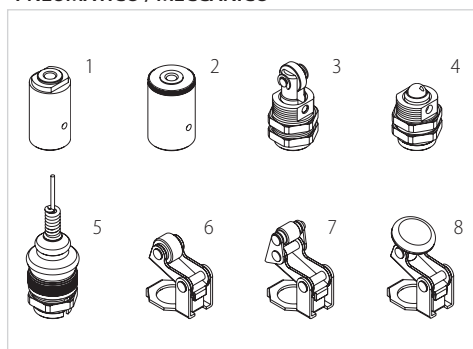
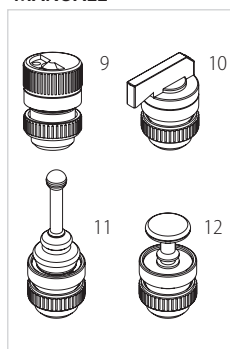


MODULARITÀ ATTUATORI E PULSANTI

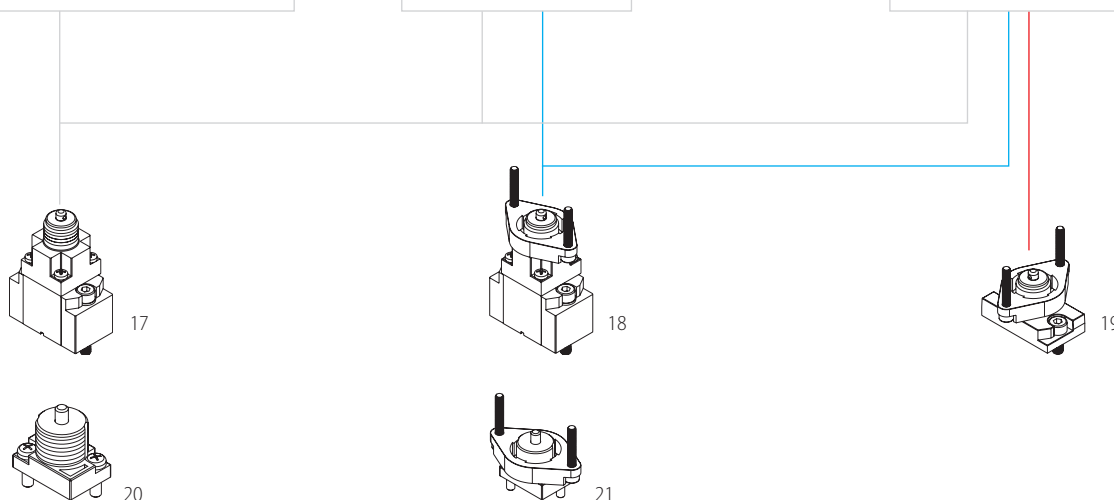
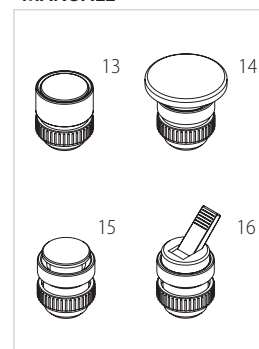
PNEUMATICO / MECCANICO



MANUALE



MANUALE



ATTUATORI PNEUMATICI / MECCANICI

1. Attuatore pneumatico
2. Attuatore pneumatico amplificato
3. Attuatore a rullo 1 posizione
4. Attuatore a sfera 1 posizione
5. Attuatore ad antenna omnidirezionale 1 posizione
6. Attuatore leva a rullo 1 posizione
7. Attuatore leva a rullo snodato 1 posizionem
8. Attuatore con tasto 1 posizione

PULSANTI MANUALI

9. Selettore rotante
10. Selettore a leva rotante
11. Leva omnidirezionale
12. Attuatore push pull
13. Pulsante incassato
14. Pulsante a fungo
15. Pulsante
16. Levetta

TIPO DI COMANDO

17. Azionamento indiretto filettato
18. Azionamento indiretto da quadro
19. Azionamento diretto da quadro
20. Azionamento diretto puntale a sfera
21. Azionamento diretto puntale a sfera da quadro

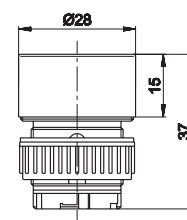
ATTUATORI MANUALI

Code		Colore mm	Sforzo N	Peso kg
------	--	--------------	-------------	------------

PULSANTE INCASSO



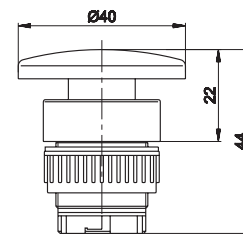
AI-3511	1 posizione	■ NERO	16	0,031
AI-3512	1 posizione	■ ROSSO	16	0,031
AI-3513	1 posizione	■ VERDE	16	0,031
AI-3511Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ NERO	16	0,031
AI-3512Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ ROSSO	16	0,031
AI-3513Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ VERDE	16	0,031



PULSANTE A FUNGO



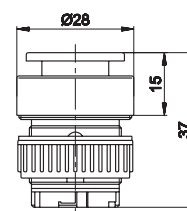
AI-3514	1 posizione	■ ROSSO	16	0,022
AI-3516	1 posizione	■ NERO	16	0,022
AI-3514D	2 posizioni	■ ROSSO	16	0,022
AI-3516D	2 posizioni	■ NERO	16	0,022
AI-3514Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ ROSSO	16	0,022
AI-3516Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ NERO	16	0,022
AI-3514QD	Per montaggio a quadro 2 posizioni	■ ROSSO	16	0,022
AI-3516QD	Per montaggio a quadro 2 posizioni	■ NERO	16	0,022



PULSANTE SPORGENTE



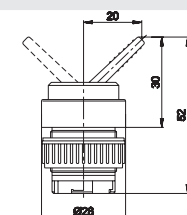
AI-3515	1 posizione	■ VERDE	12,5	0,025
AI-3517	1 posizione	■ ROSSO	12,5	0,025
AI-3519	1 posizione	■ NERO	12,5	0,025
AI-3515Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ VERDE	12,5	0,025
AI-3517Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ ROSSO	12,5	0,025
AI-3519Q	Per montaggio a quadro 1 posizione	■ NERO	12,5	0,025



LEVETTA



AI-3524	2 posizioni	■ NERO	6	0,022
AI-3524Q	Per montaggio a quadro 2 posizione	■ NERO	6	0,022



sforzo a 6 bar con attuatore montato su finecorsa standard AI-35..

ATTUATORI MANUALI

SELETTORE ROTANTE ANTINFORTUNISTICO

Code	Montaggio	Colore mm	Sforzo N	Peso kg		
AI-3521	con spia 1 posizione	■ NERO	12,5	0,025		
AI-3520	con spia 2 posizione	■ NERO	12,5	0,025		
AI-3521Q	Per montaggio a quadro con spia 1 posizione	■ NERO	12,5	0,025		
AI-3520Q	Per montaggio a quadro con spia 2 posizione	■ NERO	12,5	0,025		

SELETTORE A LEVA ROTANTE

	AI-3523	con spia 1 posizione	■ NERO	12,5	0,025		
	AI-3522	con spia 2 posizione	■ NERO	12,5	0,025		
	AI-3523Q	Per montaggio a quadro con spia 1 posizione	■ NERO	12,5	0,025		
	AI-3522Q	Per montaggio a quadro con spia 2 posizione	■ NERO	12,5	0,025		

LEVA OMNIDIREZIONALE

	AI-3525	con ritorno al centro 1 posizione	■ NERO	7	0,029		
	AI-3525Q	Per montaggio a quadro con ritorno al centro 1 posizione	■ NERO	7	0,029		

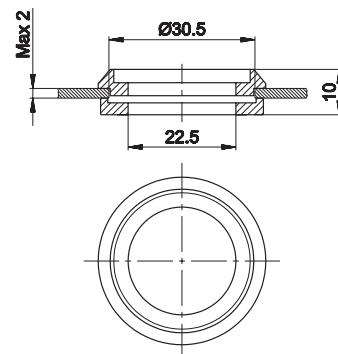
ATTUATORE PUSH-PULL

	AI-3526	2 posizione	■ NERO	16	0,029		
	AI-3526Q	Per montaggio a quadro 2 posizione	■ NERO	16	0,029		

sforzo a 6 bar con attuatore montato su finecorsa standard **AI-35..**

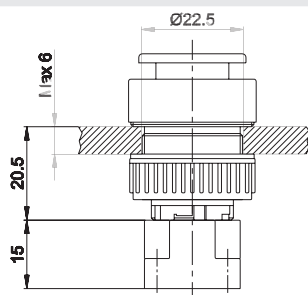
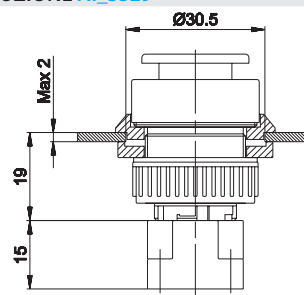
ANELLO DI RIDUZIONE

	Code	Foro	Fine corsa
	AM-3529	$\varnothing 30,5$ $\varnothing 22,5$	AI-35..Q

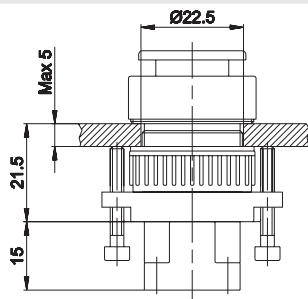


ESEMPIO DI MONTAGGIO

ATTUATORE MANUALE A VITE (GHIERA)

MONTAGGIO A PANNELLO FORO $\varnothing 22,5$

MONTAGGIO A PANNELLO FORO $\varnothing 30,5$
CON ANELLO DI RIDUZIONE AI_3529


ATTUATORE MANUALE A QUADRO (GHIERA + VITI)

MONTAGGIO A PANNELLO FORO $\varnothing 22,5$


Code	Pressione di pilotaggio bar	Pressione di esercizio bar	Peso kg		
------	--------------------------------	-------------------------------	------------	--	--

ATTUATORE PNEUMATICO

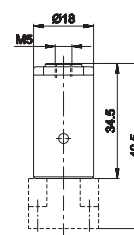


AI-3550

1,9÷2,7

1÷9

0,020



ATTUATORE PNEUMATICO AMPLIFICATO

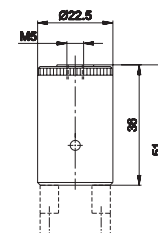


AI-3551

0,6÷0,9

1÷9

0,030



Code	Sforzo bar	Peso kg		
------	---------------	------------	--	--

ATTUATORE A RULLO



AI-3560

con protezione
antipolvere

-

0,031

ATTUATORE A SFERA

AI-3562

con protezione
antipolvere

26

0,023

ATTUATORE AD ANTENNA OMNIDIREZIONALE

AI-3563

1 posizione con ritorno
al centro

3,3

0,034

sforzo a 6 bar con attuatore montato su finecorsa standard AI-35..

MEMBER OF

PULSANTI

	Code		Sforzo bar	Peso kg	
ATTUATORE A RULLO					

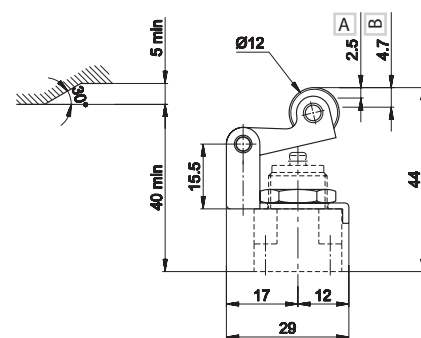


AI-3570

1 posizione

10

0,021



A Massima apertura

B Corsa totale

ATTUATORE LEVA A RULLO UNIDIREZIONALE

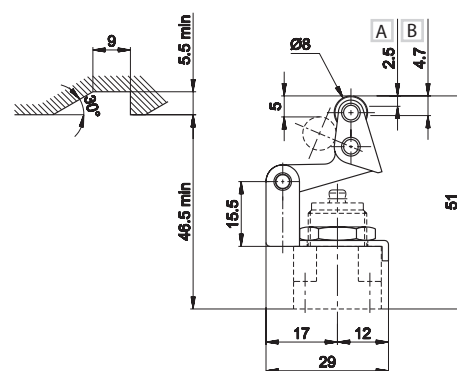


AI-3571

1 posizione

10

0,021



A Massima apertura

B Corsa totale

ATTUATORE CON TASTO

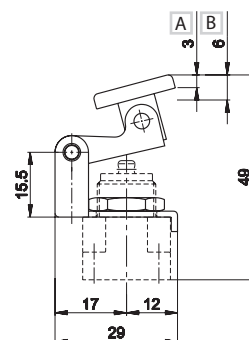


AI-3572

1 posizione

10

0,021



A Massima apertura

B Corsa totale

sforzo a 6 bar con attuatore montato su finecorsa standard AI-35..