

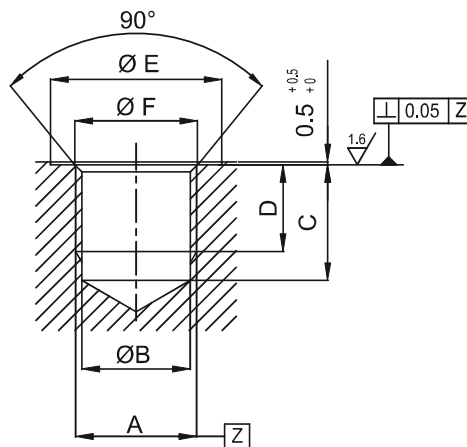


TECHNICAL NOTES

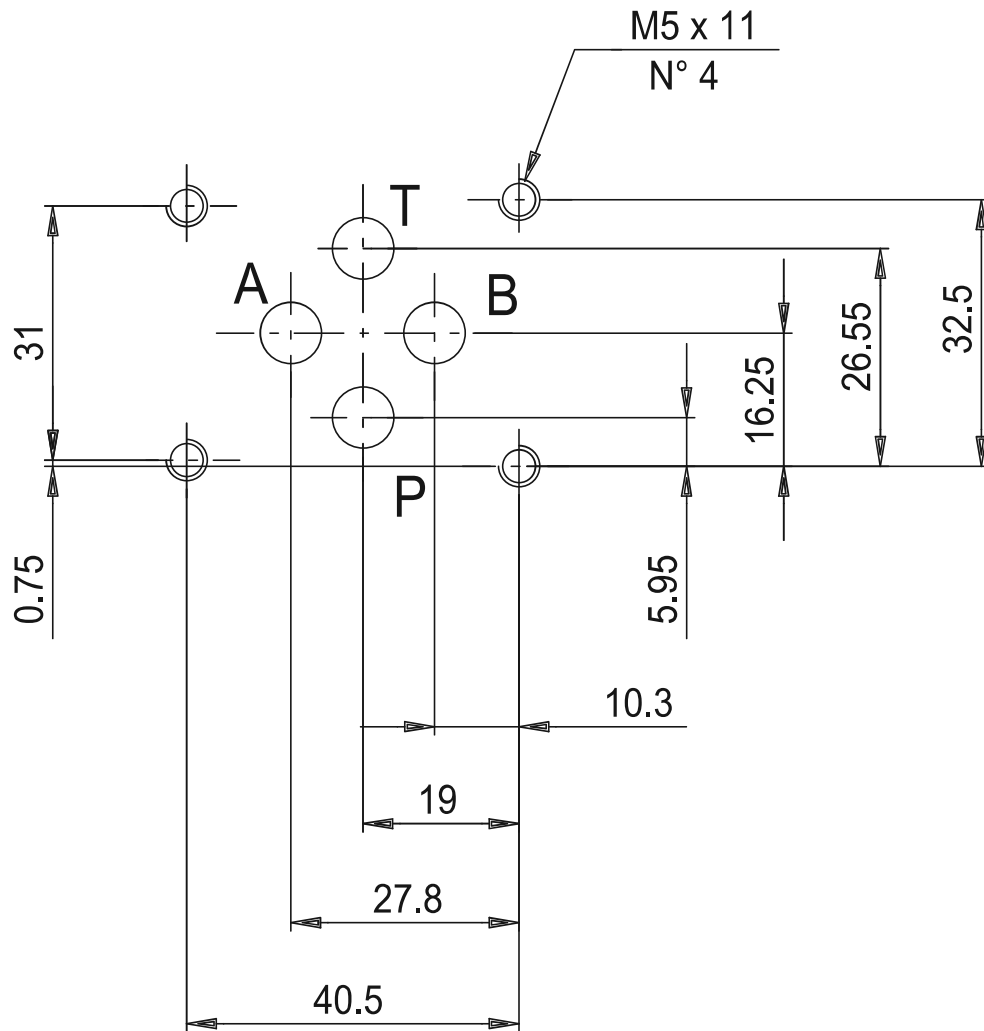
NOTE TECNICHE

Ports dimension - Thread UNI-ISO 228
Dimensione utilizzi - filettatura UNI-ISO 228

Thread Filettatura A	ØB		ØC ^{+0,5} -1,0	ØD ^{+2,0} -0,5	ØE ^{+1,0} +0	ØF _{MAX}
	min	max				
G 1/8" (9,7)	8,5	8,75	14	10	17	10
G 1/4" (13,1)	11,5	11,75	16	12	22	13,4
G 3/8" (16,6)	15	15,25	17	12,5	25	16,9
G 1/2" (20,9)	18,8	19,1	20	15	29	21,2
G 3/4" (26,4)	24,3	24,6	22	17	36	26,7
G 1" (33,2)	30,3	30,6	28	21	46	33,6
G 1"1/4 (41,9)	39,2	39,7	30	23	55	42,3
G 1"1/2 (47,8)	45	45,6	32	25	64	48,2
G 2" (59,6)	57	57,5	36	28	75	60



CETOP 3 - NG6





SUBPLATE

TYPE ES3A14P AND ES3A38P

BASE SINGOLA

TIPO ES3A14P ED ES3A38P

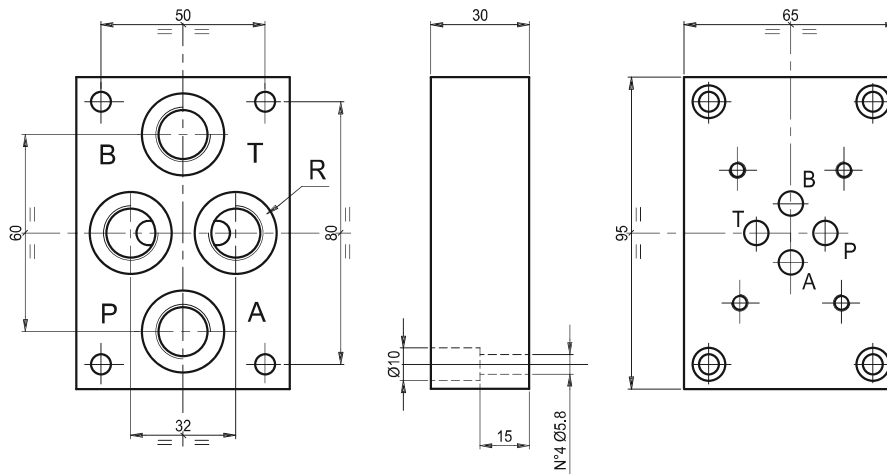


1

Subplate, A-B-P-T on back, weight 1 kg

Base singola con utilizzi A-B-P-T posteriori. Peso = 1 Kg

SUBPLATE
BASE SINGOLA

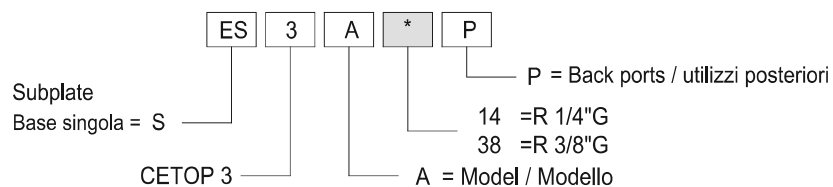


Hydraulic symbol
schema idraulico



Ordering code:

Esempio di ordinazione:





SUBPLATE

TYPE ES3B12LL AND ES3B38...

2

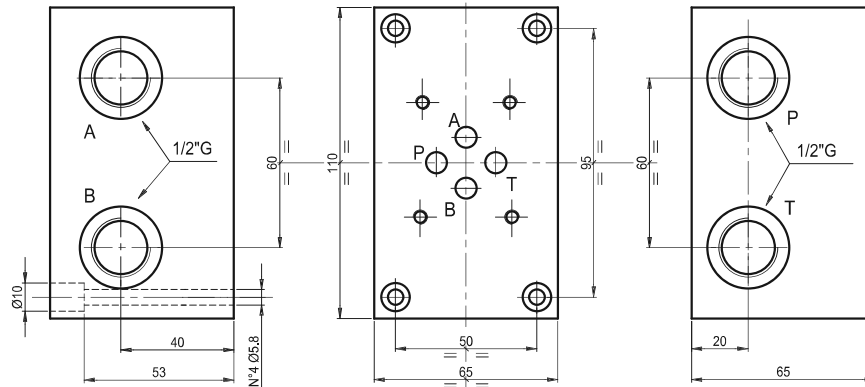
BASE SINGOLA

TIPO ES3B12LL ED ES3B38...

SUBPLATE
BASE SINGOLA

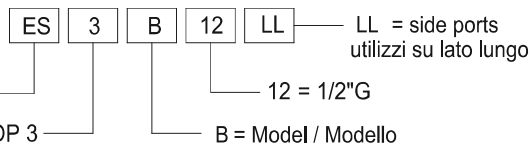
Subplate, A-B-P-T side ports 1/2"G ; weight = 3 Kg

Base singola con utilizzi A-B-P-T laterali sul lato lungo 1/2"G. Peso = 3 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione:

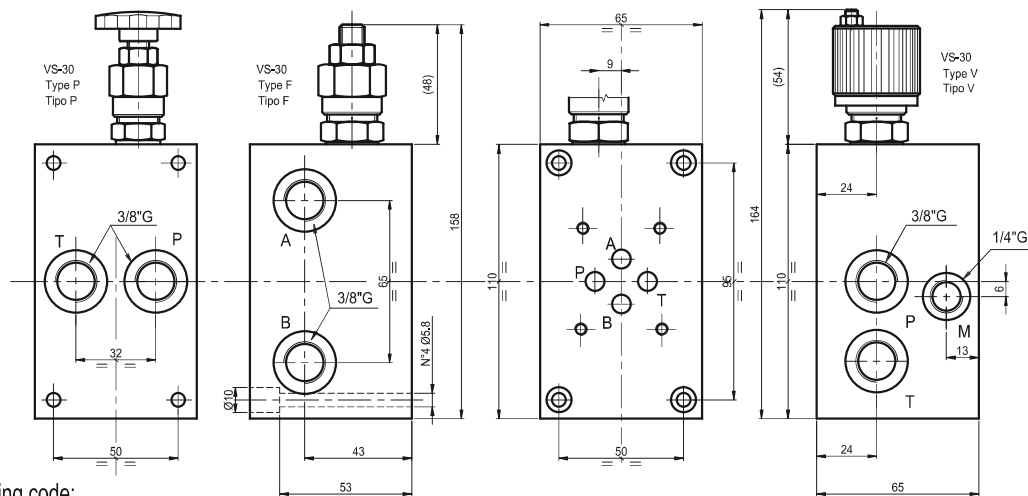


Hydr. symbol
schema idraulico



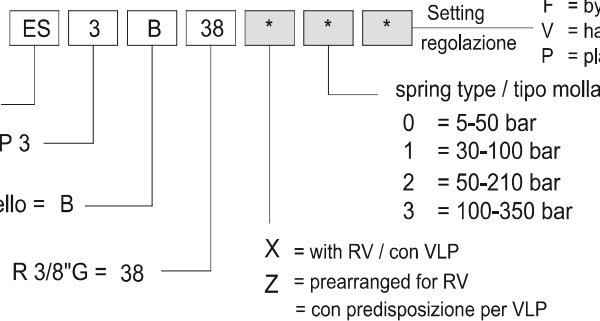
Subplate, A-B side ports, P-T ports on side and rear, with relief valve.(RV) Weight = 3 kg

Base singola con utilizzi A-B laterali, P-T laterali e posteriori
con valvola limitatrice di pressione. Peso = 3 Kg



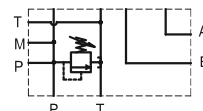
Ordering code:

Esempio di ordinazione:



F = by key/a chiave
V = handwheel/Volantino
P = plastic knob/Pomolo

Hydr. symbol
schema idraulico



NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV
NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50

SUBPLATE

TYPE ES3B12... AND ES3C14

BASE SINGOLA

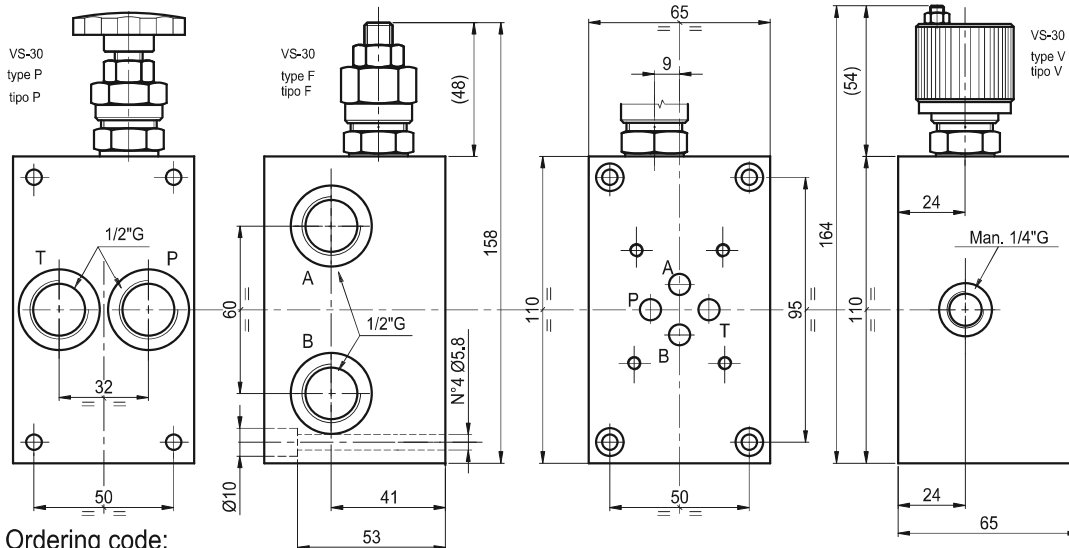
TIPO ES3B12... ED ES3C14



3

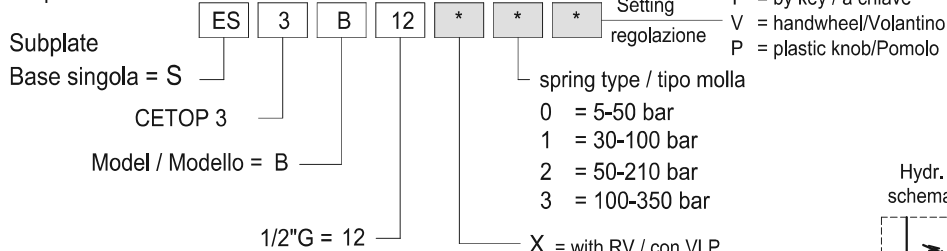
SUBPLATE
BASE SINGOLA

Subplate, A-B side ports 1/2"G, P-T rear ports 1/2"G, with relief valve.(RV) Weight = 3 kg
Base singola con utilizzi A-B laterali da 1/2"G, P-T posteriori da 1/2"G
con valvola limitatrice di pressione. Peso = 3 Kg

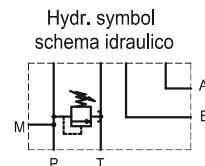


Ordering code:

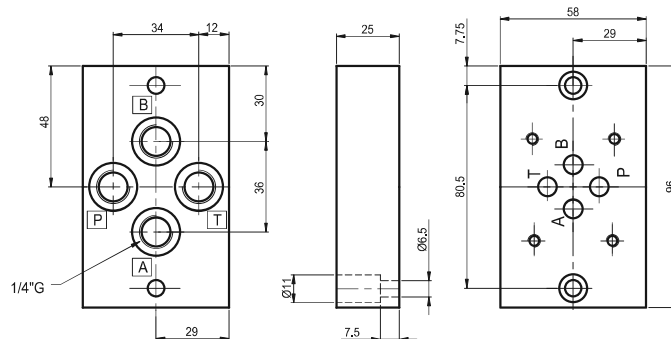
Esempio di ordinazione:



NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV
NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50

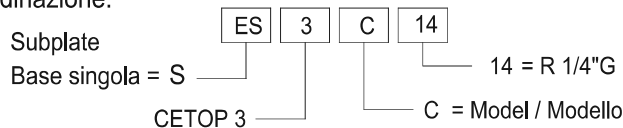


Subplate with A-B-P-T back ports, 2 fixing screws. Weight 0.9 kg
Base singola con utilizzi A-B-P-T posteriori da 1/4" G.
Peso = 0.9 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione:



Hydr.symbol
schema idraulico





SUBPLATE

TYPE ES3D12P AND ES3D...PL

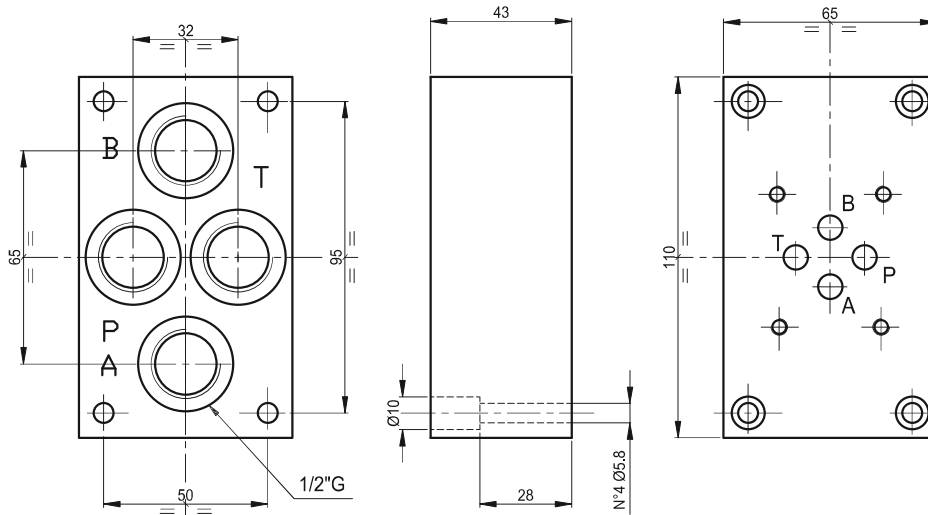
4

BASE SINGOLA

TIPO ES3D12P ED ES3D...PL

SUBPLATE
BASE SINGOLA

Subplate with A-B-P-T on rear 1/2"G. Weight 1.8 kg
Base singola con utilizzi A-B-P-T posteriori da 1/2"G. Peso = 1.8 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione:

ES 3 D 12 P

Subplate

Base singola = S

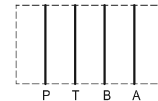
P = rear ports / = utilizzi posteriori

12 = 1/2"G

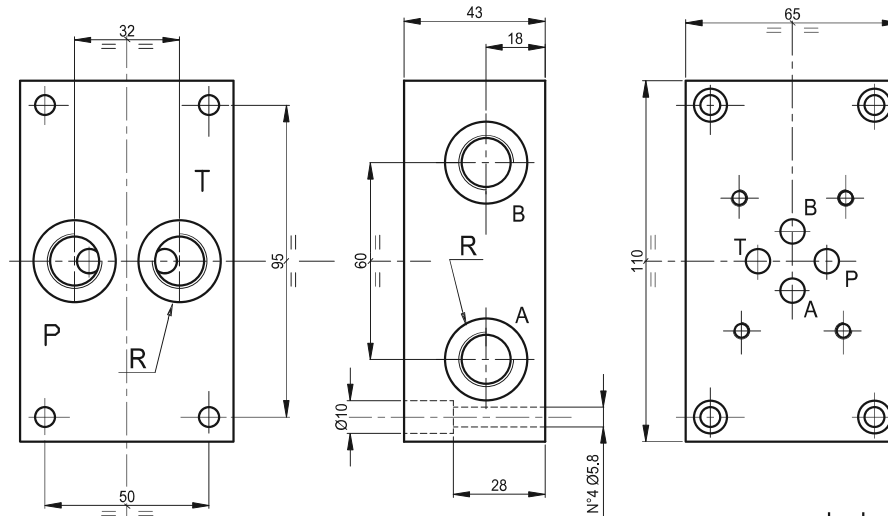
CETOP 3

D = Model / Modello

hydr. symbol
schema idraulico



Subplate with A-B on side, P-T on rear. Weight 1.8 kg
Base singola con utilizzi A-B laterali, P-T posteriori. Peso = 1.8 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione:

ES 3 D * PL

Subplate

Base singola = S

PL = side/rear ports/utilizzi post./later.

38 = R 3/8"G

12 = R 1/2"G

CETOP 3

D = Model / Modello

hydr. symbol
schema idraulico



SUBPLATE

TYPE ES3D...L AND ES3D38LL

BASE SINGOLA

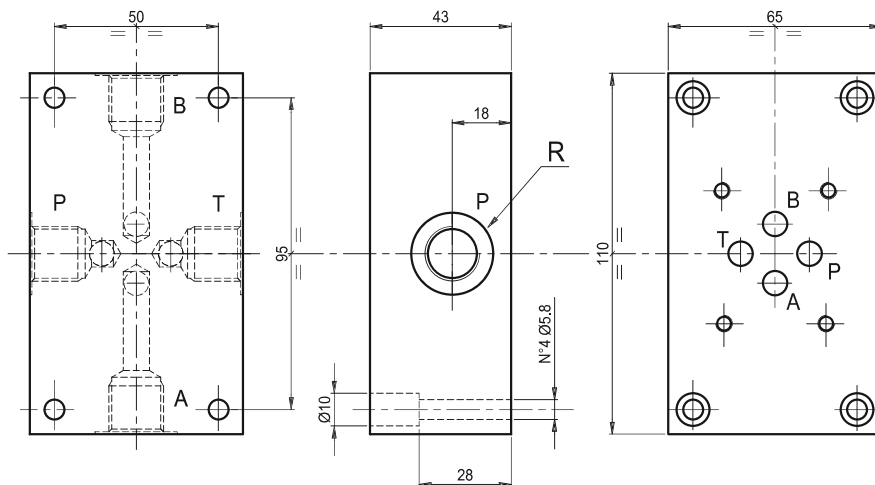
TIPO ES3D...L ED ES3D38LL



5

SUBPLATE
BASE SINGOLA

Subplate with A-B-P-T on side. Weight 1.8 kg
Base singola con utilizzi A-B-P-T laterali. Peso = 1.8 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione:

ES 3 D * L — L = side ports
= utilizzi laterali

Subplate
Base singola = S

38 = R 3/8"G
12 = R 1/2"G

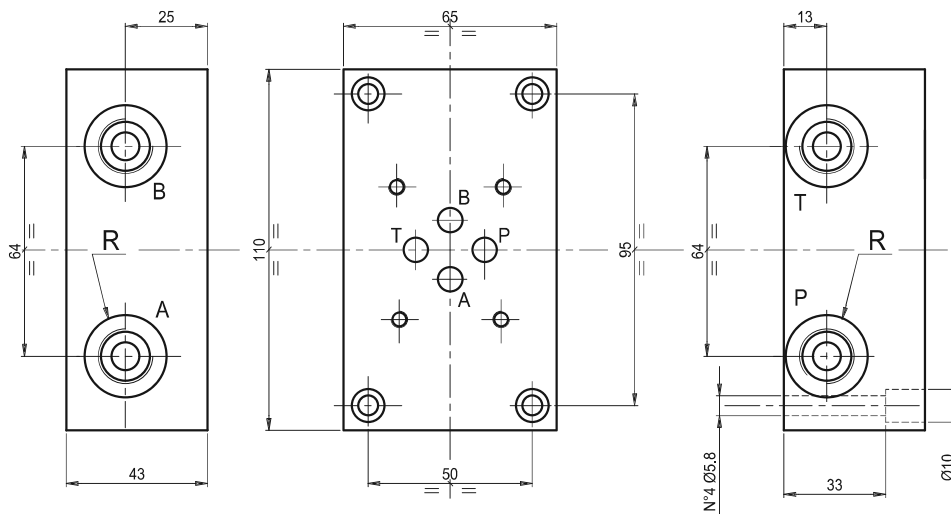
CETOP 3

D = Model / Modello

Hydraulic symbol
schema idraulico



Subplate with A-B-P-T on side. Weight 1.8 kg
Base singola con utilizzi A-B-P-T laterali lato lungo. Peso 1,8 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione:

ES 3 D 38 LL — LL = side ports
= utilizzi laterali lato lungo

Subplate
Base singola = S

38 = R 3/8"G

CETOP 3

D = Model / Modello





MONOBLOCK

TYPE EM103/...38...

6

MONOBLOCCO

TIPO EM103/...38...

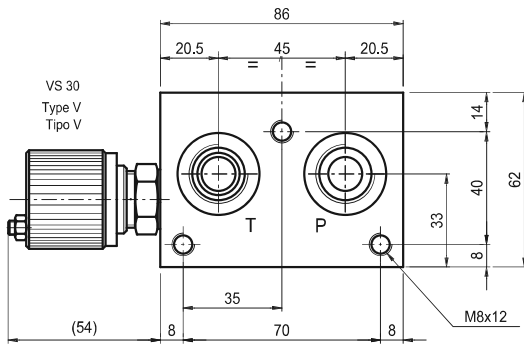
MONOBLOCK
MONOBLOCCO

Monoblock with side and rear ports A-B = 3/8"G, P-T = 1/2"G

Parallel connection. With/without pressure relief valve. (RV)

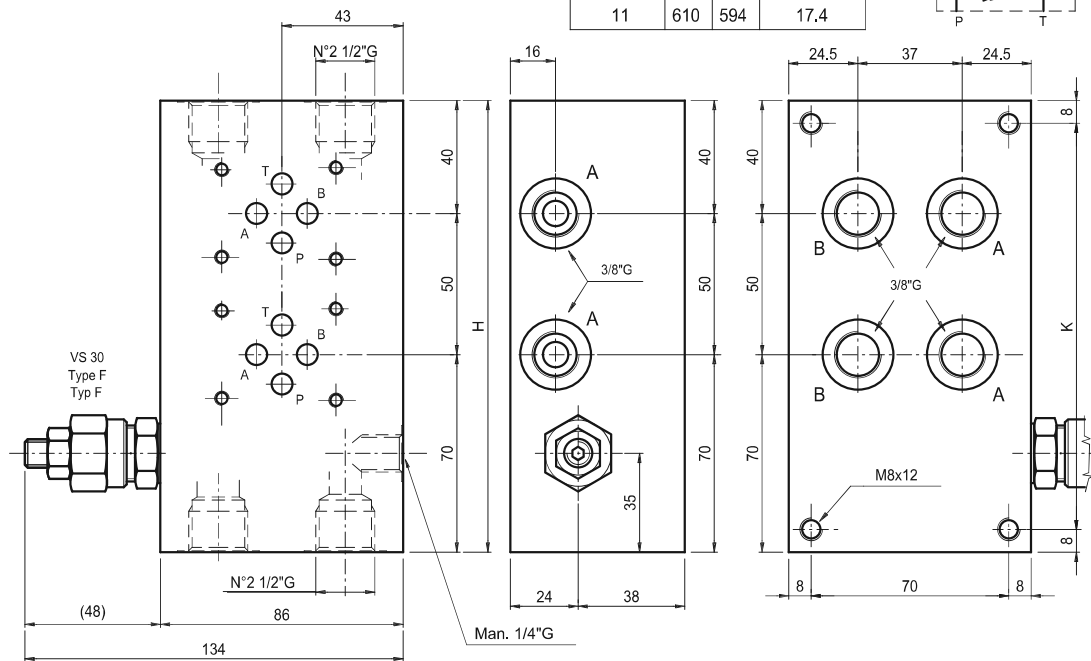
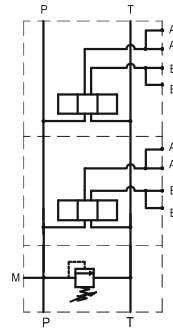
Monoblocco con utilizzi A-B posteriori e laterali da 3/8"G, P-T da 1/2"G

Versione in parallelo, con/senza valvola limitatrice di pressione.



N° Elem.	H	K	(Kg)
1	110	94	3.4
* 2	160	144	4.8
* 3	210	194	6.2
* 4	260	244	7.6
5	310	294	9
6	360	344	10.4
7	410	394	11.8
8	460	444	13.2
9	510	494	14.6
10	560	544	16
11	610	594	17.4

Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



Ordering code:

Esempio di ordinazione: EM 10 3 / * 38 * * * Setting regolazione

F = by key / a chiave
V = handwheel/ Volantino
P = plastic knob/ Pomolo

EUROFLUID
monoblock = M
Monoblocco =
rear / side ports
versione poster./later.

CETOP 3

N. of elements = 1, 2, ..., 11
N° stazioni

3/8"G = 38

Spring type / tipo molla

0 = 5-50 bar 2 = 50-210 bar
1 = 30-100 bar 3 = 100-350 bar

Z = prearranged for RV
= con sede per VLP
T = with plugged RV seat
= con sede tappata per VLP

X = with RV included
= con VLP inclusa

* Y = without RV seat (only 2-3-4 elements)
= senza sede VLP (solo 2-3-4 staz.)

NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV
NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50

MONOBLOCK

TYPE EM...213/...Y (prearrang. for modular system)

MONOBLOCCO

TIPO EM...213/...Y (predisp. per versione modulare)



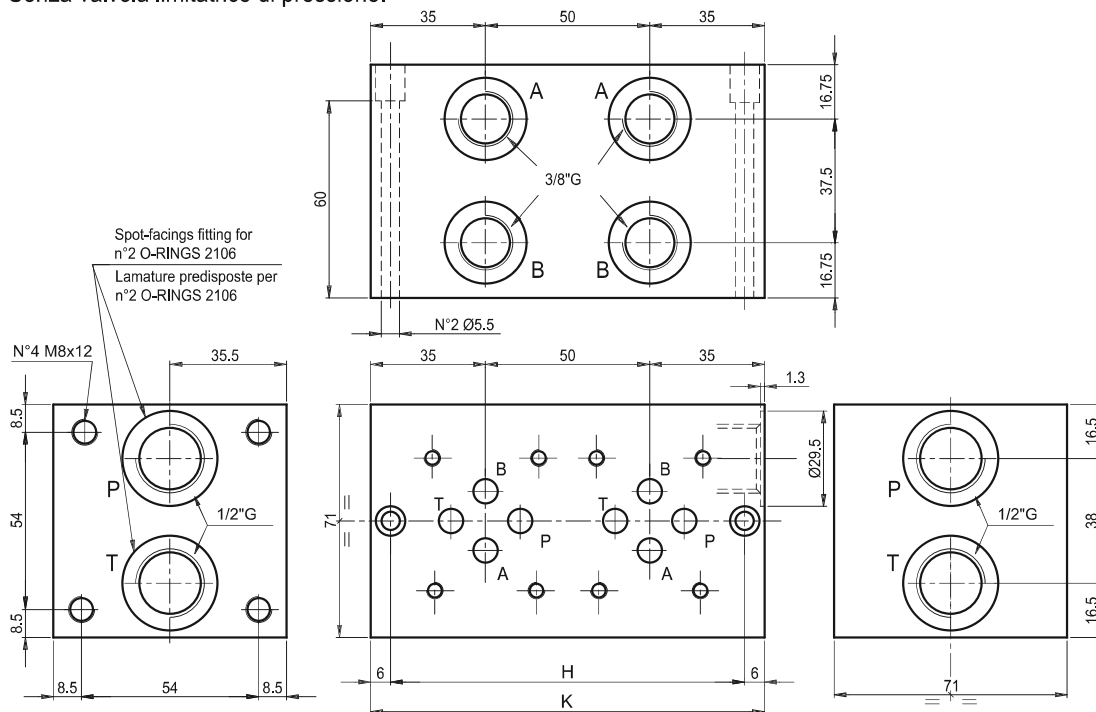
9

MONOBLOCK
MONOBLOCCO

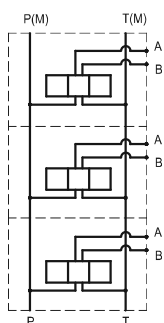
Monoblock with ports A-B = 3/8"G on the side, and P-T = 1/2"G.

Monoblocco con utilizzi P-T da 1/2"G e A-B da 3/8"G laterali

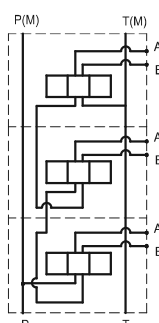
Senza valvola limitatrice di pressione.



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



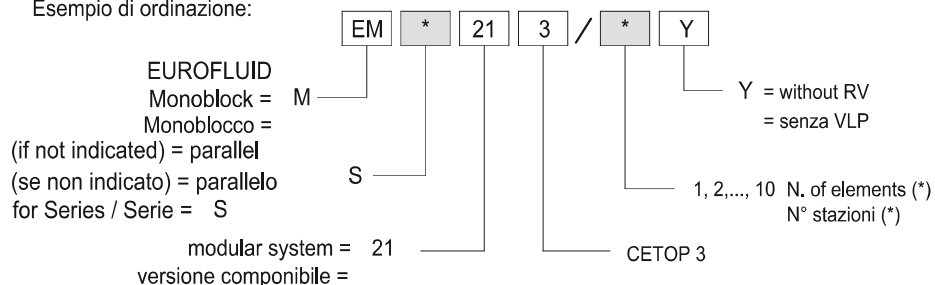
Hydraulic symbol
Series connection
Schema idraulico
in serie



N° Elem.	H	K	(Kg)
1	58	70	2
2 *	108	120	3.5
3 *	158	170	5
4 *	208	220	6.5
5	258	270	8
6	308	320	9.5
7	358	370	11
8	408	420	12.5
9	458	470	14
10	508	520	15.5

Ordering code

Esempio di ordinazione:



NOTE (*): The series version is standard from 2 up to 4 elements
NOTE (*): La versione in serie e' standard da 2 a 4 stazioni



MONOBLOCK

TYPE EM...213/...F (prearrang. for modular system)

11

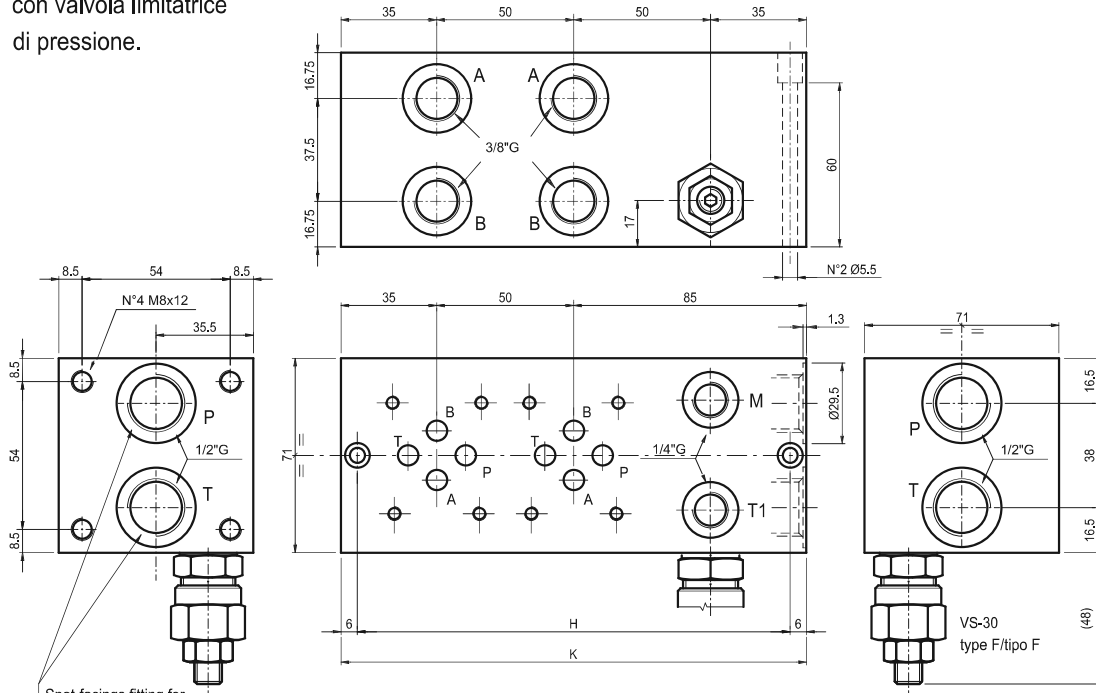
MONOBLOCCO

TIPO EM...213/...F (predisp. per versione modulare)

MONOBLOCK
MONOBLOCCO

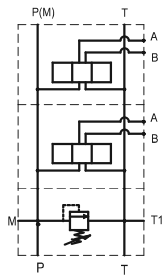
Monoblock with ports A-B = 3/8"G on the side, and P-T = 1/2"G.
With pressure relief valve.(RV)

Monoblocco con utilizzi P-T da 1/2"G e A-B da 3/8"G laterali
con valvola limitatrice
di pressione.

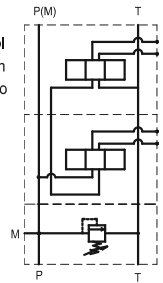


Spot-facings fitting for
n° 2 O-RINGS 2106
Lamature predisposte per
n°2 O-RINGS 2106

Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



Hydraulic symbol
Series connection
Schema idraulico
in serie



N° Elem.	H	K	Kg
1	108	120	3,5
2 *	158	170	5
3 *	208	220	6,5
4 *	258	270	8
5	308	320	9,5
6	358	370	11
7	408	420	12,5
8	458	470	14
9	508	520	15,5
10	558	570	17

Ordering code

Esempio di ordinazione:

EM * 21 3 / * * * F

Setting / Regolazione

F = by key
a chiave

Monoblock = M

(if not shown)=parallel

(se non indicato) = parallelo

series/Serie = S

modular system = 21

versione componibile =

CETOP 3

(*) N. of elements 1, 2,..., 10
(*) N° stazioni

Spring type / tipo molla
0 = 5-50 bar
1 = 30-100 bar
2 = 50-210 bar
3 = 100-350 bar

X = with RV / con VLP

Z = prearranged for R.V.

= con predisposizione per VLP

NOTES (*): The series version is standard from 2 up to 4 station. / The RV version with handwheel is not available
See page 50 for technical characteristics of RV

NOTA (*): La versione in serie e' standard da 2 a 4 stazioni/ La versione VLP con volantino non è realizzabile
Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50

MONOBLOCK

TYPE EM213/...F/K (prearrang. for modular system)

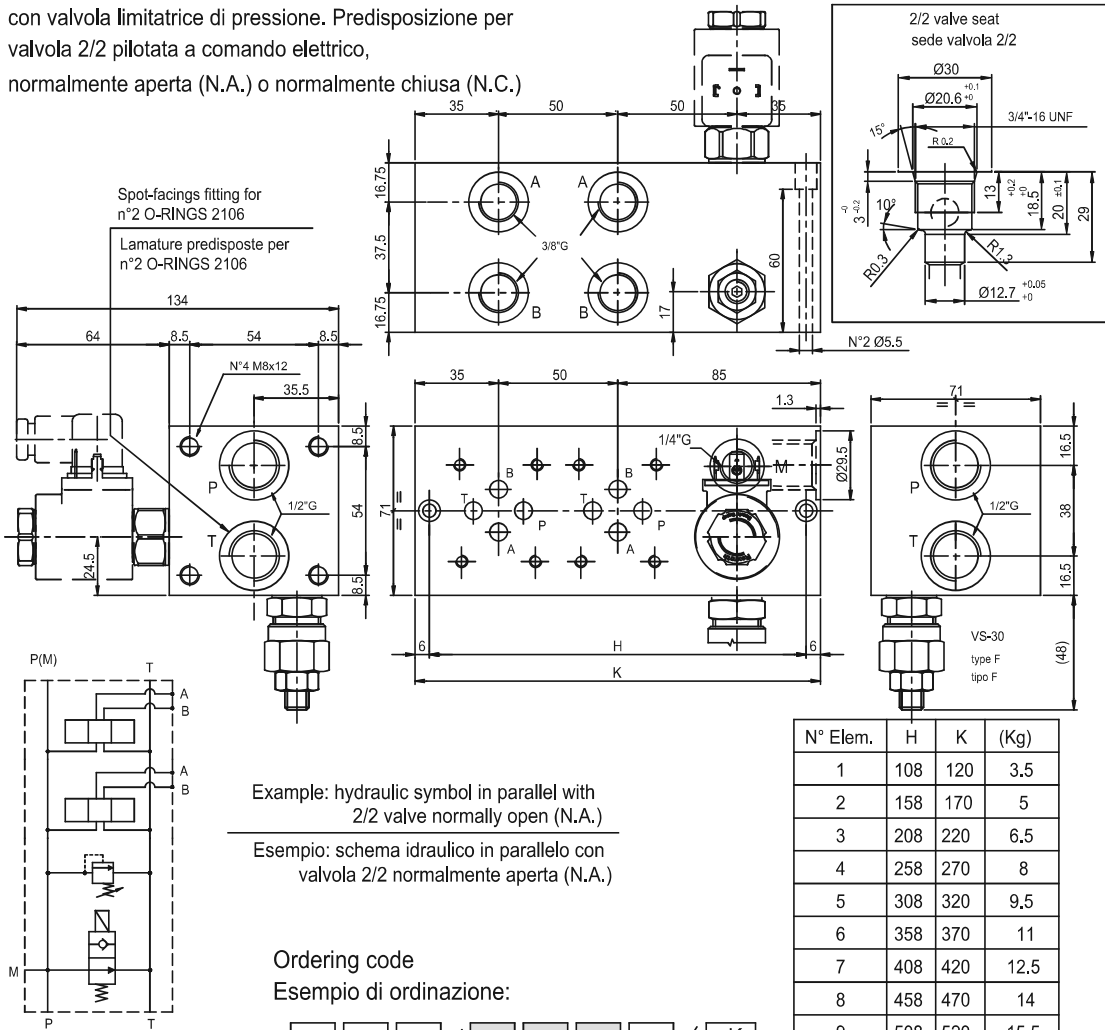
MONOBLOCCO

TIPO EM213/...F/K (predis. per versione modulare)

MONOBLOCK
MONOBLOCCO

Monoblock with ports A-B = 3/8"G on the side, and P-T = 1/2"G. With pressure relief valve (RV) Prearranged for 2/2 by-pass valve, normally open (N.A.) or normally close (N.C.)

Monoblocco con utilizzi P-T da 1/2"G e A-B da 3/8"G laterali con valvola limitatrice di pressione. Predisposizione per valvola 2/2 pilotata a comando elettrico, normalmente aperta (N.A.) o normalmente chiusa (N.C.)



Example: hydraulic symbol in parallel with 2/2 valve normally open (N.A.)
Esempio: schema idraulico in parallelo con valvola 2/2 normalmente aperta (N.A.)

Ordering code
Esempio di ordinazione:

EUROFLUID Monoblock = M	EM	21	3	/	*	*	*	/	F	/	K
modular system = laterale =		21							F = Setting / regolazione by key / a chiave		
CETOP 3			3								
N° of elem./ N° stazioni = 1, 2,..., 10											
with RV / con VLP = X											Spring type / tipo molla
prearranged for RV = Z											0 = 5-50 bar
con predisposizione per VLP =											1 = 30-100 bar
											2 = 50-210 bar
											3 = 100-350 bar

NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV / The RV version with handwheel is not available.
See page 53 for technical characteristics of valve 2/2.
NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50 / La versione VLP con volantino non è realizzabile
Per informazioni tecniche relative alla valvola 2/2 vedere pag 53



MONOBLOCK

TYPE EM203/...F/L

12.1

MONOBLOCCO

TIPO EM203/...F/L

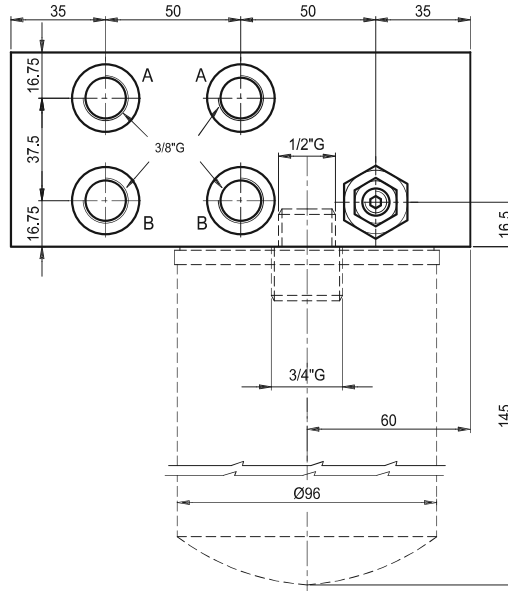
MONOBLOCK
MONOBLOCCO

Monoblock with ports P-T = 1/2"G and A-B = 3/8"G on the side
with pressure relief valve and return-line filter.

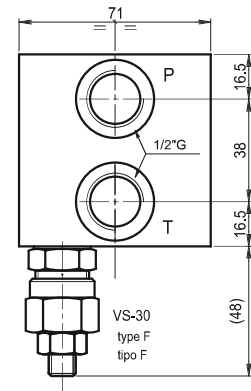
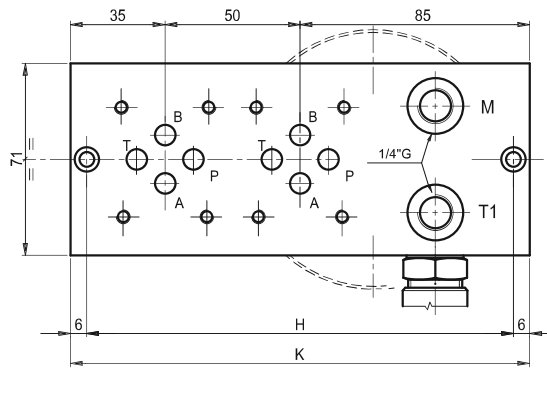
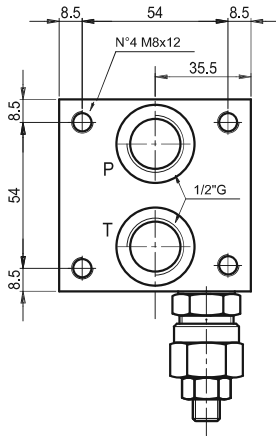
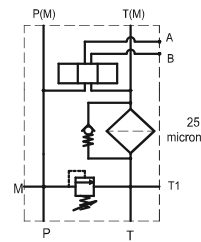
Monoblocco con utilizzi P-T da 1/2"G e A-B da 3/8"G laterali

con valvola limitatrice di pressione, predisposto per filtro sulla linea di scarico T.

N° Elem.	H	K	Kg
1	108	120	3.5
2	158	170	5
3	208	220	6.5



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



Ordering code

Esempio di ordinazione: EM 20 3 / * * * F / L

Monoblock =
Monoblocco = M

only on side/utilizzi laterali

CETOP 3

N. of elements
n° stazioni 1, 2, 3

with relief valve / con VLP = X
pre-arranged for r. valve = Z

con predisposizione per VLP =

F = setting by key
= regolazione a chiave

Spring type / Tipo molla

0 = 5-50 bar

1 = 30-100 bar

2 = 50-210 bar

3 = 100-350 bar

pre-arranged for
L = spin-on filter
= predisposizione per
cartuccia filtro

NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV / The RV version with handwheel is not available.

For technical features the accessories available see pag 69

NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50 / La versione VLP con volantino non è realizzabile
Per informazioni tecniche relative agli accessori vedere pag 69

MONOBLOCK

TYPE EM223/...Y (prearrang. for modular system)

MONOBLOCCO

TIPO EM223/...Y (predisp. per versione modulare)

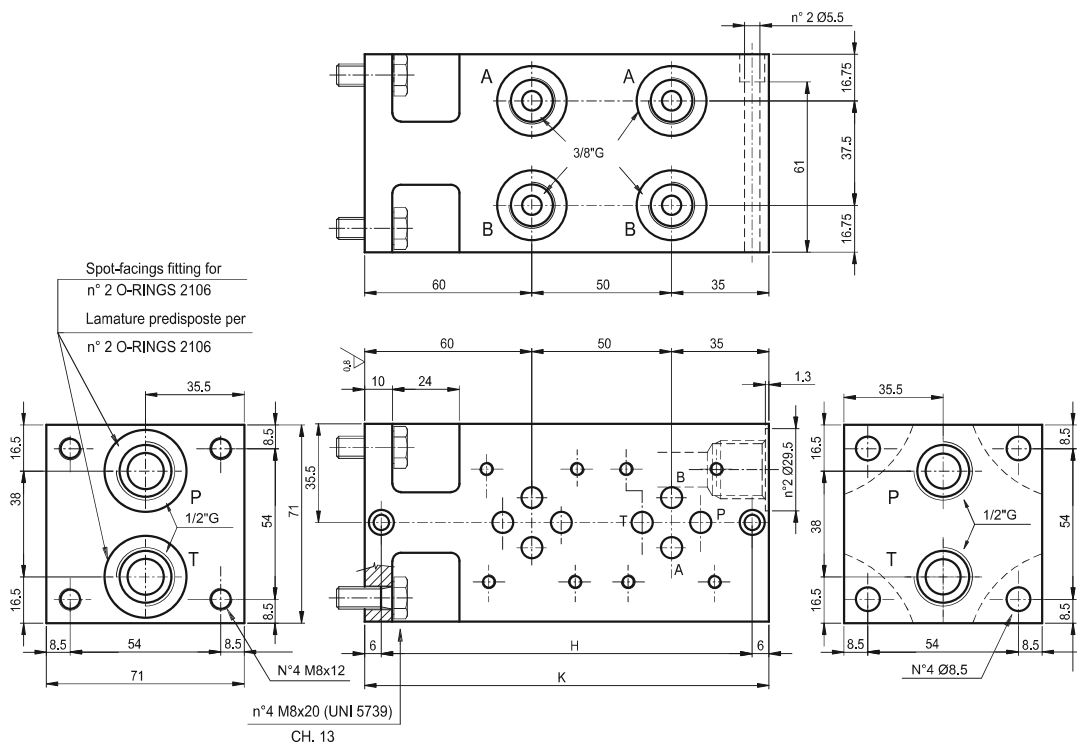


12.2

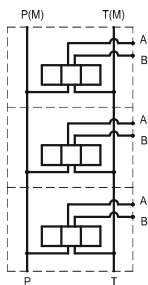
Monoblock for modular system with ports A-B = 3/8"G on the side, P-T = 1/2"G.

Monoblocco modulare con utilizzi P-T da 1/2"G e A-B da 3/8"G laterali

MONOBLOCK
MONOBLOCCO



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



N° Elem.	H	K	(Kg)
1	83	95	3,2
2	133	145	5

NOTE: The monoblock is equipped with the following commercial parts:

- Nr.4 H.H. screws M8x20 - UNI 5739 - 8.8 - zinc plated
- Nr.4 washer DIN 6798 A
- Nr.2 O-Rings 2106 - 90 Sh.

NOTA: Il monoblocco viene fornito completo dei seguenti commerciali:

- N° 4 viti T.E. M8x20 - UNI 5739 - 8.8 zincate
- N° 4 rondelle DIN 6798 A
- N° 2 O-Rings 2106 - 90 Sh

Ordering code

Esempio di ordinazione: **EM 22 3 / * Y**

EUROFLUID

Monoblock/Monoblocco = M

monoblock for mod. system = 22

monoblocco modulare =

CETOP 3

Y = without RV
= senza VLP

1, 2 = N. of elements (*)
= N° stazioni



MONOBLOCK

TYPE EM223/R (prearrang. for modular system)

12.3

MONOBLOCCO

TIPO EM223/R (predisp. per riduttrice)

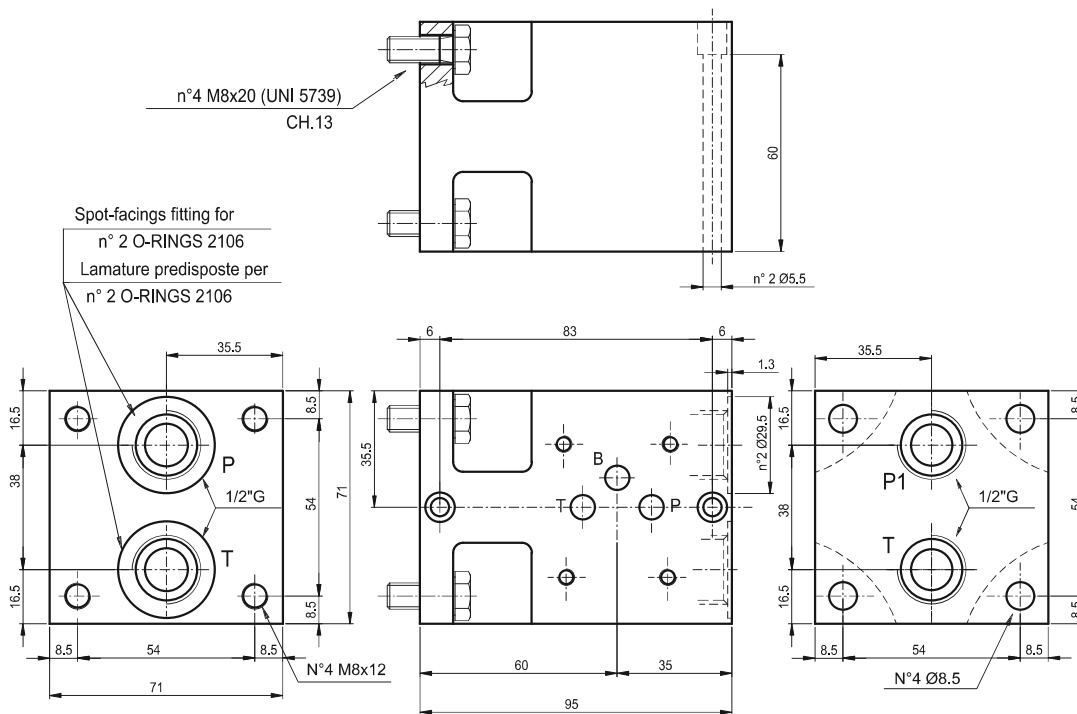
MONOBLOCK
MONOBLOCCO

Modular block for pressure reducing valve, with ports P-T = 1/2"G.

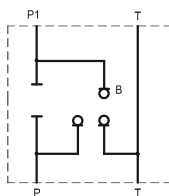
Monoblocco modulare per riduttrice con utilizzi P-T da 1/2"G

Weight = 3.2 Kg

Peso = 3.2 Kg



Hydraulic symbol
Schema idraulico



NOTE: The monoblock is equipped with the following commercial parts:
 Nr.4 H.H. screws M8x20 - UNI 5739 - 8.8 - zinc plated
 Nr.4 washer DIN 6798 A
 Nr.2 O-Rings 2106 - 90 Sh.

NOTA: Il monoblocco viene fornito completo dei seguenti commerciali:
 N° 4 viti T.E. M8x20 - UNI 5739 - 8.8 zincate
 N° 4 entretoise DIN 6798 A
 N° 2 O-Rings 2106 - 90 Sh

Ordering code

Esempio di ordinazione: **EM** **22** **3** **R**

EUROFLUID

Monoblok/Monoblocco = M

R = for pressure reducing valve
= per riduttrice

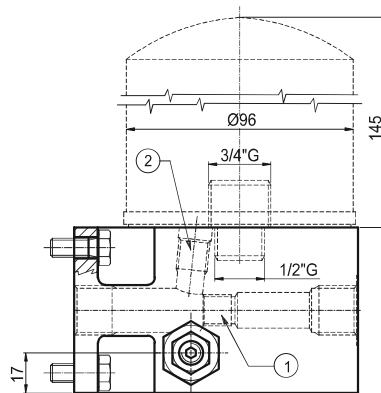
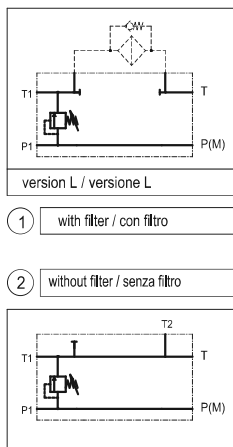
monoblok for mod. system = 22
monoblocco modulare =

CETOP 3



Monoblock for modular system with ports P-T = 1/2"G, with pressure relief valve.(RV)
Arranged for filter on line tank.

Monoblocco modulare con utilizzi P-T da 1/2"G con valvola limitatrice di pressione.
Predisposto per filtro sulla linea di scarico T.



NOTE FOR MONTAGE

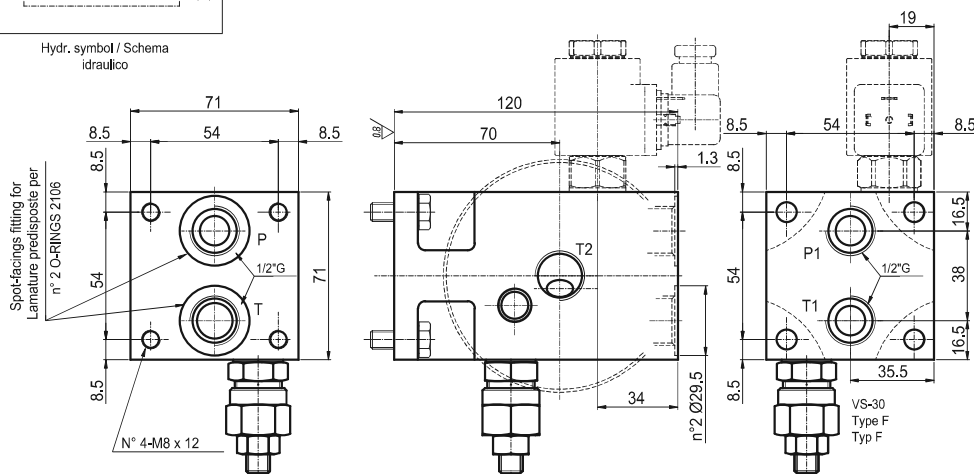
For version L only

By placing the plug 1/4"G as indicated on position 1 and 2, it is possible to employ the monoblock with or without filter.

NOTA PER IL MONTAGGIO

Solo per versione L

Posizionando il tappo da 1/4"G nei punti 1 o 2 è possibile utilizzare il monoblocco con o senza filtro.



NOTE: The monoblock is equipped with the following commercial parts:
Nr.4 H.H. screws M8x20 - UNI 5739 - 8.8 - zinc
Nr.4 washer DIN 6798 A
Nr.2 O-Rings 2106 - 90 Sh.
Nr.1 cone-shaped plug 1/4"G - DIN 906

NOTA: Il monoblocco viene fornito completo dei seguenti commerciali:
N° 4 viti T.E. M8x20 - UNI 5739 - 8.8 zinc.
N° 4 rondelle DIN 6798 A
N° 2 O-Rings 2106 - 90 Sh
N° 1 tappo conico 1/4"G - DIN 906

Weight/Peso = 4.5 Kg

Ordering code

Esempio di ordinazione : **EM 22 3 / 0 * * F / L**

Monoblock = M

monoblock for modular system = 22

monoblocco modulare = CETOP 3

n° of elements cetop / n° stazioni cetop = 0

with RV / con VLP = X

prearranged for RV / con predisposiz. per VLP = Z

L = arranged for spin-on filter
predisposizione per cartuccia filtro

F Setting by key
Regolazione a chiave

Spring type 0 = 5-50 bar
Tipo molla 1 = 30-100 bar
2 = 50-210 bar
3 = 100-350 bar

NOTES : See page 50 for technical characteristics of RVFor technical features the accessories available see page 69.
See page 53,1 for technical characteristics of valve 2/2,

NOTE: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50 . Per inform. tecniche relative agli accessori vedere pag 69.
Per informazioni tecniche relative alla valvola 2/2 vedere pag 53.1

MONOBLOCK

TYPE EM253/...YM

MONOBLOCCO

TIPO EM253/...YM

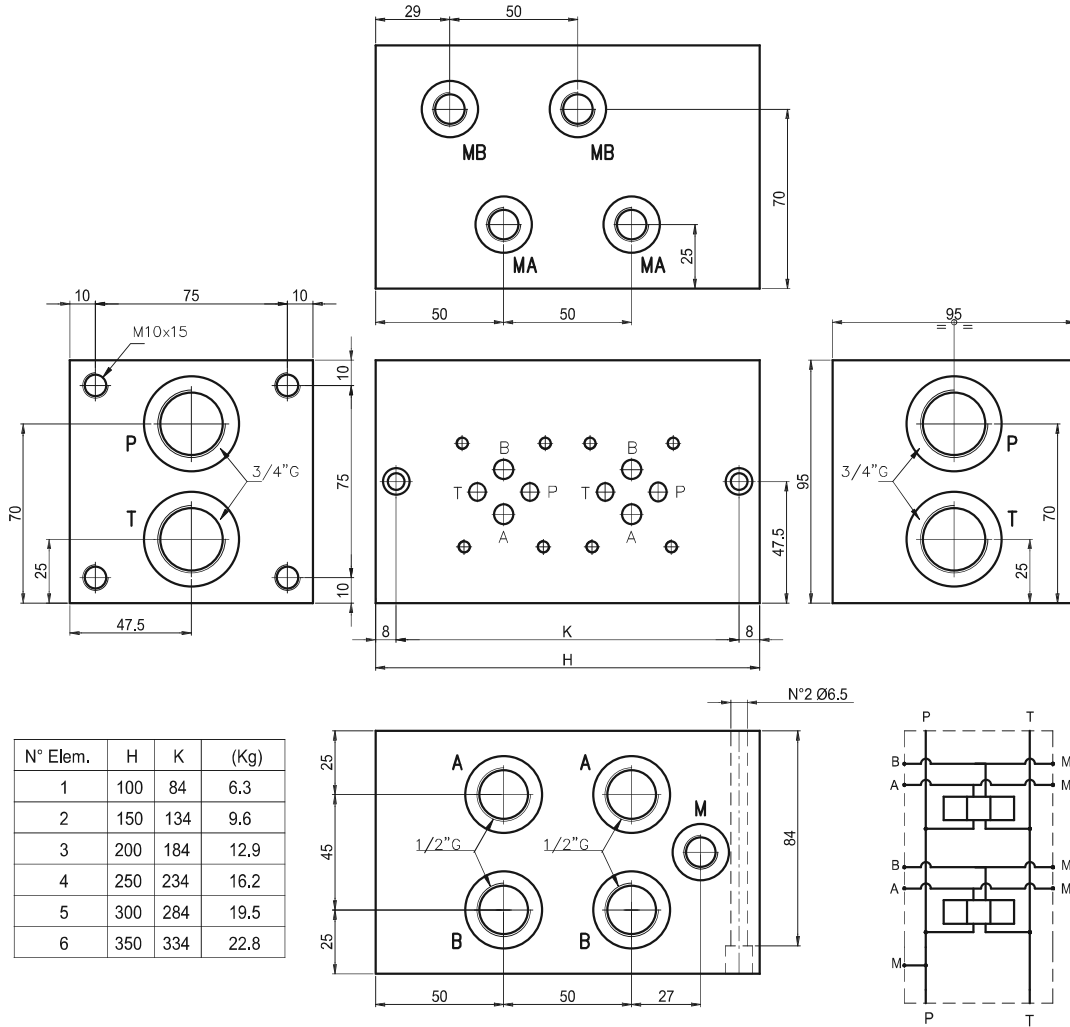


12.6

MONOBLOCK
MONOBLOCCO

Monoblock with ports A-B = 1/2"G on the side, P-T = 3/4"G and with manometer ports 1/4"G on A-B.

Monoblocco con utilizzi A-B laterali da 1/2"G e P-T da 3/4"G con attacchi manometro 1/4"G su utilizzi A - B



N° Elem.	H	K	(Kg)
1	100	84	6.3
2	150	134	9.6
3	200	184	12.9
4	250	234	16.2
5	300	284	19.5
6	350	334	22.8

Ordering code

Esempio di ordinazione: EM 25 3 / * Y M

EUROFLUID
Monoblock= M

only on side = 25
utilizzi laterali =

CETOP 3

M = with manometer ports on A - B
= con manometro su A - B

Y = without RV / senza VLP

1-2-...6 = N. of elements
N° stazioni

Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



MONOBLOCK

TYPE EM253/...F/K

12.7

MONOBLOCCO

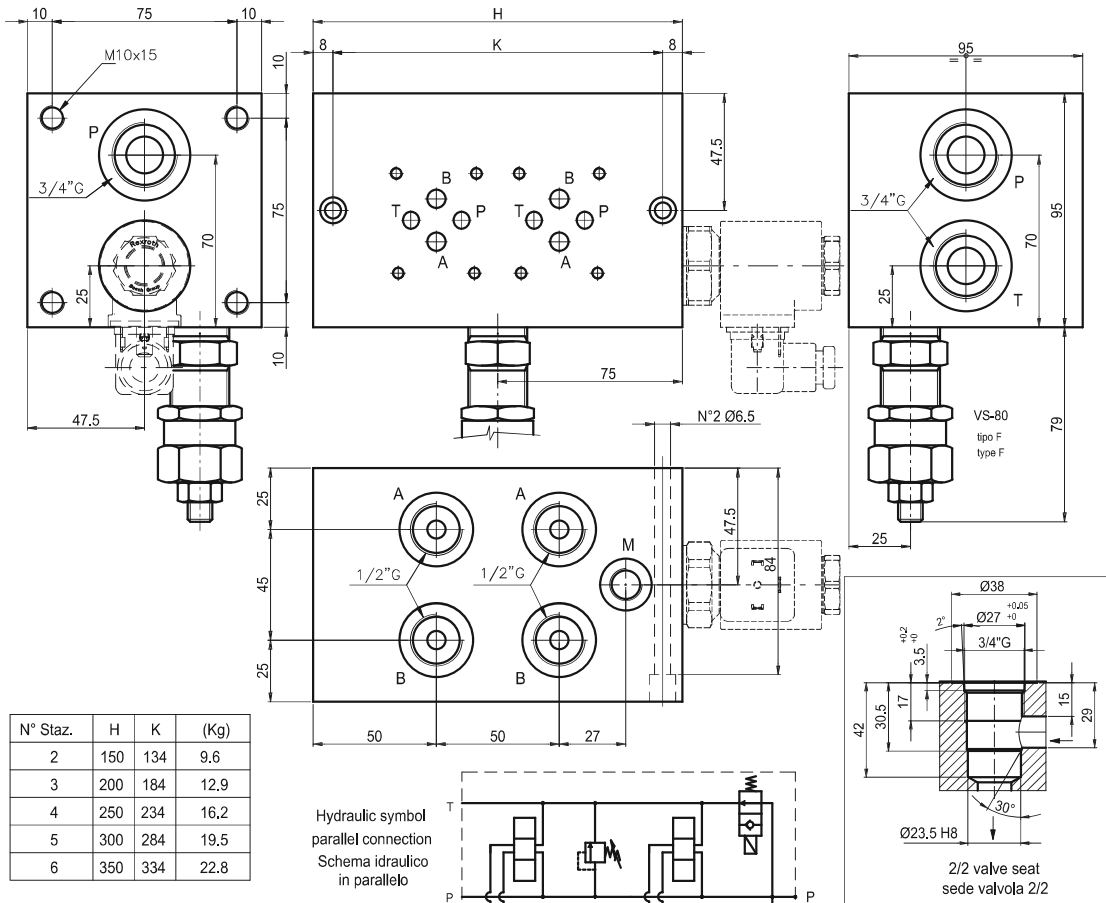
TIPO EM253/...F/K

MONOBLOCK
MONOBLOCCO

Monoblock with ports A-B = 1/2"G on the side, and P-T = 3/4"G.

With/without pressure relief valve (RV). Pre-arranged for 2/2 by-pass valve, normally open (N.A.) or normally close (N.C.)

Monoblocco con utilizzi A-B laterali da 1/2"G e P-T da 3/4"G con/senza valvola lim. di pressione. Predisposizione per valvola 2/2 pilotata a comando elettrico, normalmente aperta (N.A.) o normalmente chiusa (N.C.)



Ordering code

Esempio di ordinazione: **EM** **25** **3** / ***** ***** ***** **F** / **K**

EUROFLUID
Monoblock= M
Monoblocco =
only on side = 25
utilizzi laterali =

CETOP 3

N. of elements = 1-2-...6
N° stazioni

without RV / senza VLP = Y

with RV / con VLP= X

K = Pre-arranged for 2/2 valve
Predisposizione per valvola 2/2

F = setting by key
regolazione a chiave

tipo molla / Feder type

1 = 5-60 bar

2 = 35-120 bar

3 = 80-250 bar

Z = prearranged for RV

= con predisposizione per VLP

NOTES : The RV version with handwheel is not available / See page 51 for technical characteristics of RV
See page 53.1 for technical characteristics of valve 2/2.

NOTA: La versione VLP con volantino non e' realizzabile/Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 51
Per informazioni tecniche relative alla valvola 2/2 vedere pag 53.1

END PLATE

TYPE EB1...3 AND EB2...3

BASE DI CHIUSURA

TIPO EB1...3 ED EB2...3



13

END PLATE
BASE DI CHIUSURA

End plate / Base di chiusura

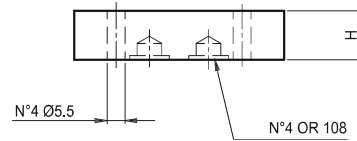
Weight / Peso

EB103 = 0.2 kg

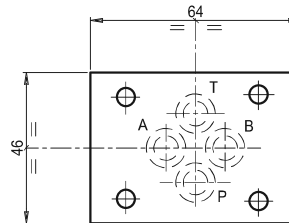
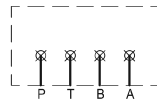
EB113 = 0.4 kg

EB103: Set of 16 pcs./EB103 confezione da 16 pezzi

EB113: Set of 8 pcs./EB103 par série de 16 pc.



Hydr. symbol
schema idraulico



Ordering code

Esempio di ordinazione: **EB1** * **3**

EUROFLUID

end plate /Base di chiusura = B1

CETOP 3

0 Height / altezza = 10

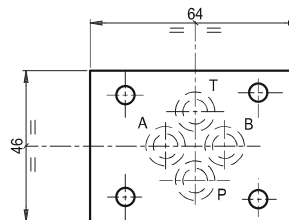
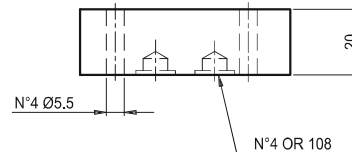
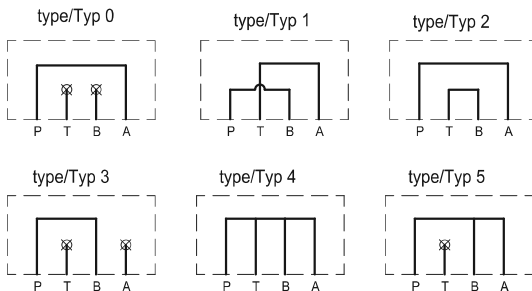
1 Height / altezza = 21

End plate / Base di chiusura e collegamento

Weight / Peso = 0.4 kg

Set of 8 pcs. / Confezione da 8 pezzi

Hydraulic symbol
Schema idraulico



Ordering code

Esempio di ordinazione: **EB2** * **3**

EUROFLUID

end plate = B2

Base di chiusura e collegam. =

CETOP 3

0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5

see symbol - Vedere schemi



SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EB3...3... AND EB503

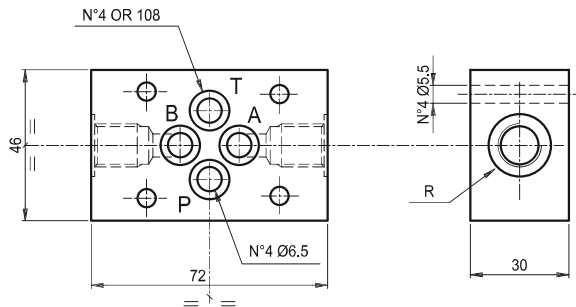
14

BASE DI COLLEGAMENTO

TIPO EB3...3... ED EB503

SUBPLATE FOR PACKING
BASE DI COLLEGAMENTO

Sub plate for packing type EB3.... Weight = 0.6 Kg
Base di collegamento. Peso = 0.6 Kg
Set of 6 pcs. / Confezione da 6 pezzi



Tipo Type	Utilizzi Sorties
0	A e B
3	Side Seite B P e T Side Seite A
6	P e P
7	T e T

Ordering code

Esempio di ordinazione: EB3 * 3 *

Sub plate for packing = B
Base di collegamento =

14 =R 1/4"G
38 =R 3/8"G

Type / Tipo 0-3-6-7 CETOP 3

See the tablet / Vedere tabella

Example:
ports on A and B

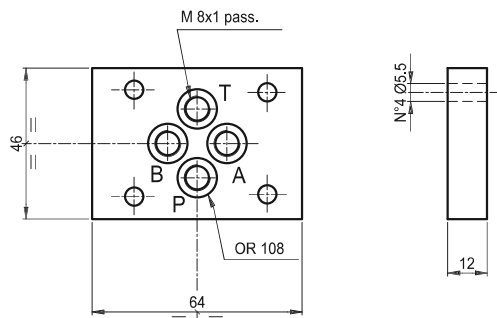
Esempio:
Utilizzi su A e B



Sub plate for packing with A-B-P-T threaded M8x1. Weight = 0.3 Kg

Base di collegamento con fori A-B-P-T filettati M8x1. Peso = 0.3 Kg

Set of 14 pcs. / Confezione da 14 pezzi



Example:
Throttle on A & B

Esempio:
Strozzatura su A e B



Ordering code

Esempio di ordinazione: EB5 0 3

EUROFLUID

Sub plate for packing =
with threaded M8x1
Base di collegamento =
con fori filettati M8x1

B5

CETOP 3

0 = Version with A-B-P-T threaded
= versione con fori filettati passanti

PACKING PLATE

TYPE EB7003

BASE DI COLLEGAMENTO

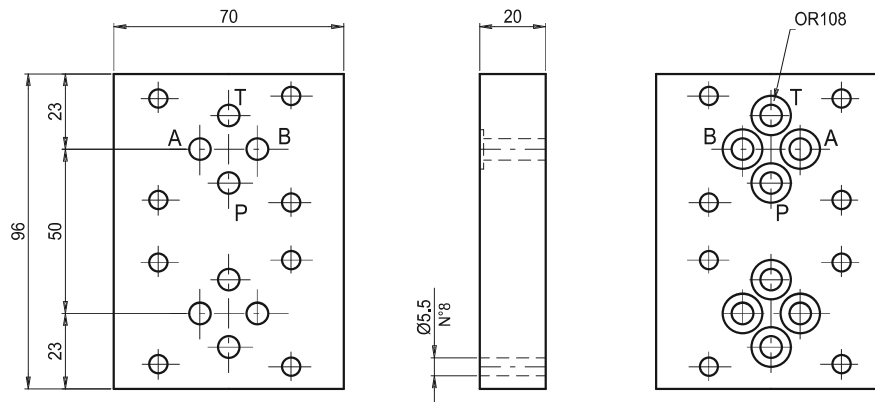
TIPO EB7003



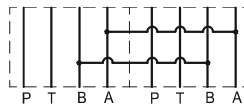
15

Packing plate NG6 - A/A-B/B Weight = 1 Kg
Base di collegamento NG6 - A/A-B/B Peso = 1 Kg

PACKING PLATE
BASE SINGOLA



Hydr. symbol
schema idraulico



Ordering code

Esempio di ordinazione:

EB	7	0	0	3
----	---	---	---	---

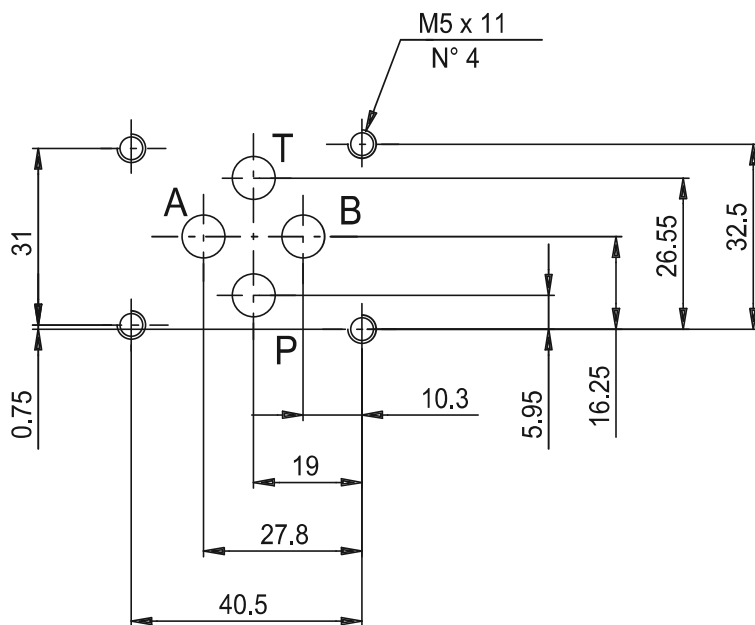
CETOP 3



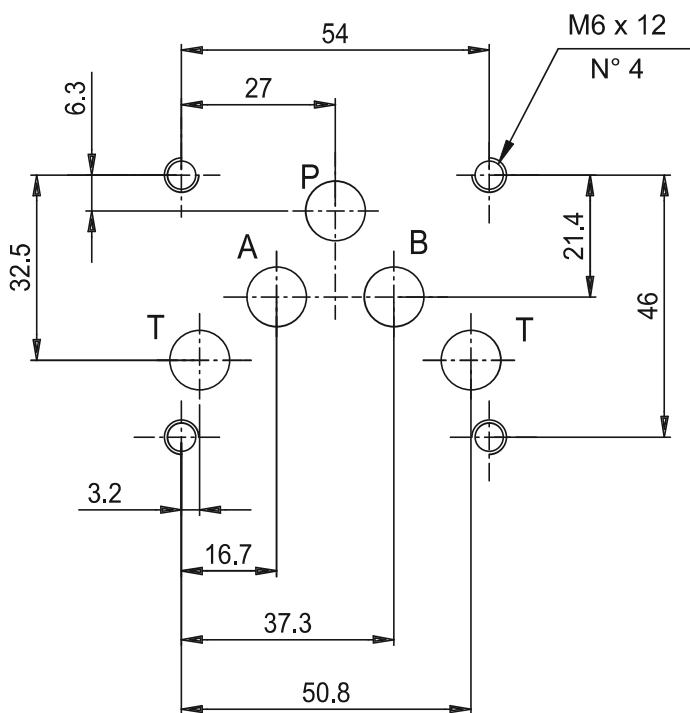
PACKING PLATES - BASI COMPONENTI CETOP 3 - CETOP 5



CETOP 3 - NG6



CETOP 5 - NG10





SUBPLATE FOR MODULAR SYSTEM

TYPE EC2AH3...

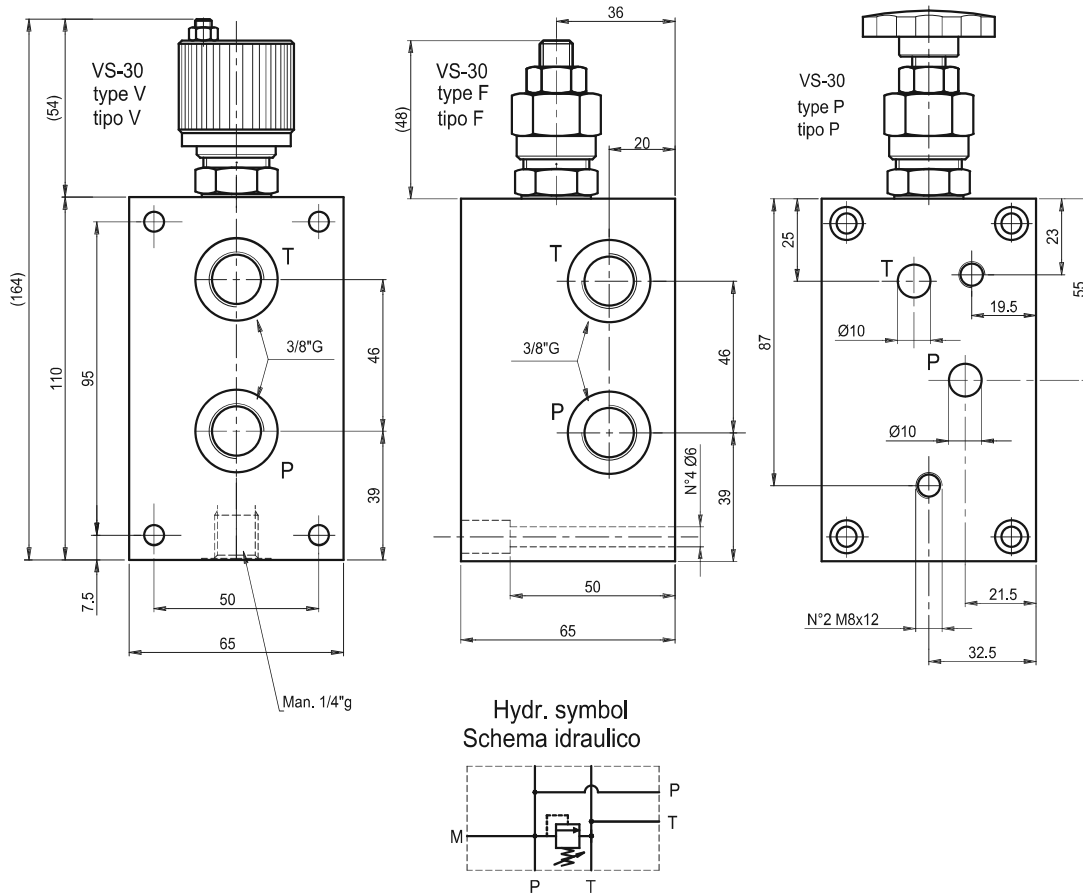
BASE COMPONENT

TIPO EC2AH3...



17

Subplate with P-T ports 3/8"G, for 2 tie rods, with/without pressure relief valve.(RV) Weight 3 kg
 Base componibile con utilizzi P-T da 3/8"G (versione a 2 tiranti) con/senza valvola lim. di pressione. Peso = 3 Kg



Ordering code: **EC 2 A H 3 * * ***

Esempio di ordinazione:

- subplate for packing = C
- base componibile =
- for 2 tie rods = 2
- versione 2 tiranti =
- boring type = A
- tipo foratura =
- model / modello = H
- CETOP 3
- Setting / Regolazione:
 - F = by key / a chiave
 - V = handwheel/volantino
 - P = plastic knob/ pomolo
- Spring type / Tipo molla
 - 0 = 5-50 bar
 - 1 = 30-100 bar
 - 2 = 50-210 bar
 - 3 = 100-350 bar
- X = with RV / con VLP
- Y = without RV / senza VLP
- Z = prearranged for RV con predisposizione per VLP

NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV
 NOTE: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50

SUBPLATE FOR MODULAR SYSTEM
 BASE COMPONENT



SANDWICH PLATE

TYPE EC...2A1338

END PLATE

TYPE EC2A33

18

BASE INTERMEDIA

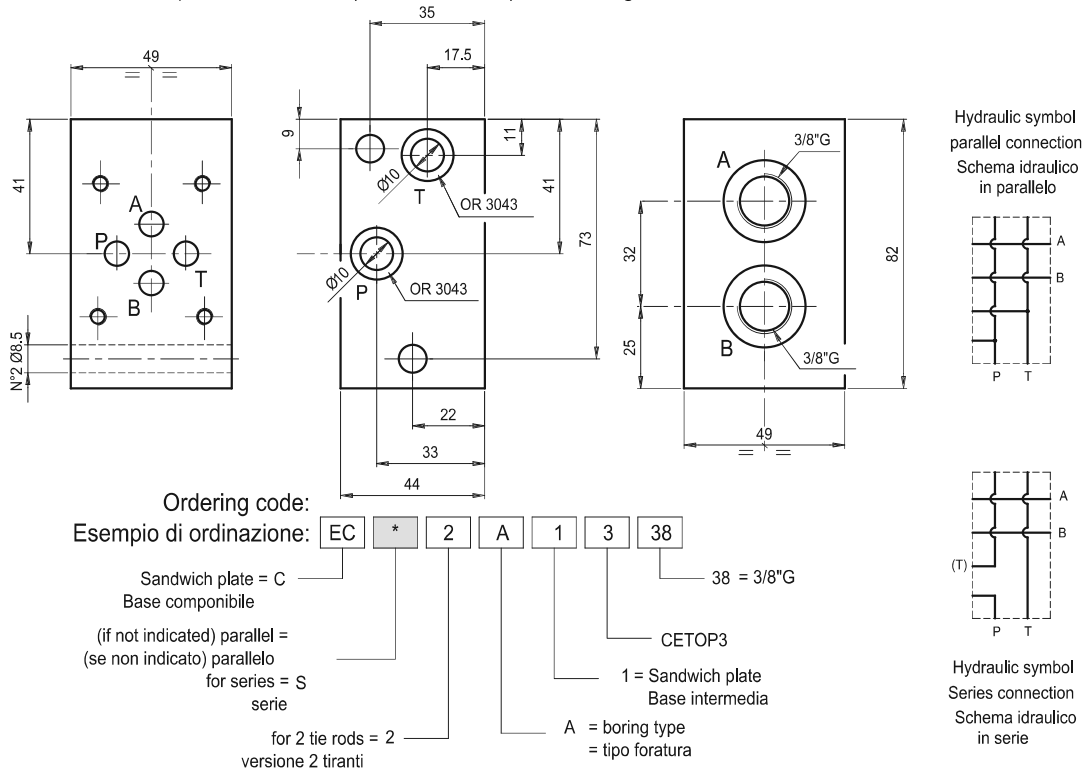
TIPO EC...2A1338

BASE DI CHIUSURA

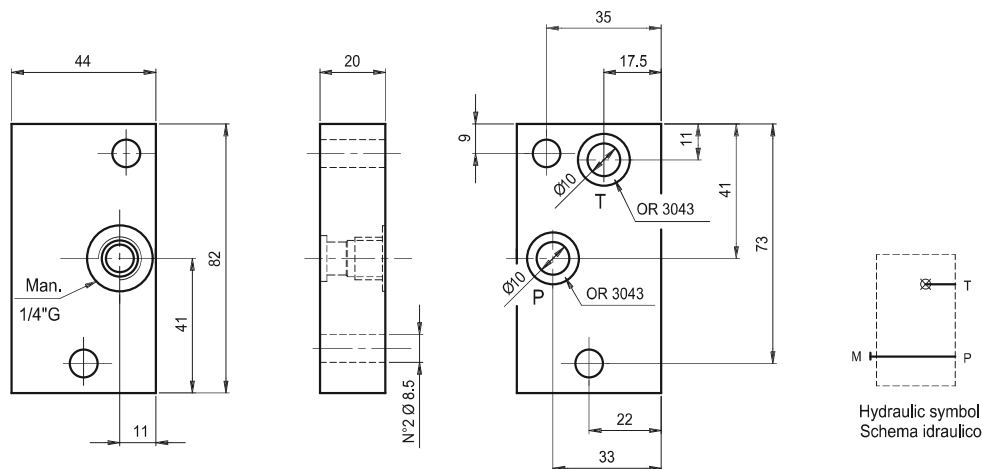
TIPO EC2A33

SANDWICH PLATE AND END PLATE
BASE INTERMEDIA E DI CHIUSURA

Sandwich plate for series or parallel connection, for 2 tie rods. Weight 1 kg
Base intermedia in parallelo o in serie (versione 2 tiranti). Peso = 1 Kg



End plate for modular systems, for 2 tie rods. Weight 0.6 kg
Chiusura per base componibile (versione 2 tiranti). Peso = 0.6 Kg



SANDWICH PLATE

TYPE EC...313

END PLATE

TYPE EC333

BASE INTERMEDIA

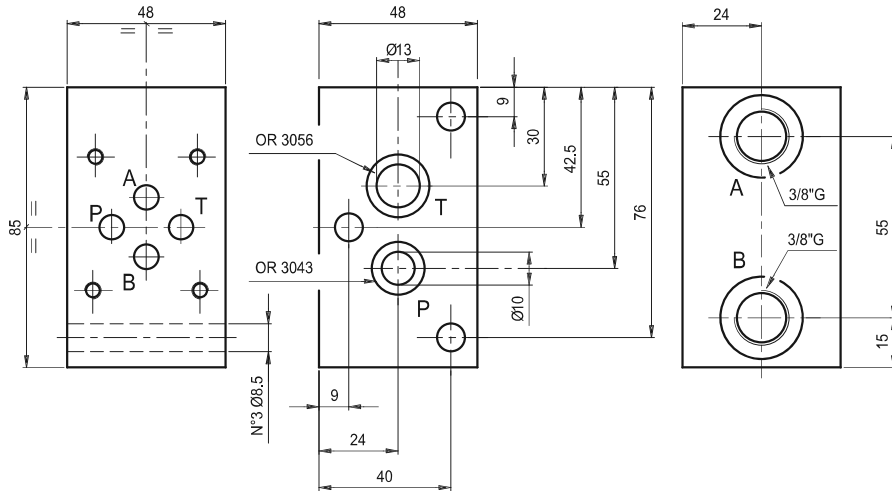
TIPO EC...313

BASE DI CHIUSURA

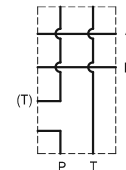
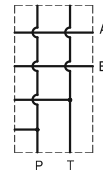
TIPO EC333



Sandwich plate for parallel or series connection, 3 tie rods. Weight 1.2 kg
 Base intermedia in parallelo o in serie da 3/8"G (vers. 3 tiranti). Peso = 1.2 Kg



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



Hydraulic symbol
Series connection
Schema idraulico
in serie

Ordering code:

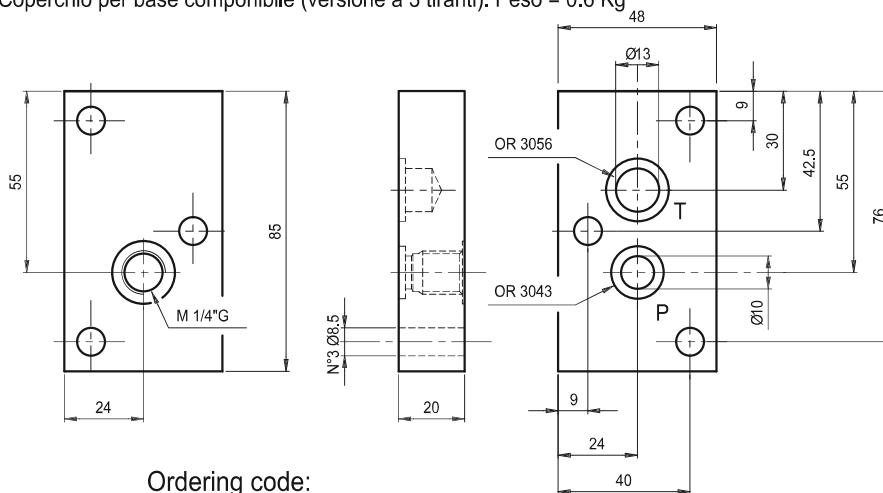
Esempio di ordinazione: EC * 3 1 3

sub plate for packing = C
 Base componibile =
 (if not indicated) = parallelo
 (Se non indicato) = parallelo
 for series = S
 Serie

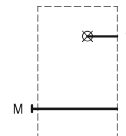
CETOP 3
 1 = Sandwich plate
 = Base intermedia
 3 = for 3 tie rods
 = versione 3 tiranti

Endplate for 3 tie rods

Coperchio per base componibile (versione a 3 tiranti). Peso = 0.6 Kg



Hydraulic symbol
Schema idraulico



Ordering code:

Esempio di ordinazione: EC 3 3 3

sub plate for packing = C
 Base componibile =

for 3 tie rods = 3
 Versione 3 tiranti =

CETOP 3
 3 = Endplate
 = Coperchio di chiusura

SANDWICH PLATE AND END PLATE
 BASE INTERMEDIA E DI CHIUSURA



SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EC3H3... AND EC3B3

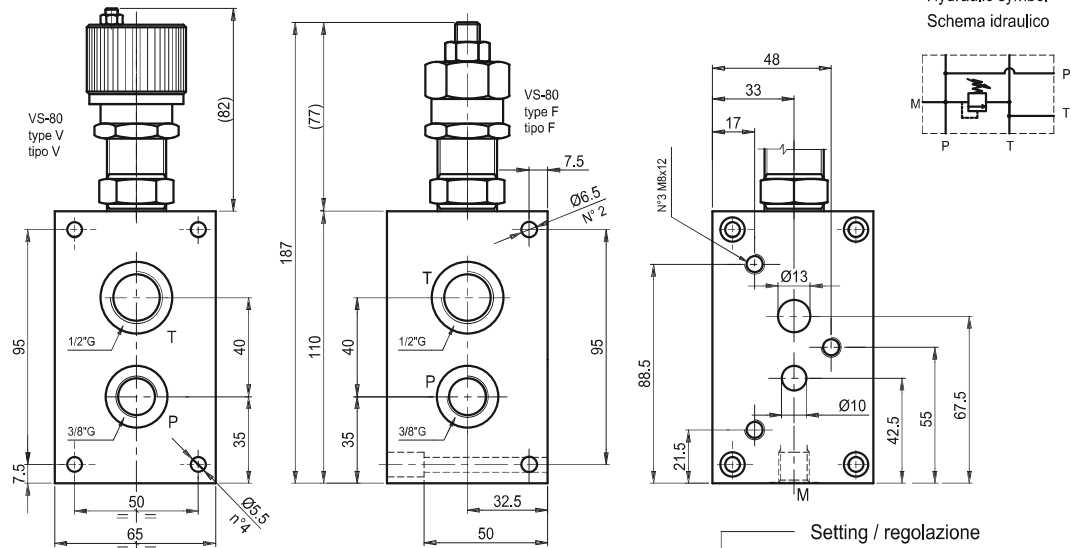
20

BASE COMPONENT

TIPO EC3H3... ED EC3B3

SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONENT

Subplate for packing with P=3/8"G and T=1/2"G, for 3 tie rods,
with pressure relief valve.(RV) Weight 3 kg
Base componibile con utilizzi P da 3/8"G e T da 1/2"G (versione a 3 tiranti)
con valvola lim. di pressione. Peso = 3 Kg



Ordering code

Esempio di ordinazione: EC 3 H 3 * * *

subplate for packing = C

Base componibile =

for 3 tie rods / Versione 3 tiranti = 3

model / Modello = H

CETOP 3

Setting / regolazione

F = by key / A chiave

V = handwheel / Volantino

Spring type / tipo molla

1 = 5-60 bar

2 = 35-120 bar

3 = 80-250 bar

X = with RV / con VLP

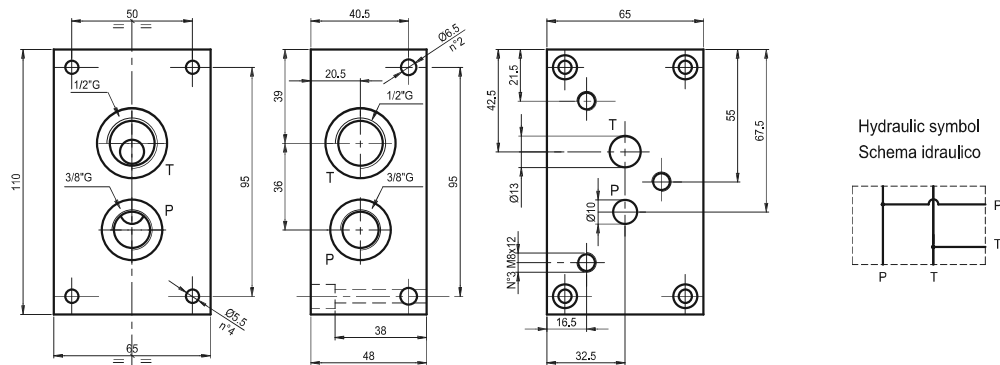
Z = prearranged for RV

= con predisposizione per VLP

NOTES : See page 51 for technical characteristics of RV

NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 51

Subplate for packing with P=3/8"G and T=1/2"G, for 3 tie rods,
without pressure relief valve. Weight 2.5 kg
Base componibile con utilizzi P da 3/8"G e T da 1/2"G (versione a 3 tiranti)
senza valvola lim. di press. Peso = 2.5 Kg



Ordering code

Esempio di ordinazione: EC 3 B 3 CETOP 3

subplate for packing = C

Base componibile =

= for 3 tie rods

3 = Versione 3 tiranti

B = Model / Modello

SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EC3438...

BASE COMPONENT

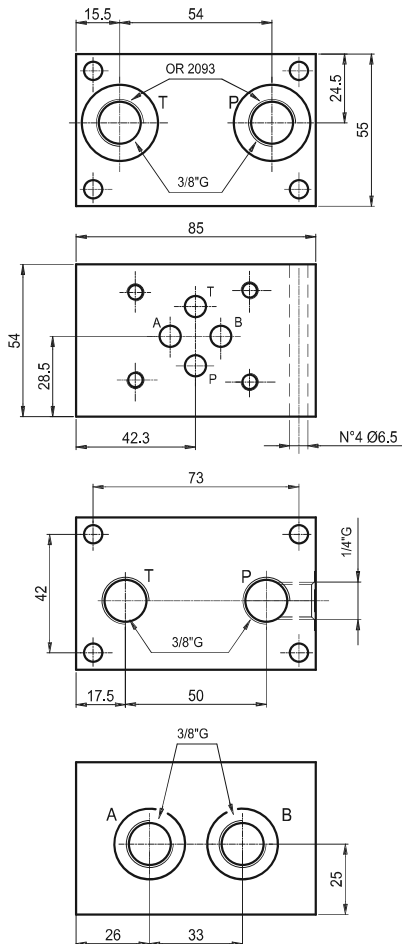
TIPO EC3438...



21

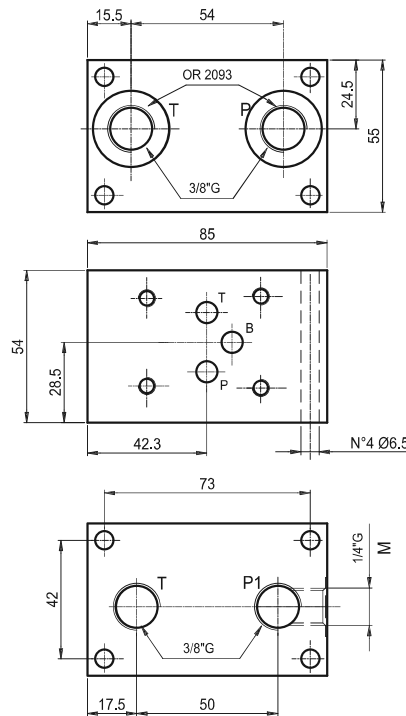
Subplate for packing with A-B
on back = 3/8"G. Weight 1.4 kg

Base componibile con utilizzi A-B
posteriori da 3/8"G. Peso 1.4 Kg



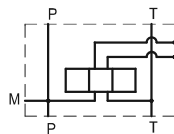
Sub plate for packing, version for
pressure reducing valve. Weight 1.4 kg

Base componibile versione per
valvola riduttrice. Peso 1.4 Kg

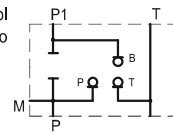


SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONENT

Hydraulic symbol
Schema idraulico
TYPE / TIPO
P



Hydraulic symbol
Schema idraulico
TYPE / TIPO
PR



Ordering code
Esempio di ordinazione: **EC** **3** **4** **38** *****

subplate for packing = **C**
Base componibile =
CETOP 3
4 tie rods = **4**
Versione 4 tiranti =

P = rear ports
= utilizzi posteriori
PR = version for reducing valve
= versione per riduttrice



SUBPLATE FOR MODULAR SYSTEM

TYPE EC3412P/...

22

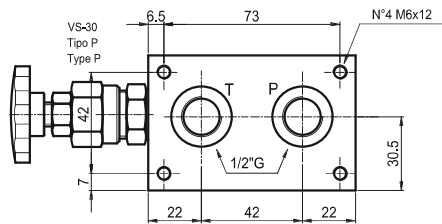
BASE COMPONENTIBLE

TIPO EC3412P/...

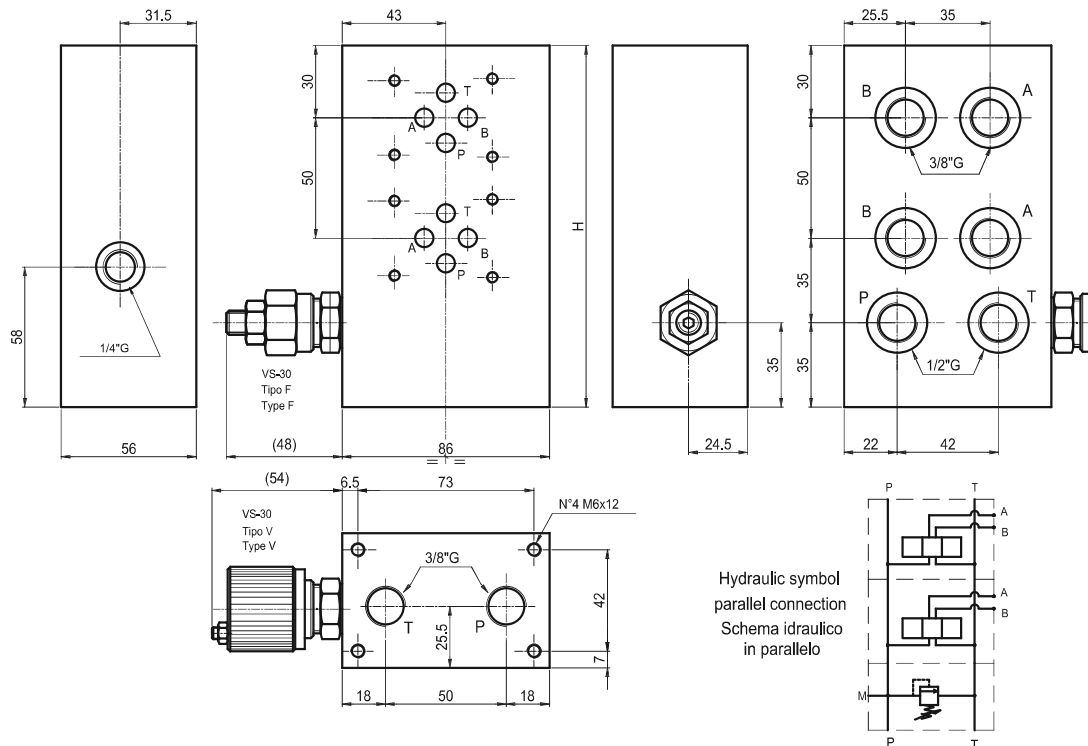
SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONENTIBLE

Subplate for modular systems with rear ports A-B = 3/8"G, P-T = 1/2"G, with pressure relief valve.(RV)

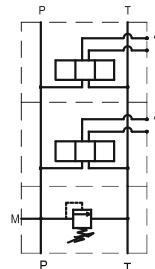
Base componibile con utilizzi A-B da 3/8"G, P-T da 1/2"G, con valvola limitatrice di pressione. Versione in parallelo.



N° Elem.	H	(Kg)
1	100	3
2	150	5
3	200	7
4	250	9



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



Ordering code
Esempio di ordinazione: **EC 3 4 12 P** / * * * * — Setting / regolazione

subplate for mod. systems = EC
Base componibile = 3
CETOP 3 = 4
4 tie rods - Versione 4 tiranti = 4
1/2"G = 12
rear ports /Posteriori = P
N° elem. / N° staz. = 1-2-3-4

F = by key / a chiave
V = handwheel/Volantino
p = plastic knob/Pomolo
spring type / tipo molla
0 = 5-50 bar
1 = 30-100 bar
2 = 50-210 bar
3 = 100-350 bar
Z = prearranged for RV
= con sede per VLP
T = with plugged RV seat
= con sede tappata per VLP
X = with RV included
= con VLP inclusa

NOTES : See page 50 for technical characteristics of RV
NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 50

SUBPLATE FOR MODULAR SYSTEM

TYPE EC3412F/3

BASE COMPONENTIBLE

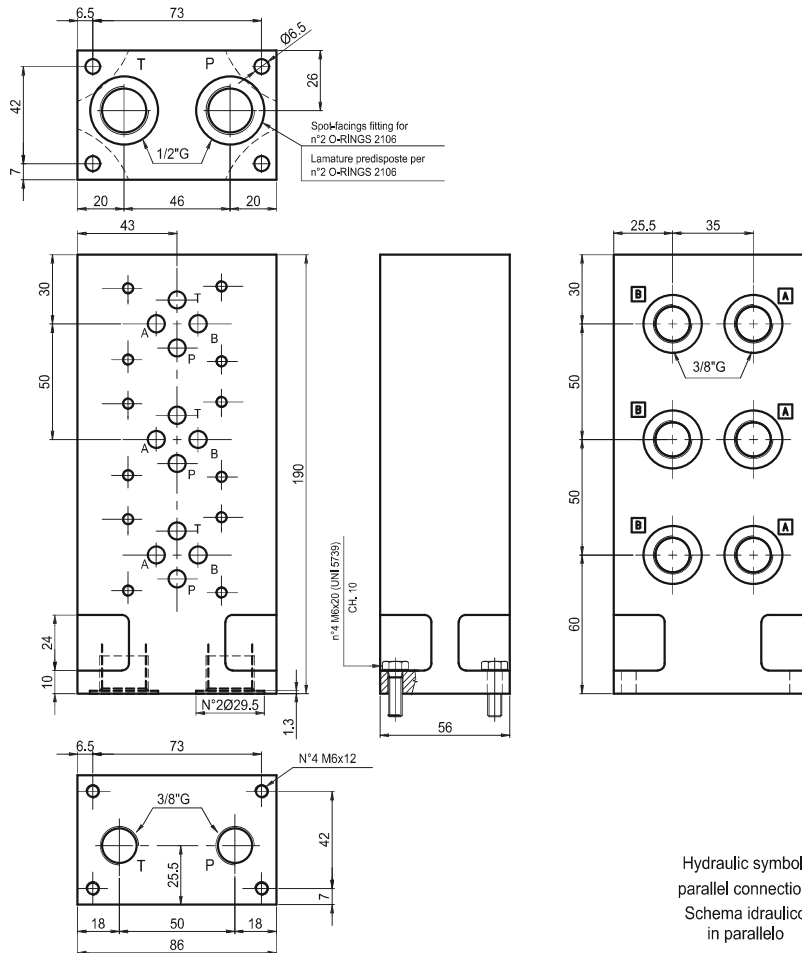
TIPO EC3412F/3



22.1

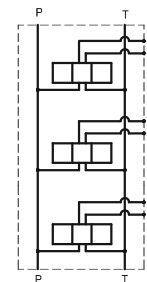
Subplate for modular systems with rear ports A-B = 3/8"G, P-T = 1/2"G,

Base componibile con utilizzi A-B da 3/8"G, P-T da 1/2"G, senza valvola limitatrice di pressione. Versione in parallelo.



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo

NOTE: The monoblock is equipped with the following commercial parts:
 Nr.4 H.H. screws M6x20 - UNI 5739 - 8.8 - zinc plated
 Nr.4 washer DIN 6798 A
 Nr.2 O-Rings 2106 - 90 Sh.
 NOTA: Il monoblocco viene fornito completo dei seguenti commerciali:
 N° 4 viti T.E. M6x20 - UNI 5739 - 8.8 zincate
 N° 4 rondelle DIN 6798 A
 N° 2 O-Rings 2106 - 90 Sh



Ordering code
 Esempio di ordinazione: **EC** **3** **4** **12** **F** / **3**
 EUROFLUID
 subplate for mod. systems = C
 Base componibile =
 CETOP 3
 4 tie rods - Versione 4 tiranti = 4
 3 = N° elem. / N° staz.
 F = Flanged / Flangiato
 12 = 1/2"G

SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONENTIBLE



SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EC...3/54...P

23

BASE COMPONENTIBLE

TIPO EC...3/54...P

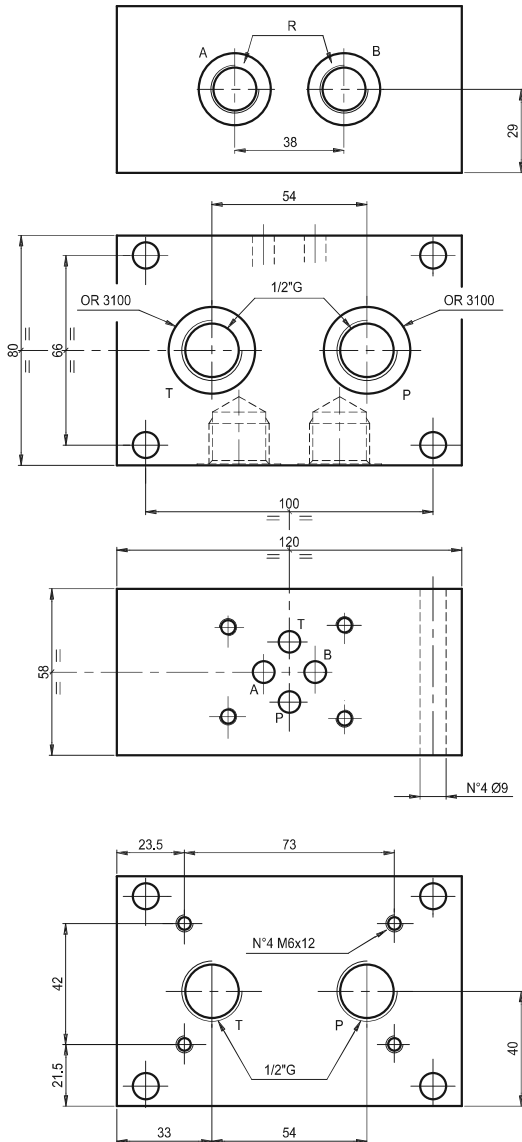
SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONENTIBLE

Sub plate for packing CETOP 3 for CETOP 5 with ports A-B on back 1/2"G or 3/8"G.

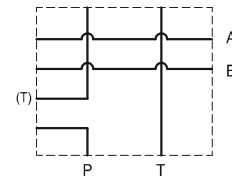
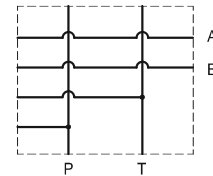
Weight = 3.3 kg

Base componibile CETOP3 per CETOP5 con utilizzi A-B posteriori da 1/2"G o da 3/8"G

Peso = 3.3 Kg



Hydraulic symbol
parallel connection
Schema idraulico
in parallelo



Hydraulic symbol
series connection
Schema idraulico
in serie

Ordering code:

Esempio di ordinazione: EC * 3 / 5 4 * P

sub plate for packing = C
Base componibile =
(if not indicated) = parallel
(se non indicato) = parallelo
for series = S
Serie =

CETOP 3
CETOP 5

P = rear ports
= utilizzi posteriori
38 = R 3/8"G
12 = R 1/2"G
4 = 4 tie rods
= versione 4 tiranti

SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EC3/54L

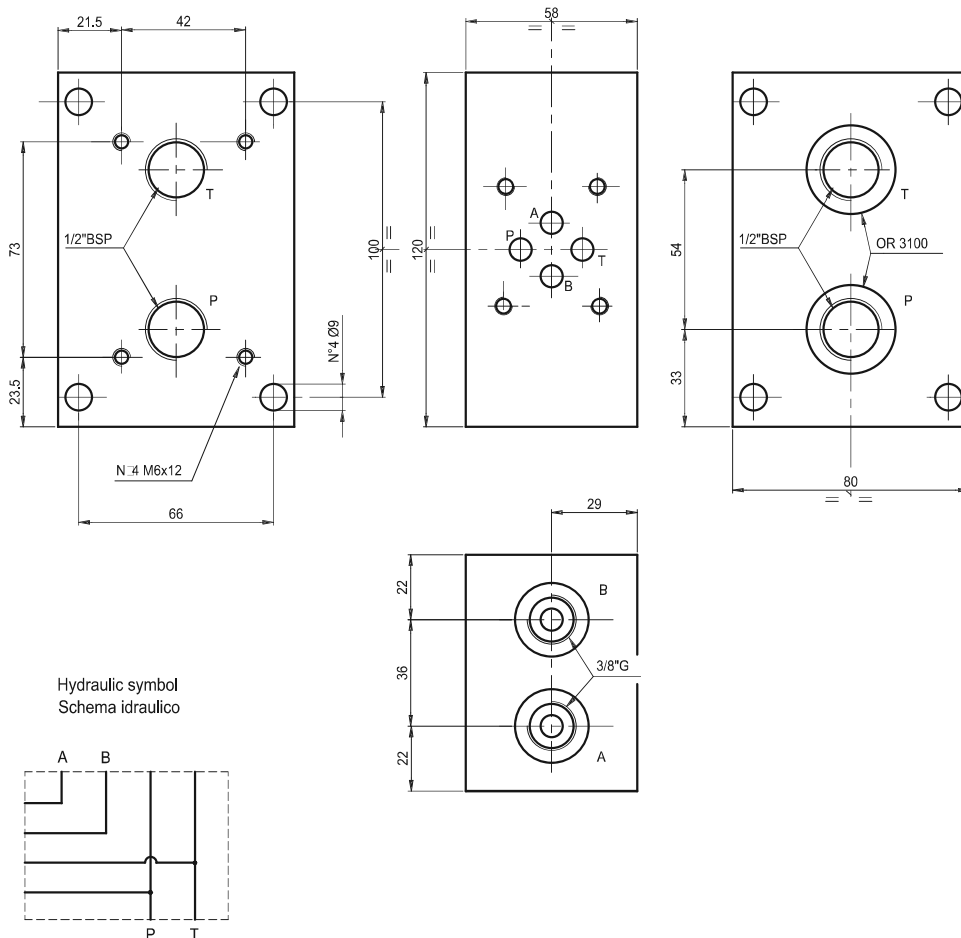
BASE COMPONENT

TIPO EC3/54L



24

Sub plate for packing CETOP 3 for CETOP 5 with ports A-B on the side = 3/8" G and ports P-T on the back = 1/2" G. Weight = 3.3 kg
 Base componibile CETOP3 per CETOP5 con utilizzi A-B da 3/8" G laterali.
 Peso = 3.3 Kg



Ordering code

Esempio di ordinazione: EC 3 / 5 4 L

sub plate for packing = C
 Base componibile =

CETOP 3

CETOP 5

L = side ports
 = utilizzi posteriori/laterali

4 = 4 tie rods
 = versione 4 tiranti

SUBPLATE FOR PACKING
 BASE COMPONENT



SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EC5412L AND EC54...P

25

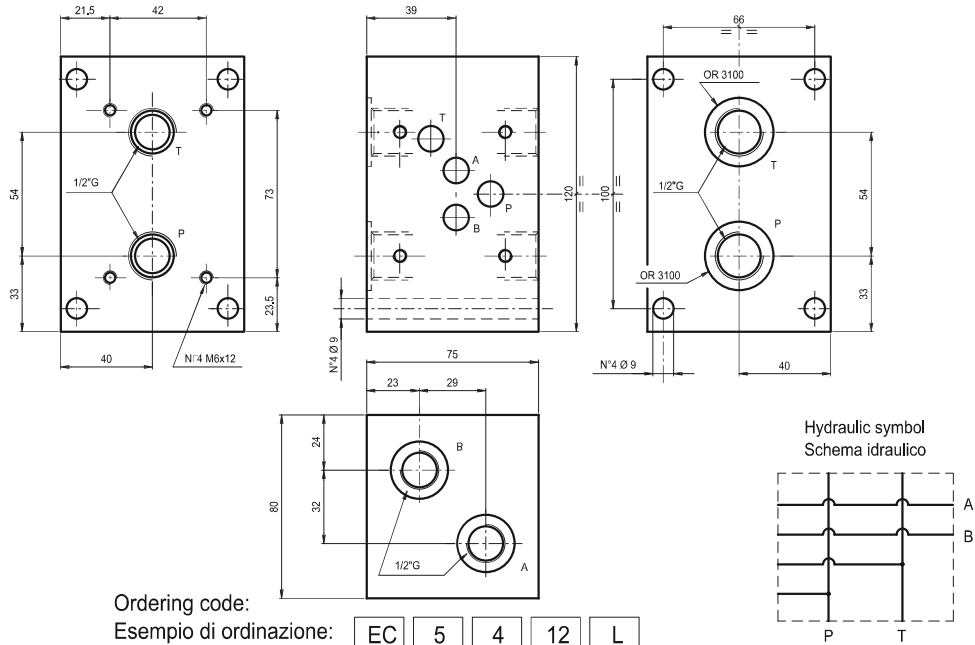
BASE COMPONENTIBILE

TIPO EC5412L ED EC54...P

SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONENTIBILE

Sub plate for packing with A-B on the side = 1/2" G. Weight = 4.4 kg

Base componibile con utilizzi A-B laterali da 1/2"G. Peso = 4.4 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione: EC 5 4 12 L

sub plate for packing = C

Base componibile = CETOP 5

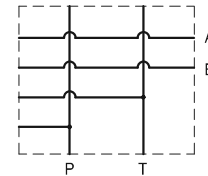
4 tie rods = 4

versione 4 tiranti =

L = side ports
utilizzi laterali

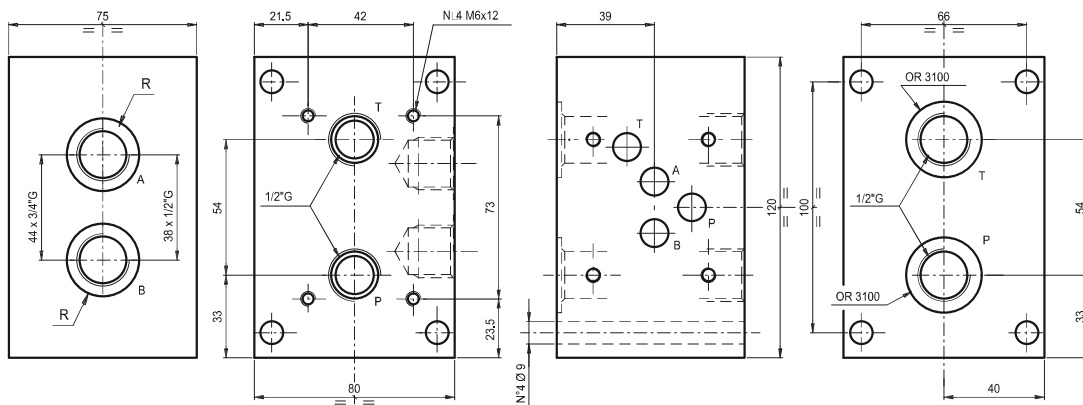
12 = 1/2"G

Hydraulic symbol
Schema idraulico



Sub plate for packing with A-B on back 1/2"G or 3/4"G. Weight = 4.4 kg

Base componibile con utilizzi A-B posteriori da 1/2"G o 3/4"G. Peso = 4.4 Kg.



Ordering code:

Esempio di ordinazione: EC 5 4 * P

sub plate for packing = C

Base componibile = CETOP 5

4 tie rods = 4

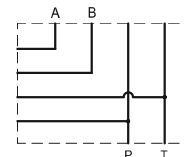
versione 4 tiranti =

P = rear ports
= utilizzi posteriori

12 = R 1/2"G

34 = R 3/4"G

Hydraulic symbol
Schema idraulico



SUBPLATE FOR PACKING

TYPE EC3/54...

BASE COMPONIBILE

TIPO EC3/54...



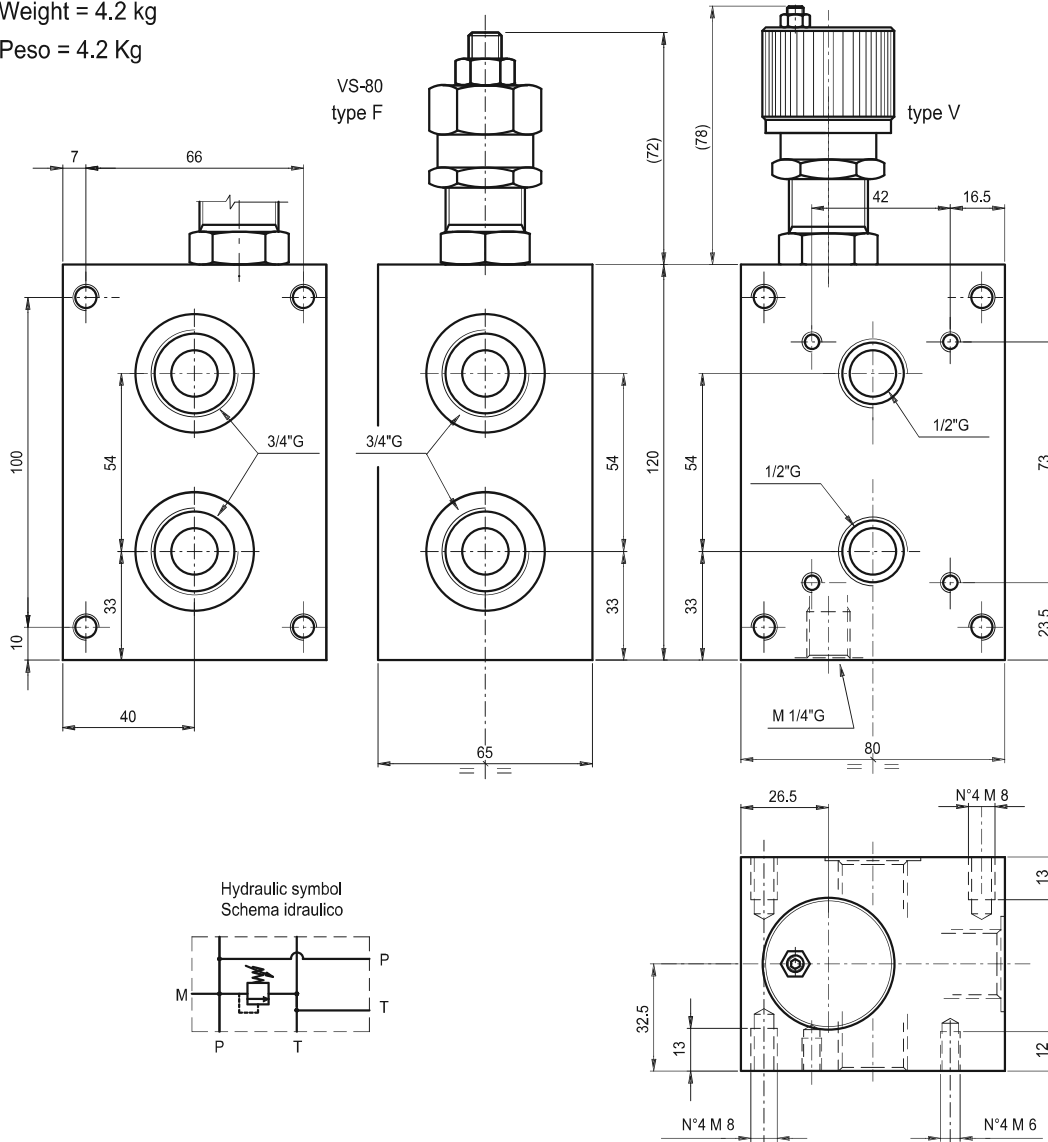
26

Sub plate for packing with P-T = 3/4"G, with/without pressure relief valve (RV)

Base componibile con utilizzi P-T da 3/4"G con/senza valvola limitatrice di pressione

Weight = 4.2 kg

Peso = 4.2 Kg



Ordering code

Esempio di ordinazione:

EC 3 / 5 4 * * *

Setting / regolazione

F = by key / A chiave

V = Handwheel / Volantino

For packing = C

Base comp. =

CETOP 3

CETOP 5

4 tie rods = 4

Versione 4 tiranti =

Spring type / tipo molla

1 = 5-60 bar

2 = 35-120 bar

3 = 80-250 bar

X = with RV / con VLP

Y = without RV / senza VLP

Z = prearranged for RV

= con predisposizione per VLP

NOTES : See page 51 for technical characteristics of RV

NOTA: Per informazioni tecniche relative alla VLP vedere pag 51

SUBPLATE FOR PACKING
BASE COMPONIBILE



REDUCTION PLATE

TYPE EC5401

SUBPLATE

TYPE EC5402

26.1

BASE DI RIDUZIONE

TIPO EC5401

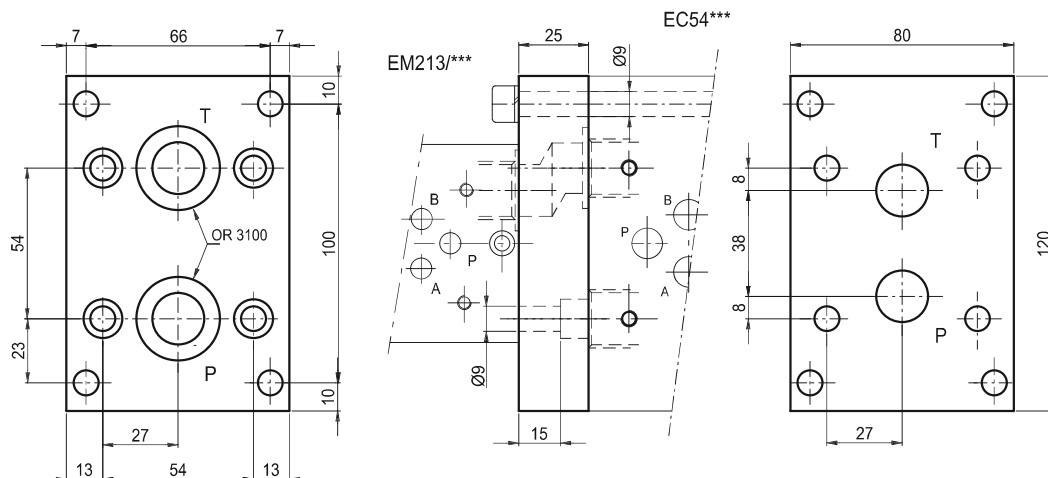
BASE DI COLLEGAMENTO

TIPO EC5402

REDUCTION PLATE AND SUBPLATE
BASE DI RIDUZIONE E DI COLLEGAMENTO

Reduction plate EC54/EM213. Weight = 1.6 Kg

Base di riduzione EC54/EM213. Peso = 1.6 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione: EC 5 4 01

EUROFLUID

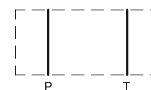
CETOP 5

Reduction plate
Reduktionsplatte

4 tie rods / 4 Zuganker

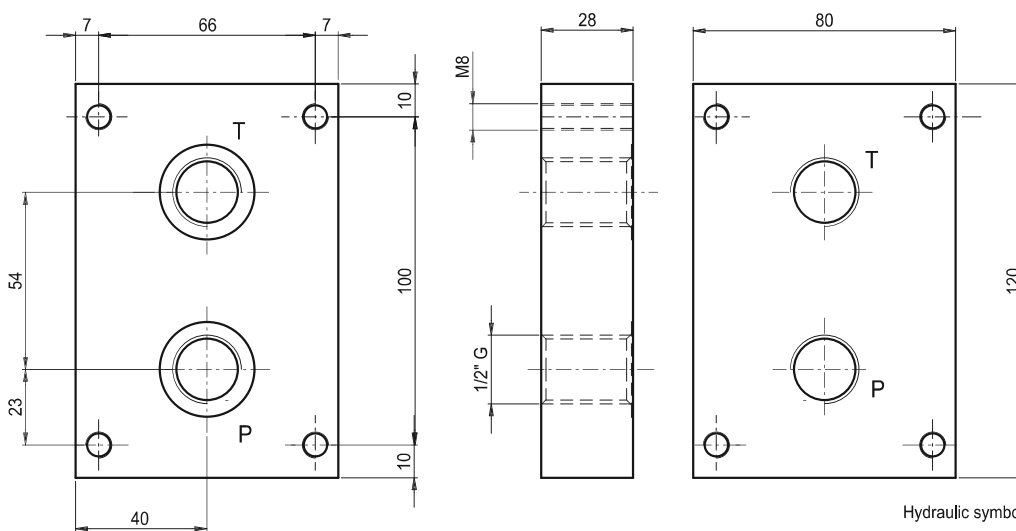
Hydraulic symbol

Schema idraulico



Subplate for modular system (4 tie rods) with ports P-T = 1/2"G. Weight = 1.7 Kg

Base di collegamento (4 tiranti) con utilizzi P-T da 1/2"G. Peso = 1.7 Kg



Ordering code:

Esempio di ordinazione: EC 5 4 02

EUROFLUID

CETOP 5

Subplate
base

4 tie rods / versione 4 tiranti

Hydraulic symbol

Schema idraulico

