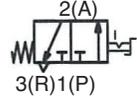
Foro di montaggio pannello



Simbolo 2 vie



3 vie



T.T.	90°
------	-----

Dimensioni: Serie VM100/Attacchi laterali

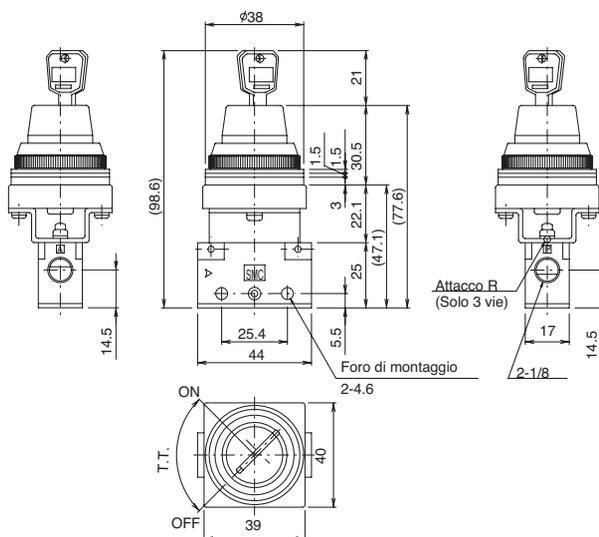
Selettore a chiave (2 posizioni)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM120-F01-00	VM-36A	VM120-F01-36	2 vie
VM130-F01-00	VM-36A	VM130-F01-36	3 vie

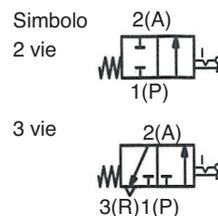
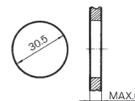
Testina di ricambio VM-36A



Nota: La chiave può essere rimossa nelle posizioni "on" e "off".



Foro di montaggio pannello



T.T. 90°

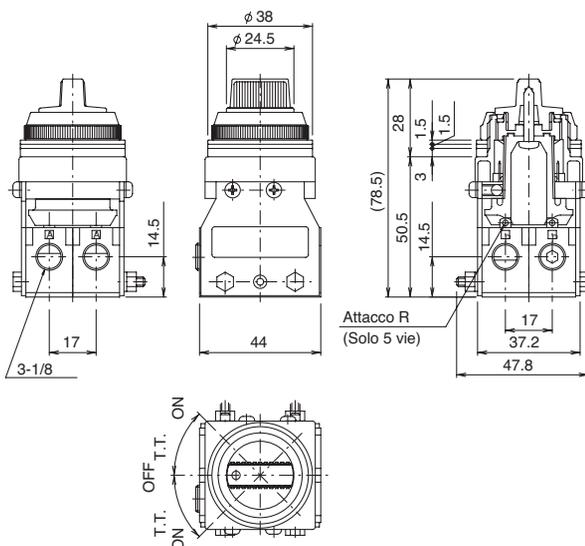
Selettore a manopola (3 posizioni)

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
N/A	N/A	VM131-F01-35□	3 vie
N/A	N/A	VM151-F01-35□	5 vie

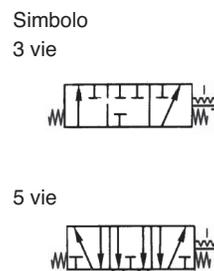
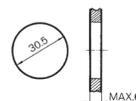
□ = Indicare colore (R/B/G/Y)



Nota: Funzione a 3 vie o 5 vie



Foro di montaggio pannello



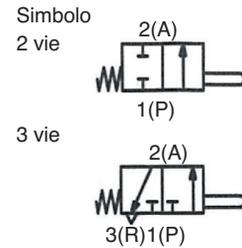
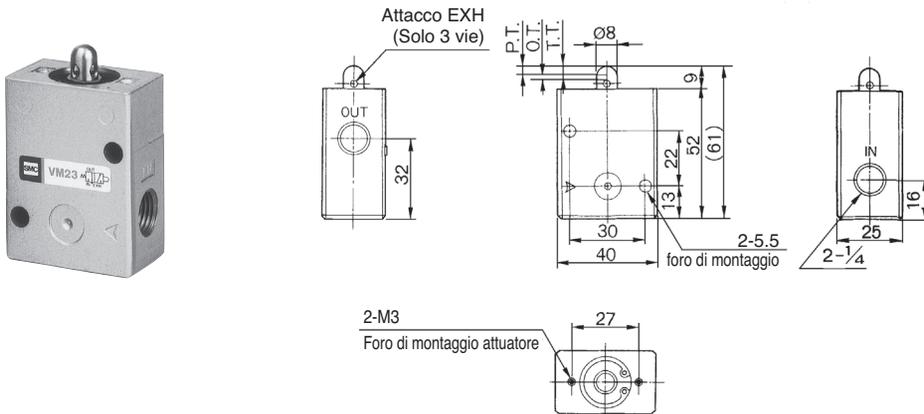
T.T. 45°

Codici di ordinazione valvole meccaniche EVM100/200/400.
 Per velocizzare i tempi di consegna, ordinare i pezzi in neretto nelle pagine seguenti.
 Gli azionatori sono forniti con le relative viti per il montaggio sulla valvole base.
 Sono disponibili anche le valvole premontate e gli azionatori sfusi, se indicato, ma possono essere soggette a tempi di consegna più lunghi. Alcune varianti, ad esempio il pedale, sono disponibili solo come unità premontate.

Dimensioni: Serie VM200

Base

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	N/A	N/A	2 vie
VM230-F02-00	N/A	N/A	3 vie

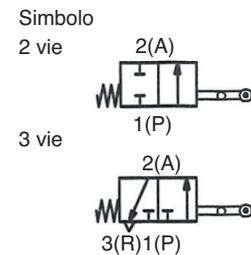
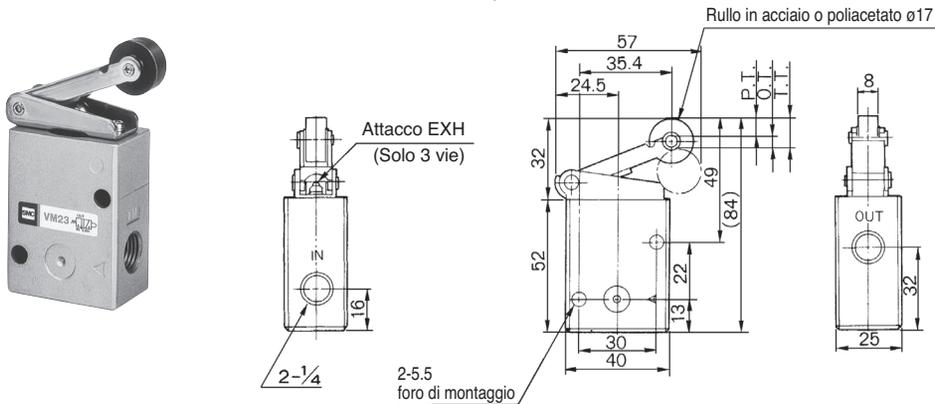


P.T.	3.0 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.0 mm

Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VM220-F02-00	VM-01A	VM220-F02-01	2 vie
VM230-F02-00	VM-01A	VM230-F02-01	3 vie
VM220-F02-00	VM-01AS	VM220-F02-01S	2 vie, rullo in acciaio
VM230-F02-00	VM-01AS	VM230-F02-01S	3 vie, rullo in acciaio

Testina di ricambio VM-01A, VM-01AS



P.T.	6.5 mm
O.T.	4.5 mm
T.T.	11.0 mm

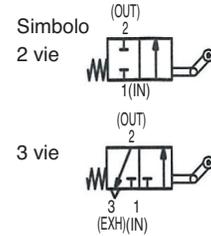
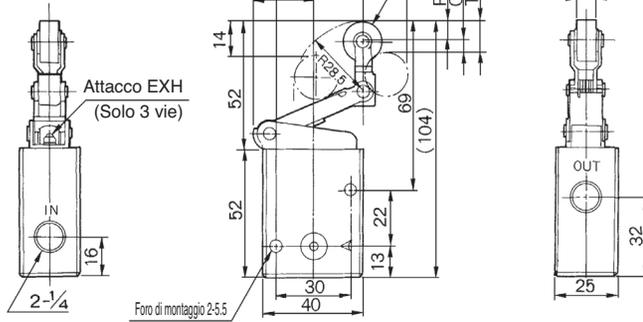
Dimensioni: Serie VM200

Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VM220-F02-00	VM-02A	VM220-F02-02	2 vie
VM230-F02-00	VM-02A	VM230-F02-02	3 vie
VM220-F02-00	VM-02AS	VM220-F02-02S	2 vie, rullo in acciaio
VM230-F02-00	VM-02AS	VM230-F02-02S	3 vie, rullo in acciaio

Testina di ricambio VM-02A, VM02-02AS

Rullo in acciaio o poliacetato ø17

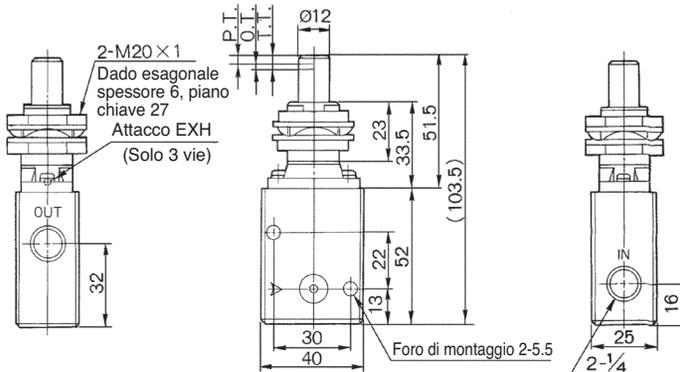


P.T.	7.0 mm
O.T.	5.0 mm
T.T.	12.0 mm

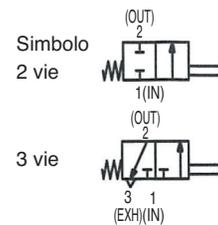
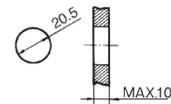
Asta semplice

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-05-A	VM220-F02-05	2 vie
VM230-F02-00	VM-05-A	VM230-F02-05	3 vie

Testina di ricambio VM-05A



Foro di montaggio pannello



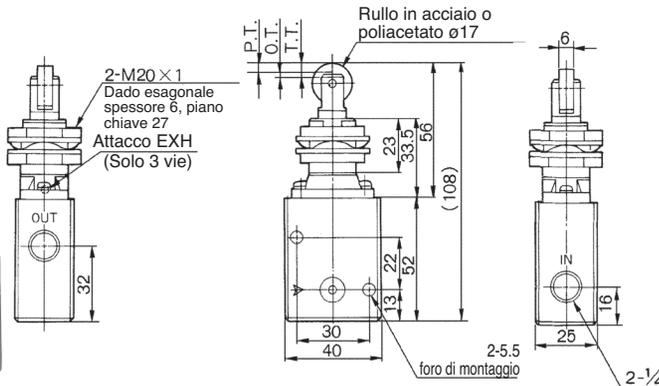
P.T.	3.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.5 mm

Asta rullo

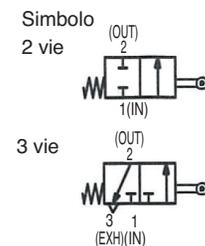
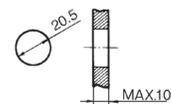
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-06A	VM220-F02-06	2 vie
VM230-F02-00	VM-06A	VM230-F02-06	3 vie
VM220-F02-00	VM-06AS	VM220-F02-06S	2 vie, rullo in acciaio
VM230-F02-00	VM-06AS	VM230-F02-06S	3 vie, rullo in acciaio

Testina di ricambio VM-06A, VM-06AS

Rullo in acciaio o poliacetato ø17



Foro di montaggio pannello



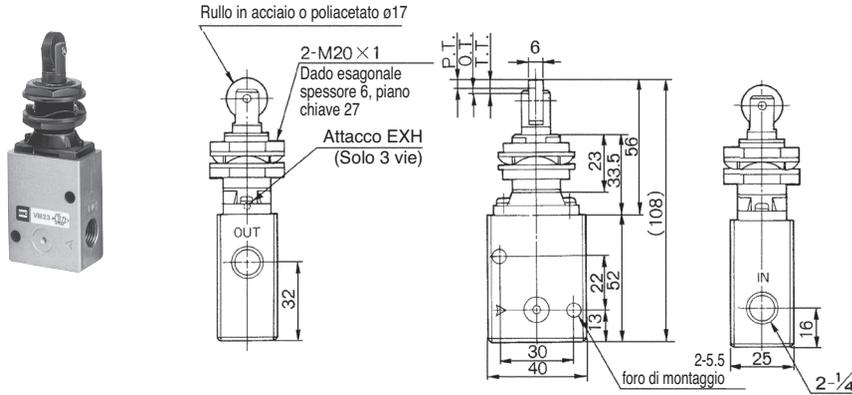
P.T.	3.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.5 mm

Dimensioni: Serie VM200

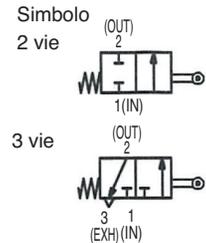
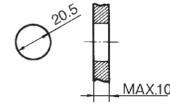
Leva a rullo 90°

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-07A	VM220-F02-07	2 vie
VM230-F02-00	VM-07A	VM230-F02-07	3 vie
VM220-F02-00	VM-07AS	VM220-F02-07S	2 vie, rullo in acciaio
VM230-F02-00	VM-07AS	VM230-F02-07S	3 vie, rullo in acciaio

Testina di ricambio VM-07A, VM-07AS



Foro di montaggio pannello

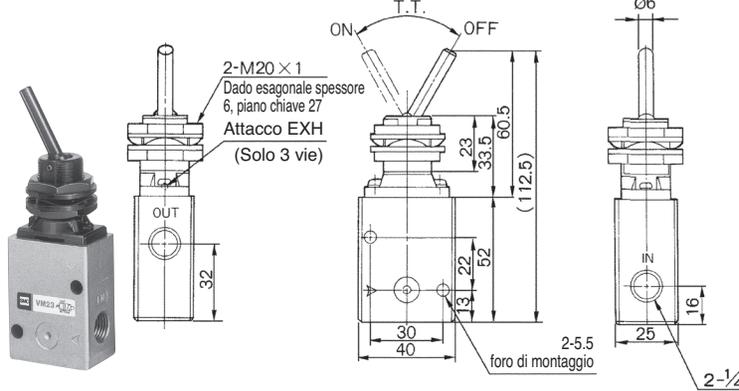


P.T.	3.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.5 mm

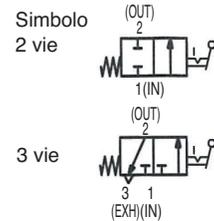
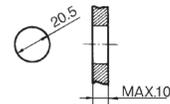
Leva 2 posizioni

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-08A	VM220-F02-08	2 vie
VM230-F02-00	VM-08A	VM230-F02-08	3 vie

Testina di ricambio VM-08A



Foro di montaggio pannello



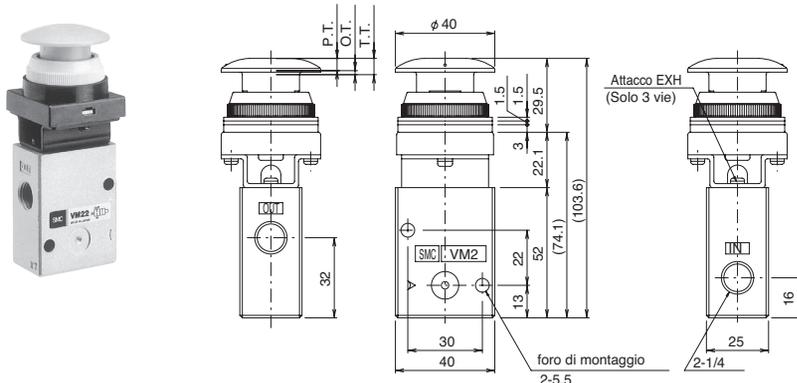
T.T.	60°
------	-----

Pulsante (a fungo)

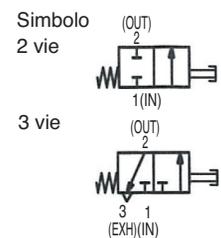
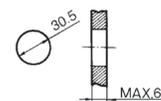
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-30A □	VM220-F02-30□	2 vie
VM230-F02-00	VM-30A □	VM230-F02-30□	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

Testina di ricambio VM-30A□



Foro di montaggio pannello



P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm



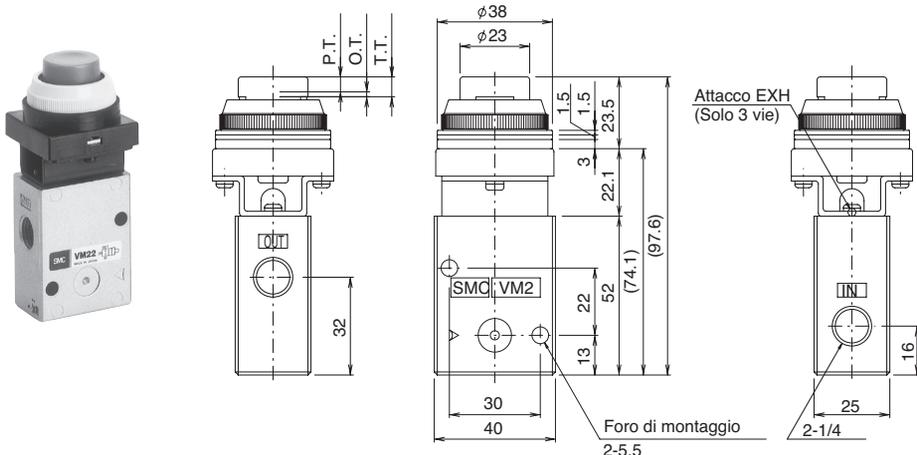
Dimensioni: Serie VM200

Pulsante (in estensione)

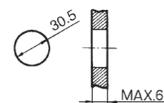
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-32A □	VM220-F02-32 □	2 vie
VM230-F02-00	VM-32A □	VM230-F02-32 □	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

Testina di ricambio VM-32A □

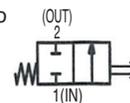


Foro di montaggio pannello

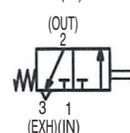


Simbolo

2 vie



3 vie

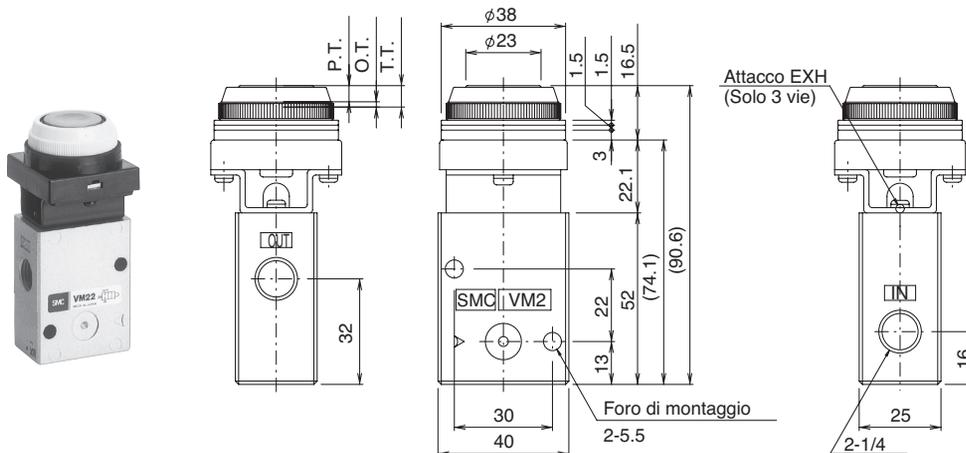


P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

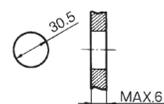
Pulsante (in rientro)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-33A	VM220-F02-33	2 vie
VM230-F02-00	VM-33A	VM230-F02-33	3 vie

Testina di ricambio VM-33A

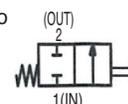


Foro di montaggio pannello

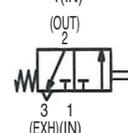


Simbolo

2 vie



3 vie



P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

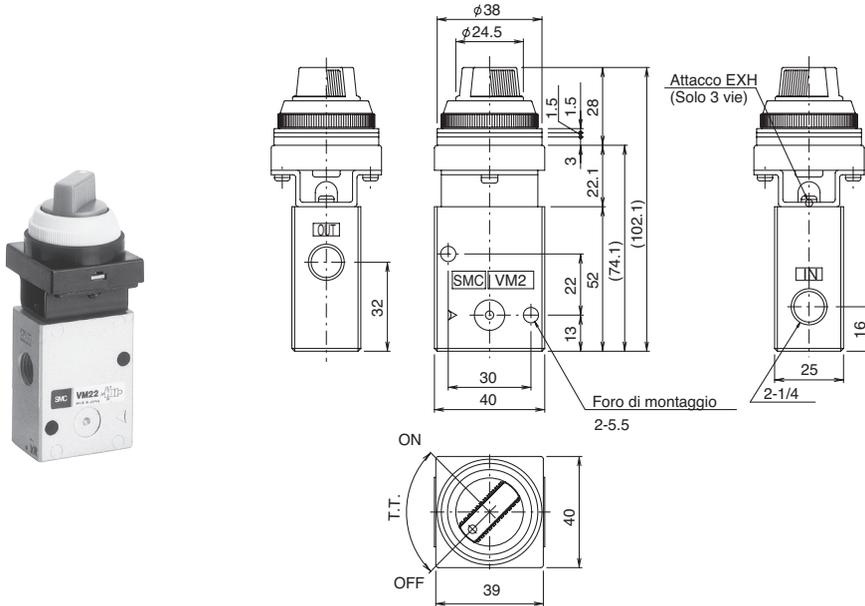
Nota: Fornito con quattro cappucci di colore diverso.

Dimensioni: Serie VM200
Selettore a manopola (2 posizioni)

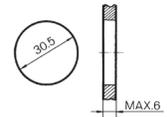
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-34A□	VM220-F02-34 □	2 vie
VM230-F02-00	VM-34A □	VM230-F02-34 □	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

Testina di ricambio VM-34A□

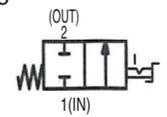


Foro di montaggio pannello

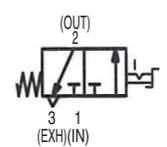


Simbolo

2 vie



3 vie

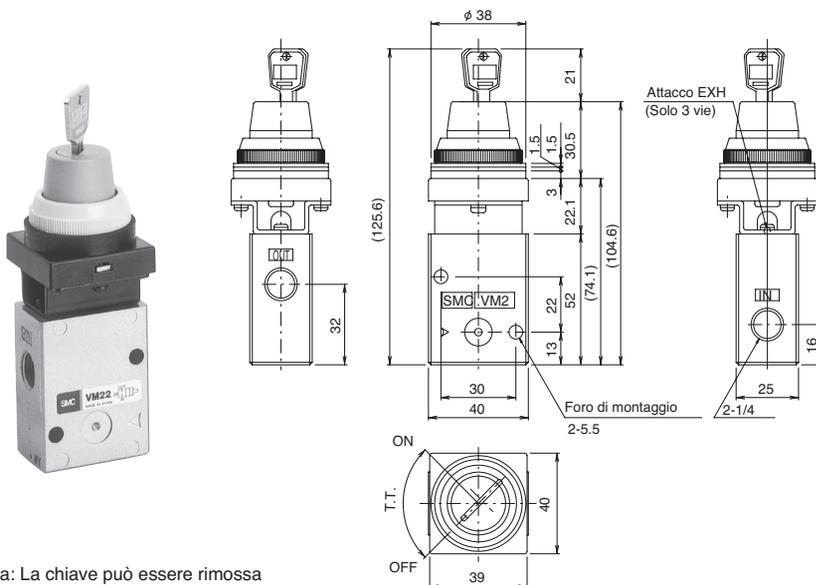


T.T. 90°

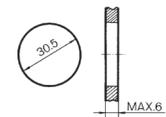
Selettore a chiave (2 posizioni)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM220-F02-00	VM-36A	VM220-F02-36	2 vie
VM230-F02-00	VM-36A	VM230-F02-36	3 vie

Testina di ricambio VM-36A

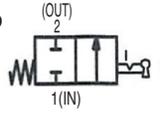


Foro di montaggio pannello

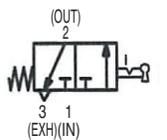


Simbolo

2 vie



3 vie



T.T. 90°

Nota: La chiave può essere rimossa nelle posizioni "on" e "off".



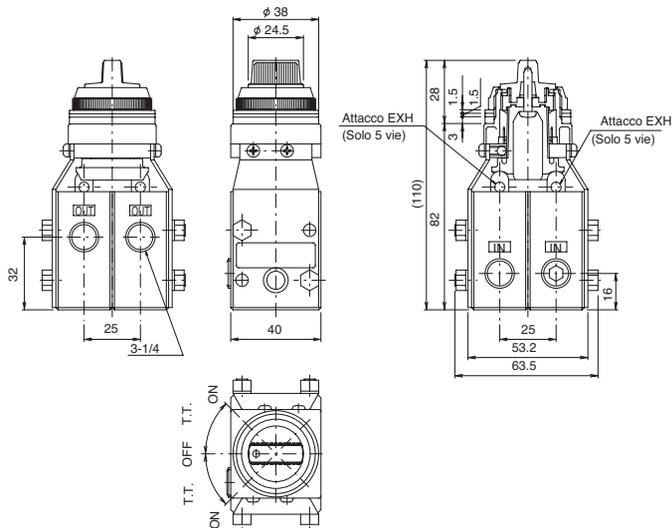
Dimensioni: Serie VM200

Selettore a manopola (3 posizioni)

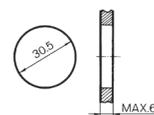
Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
N/A	N/A	VM230-F02-35□	3 vie
N/A	N/A	VM250-F02-35□	5 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

Nota: Funzioni a 3 vie o 5 vie.

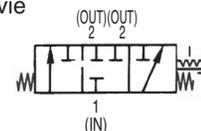


Foro di montaggio pannello



Simbolo

3 vie



5 vie

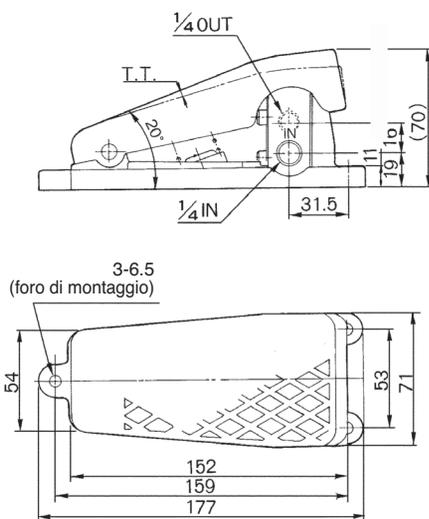


T.T.	45°
------	-----

Pedale

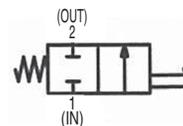
Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
N/A	N/A	VM220-F02-40	2 vie
N/A	N/A	VM230-F02-40	3 vie

Nota: Funzioni a 2 vie o 3 vie.

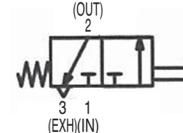


Simbolo

2 vie



3 vie



T.T.	1.2°
------	------

Codici di ordinazione valvole meccaniche EVM100/200/400.

Per velocizzare i tempi di consegna, ordinare i pezzi in neretto nelle pagine seguenti.

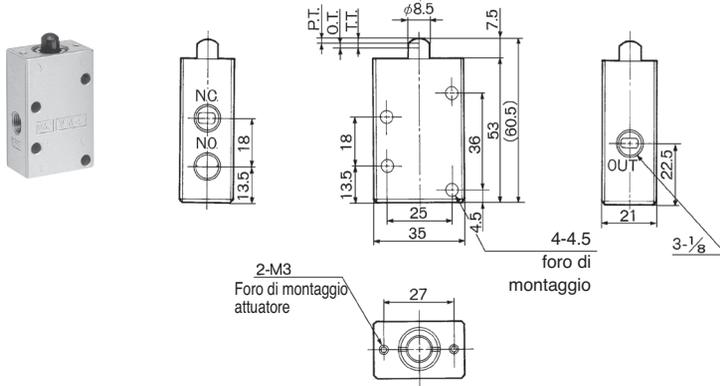
Gli azionatori sono forniti con le relative viti per il montaggio sulla valvole base.

Sono disponibili anche le valvole premontate e gli azionatori sfusi, se indicato, ma possono essere soggette a tempi di consegna più lunghi.

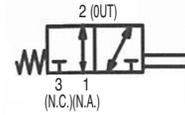
Dimensioni: Serie VM400

Base

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	N/A	N/A	3 vie



Simbolo

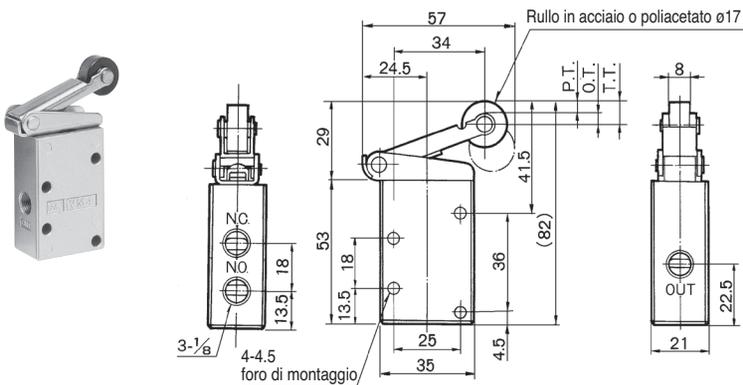


P.T.	1.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	3.5 mm

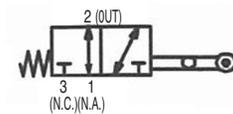
Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VM430-F01-00	VM-01A	VM430-F01-01	3 vie
VM430-F01-00	VM-01AS	VM430-F01-01S	3 vie, rullo in acciaio

Testina attuatore di ricambio: VM-01A, VM-01AS



Simbolo

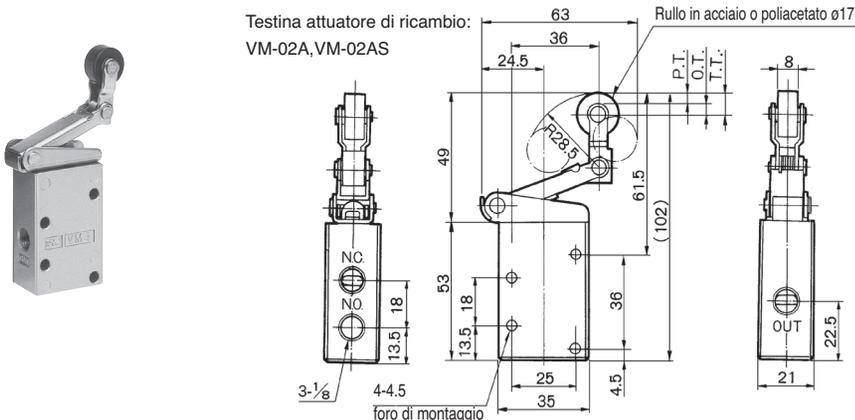


P.T.	4.0 mm
O.T.	4.5 mm
T.T.	8.5 mm

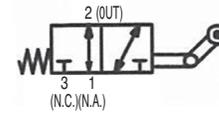
Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VM430-F01-00	VM-02A	VM430-F01-02	3 vie
VM430-F01-00	VM-02AS	VM430-F01-02S	3 vie, rullo in acciaio

Testina attuatore di ricambio:
VM-02A, VM-02AS



Simbolo



P.T.	4.0 mm
O.T.	5.0 mm
T.T.	9.0 mm

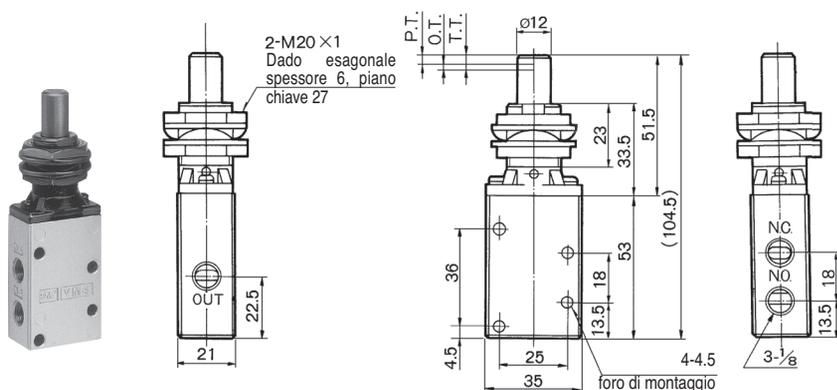


Dimensioni: Serie VM400

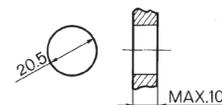
Asta semplice

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-05A	VM430-F01-05	3 vie

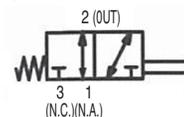
Testina attuatore di ricambio: VM-05A



Foro di montaggio pannello



Simbolo

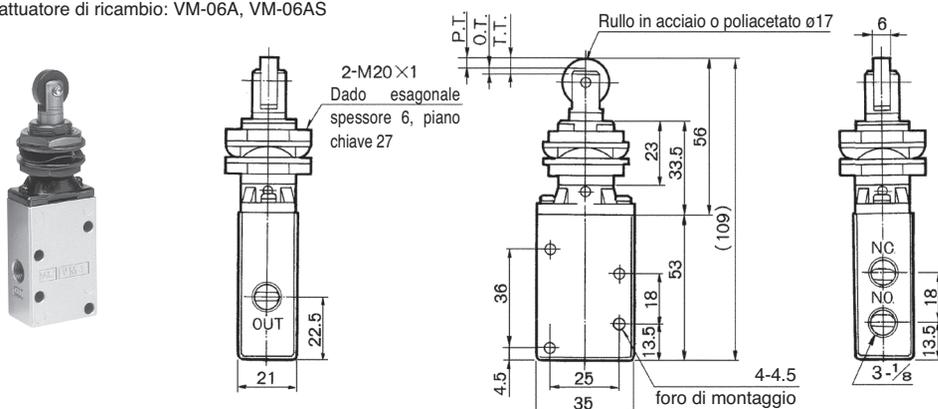


P.T.	3.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.5 mm

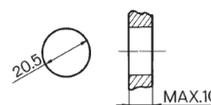
Asta rullo

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-06A	VM430-F01-06	3 vie
VM430-F01-00	VM-06AS	VM430-F01-06S	3 vie, rullo in acciaio

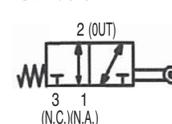
Testina attuatore di ricambio: VM-06A, VM-06AS



Foro di montaggio pannello



Simbolo

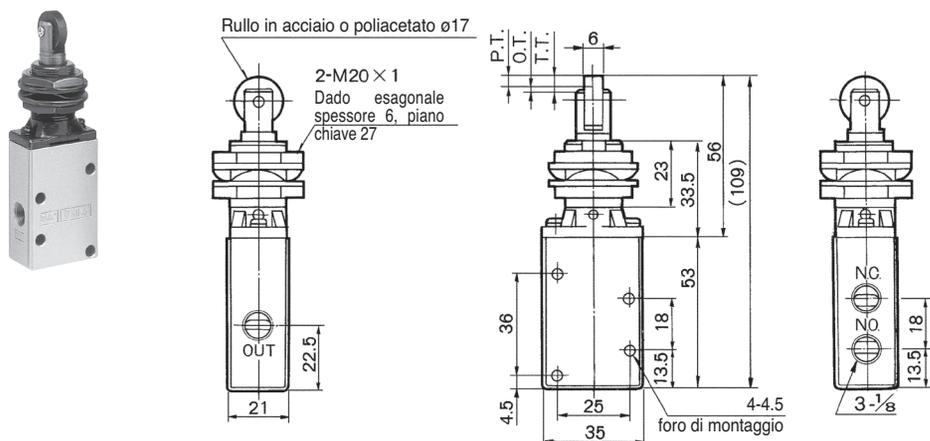


P.T.	3.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.5 mm

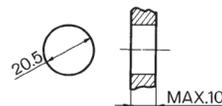
Leva a rullo 90°

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-07A	VM430-F01-07	3 vie
VM430-F01-00	VM-07AS	VM430-F01-07S	3 vie, rullo in acciaio

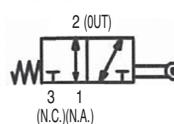
Testina attuatore di ricambio: VM-07A, VM-07AS



Foro di montaggio pannello



Simbolo



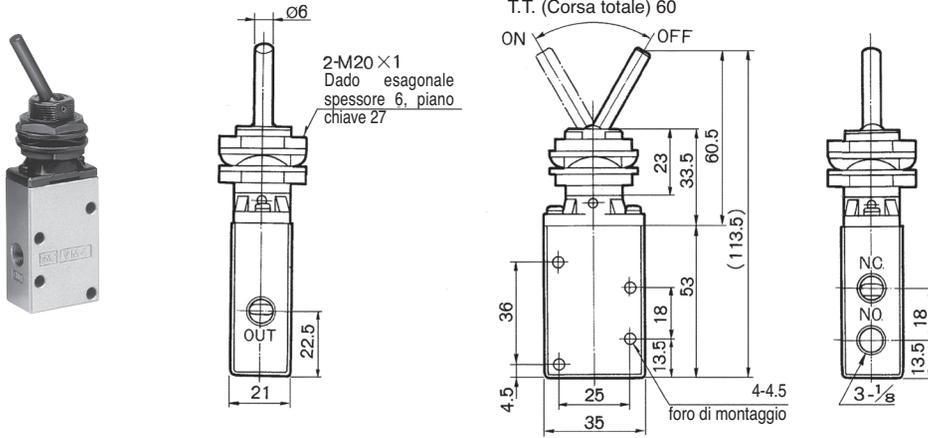
P.T.	3.5 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	5.5 mm

Dimensioni: Serie VM400

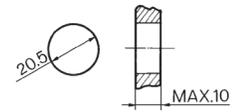
Leva 2 posizioni

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-08A	VM430-F01-08	3 vie

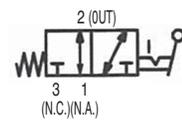
Testina attuatore di ricambio: VM-08A



Foro di montaggio pannello



Simbolo



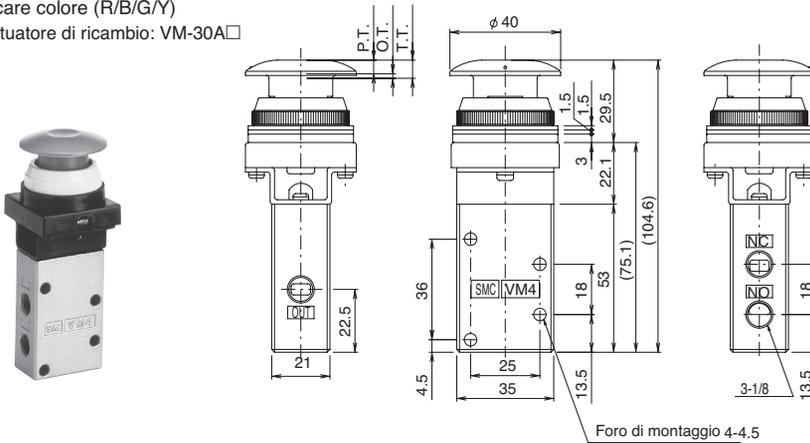
T.T.	60°
------	-----

Pulsante (a fungo)

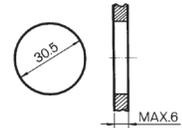
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-30A□	VM430-F01-30□	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

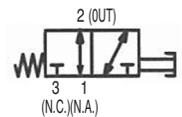
Testina attuatore di ricambio: VM-30A□



Foro di montaggio pannello



Simbolo



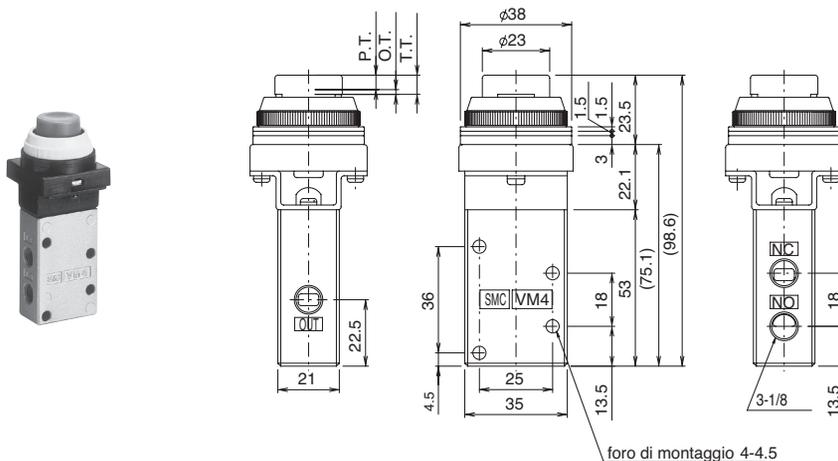
P.T.	4.6 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

Pulsante (in estensione)

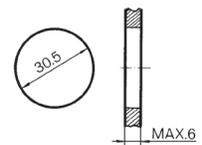
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-32A□	VM430-F01-32□	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

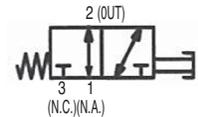
Testina attuatore di ricambio: VM-32A□



Foro di montaggio pannello



Simbolo



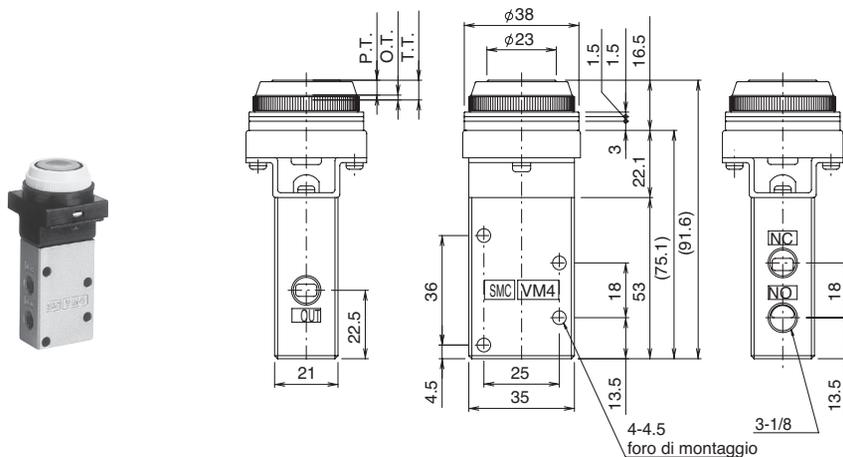
P.T.	5.4 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

Dimensioni: Serie VM400

Pulsante (in rientro)

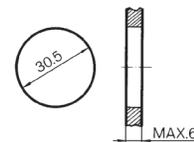
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-33A	VM430-F01-33	3 vie

Testina attuatore di ricambio: VM-33A

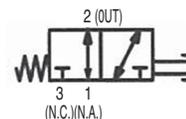


Nota: Fornito con quattro cappucci di colore diverso.

Foro di montaggio pannello



Simbolo



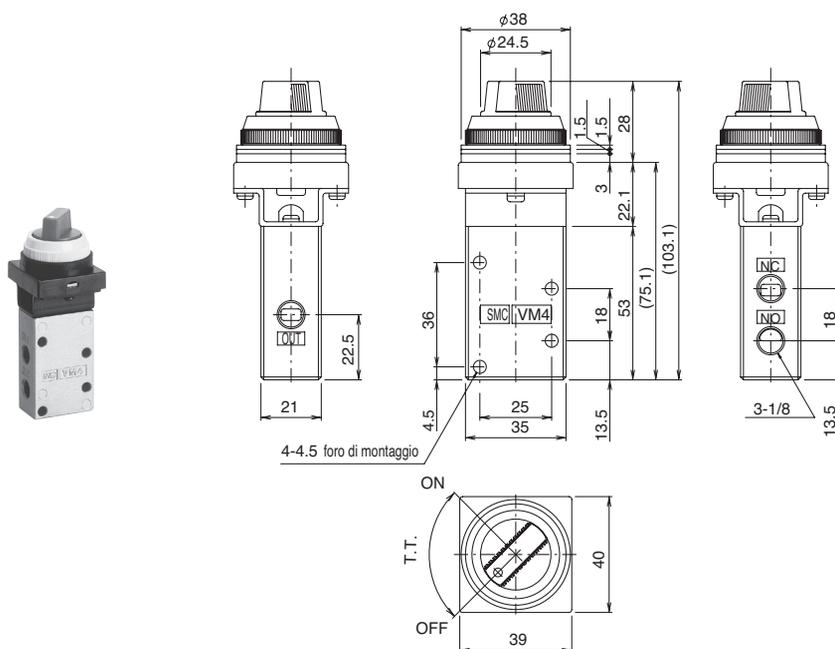
P.T.	4.9 mm
O.T.	1.6 mm
T.T.	6.5 mm

Selettore a manopola (2 posizioni)

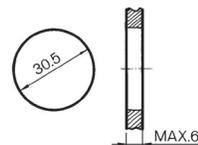
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-34A□	VM430-F01-34□	3 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

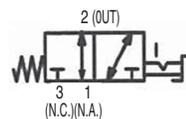
Testina attuatore di ricambio: VM-34A□



Foro di montaggio pannello



Simbolo



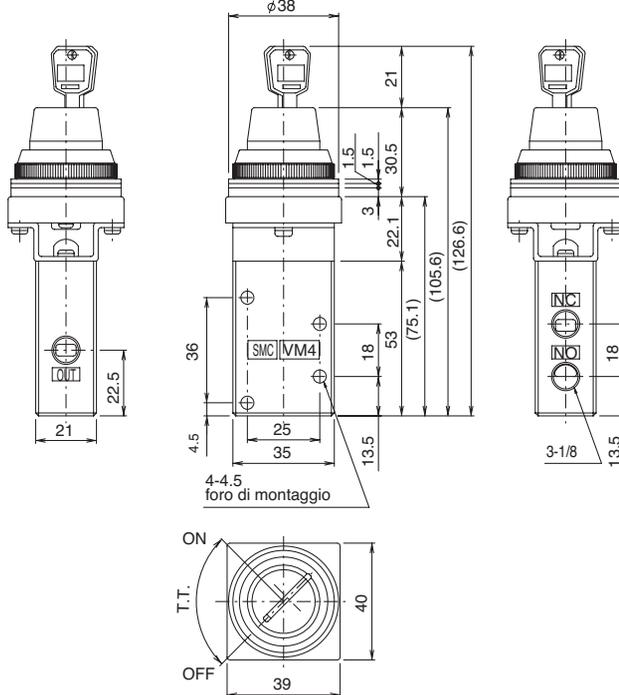
T.T.	90°
------	-----

Dimensioni: Serie VM400

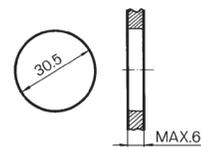
Selettore a chiave (2 posizioni)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VM430-F01-00	VM-36A	VM430-F01-36	3 vie

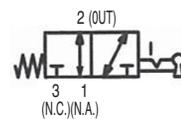
Testina attuatore di ricambio: VM-36A



Foro di montaggio pannello



Simbolo



Nota: La chiave può essere rimossa nelle posizioni "on" e "off".

T.T.	90°
------	-----

Valvola ad azionamento meccanico a 3 vie per impieghi gravosi Serie VM800

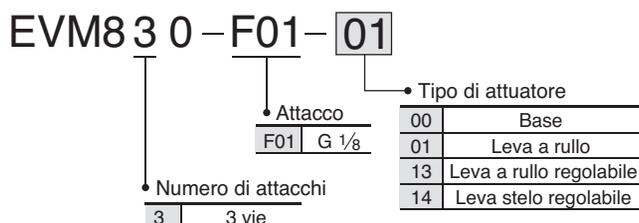
*La variante del prodotto è il tipo EVM800 con attacchi a filettatura cilindrica. È possibile trovare anche il tipo VM800. Questa variante è usata fuori Europa ed è identica tranne per la filettatura RC (conica).



Caratteristiche

- Struttura solida.
- Attacchi universali.
- Flessibilità delle opzioni.
- Testine di ricambio

Codici di ordinazione



Specifiche

Fluido	Aria / gas inerte
Pressione d'esercizio	-100 kPa a 1.0 MPa
Temperatura d'esercizio	-5 a 60°C
Area effettiva	6 mm ²
Lubrificazione	Non richiesta (usare olio per turbine classe 1 ISO VG32, in caso di lubrificazione).
Attacco	1/8
Peso (base)	180 g

Prodotto raccomandato



I prodotti in stock possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

Componenti in stock per consegna rapida

Riferimenti	Attuatori disponibili e relative specifiche (*)
VM830-F01-*	01, 13, 14

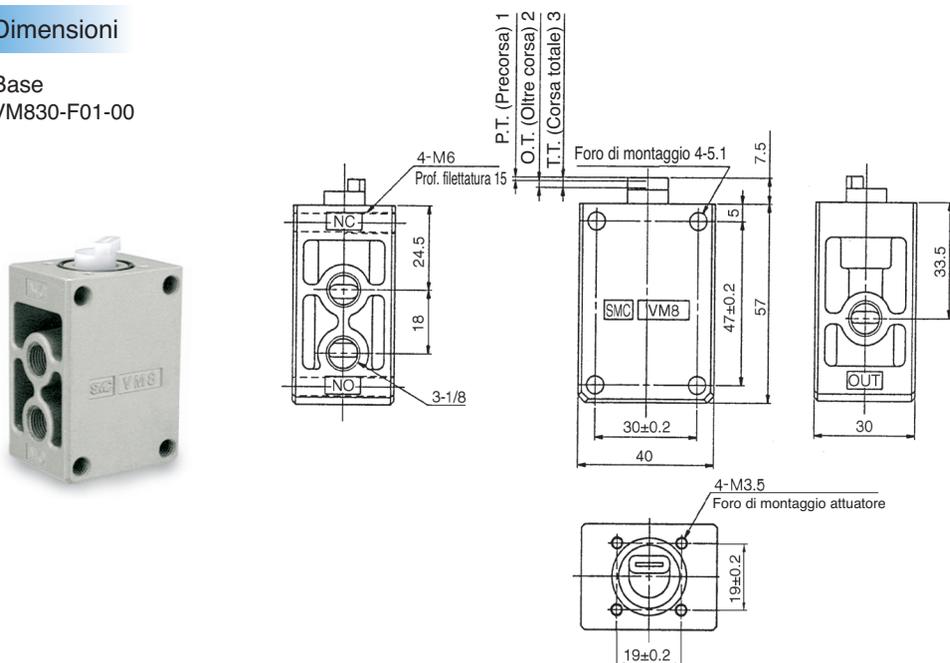


Prodotti correlati

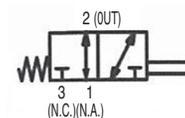
- Serie KQ2 - Raccordi - pagina 1214
- Serie TU - Tubi - pagina 1253
- Serie VR12□□ - Selettore di circuito "OR"/"AND" - pagina 491
- Serie VHK - Valvola di intercettazione a selettore a 2 vie - pagina 495

Dimensioni

Base
VM830-F01-00



Simbolo



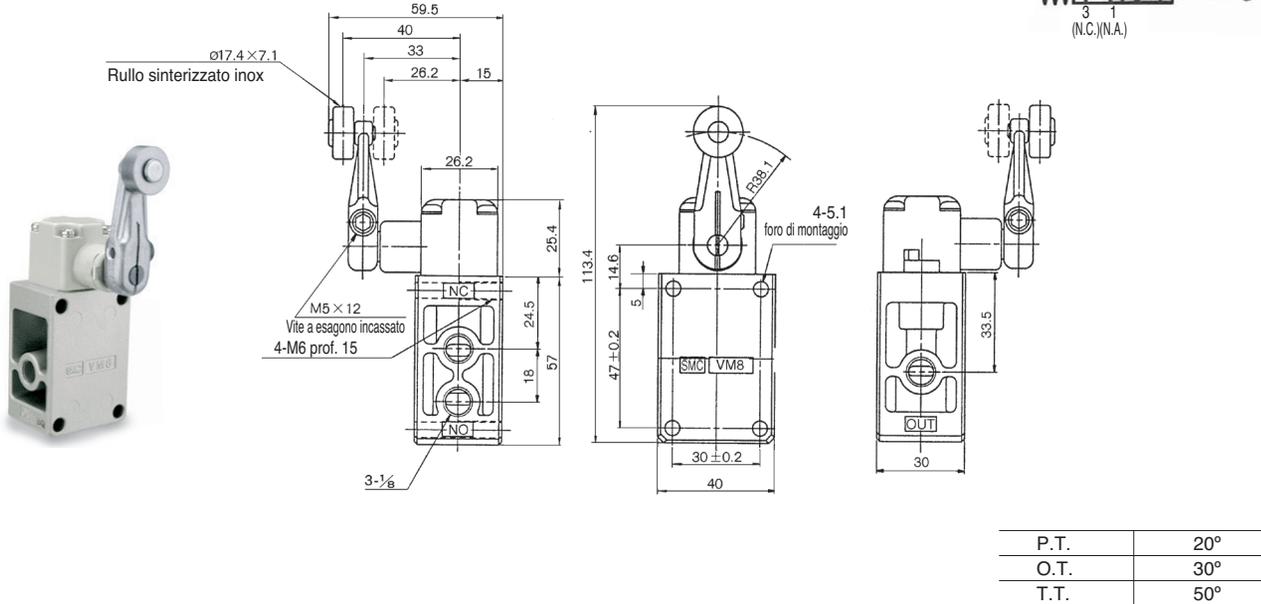
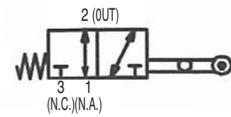
P.T.	1 mm
O.T.	2 mm
T.T.	3 mm

Dimensioni

 Leva a rullo
 VM830-F01-01

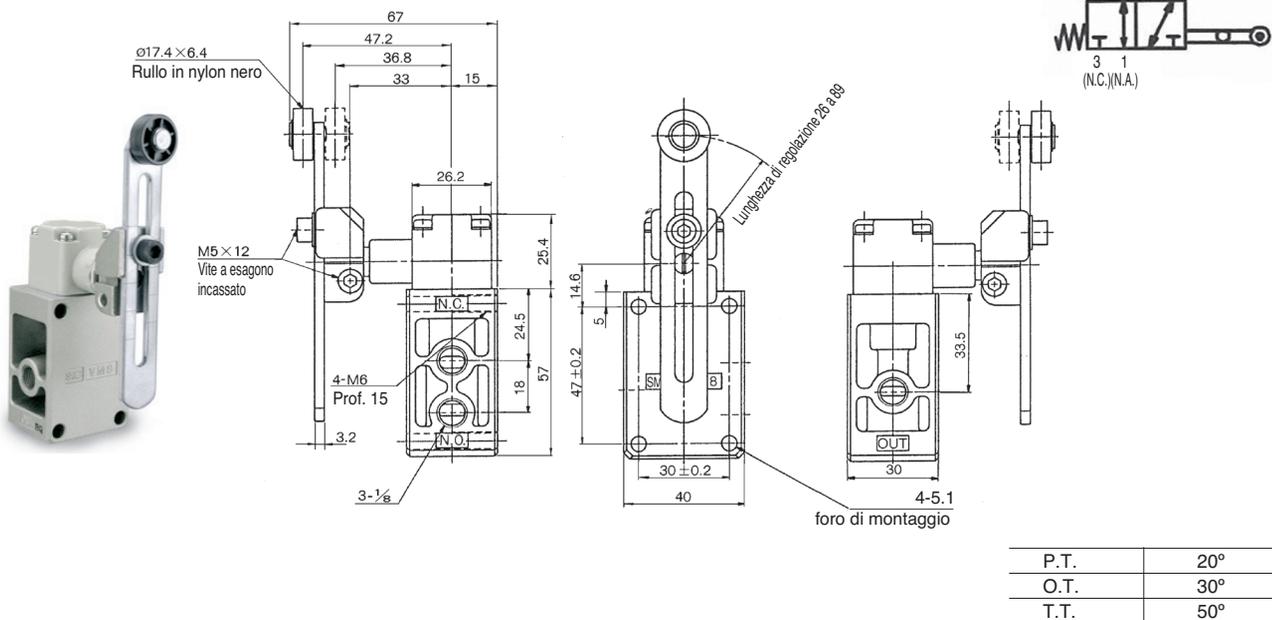
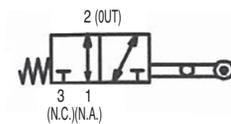
Testina attuatore di ricambio: VM-01F

Simbolo


 Leva a rullo regolabile
 VM830-F01-13

Testina attuatore di ricambio: VM-13F

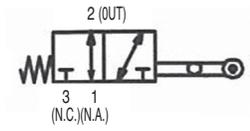
Simbolo



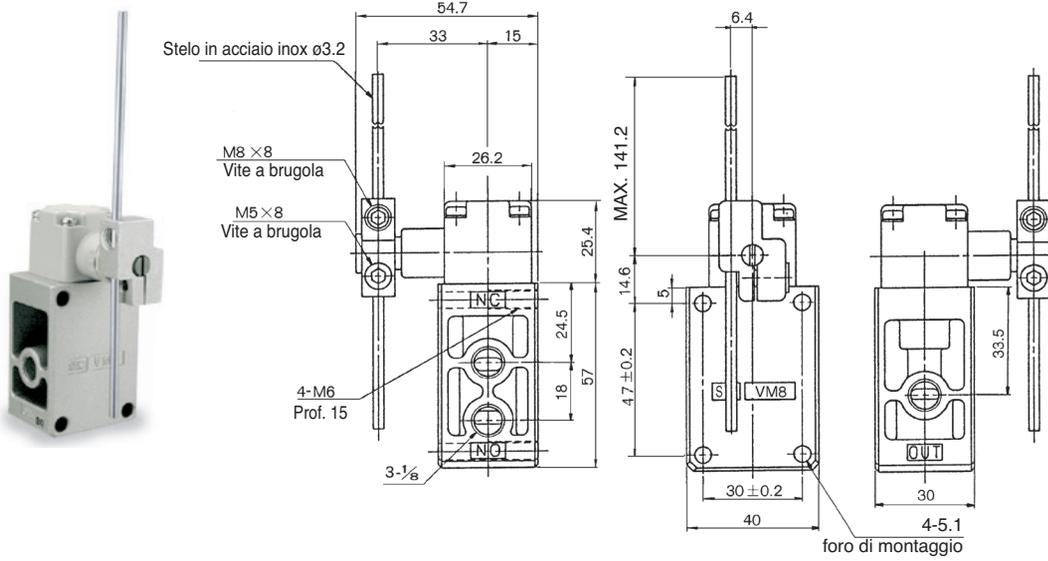
Dimensioni

Leva stelo regolabile Testina attuatore di ricambio: VM-014F
EVM830-F01-14

Simbolo



Valvole



P.T.	20°
O.T.	30°
T.T.	50°

Valvole ad azionamento meccanico a 5 vie Serie VZM

Caratteristiche

- Tenuta in elastomero e metallo su metallo.
- Attacchi 1/8.
- Ampia gamma di attuatori.



Codici di ordinazione

VZM45	0	F01	01	S
--------------	----------	------------	-----------	----------

• Tipo di valvola

VZM45	Serie VZM400 (1/8)
VZM55	Serie VZM500 (1/8)

Attacco

F01	G 1/8
-----	-------

(Consultare le pagine dei dettagli per l'applicabilità)

• Suffisso per attuatore

S	Rullo in acciaio	Colore del pulsante
R	Rosso	
B	Nero	
G	Verde	
Y	Giallo	

• Tipo di attuatore

00	Base
01	Leva a rullo
02	Leva a rullo
05	Asta semplice
06	Asta rullo
08	Leva 2 posizioni
30	Pulsante (a fungo)
32	Pulsante (in estensione)
33	Pulsante (in rientro)
34	Selettore a manopola (2 posizioni)
36	Selettore a chiave (2 posizioni)
37	Push pull (solo VZM550)

Prodotto raccomandato



I prodotti in stock possono essere soggetti a modifiche senza preavviso

Componenti in stock per consegna rapida

Riferimenti	Attuatori disponibili e relative specifiche (*)
EVZM450-F01-*	00, 01S, 08, 34R
EVZM550-F01-*	00, 01, 01S, 02, 02S, 05, 06, 06S, 08, 30B, 30G, 30R, 32B, 33, 34B, 34G, 34R, 36, 37



Prodotti correlati

- Serie KQ2** - Raccordi - pagina 1214
- Serie TU** - Tubi - pagina 1253
- Serie VR12** - Selettore di circuito "OR"/"AND" - pagina 491
- Serie VHK** - Valvola di intercettazione a selettore a 2 vie - pagina 495

Specifiche

	Serie VZM400	Serie VZM500
Fluido	Aria / gas inerte	Aria / gas inerte
Pressione d'esercizio	0.15 a 1.0 MPa	0.15 a 0.7 MPa
Temperatura d'esercizio	-5 a 60°C (senza congelamento)	-5 a 60°C (senza congelamento)
Area effettiva	9.9 mm ²	10.8 mm ²
Frequenza massima (funzionamento meccanico)	300 c.p.m. max.	300 c.p.m. max.
Lubrificazione	Non richiesta (usare olio per turbine classe 1 ISO VG32, in caso di lubrificazione).	Non richiesta (usare olio per turbine classe 1 ISO VG32, in caso di lubrificazione).
Attacco	Valvola principale 1/8	Valvola principale 1/8
	Valvola pilota (EXH)/M5	Valvola pilota (EXH)/M5
Peso (base)	150 g	130 g
Tenuta della bobina	Metallo	Elastomero

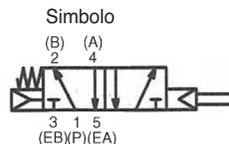
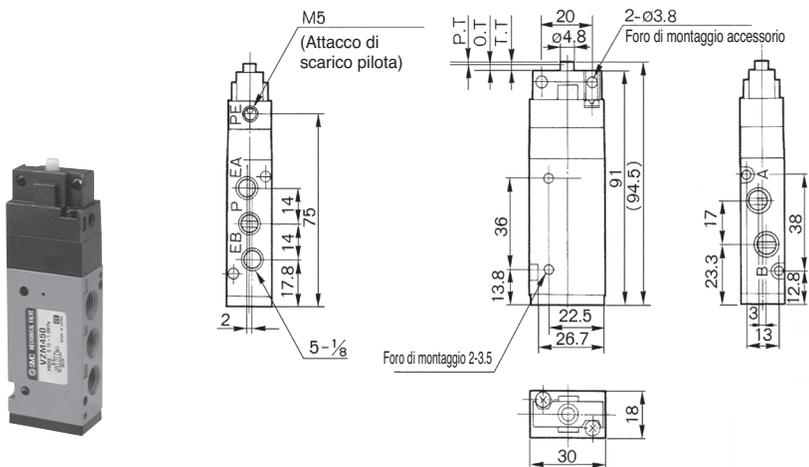


Dimensioni: VZM400

Base

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM450-F01-00	N/A	N/A	5 vie

Valvole

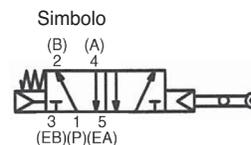
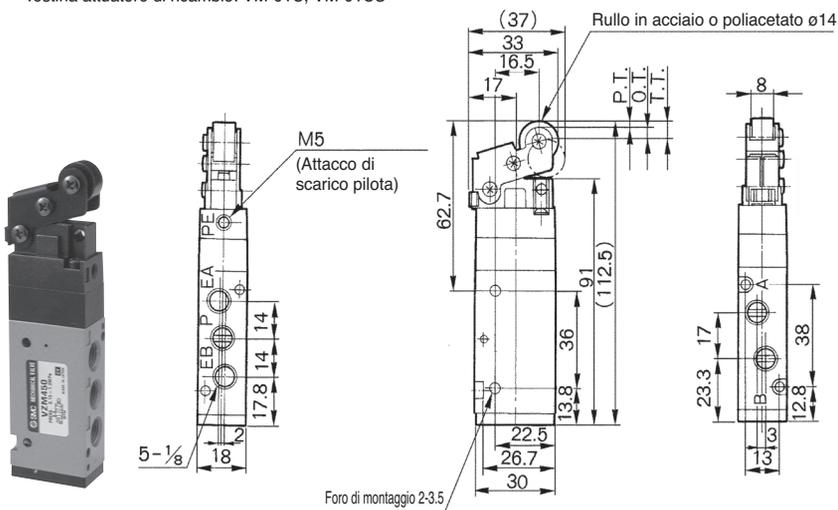


P.T.	1.0 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	3.0 mm

Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VZM450-F01-00	VM-01C	VZM450-F01-01	5 vie
VZM450-F01-00	VM-01CS	VZM450-F01-01S	5 vie, rullo in acciaio

Testina attuatore di ricambio: VM-01C, VM-01CS

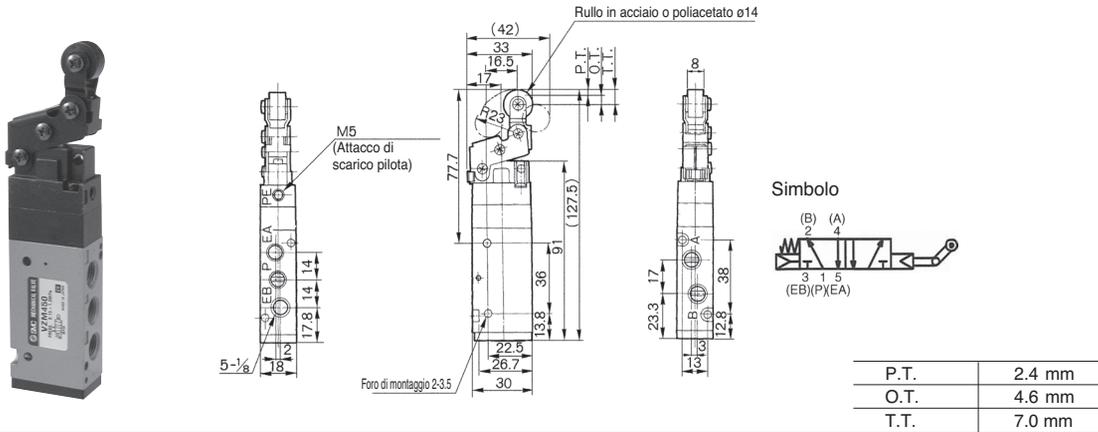


P.T.	2.2 mm
O.T.	4.0 mm
T.T.	6.2 mm

Dimensioni: VZM400
Leva a rullo

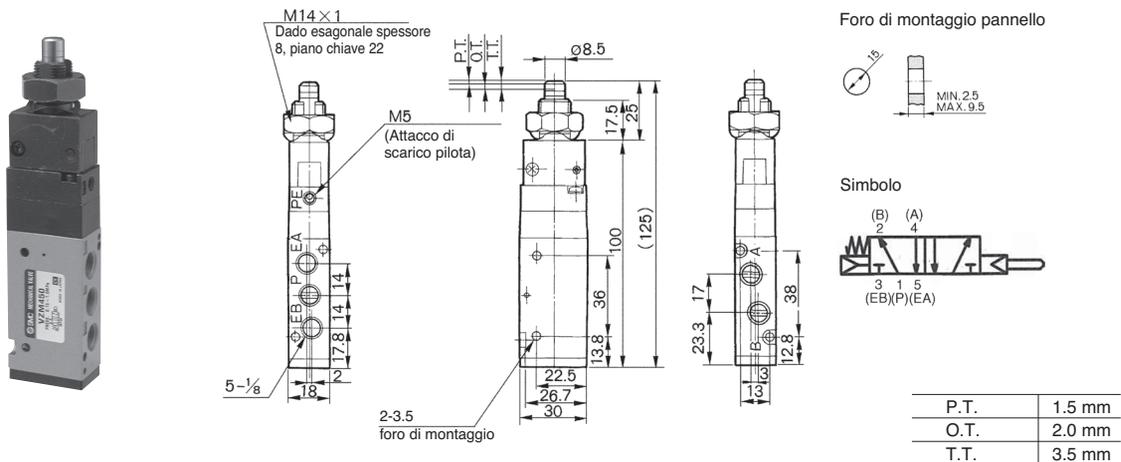
Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VZM450-F01-00	VM_02C	VZM450-F01-02	5 vie
VZM450-F01-00	VM_02CS	VZM450-F01-02S	5 vie, rullo in acciaio

Testina attuatore di ricambio: VM-02C, VM-02CS


Asta semplice

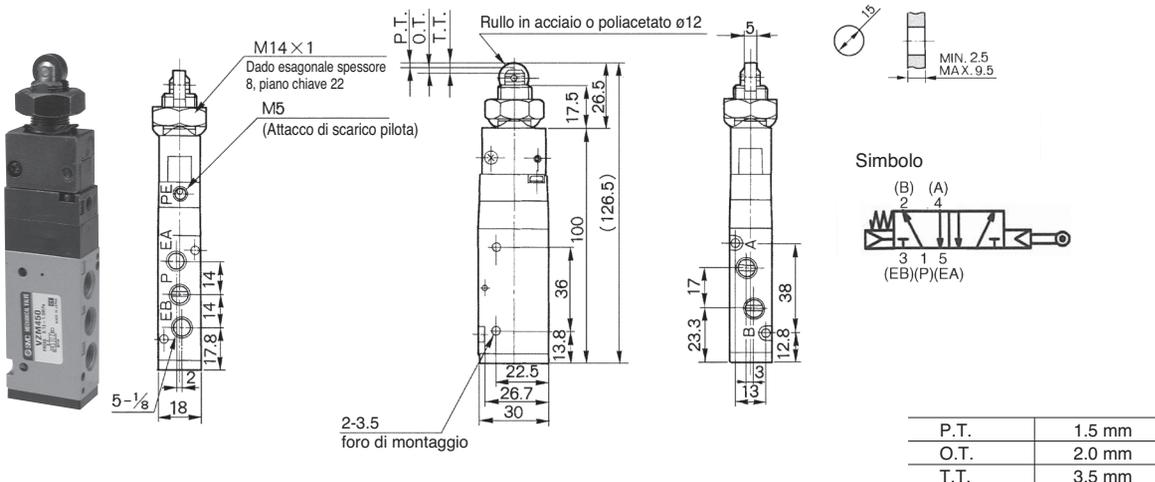
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM450-F01-00	VM-05C	VZM450-F01-05	5 vie

Testina attuatore di ricambio: VM-05C


Asta rullo

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM450-F01-00	VM-06C	VZM450-F01-06	5 vie
VZM450-F01-00	VM-06CS	VZM450-F01-06S	5 vie, rullo in acciaio

Testina attuatore di ricambio: VM-06C, VM-06CS

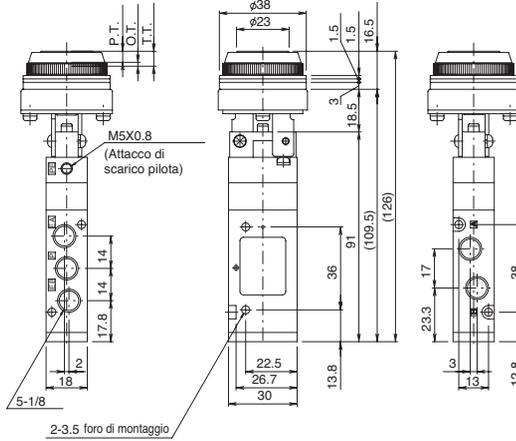


Dimensioni: VZM400

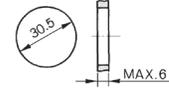
Pulsante (in rientro)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM450-F01-00	VM-33C	VZM450-F01-33	5 vie

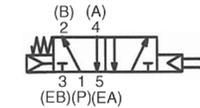
Testina attuatore di ricambio: VM-33C



Foro di montaggio pannello



Simbolo

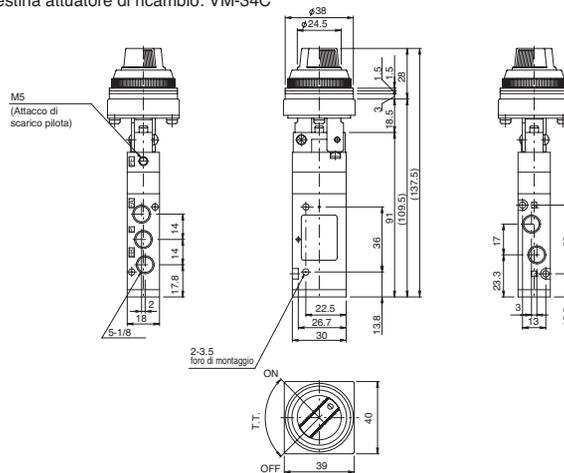


P.T.	4.8 mm
O.T.	1.7 mm
T.T.	6.5 mm

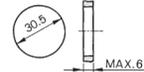
Selettore a manopola (2 posizioni)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM450-F01-00	VM-34C□	VZM450-F01-34□	5 vie

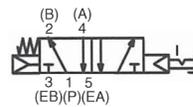
□ = Indicare colore (R/B/G/Y) Testina attuatore di ricambio: VM-34C*



Foro di montaggio pannello



Simbolo



T.T.	90°
------	-----

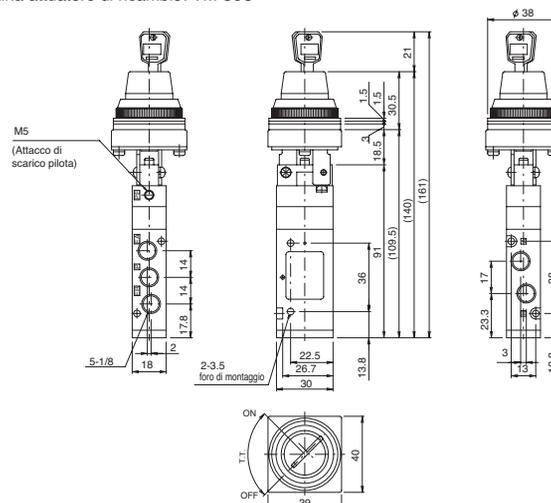
Selettore a chiave (2 posizioni)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM450-F01-00	VM-36C	VZM450-F01-36	5 vie

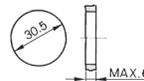
Testina attuatore di ricambio: VM-36C



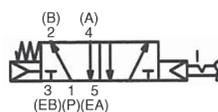
La chiave può essere rimossa nelle posizioni "on" e "off".



Foro di montaggio pannello



Simbolo



T.T.	90°
------	-----

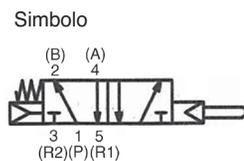
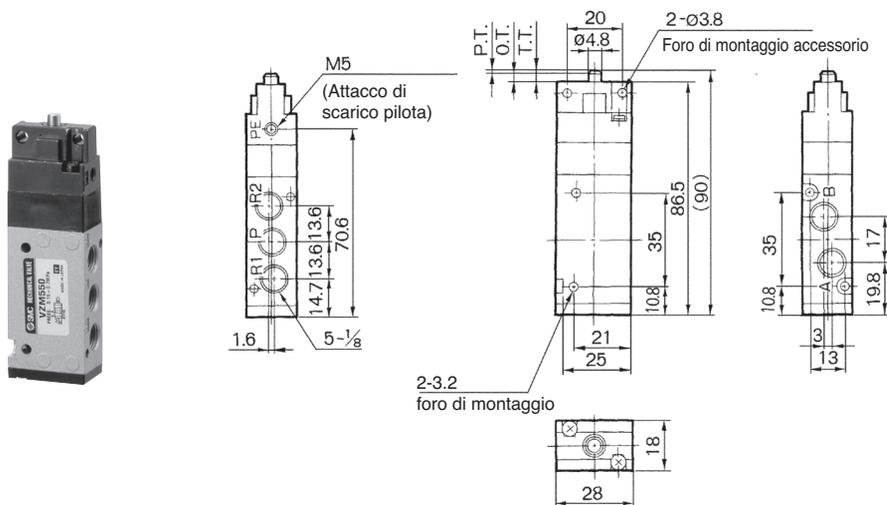


Dimensioni: VZM500

Base

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VZM550-F01-00	N/A	N/A	5 vie

Valvole

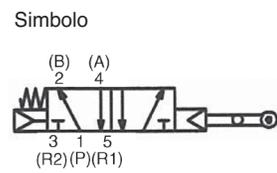
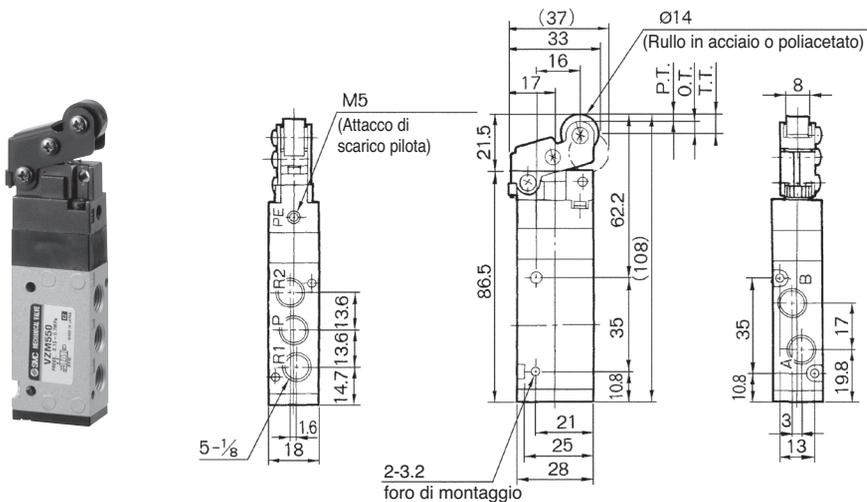


P.T.	1.0 mm
O.T.	2.0 mm
T.T.	3.0 mm

Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VZM550-F01-00	VM-01C	VZM550-F01-01	5 vie
VZM550-F01-00	VM-01CS	VZM550-F01-01S	5 vie, rullo in acciaio

Testina attuatore di ricambio: VM-01C, VM-01CS



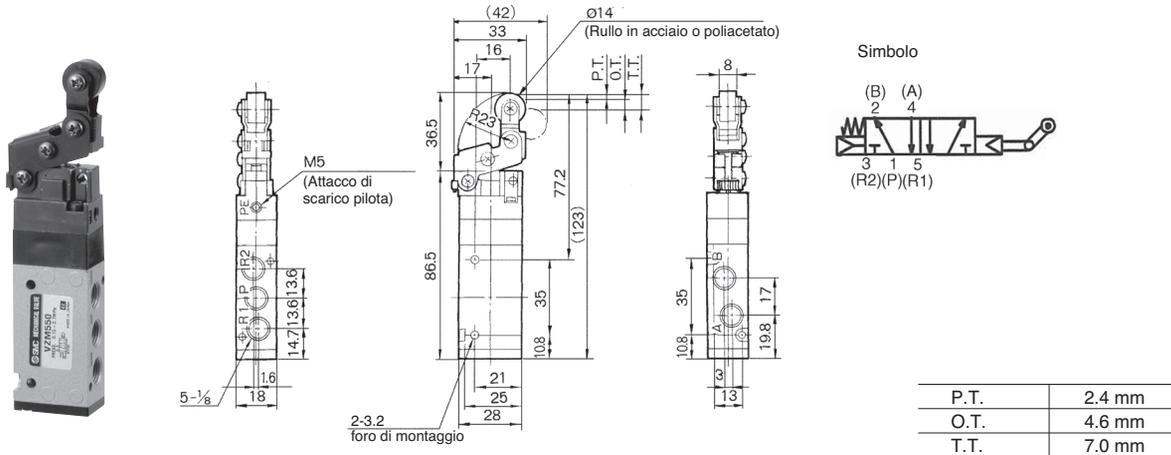
P.T.	2.2 mm
O.T.	4.0 mm
T.T.	6.2 mm

Dimensioni: VZM500

Leva a rullo

Valvola base	Azionatore	Unità premontata	Nota
VZM550-F01-00	VM-02C	VZM550-F01-02	5 vie
VZM550-F01-00	VM-02CS	VZM550-F01-02S	5 vie, rullo in acciaio

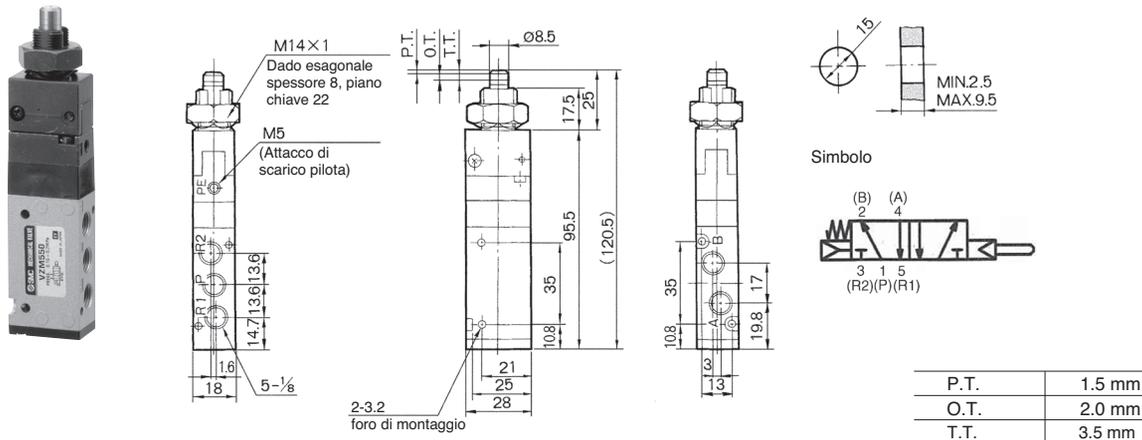
Testina attuatore di ricambio: VM-02C, VM-02CS



Asta semplice

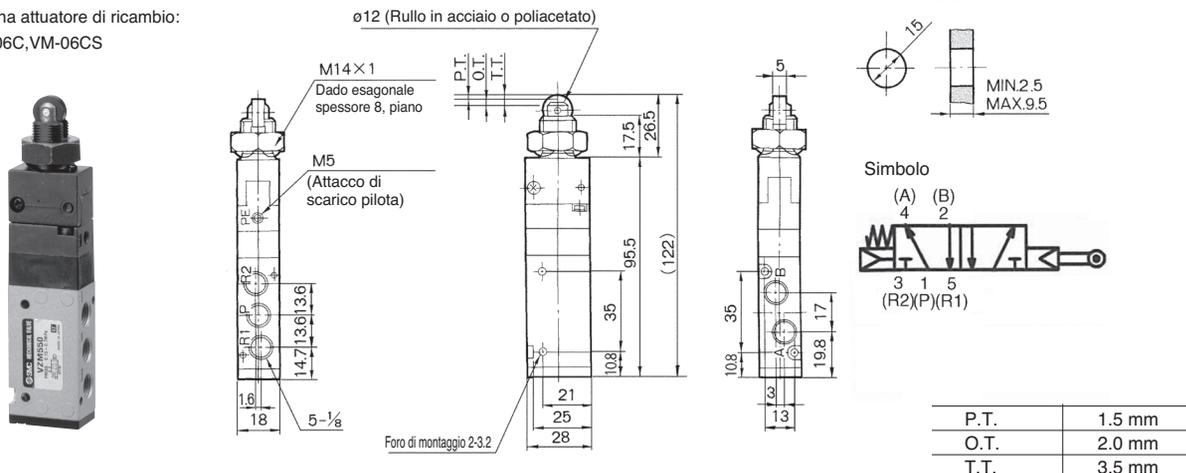
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-05C	VZM550-F01-05	5 vie

Testina attuatore di ricambio: VM-05C



Asta rullo

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-06C	VZM550-F01-06	5 vie
VZM550-F01-00	VM-06CS	VZM550-F01-06S	5 vie, rullo in acciaio

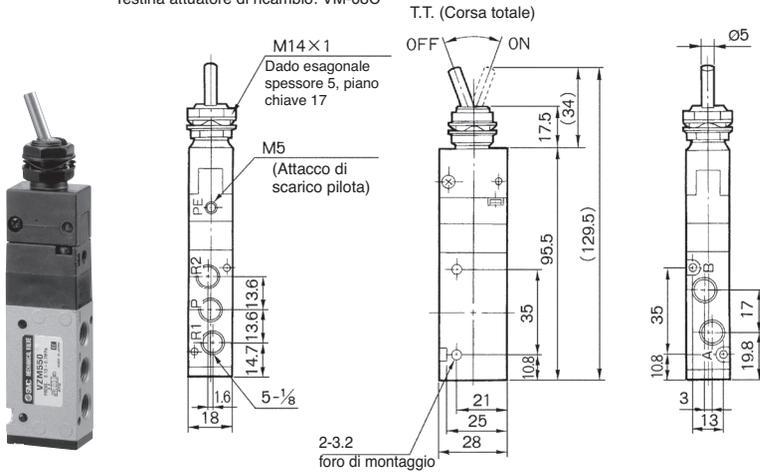
 Testina attuatore di ricambio:
VM-06C, VM-06CS


Dimensioni: VZM500

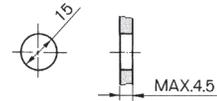
Leva 2 posizioni

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-08C	VZM550-F01-08	5 vie

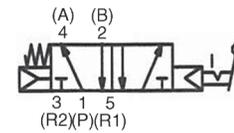
Testina attuatore di ricambio: VM-08C



Foro di montaggio pannello



Simbolo

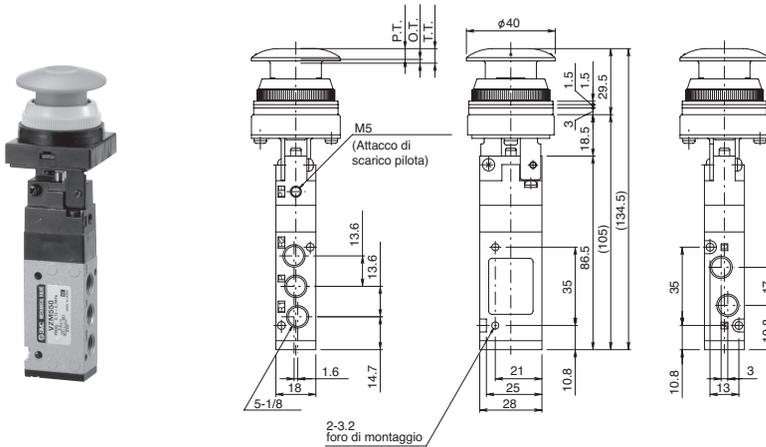


T.T.	40°
------	-----

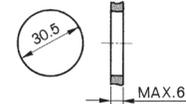
Pulsante (a fungo)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-30C□	VZM550-F01-30□	5 vie

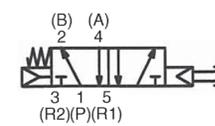
□ = Indicare colore (R/B/G/Y) Testina attuatore di ricambio: VM-30C□



Foro di montaggio pannello



Simbolo

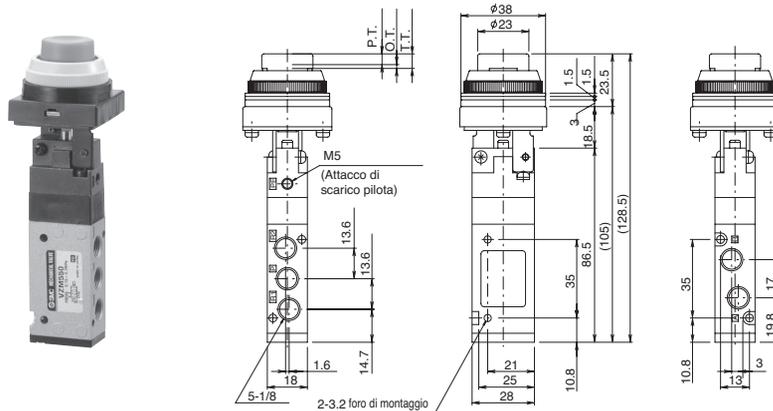


P.T.	4.8 mm
O.T.	1.7 mm
T.T.	6.5 mm

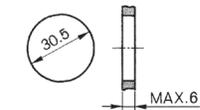
Pulsante (in estensione)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-32C□	VZM550-F01-32□	5 vie

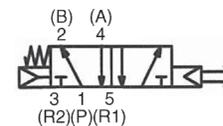
□ = Indicare colore (R/B/G/Y) Testina attuatore di ricambio: VM-32C□



Foro di montaggio pannello



Simbolo



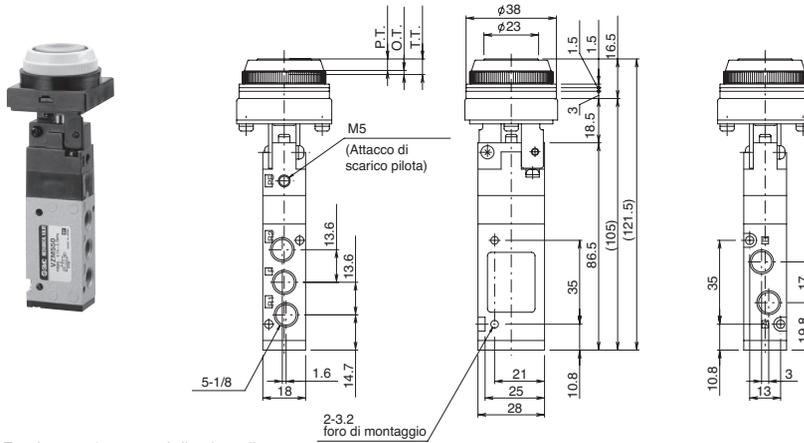
P.T.	4.8 mm
O.T.	1.7 mm
T.T.	6.5 mm

Dimensioni: VZM500

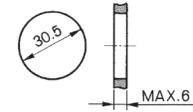
Pulsante (in rientro)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-33C	VZM550-F01-33	5 vie

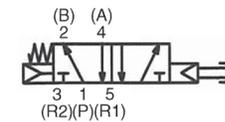
Testina attuatore di ricambio: VM-33C



Foro di montaggio pannello



Simbolo



P.T.	4.8 mm
O.T.	1.7 mm
T.T.	6.5 mm

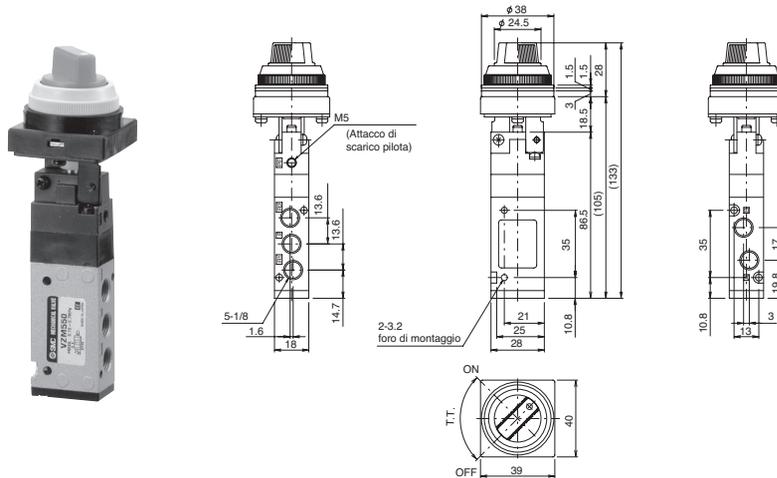
Nota: Fornito con 4 cappucci di colore diverso.

Selettore a manopola (2 posizioni)

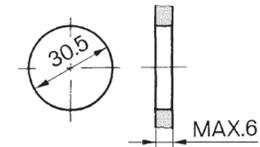
Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-34C□	VZM550-F01-34□	5 vie

□ = Indicare colore (R/B/G/Y)

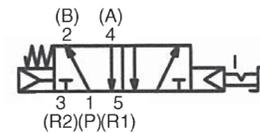
Testina attuatore di ricambio: VM-34C□



Foro di montaggio pannello



Simbolo

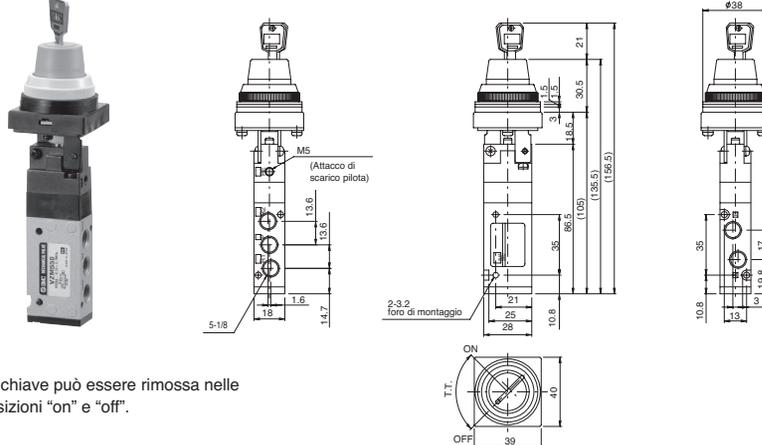


T.T.	90°
------	-----

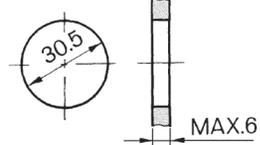
Selettore a chiave (2 posizioni)

Valvola base	Azionatore	(Unità premontata)	Nota
VZM550-F01-00	VM-36C	VZM550-F01-36	5 vie

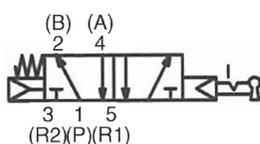
Testina attuatore di ricambio: VM-36C



Foro di montaggio pannello



Simbolo



T.T.	90°
------	-----

La chiave può essere rimossa nelle posizioni "on" e "off".



