

BIBUS

MOVICONTROL BIBUS



**Distribuidores para
utilização mobile
PZB**

B
supporting your success

Distribuidores hidráulicos / Sărie DP / DP 13 3 3 1.04.

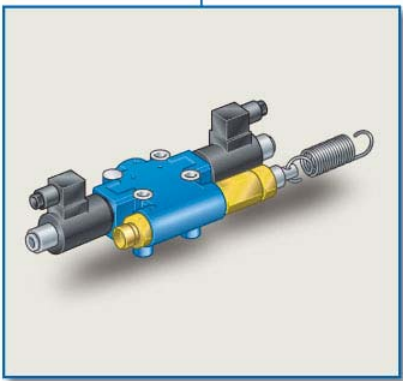
SERIE **DP 13**

3.3.1.04.

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING
3.3.1.04 . F . X . 01 . X . 0

ELETTRICO
ELECTRICAL CONTROL

**Distributore Idraulico
Tipping Valve**



RACCORDO D'ENTRATA/INLET FITTING
1 = 1/2" GAS (ATTACCO MASCHIO) STANDARD
1/2" GAS (MALE COUPLING) STANDARD
2 = 3/8" GAS (ATTACCO MASCHIO)
3/8" GAS (MALE COUPLING)

1 = 12 V DC
2 = 24 V DC

TARATURA VALVOLA MASSIMA PRESSIONE
PRESSURE RELIEF VALVE SETTING
01=25 MPa (10=250 bar)

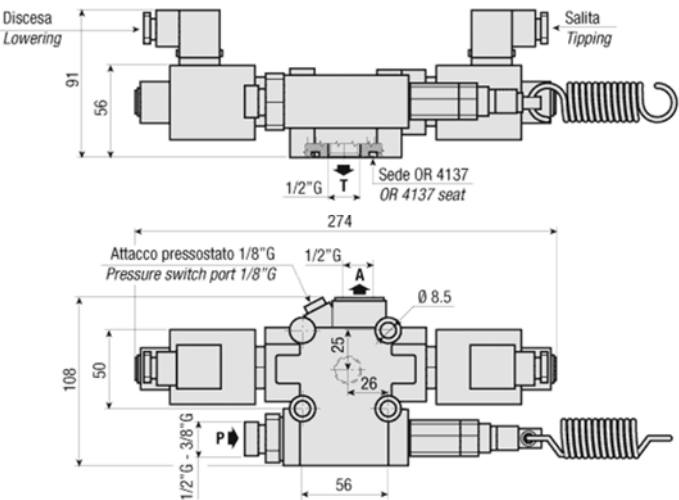
F = ELETTRICO CON FINE CORSA
ELECTRICAL CONTROL
WITH END-OF-STROKE

CODICE BASE/BASIC CODE

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	CAUDAL NOMINAL l/min	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO bar	PRESSÃO MÁXIMA DE PICO (P<= 0,1S) bar	PRESSÃO MÁXIMA EM T bar	FLUIDO ÓLEO MINERAL
DP 13 ELETTR.	3.3.1.04.F.	40	250	300	5	ISO VG 46

VERSIONE ELETTRICA CON FINECORSA / ELECTRICAL VERSION WITH END-OF-STROKE



Sărie DP / DP 18 3 3 1.043.

SERIE DP 18 3.3.1.043.

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1.043 . XX . XX . 0

TARATURA VALVOLA MASSIMA PRESSIONE
PRESSURE RELIEF VALVE SETTING
10÷35 MPa (100÷350 bar)

DP 18/19

DP 18/20

DP 18/21

DP 18/24

DP 18/29

- 19 = DISTRIBUTORE A COMANDO PNEUMATICO
AIR OPERATED VALVE
- 20 = DISTRIBUTORE A COMANDO PNEUMATICO CON ATTACCO PER FINE CORSA
AIR OPERATED VALVE, WITH END-OF-STROKE
- 21 = DISTRIBUTORE A COMANDO MECCANICO
CABLE OPERATED VALVE
- 24 = DISTRIBUTORE A COMANDO MECCANICO CON ATTACCO PER FINE CORSA
CABLE OPERATED VALVE, WITH END-OF-STROKE
- 29 = DISTRIBUTORE CILINDRO PNEUMATICO IN ALLUMINIO
ALUMINIUM PNEUMATICAL CYLINDER DISTRIBUTOR

CODICE BASE/BASIC CODE

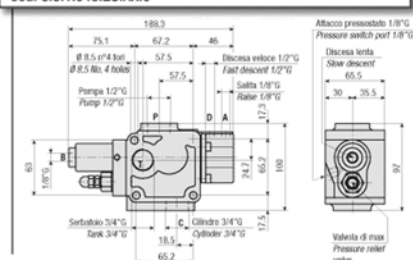
Distributore Idraulico Tipping Valve



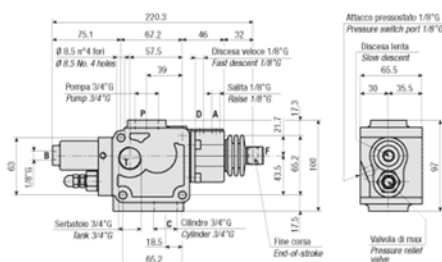
CARATTERISTICHE E DATI TECNICI

TIPO	CÓDIGO	DÉBITO NOMINAL l/min	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO bar	PRESSÃO MÁXIMA DE PICO (P<= 0,15) bar	PRESSÃO MÁXIMA EM T bar	FLUIDO ÓLEO MINERAL
DP 18	3.3.1.043.	70	350	400	10	ISO VG 46

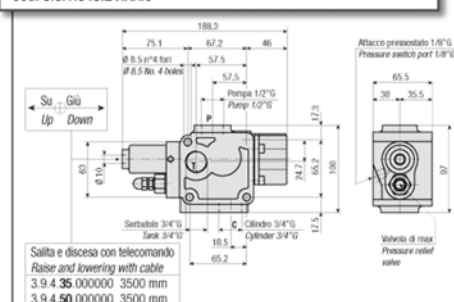
DISTRIBUTORE A COMANDO PNEUMATICO
AIR OPERATED VALVE
Cod. 3.3.1.043.19.XX.0
DISTRIBUTORE CILINDRO PNEUMATICO IN ALLUMINIO
ALUMINIUM PNEUMATICAL CYLINDER DISTRIBUTOR
Cod. 3.3.1.043.29.XX.0



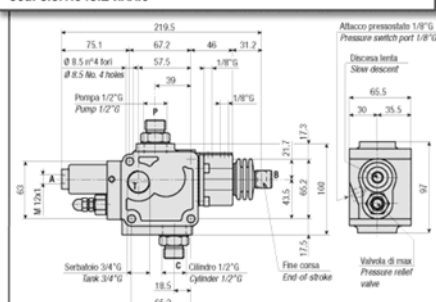
DISTRIBUTORE A COMANDO PNEUMATICO CON FINE CORSA
AIR OPERATED VALVE WITH KNOCK-OFF
Cod. 3.3.1.043.20.XX.0



DISTRIBUTORE A COMANDO MECCANICO
CABLE OPERATED VALVE
Cod. 3.3.1.043.21.XX.0



DISTRIBUTORE A COMANDO MECCANICO CON FINE CORSA
CABLE OPERATED VALVE WITH KNOCK-OFF
Cod. 3.3.1.043.24.XX.0



Sărie DP / DP 22 3 3 1.044.

SERIE **DP 22 3.3.1.044.**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1.044 . XX . XX . 0TARATURA VALVOLA MASSIMA PRESSIONE
PRESSURE RELIEF VALVE SETTING
10÷35 MPa (100÷350 bar)

10 = ALLESTIMENTO STANDARD / STANDARD OPTION

20 = VALVOLA DI MASSIMA A CARTUCCIA PRETARATA / PRE-SET RELIEF VALVE

30 = CON FINE CORSA / WITH END-OF-STROKE

40 = VALVOLA DI MAX. CON CARTUCCIA AMMORTIZZATA E PRETARATA
AMORTISED RELIEF VALVE AND PRE-SET CARTRIDGE

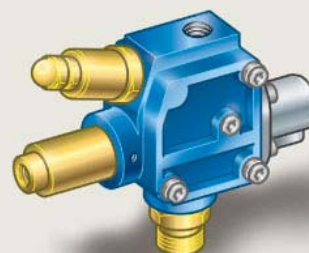
CODICE BASE / BASIC CODE

DP 22/10

DP 22/20

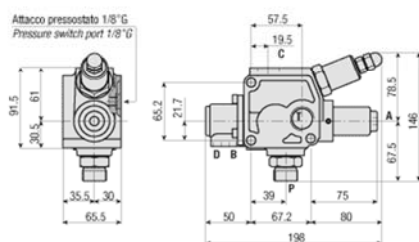
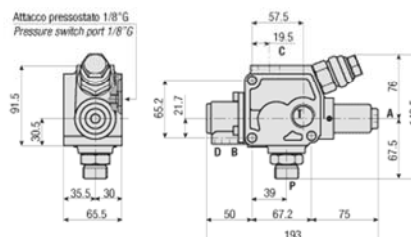
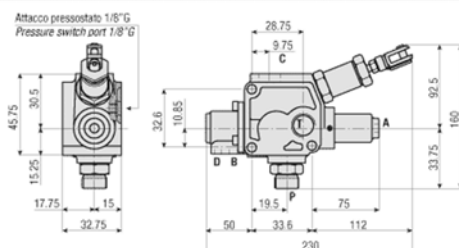
DP 22/30

DP 22/40

Distributore Idraulico
Tipping Valve

TIPO	CÓDIGO	CAUDAL NOMINAL l/min	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO bar	PRESSÃO MÁXIMA DE PICO (P<= 0,1s) bar	PRESSÃO MÁXIMA EM T bar	FLUIDO ÓLEO MINERAL
DP 22	3.3.1.044.	130	350	450	20	ISO VG 46

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

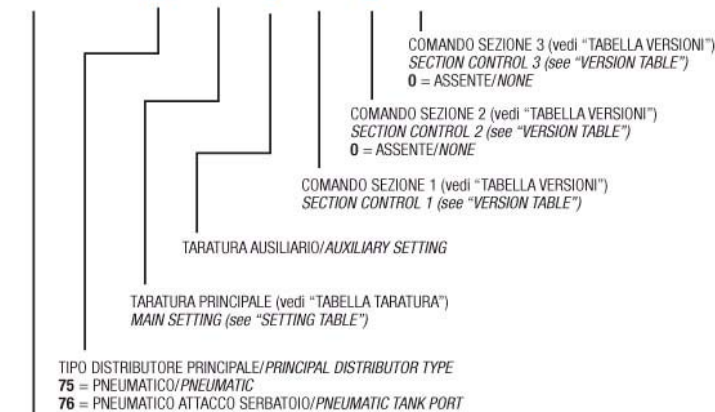
VERSIONE STANDARD / STANDARD VERSION
Cod. 3.3.1.044.10.XX.0VERSIONE CON VALVOLA DI MASSIMA A CARTUCCIA AMMORTIZZATA E
PRETARATA / VERSION PRE-SET AND AMORTISED RELIEF VALVE
Cod. 3.3.1.044.40.XX.0VERSIONE CON VALVOLA DI MASSIMA A CARTUCCIA PRETARATA
VERSION PRE-SET RELIEF VALVE
Cod. 3.3.1.044.20.XX.0VERSIONE CON FINE CORSA / VERSION WITH END-OF-STROKE
Cod. 3.3.1.044.30.XX.0

Serie DC / DC 24 3 3 1 0 XX.

SERIE **DC 24 3.3.1.0.XX**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1.0 . XX . B . C . E . E . E

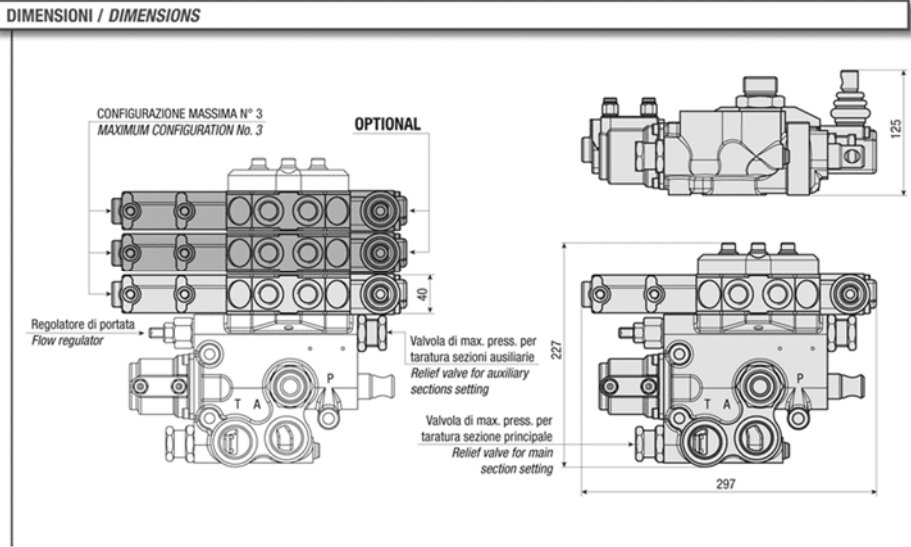


MODELLO/MODEL



CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÍDIGO	DĀBITO NOMINAL DISTRIBUIDOR PRINCIPAL l/m in	PRESSYÓ MŪXMA DE TRABALHO l/m in	PRESSYÓ MŪXMA DE TRABALHO bar	PRESSYÓ MŪXMA DE PICO (P<= 0,1s) bar	PRESSYÓ MŪXMA EM T bar
DC 24	3.3.1.0.75.	150	60	250	300	30
DC 24	3.3.1.0.76.	150	60	250	300	30



Série DMR / DMR 3.3.1.061.

SERIE **DMR****3.3.1.061.**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1.061 . XX . 000

DMR/061

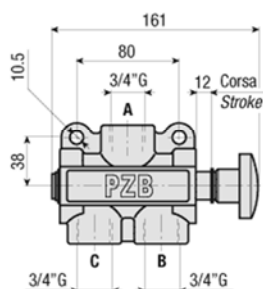
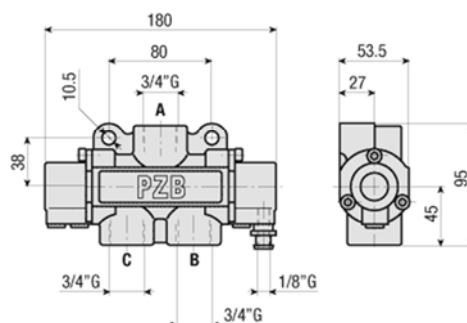
Valvola
Valve

00 = COMANDO MECCANICO
MANUAL OPERATION
01 = COMANDO PNEUMATICO
AIR OPERATION

CODICE BASE/BASIC CODE

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TEMPERATURA DO FLUIDO °C	TIPO	CÓDIGO	DÉBITO NOMINAL l/min	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO bar	PRESSÃO MÁXIMA DE PICO (P<= 0,1S) bar	PRESSÃO PNEUMÁTICA DE TRABALHO bar	FLUIDO ÓLEO MINERAL
DMR	3.3.1.061.		130	350	400	4,5 -10	ISO VG 46

DEVIATORE MECCANICO / MANUAL OPERATION
 Cod. 3.3.1.061.00.0000

DEVIATORE PNEUMATICO / AIR OPERATION
 Cod. 3.3.1.061.01.0000


Sărie DMR / DMR 3.3.1.036.

SERIE **DMR****3.3.1.036.**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1 . XXX . 00.000

DMR/036

DMR/046

036 = TRE POSIZIONI
3-POSITION046 = DUE POSIZIONI
2-POSITION

CODICE BASE/BASIC CODE

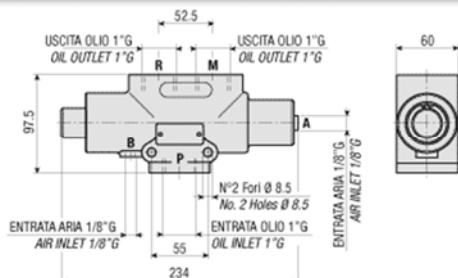
**Valvola
Valve**

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	DIA. NOMINAL l/m in	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO bar	PRESSÃO MÁXIMA DE PICO (P <= 0,1s) bar	PRESSÃO PNEUMÁTICA DE TRABALHO bar	TEMPERATURA DO FLUIDO °C
DMR/036	3.3.1.036.	250	350	400	4,5 -10	-25 ÷ +80
DMR/046	3.3.1.046.	250	350	400	4,5 -12	-25 ÷ +80

DEVIATORE A TRE VIE - TRE POSIZIONI
3-WAY, 3-POSITION VALVE

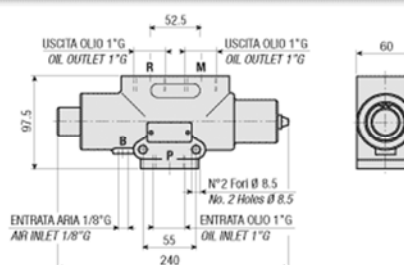
Cod. 3.3.1.036.00.0000



SENZA ARIA IN "A" E "B" P → M (salita motrice) NO AIR TO "A" AND "B" P → M (truck only)	CON ARIA IN "A" P → R (salita rimorchio) AIR TO "A" P → R (trailer only)	CON ARIA IN "B" P → M + R (salita motrice e rimorchio contemporanei) AIR TO "B" P → M + R (truck and trailer together)
--	---	---

DEVIATORE A TRE VIE - DUE POSIZIONI
3-WAY, 2-POSITION VALVE

Cod. 3.3.1.046.00.0000



SENZA ARIA IN "B" P → M (salita motrice) NO AIR TO "B" P → M (truck only)	CON ARIA IN "B" P → R (salita rimorchio o gru) AIR TO "B" P → R (trailer or crane only)
--	--

Sărie HYPERION / HYPERION 3.3.1.07.

SERIE **HYPERION 3.3.1.07.**

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1.07 . 2 . X . X . XX . X

HYPERION 13

0 = STANDARD/STANDARD
 1 = LINEA-TELAIO/LINE-CHASSIS
 2 = FLANGIATO CILINDRO/FLANGE CONNECTION TO CYLINDER

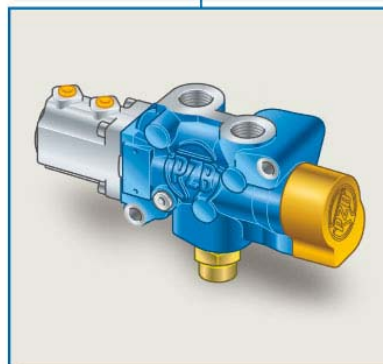
TARATURA/SETTING

TIPO DI VALVOLA DI MAX./TYPE OF RELIEF VALVE
 0 = STANDARD/STANDARD
 1 = SIGILLATA/SEALED

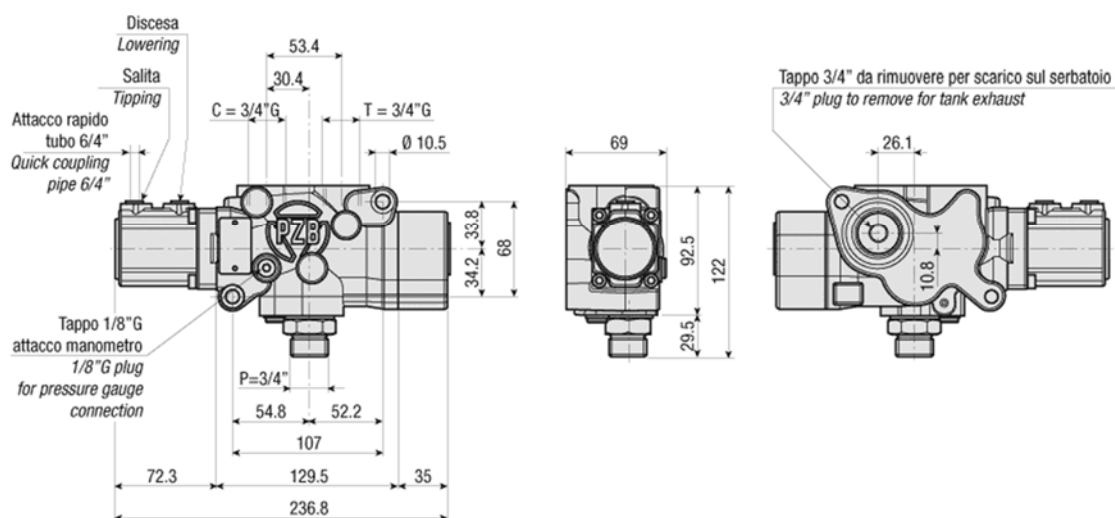
0 = PNEUMATICO/PNEUMATIC
 2 = PNEUMATICO CON FINE CORSA/PNEUMATIC WITH END-OF-STROKE

TIPO HYPERION 13/HYPERION 13 TYPE

CODICE BASE/BASIC CODE

**Distributore Idraulico
Tipping Valve****CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS**

TIPO	CÍDIGO	DĀBITO NOMINAL l/m in	PRESSYÓ MŪXMA DE TRABALHO bar	PRESSYÓ MŪXMA DE PCO (P<= 0,1S) bar	PRESSYÓ MŪXMA EM T bar	FLUIDO ÍLEO MINERAL
HYPERION 13	3.3.1.07.2.	70 -130	350	400	5	ISO VG 46

VERSIONE STANDARD / STANDARD VERSION

Serie HYPERION / HYPERION 331.07.

SERIE HYPERION 3.3.1.07.

CODICE DI ORDINAZIONE / DECODING

3.3.1.07 . 1 . X . X . XX . X

HYPERION 30

0 = STANDARD/STANDARD
 1 = LINEA-TELAIO/LINE-CHASSIS
 2 = FLANGIATO CILINDRO/FLANGE CONNECTION TO CYLINDER

TARATURA/SETTING

TIPO DI VALVOLA DI MAX./TYPE OF RELIEF VALVE
 0 = STANDARD/STANDARD
 1 = SIGILLATA/SEALED

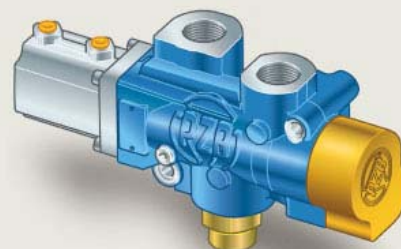
0 = PNEUMATICO/PNEUMATIC

2 = PNEUMATICO CON FINE CORSA/PNEUMATIC WITH END-OF-STROKE

TIPO HYPERION 30/HYPERION 30 TYPE

CODICE BASE/BASIC CODE

Distributore Idraulico Tipping Valve



CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

TIPO	CÓDIGO	NOMINAL l/min	PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO bar	PRESSÃO MÁXIMA DE PICO (P<= 0,1S) bar	PRESSÃO MÁXIMA EM T bar	FLUIDO ÓLEO MINERAL
HYPERION 30	3.3.1.07.1.	130 -200	350	400	5	ISO VG 46

VERSIONE STANDARD / STANDARD VERSION

