

BIBUS

MOVICONTROL BIBUS



**Comandos para utilização
mobile
PZB**

SERIE **PM****3.3.2.0.**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.2.0 . XX . XX . X . X . 0

MONOSTABILE - BISTABILE - TRISTABILE

MONOSTABLE - BISTABLE - TRISTABLE

SEZIONE PRINCIPALE TIPO DI BLOCCO DELLA LEVA
MAIN SECTION - LEVER STOP TYPE

0 = SENZA SEZIONE PRINCIPALE

WITHOUT MAIN SECTION

1 = LEVA MONOSTABILE/MONOSTABLE LEVER

2 = LEVA BISTABILE/BISTABLE LEVER

3 = LEVA TRISTABILE/TRISTABLE LEVER

USCITA ATTACCHI PNEUMATICI SEZIONE PRINCIPALE O SECONDARIE

PNEUMATIC PORTS - MAIN OR SECONDARY SECTIONS

0 = CON ATTACCHI AUTOMATICI

2 = CON ATTACCHI AUTOMATICI A PRESSIONE (TUBO 1/4" G)
WITH AUTOMATIC PRESSURE COUPLINGS (HOSE 1/4" G)

TIPO DI VERSIONE DI UNA O PIÙ SEZIONI SECONDARIE

TYPE OF ONE OR MORE SECONDARY SECTIONS:

00 = SOLO SEZIONE PRINCIPALE/MAIN SECTION ONLY

01 = UN COMANDO PTO/ONE PTO CONTROL

02 = UN COMANDO PTO + UNO AUSILIARE/ONE PTO CONTR. + ONE AUXILIARY CONTR.

03 = UN COMANDO PTO + DUE AUSILIARI/ONE PTO CONTR. + TWO AUXILIARY CONTR.

04 = UN COMANDO PTO + TRE AUSILIARI/ONE PTO CONTR. + THREE AUXILIARY CONTR.

05 = UN COMANDO PTO + QUATTRO AUSILIARI/ONE PTO CONTR. + FOUR AUXILIARY CONTR.

06 = UN COMANDO PUSH-PULL/ONE PUSH-PULL CONTROL

07 = UN COMANDO PTO + UNO PUSH-PULL MONOSTABILE

ONE PTO CONTR. + ONE PUSH-PULL MONOSTABLE CONTROL

10 = UN COMANDO PUSH-PULL TRISTABILE/ONE PUSH-PULL TRISTABLE CONTROL

11 = UN COMANDO AUSILIARE/ONE AUXILIARY CONTROL

TIPO DI SEZIONE/SECTION TYPE

50 = SOLO SEZIONE PRINCIPALE/MAIN SECTION ONLY

51 = SEZIONE PRINCIPALE + AUSILIARIA/E

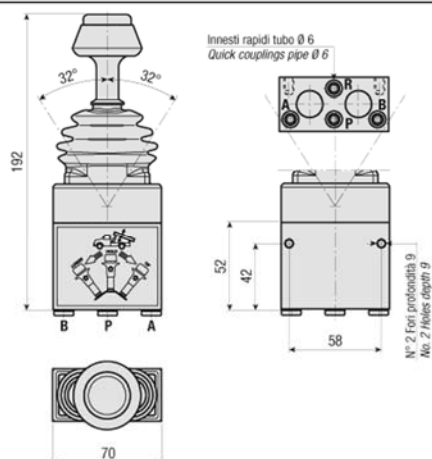
MAIN + AUXILIARY SECTIONS

52 = SOLO SEZIONE AUSILIARE/AUXILIARY SECTION ONLY

COMANDO PNEUMATICO/PNEUMATIC CONTROL

Comando Pneumatico
Pneumatic Control

TIPO	CÓDIGO	FLUIDO UTILIZATO	PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO bar	TEMPERATURA DE EMPREGO °C	PASSAGEM NOMINAL mm
PM,	3.3.2.0.5.	ar	max 10 - min 5	-30C° · 80C°	4



SERIE **SMS**

3.3.2.C4.1

Comando Pneumatico
Pneumatic Control

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.2.C4 . 1 . 040 . XX

DUE UTILIZZI
TWO SECTIONS

POSSIBILI VERSIONI/AVAILABLE OPTIONS:
00 = LEVA TRISTABILE/TRISTABLE LEVER
0M = LEVA MONOSTABILE/MONOSTABLE LEVER
0N = LEVA BISTABILE/BISTABLE LEVER

RACCORDO INNESTO RAPIDO Ø 4/QUICK COUPLING Ø 4

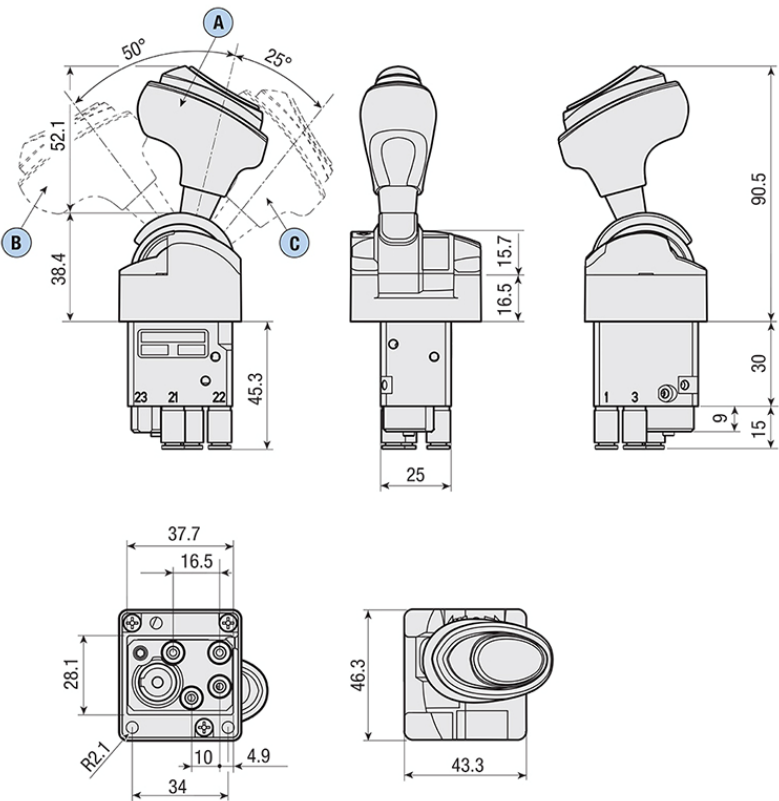
1 SEZIONE/STAGE

CODICE BASE/BASIC CODE



CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	FLUIDO UTILIZADO	PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO bar	TEMPERATURA DE EMPREGO/DISTRIBUIDOR °C	TEMPERATURA DE EMPREGO/CONEXÕES AUTOMÁTICAS °C	PASSAGEM NOMINAL mm
SM S	3.3.2.C4.1	ar	m ax 10	-40CÊ+ 80CÊ	-20CÊ+ 80CÊ	2,5



SERIE SMS

3.3.2.C4.2

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.2.C4 . 2 . 040 . XX

TRE UTILIZZI
THREE SECTIONS

POSSIBILI VERSIONI/AVAILABLE OPTIONS:

00 = LEVA TRISTABILE/TRISTABLE LEVER

0M = LEVA MONOSTABILE/MONOSTABLE LEVER

0N = LEVA BISTABILE/BISTABLE LEVER

A0 = LEVA TRISTABILE DISINNESTO AUTOMATICO PTO

TRISTABLE LEVER AUTOMATIC PTO DISENGAGEMENT

AM = LEVA MONOSTABILE DISINNESTO AUTOMATICO PTO

MONOSTABLE LEVER AUTOMATIC PTO DISENGAGEMENT

AN = LEVA BISTABILE DISINNESTO AUTOMATICO PTO

BISTABLE LEVER AUTOMATIC PTO DISENGAGEMENT

RACCORDO INNESTO RAPIDO Ø 4/QUICK COUPLING Ø 4

2 SEZIONI/2 STAGES

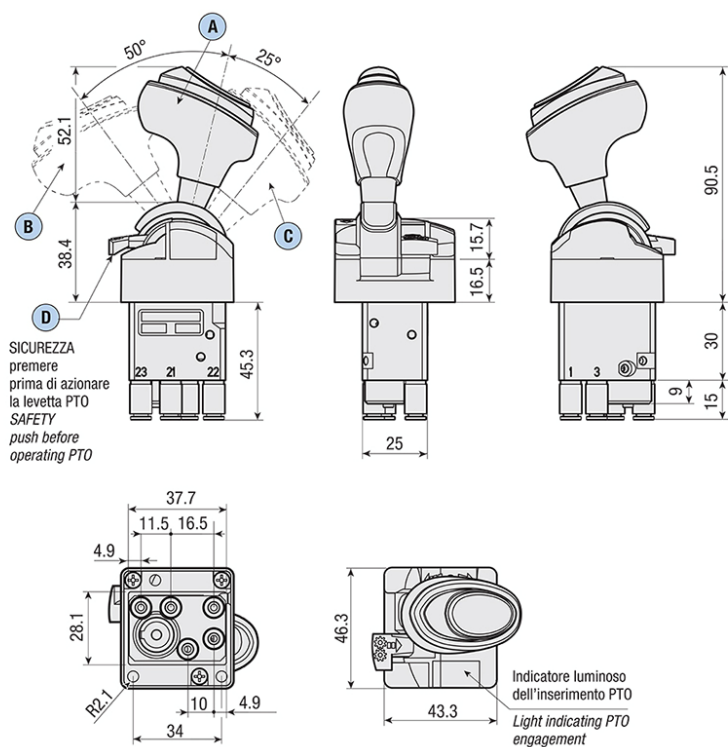
CODICE BASE/BASIC CODE

Comando Pneumatico
Pneumatic Control

New

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	FLUIDO UTILIZADO	PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO bar	TEMPERATURA DE EMPREGO/DISTRIBUIDOR °C	TEMPERATURA DE EMPREGO/CONEXÕES AUTOMÁTICAS °C	PASSAGEM NOMINAL mm
SM S	3.3.2.C4.1	ar	m ax 10	-40CÊ+ 80CÊ	-20CÊ+ 80CÊ	2,5



SERIE **NM 2** **3.3.2.041.**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING
3.3.2.041 . XX . 1 . 00

DUE UTILIZZI
TWO SECTIONS

1 = RACCORDO INNESTO RAPIDO TUBO Ø 6x4
QUICK COUPLING HOSE Ø 6x4

18 = SALITA E DISCESA CON RITORNO AUTOMATICO IN NEUTRO - VERSIONE STANDARD
RAISING AND LOWERING WITH SPRING RETURN TO NEUTRAL - STANDARD VERSION
30 = SALITA E DISCESA CON BLOCCO IN DISCESA VELOCE
RAISING AND LOWERING WITH LOCK IN "FAST LOWERING" POSITION
50 = CON ARRESTO LEVA IN TRE POSIZIONI (NEUTRO/SALITA/DISCESA)
WITH LOCK IN THREE POSITIONS (HOLD/TIP/LOW)

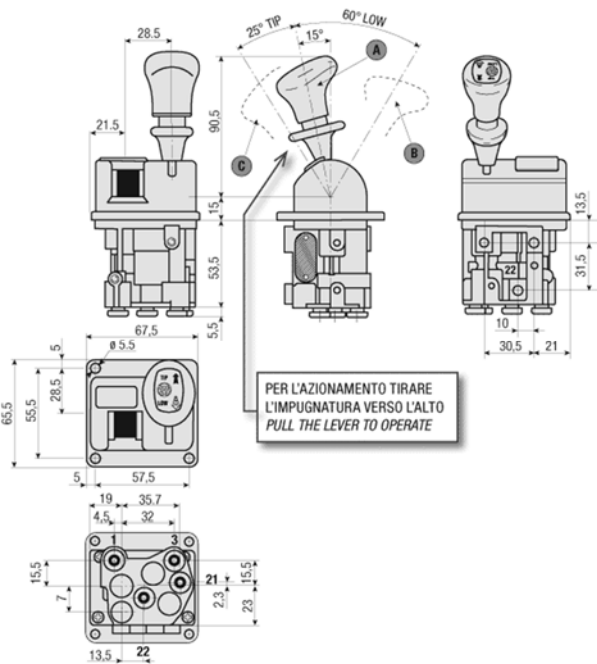
CODICE BASE/BASIC CODE

Comando Pneumatico
Pneumatic Control



CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	FLUIDO UTILIZADO	PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO bar	TEMPERATURA DE EMPREGO °C	PASSAGEM NOMINAL mm
NM 2	3.3.2.041.	ar	m ax 12	-40cÊ 80CÊ	4



SERIE **NM 3****3.3.2.042.**

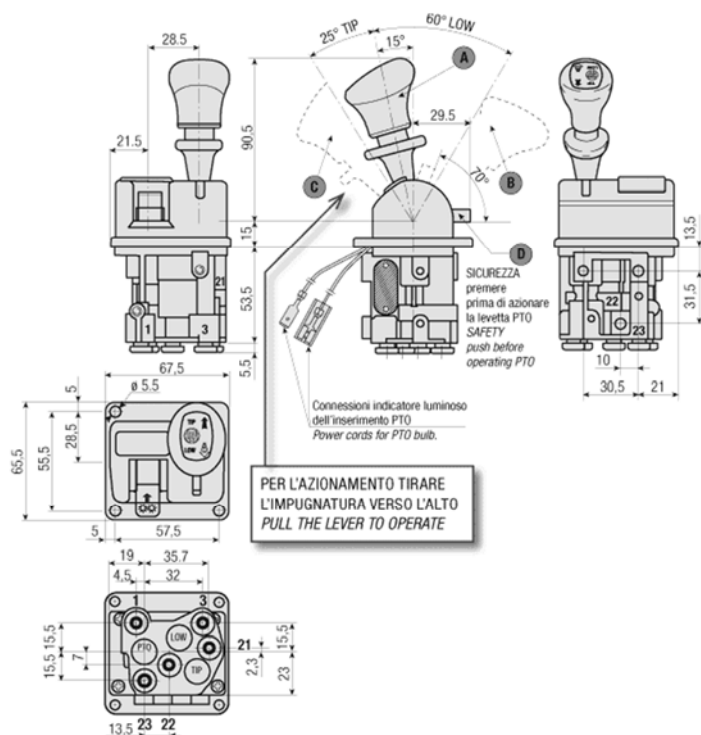
CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.2.042 . XX . 1 . 00TRE UTILIZZI
THREE SECTIONS1 = RACCORDO INNESTO RAPIDO TUBO Ø 6x4
QUICK COUPLING HOSE Ø 6x4

- 21 = SALITA, DISCESA, CON RITORNO AUTOMATICO IN NEUTRO E INNESTO PRESA DI FORZA - VERSIONE STANDARD
RAISING, LOWERING, WITH SPRING RETURN TO NEUTRAL AND PTO CONTROL - STANDARD VERSION
- 22 = SALITA, DISCESA E INNESTO PRESA DI FORZA, CON RITORNO AUTOMATICO IN NEUTRO E DISINNESTO AUTOMATICO PRESA DI FORZA
RAISING, LOWERING AND PTO CONTROL, WITH SPRING RETURN TO NEUTRAL AND AUTOMATIC PTO DISENGAGEMENT
- 30 = SALITA, DISCESA, CON BLOCCO LEVA IN DISCESA VELOCE E INNESTO PRESA DI FORZA
RAISING, LOWERING, WITH LOCK IN "FAST LOWERING" POSITION AND PTO CONTROL
- 31 = SALITA, DISCESA, CON DISINNESTO AUTOMATICO PRESA DI FORZA, BLOCCO LEVA IN DISCESA VELOCE E INNESTO PRESA DI FORZA
RAISING, LOWERING, WITH AUTOMATIC PTO DISENGAGEMENT AND LOCK IN "FAST LOWERING" POSITION AND PTO CONTROL
- 50 = CON ARRESTO LEVA IN TRE POSIZIONI (NEUTRO/SALITA/DISCESA)
WITH LOCK IN THREE POSITIONS (HOLD/TIP/LOW)
- 51 = CON ARRESTO LEVA IN TRE POSIZIONI (NEUTRO/SALITA/DISCESA) E DISINNESTO AUTOMATICO PRESA DI FORZA
WITH LOCK IN THREE POSITIONS (HOLD/TIP/LOW) AND AUTOMATIC PTO DISENGAGEMENT

CODICE BASE
BASIC CODE**Comando Pneumatico**
Pneumatic Control**CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS**

TIPO	CÓDIGO	FLUIDO UTILIZADO	PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO bar	TENSÃO DE FUNCIONAMENTO V	TEMPERATURA DE EMPREGO °C	PASSAGEM NOMINAL mm	CONTATOS
NM 3	3.3.2.042.	ar	m ax 12	24 cc	-40ÊA 80Ô	4	NF



SERIE **CNC**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.2. XX . P . X . S . 000

VERSIONI/OPTIONS

S = CON SPIA STANDARD / WITH STANDARD LIGHT

M = VERSIONI TUBO Ø6mm / TUBE VERSIONS Ø6mm

I = VERSIONI TUBO Ø1/4" / TUBE VERSIONS Ø1/4"

01 = 1 SEZIONE / STAGE

02 = 2 SEZIONI / STAGES

03 = 3 SEZIONI / STAGES

CODICE BASE
BASIC CODE

3.3.2.

BISTABILE
BISTABLE

CNC 1

CNC 2

CNC 3

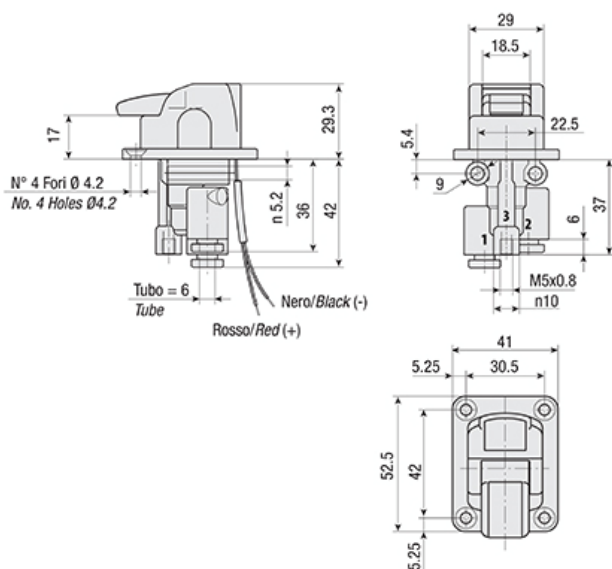
Comando Pneumatico
Pneumatic Control

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO bar	TEMPERATURA DE EMPREGO °C	TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DA LUZ PILOTO VDC	CONTATOS
CNC1	3.3.2.01.P.	12	-40°C Æ 80°C	12 / 24 VDC	NF
CNC2	3.3.2.02.P.	12	-40°C Æ 80°C	12 / 24 VDC	NF
CNC3	3.3.2.03.P.	12	-40°C Æ 80°C	12 / 24 VDC	NF

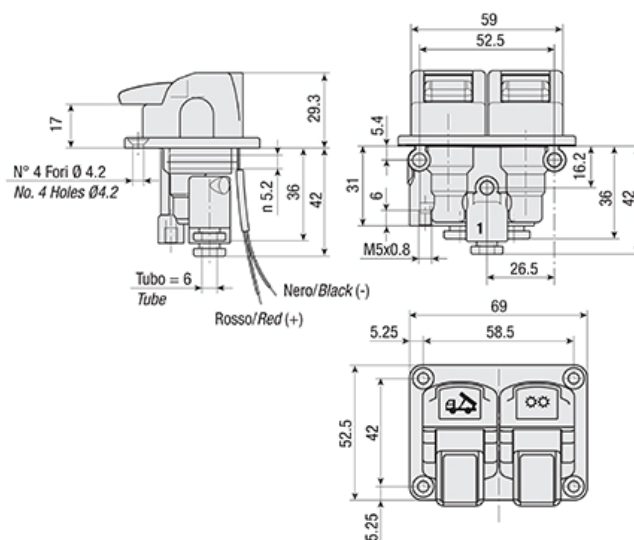
VERSIONE STANDARD / STANDARD VERSION

mod. CNC 1



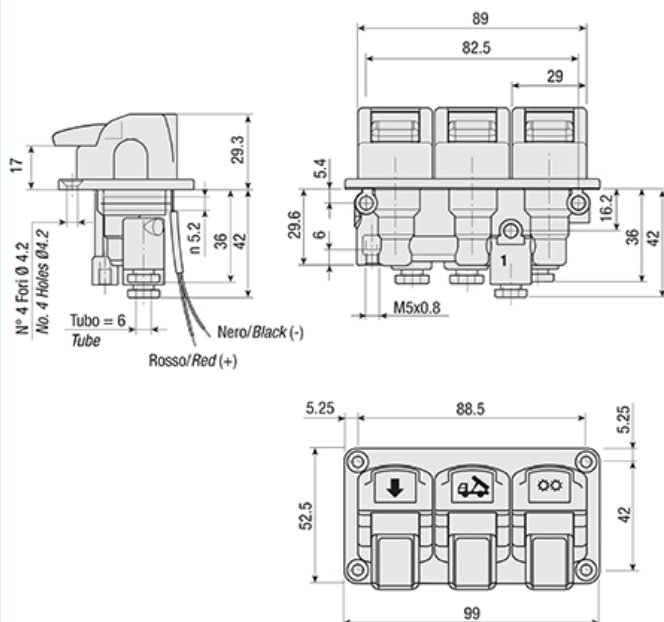
VERSIONE STANDARD / STANDARD VERSION

mod. CNC 2

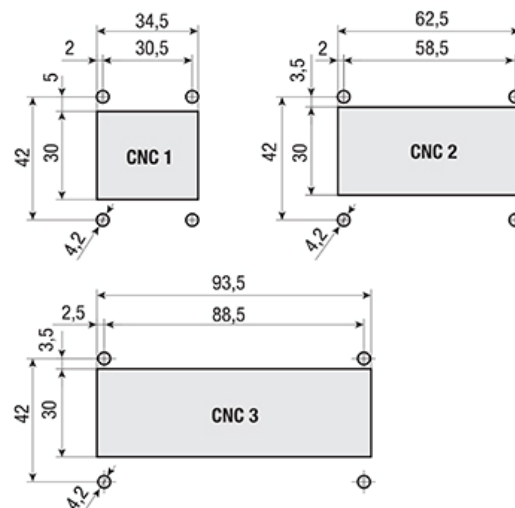


VERSIONE STANDARD / STANDARD VERSION

mod. CNC 3



FORI DI INSTALLAZIONE / HOLES FOR FITTING



Comandos mecânicos para aplicação mobile

3.9.2.

Comando Meccanico
Cable Control

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.9.2 . XXX . 00 . XX . 0

00 = PER CAVI DA 1.5 mt., 3 mt., 4.5 mt. LUNGHEZZA ACCORCIABILE
FOR 1.5 mt., 3 mt., 4.5 mt. CABLES - LENGTH CAN BE REDUCED

01 = PER CAVI DA 1.5 mt., 3 mt., 4.0 mt. LUNGHEZZA FISSA
FOR 1.5 mt., 3 mt., 4.0 mt. CABLES - FIXED LENGTH

LUNGHEZZA CAVI/CABLES LENGTH

015 = 1.5 mt.

030 = 3.0 mt.

040 = 4.0 mt.

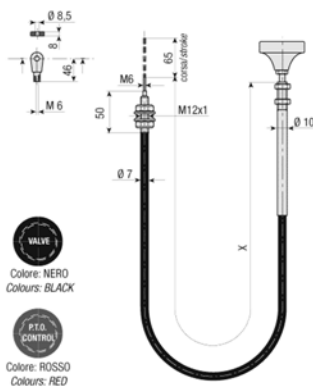
045 = 4.5 mt.

CODICE BASE/BASIC CODE



CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÍDIGO	COMPRIMENTO DO CABO m m
3 9 2 .015	3.9.2.015.00.	1500
3 9 2 .030	3.9.2.030.00.	3000
3 9 2 .040	3.9.2.040.00.	4000
3 9 2 .045	3.9. 2.045.00.	4500



VALVE
Colore: NERO
Colours: BLACK

P.T.O. CONTROL
Colore: ROSSO
Colours: RED

3.9.0.5.000.

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.9.0.5.000 . XXX . 0

CODICE BASE/BASIC CODE

LUNGHEZZA CAVI/CABLES LENGTH

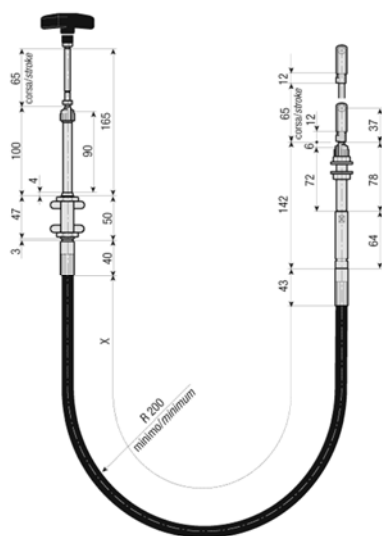
125 = 1.25 mt.

200 = 2.00 mt.

Comando Meccanico
Cable Control


CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÍDIGO	COMPRIMENTO DO CABO X m m
3.9.0.5.000.125	3.9.0.5.000.125.0	1250
3.9.0.5.000.200	3.9.0.5.000.200.0	2000



3.9.8.

Comando Meccanico
Cable ControlCODICE DI ORDINAZIONE / DECODING
3.9.8 . XXX . 00000

LUNGHEZZA CAVI / CABLES LENGTH

015 = 1.5 mt.

020 = 2.0 mt.

025 = 2.5 mt.

030 = 3.0 mt.

035 = 3.5 mt.

040 = 4.0 mt.

045 = 4.5 mt.

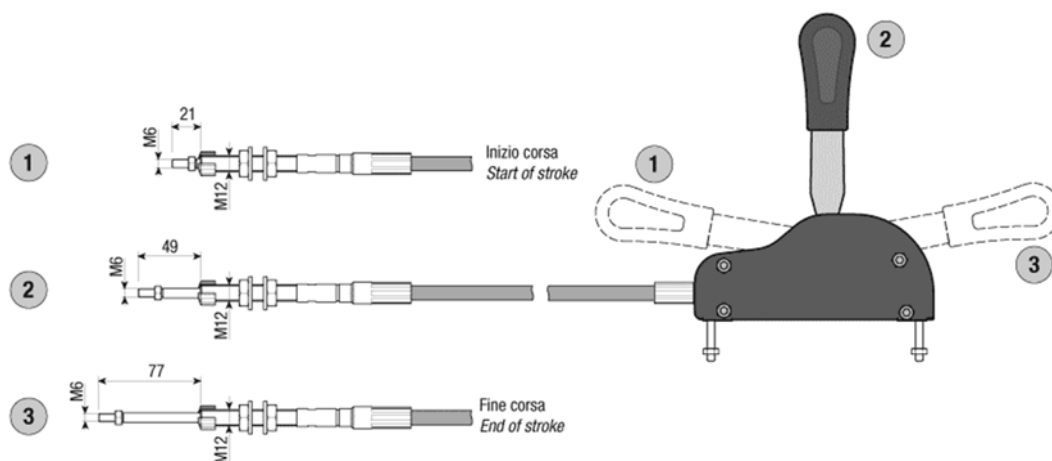
CODICE BASE / BASIC CODE



CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	COMPRIMENTO DO CABO X m m
3.9.8.015	3.9.8.015.000	1500
3.9.8.020	3.9.8.020.000	2000
3.9.8.025	3.9.8.025.000	2500
3.9.8.030	3.9.8.030.000	3000
3.9.8.035	3.9.8.035.000	3500
3.9.8.040	3.9.8.040.000	4000
3.9.8.045	3.9.8.045.00000	4500
3.9.8.050	3.9.8.050.00000	5000
3.9.8.060	3.9.8.060.00000	6000

DIMENSIONI / DIMENSIONS



CORSIA TOTALE 56 mm / TOTAL STROKE 56 mm