

OLEODINAMICA



CATALOGO TECNICO

TECHNICAL CATALOGUE

DISTRIBUTORI E VARIANTI

CONTROL VALVES AND DIFFERENT VERSIONS n° 199

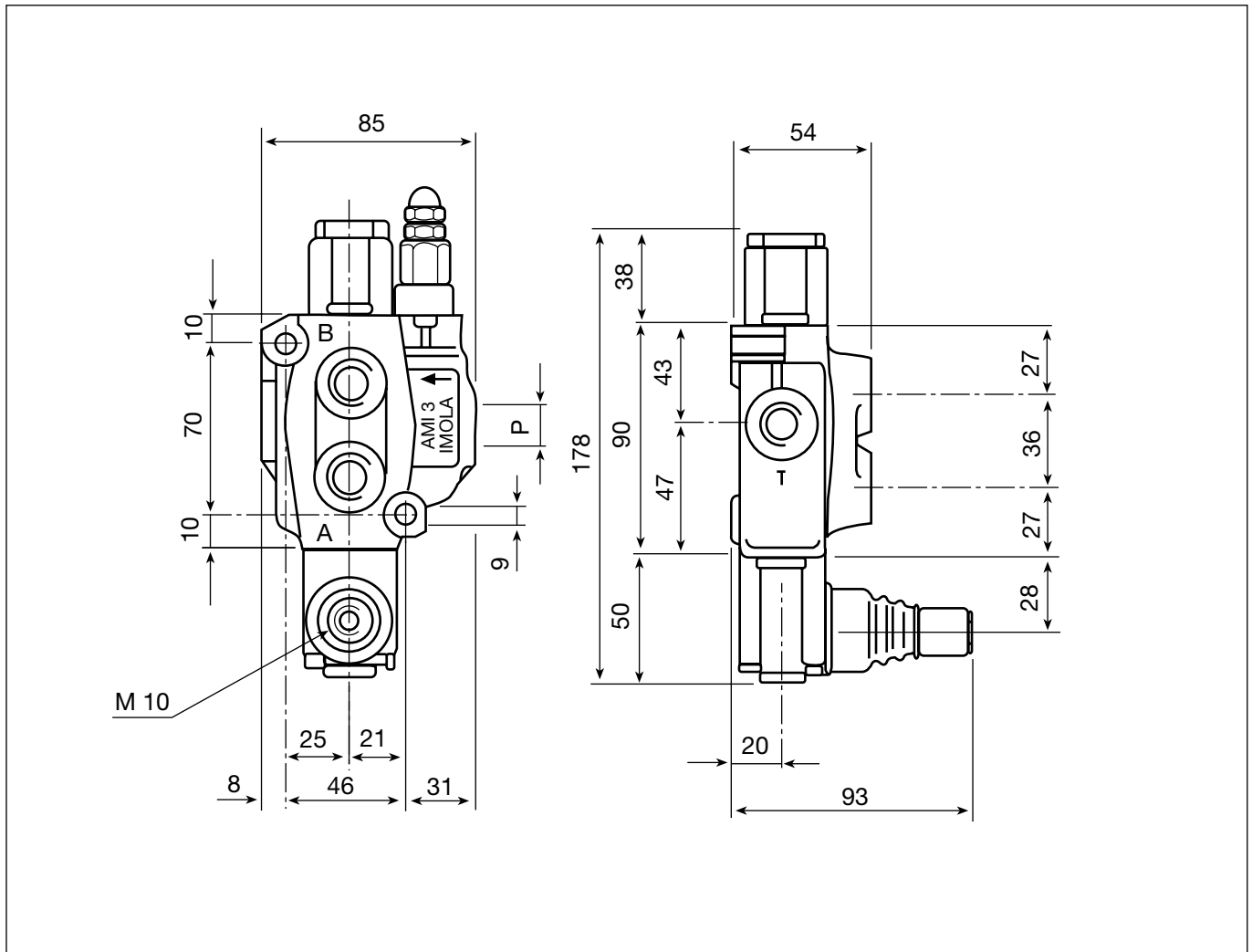
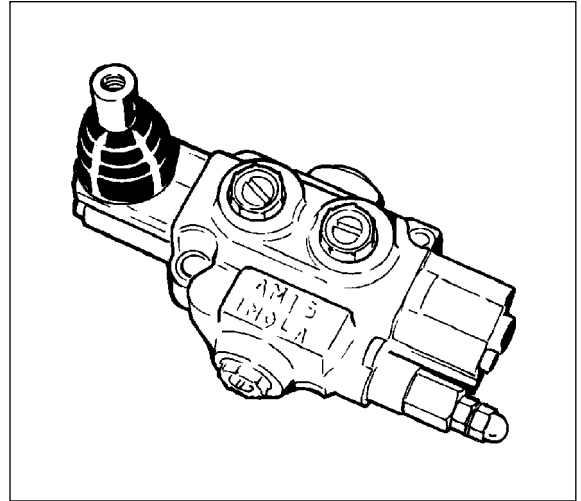
Distributore monoblocco: <i>Enbloc control valve:</i> modello AMI 3	pag. 3
Distributore monoblocco: <i>Enbloc control valve:</i> modello AMI 21R	pag. 5
Distributore monoblocco: <i>Enbloc control valve:</i> modello AMI 250	pag. 8
Distributore monoblocco: <i>Enbloc control valve:</i> modello AMI 300	pag. 12
Distributore monoblocco: <i>Enbloc control valve:</i> modello AMI 131	pag. 15
Distributore monoblocco: <i>Enbloc control valve:</i> modello AMI 700	pag. 17
Distributore componibile: <i>Sectional control valve:</i> modello AMI 5C	pag. 19
Distributore componibile: <i>Sectional control valve:</i> modello AMI 42C	pag. 21
Distributore componibile: <i>Sectional control valve:</i> modello AMI 12C	pag. 23
Tipo del controllo cursore: <i>Type of spool drive</i>	pag. 25
Tipo del cursore: <i>Type of spool</i>	pag. 27
Collettore di entrata: <i>Inlet manifold</i>	pag. 29
Kit fornibili a richiesta: <i>Kits supplied on request</i>	pag. 30
Gruppi di comando a distanza componibili: <i>Sectional remote control units:</i> mod. C.D.F. - C.D.R.	pag. 37

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 3
MOD. AMI 3

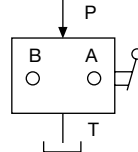
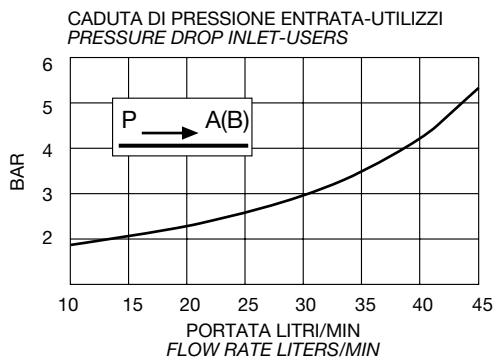
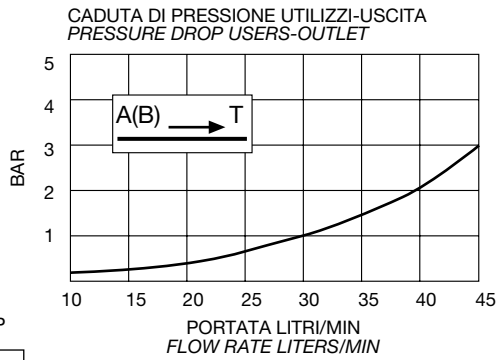
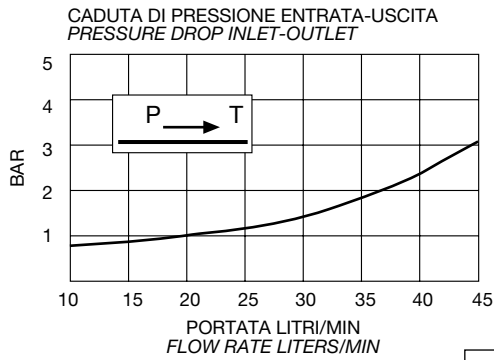


Costruito ad una sola sezione
 Portata nominale 40 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 300 bar
 Contropressione MAX allo scarico 80 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 60 a 300 bar
 (a richiesta tarabile da 10 a 250 bar)
 Valvola di ritegno unidirezionale
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min.-10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 18 ml/min.
 Peso kg. 1,900
Manufactured in one section only
 Nominal flow rate 40 l/min.
 MAX working pressure 300 bar
 MAX exit backpressure 80 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set from 60 to 300 bar
 (on request may be set from 10 to 250 bar)
 Single-acting check valve
 Spool negative filling
 Working temperature: min.-10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 18 ml/min.
 Weight kg. 1.900



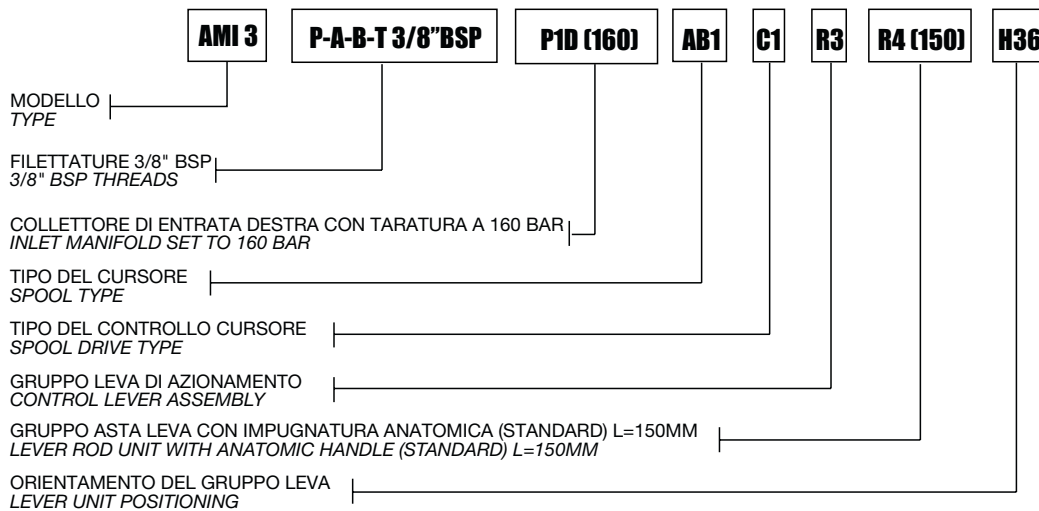
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS				
	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5
A-B	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5
T	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5



PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E a 50°C
 TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 21R
MOD. AMI 21R

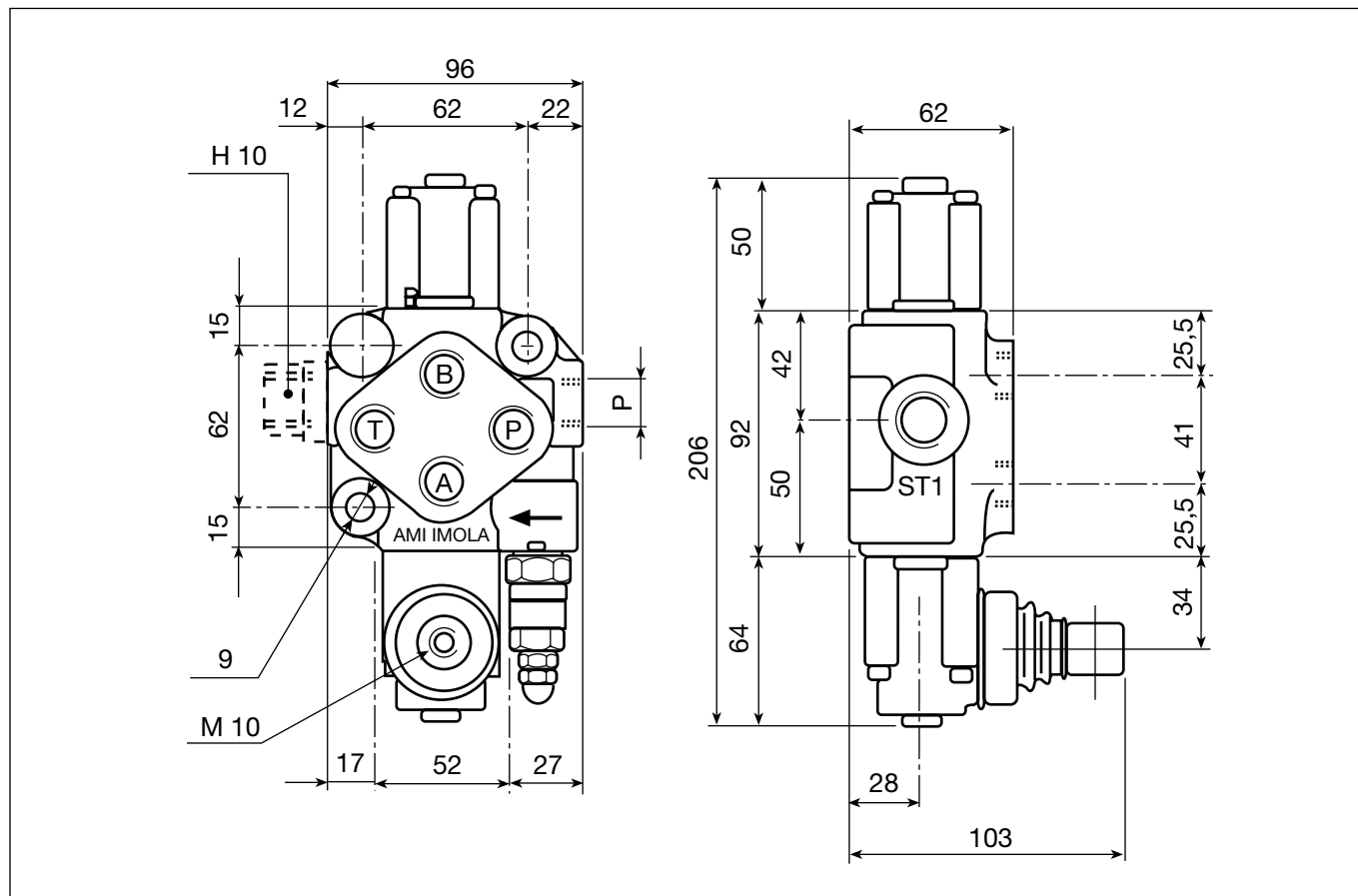
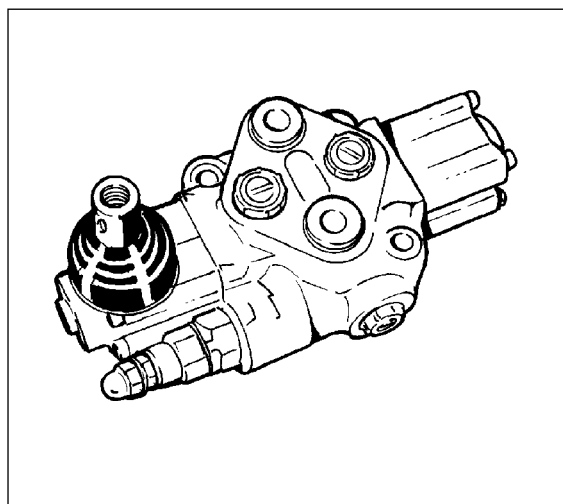


Costruito ad una sola sezione

Portata nominale 45 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 300 bar
 Contropressione MAX allo scarico 80 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 60 a 300 bar
 (a richiesta tarabile da 10 a 250 bar)
 Valvola di ritegno unidirezionale
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 18 ml/min.
 Peso kg. 3,200

Manufactured in one section only

Nominal flow rate 45 l/min.
 MAX working pressure 300 bar
 MAX exit backpressure 80 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set from 60 to 300 bar
 (on request may be set from 10 to 250 bar)
 Single-acting check valve
 Spool negative filling
 Working temperature: min. -10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 18 ml/min.
 Weight kg. 3.200



I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS

	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5
A-B	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5
T	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5
ST1	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 21R
MOD. AMI 21R



Costruito ad una sola sezione

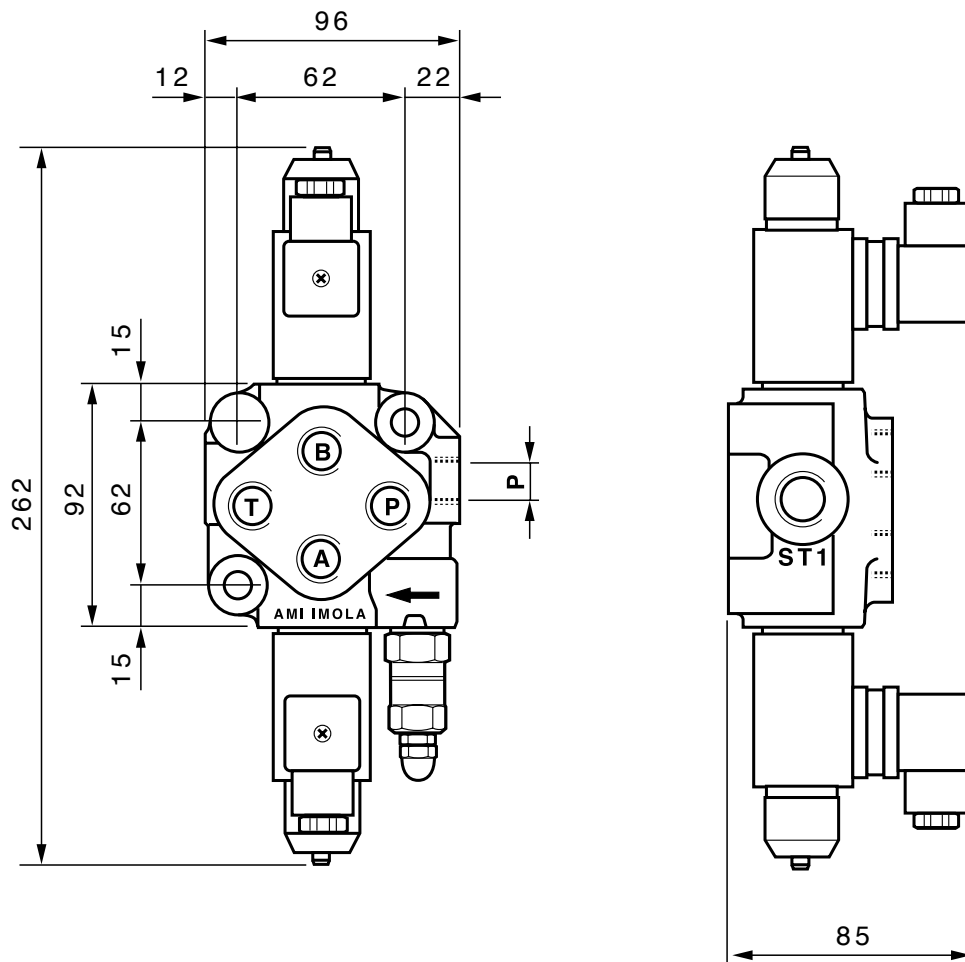
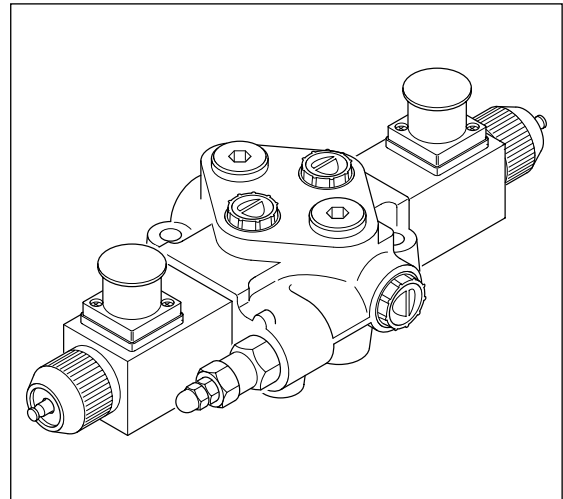
Portata nominale 35 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 220 bar
 Contropressione MAX allo scarico 10 - 12 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 60 a 300 bar
 (a richiesta tarabile da 10 a 250 bar)
 Valvola di ritegno unidirezionale
 Ricoprimento negativo del cursore

Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. +70°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 30 - 35 ml/min.
 Peso kg. 3,200

Manufactured in one section only

Nominal flow rate..... 35 l/min.
 MAX working pressure 220 bar
 MAX exit backpressure..... 10 - 12 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set..... from 60 to 300 bar
 (on request may be set from 10 to 250 bar)
 Single-acting check valve
 Spool negative filling

Working temperature:..... min. -10°C ÷ max. +70°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 30 - 35 ml/min.
 Weight kg. 3.200

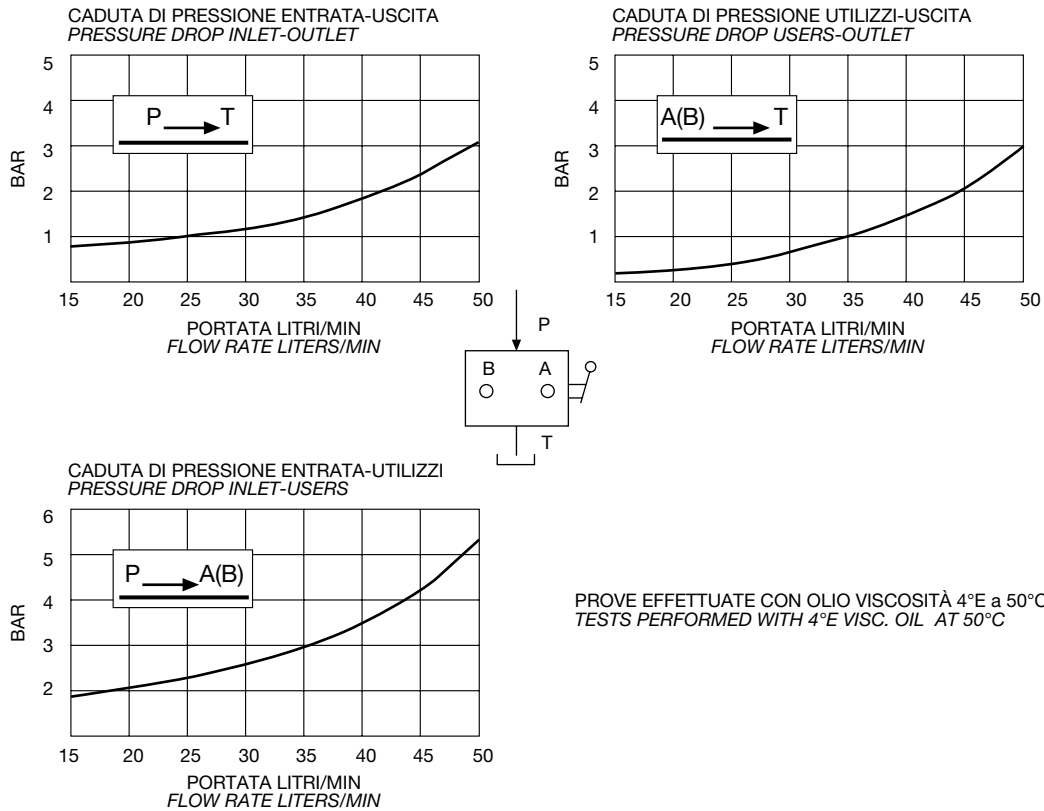


VERSIONE H70 - H71

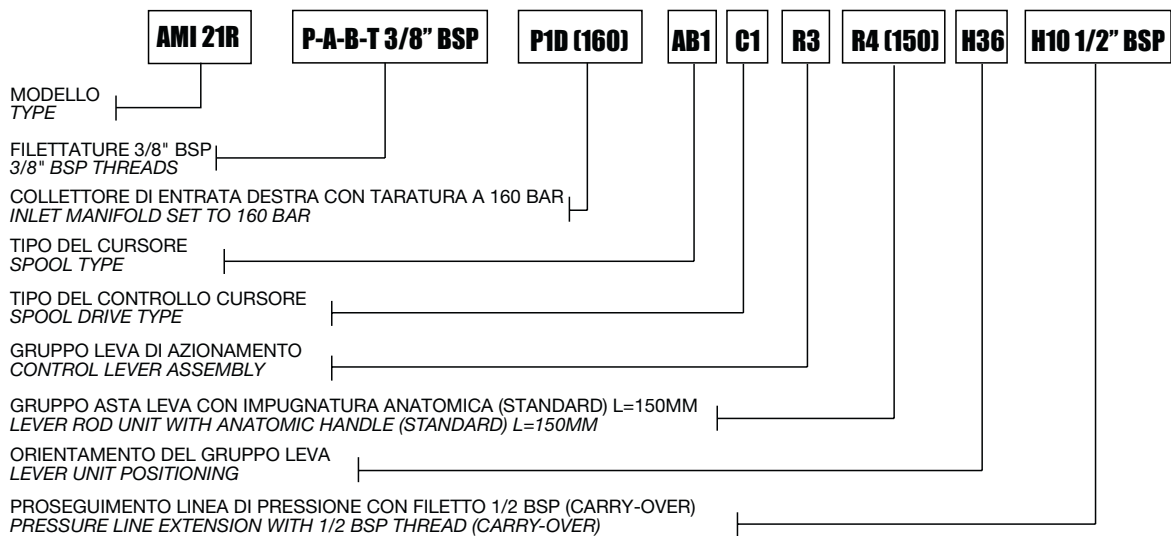
Dispositivo per azionamento elettrico (diretto) a 12 ÷ 24Vcc
 N.B.: L'applicazione degli elettromagneti richiede una lavorazione speciale nel corpo.

VERSION H70-H71

Electric drive 12 - 24Vdc (direct)
 N.B. The electromagnet application requires a special machining of the body.



ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 250
MOD. AMI 250



Costruito da 2 a 6 sezioni

Portata nominale 45 l/min.

Pressione MAX di esercizio 350 bar

Contropressione MAX allo scarico 80 bar

Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 10 a 350 bar

Valvola di ritegno unidirezionale in entrata

Ricoprimento negativo del cursore

Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C

Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 18 ml/min.

Peso AMI 252 (a 2 sezioni) kg. 5

Peso AMI 253 (a 3 sezioni) kg. 6,750

Peso AMI 254 (a 4 sezioni) kg. 8,500

Peso AMI 255 (a 5 sezioni) kg. 10,100

Peso AMI 256 (a 6 sezioni) kg. 12,150

Manufactured in 2 to 6 sections

Nominal flow rate 45 l/min.

MAX working pressure 350 bar

MAX exit backpressure 80 bar

Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set from 10 to 350 bar

Single-acting check valve on inlet

Spool negative filling

Working temperature: min. -10°C ÷ max. 80°C

MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 18 ml/min.

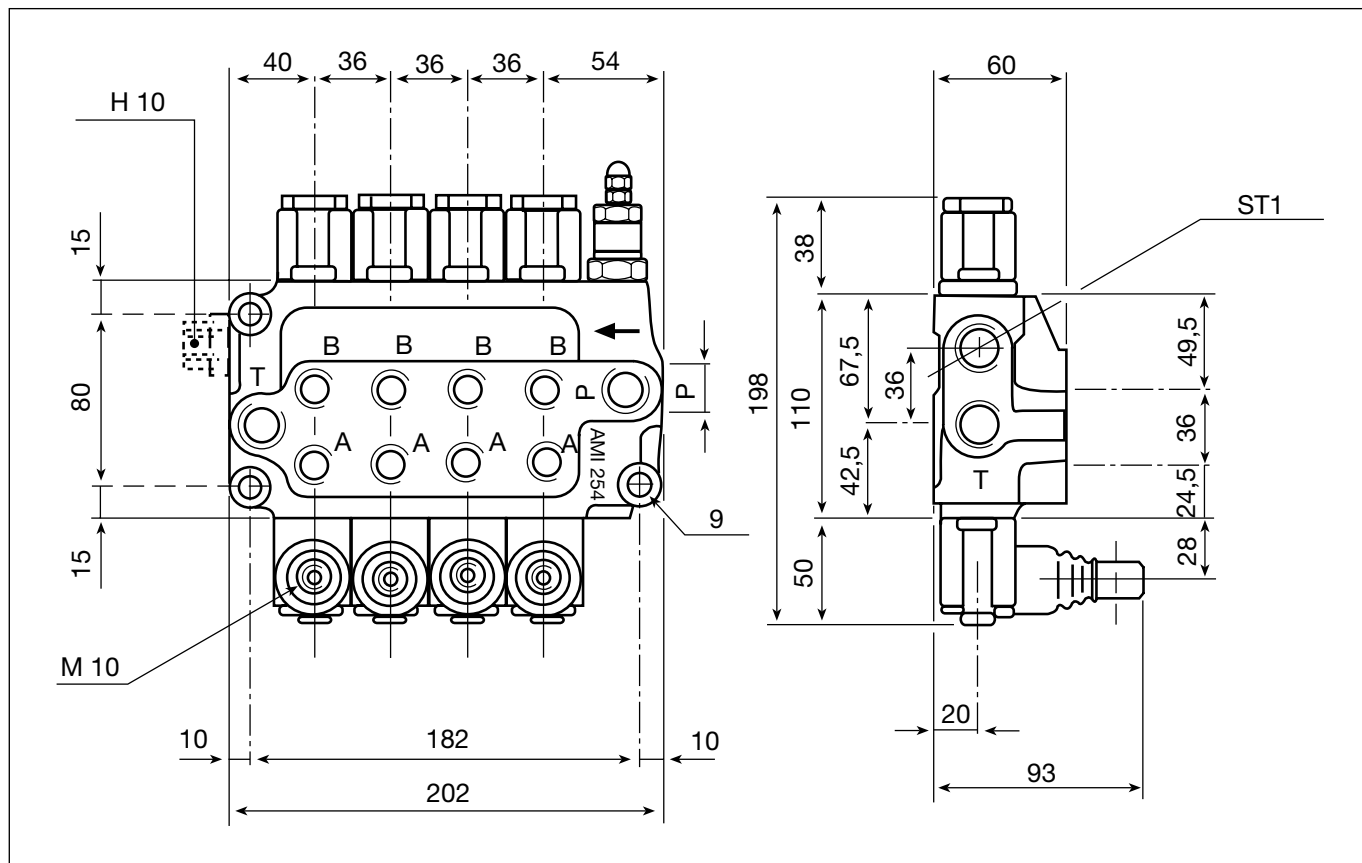
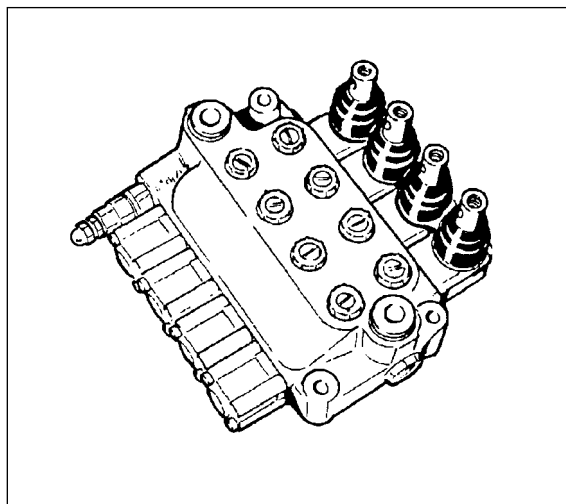
Weight AMI 252 (2 sections) kg. 5

Weight AMI 253 (3 sections) kg. 6.750

Weight AMI 254 (4 sections) kg. 8.500

Weight AMI 255 (5 sections) kg. 10.100

Weight AMI 256 (6 sections) kg. 12.150



FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS

	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	1/2" BSP	18x1,5
A-B	3/8" BSP	3/8"-18 NPT	1/2" BSP	18x1,5
T	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	1/2" BSP	22x1,5
ST1	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP

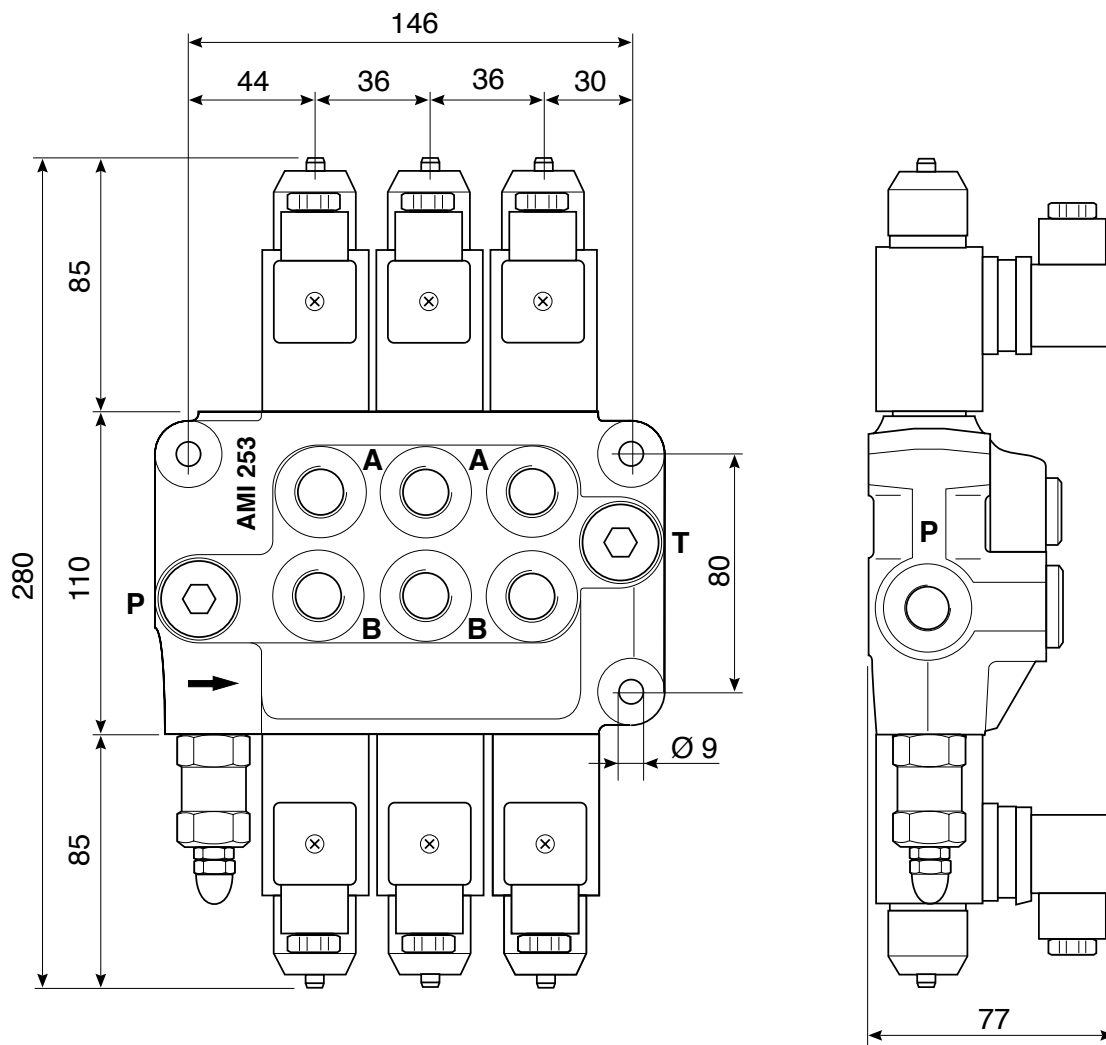
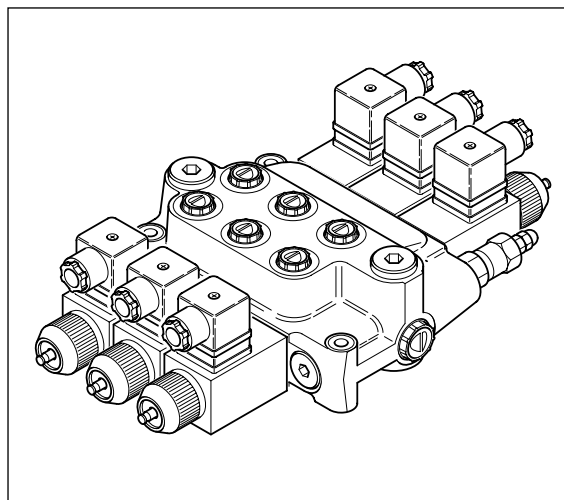
DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 250
MOD. AMI 250



Costruito da 2 a 6 sezioni
 Portata nominale 35 l/min.
 Pressione MAX di esercizio AMI 252-253-254-255 250 bar
 Pressione MAX di esercizio AMI 256 210 bar
 Contropressione MAX allo scarico 10 - 15 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 10 a 350 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale in entrata
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 70°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST): 25 - 30 ml/min.

Manufactured in 2 to 6 sections
 Nominal flow rate 35 l/min.
 MAX working pressure AMI 252-253-254-255 250 bar
 MAX working pressure AMI 256 210 bar
 MAX exit backpressure 10 - 15 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set from 10 to 350 bar
 Single-acting check valve on inlet
 Spool negative filling
 Working temperature: min. -10°C ÷ max. 70°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST): 25 - 30 ml/min.



VERSIONE H70 - H71

Dispositivo per azionamento elettrico (diretto) a 12 ÷ 24Vcc

N.B.: L'applicazione degli elettromagneti richiede una lavorazione speciale nel corpo.

VERSION H70-H71

Electric drive 12 - 24Vdc (direct)

N.B. The electromagnet application requires a special machining of the body.

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

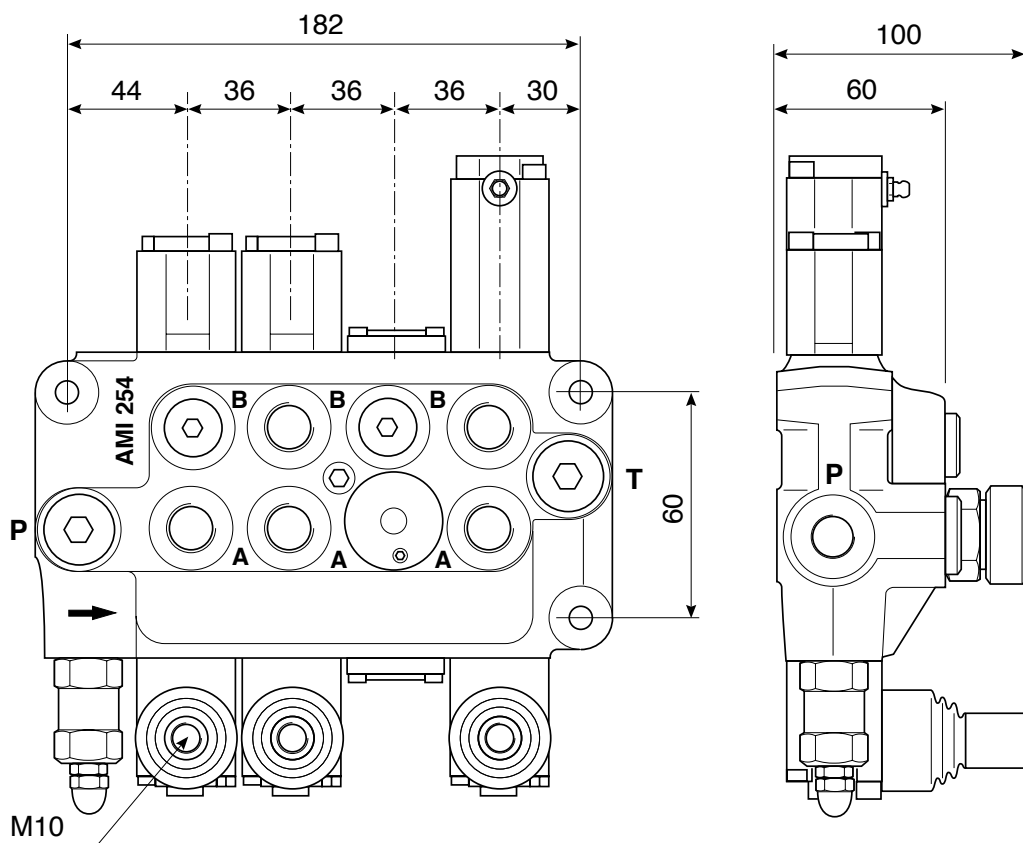
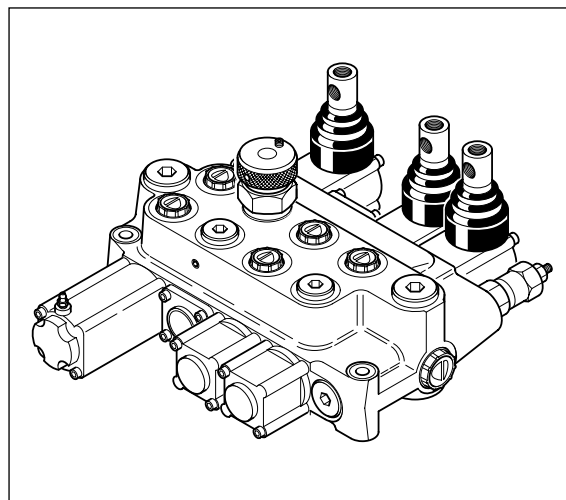
DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 250
MOD. AMI 250



Distributore in versione manuale
Portata nominale 35 l/min.
Distributore in versione elettrica H70 - H71
Portata nominale 20 l/min.

Manual control valve
Rated flow 35 l/min.
H70-H71 electric control valve
Rated flow 20 l/min.



VERSIONE H72 - Versione con divisore di flusso a sottrazione

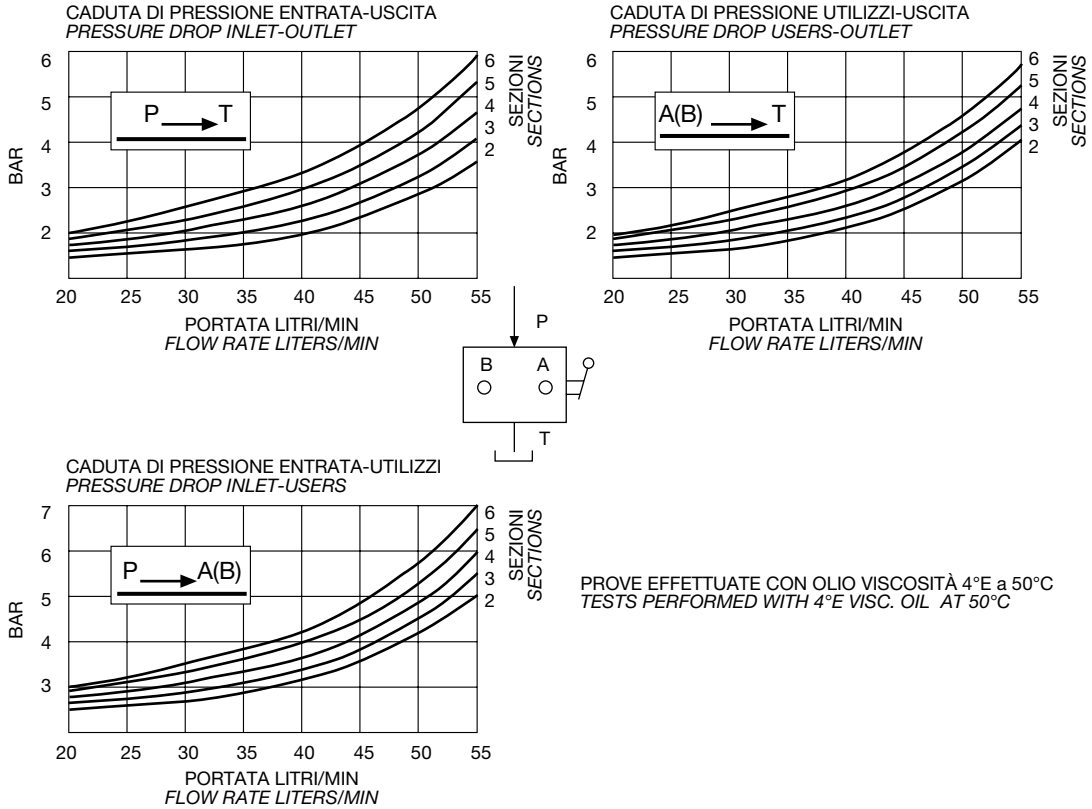
Disponibile su qualsiasi sezione. Indipendentemente dal carico, regola la portata delle sezioni a valle del divisore. La regolazione della portata avviene prelevando il flusso in eccesso e mandandolo a scarico tramite il divisore stesso.

N.B.: Per poter realizzare il divisore di flusso a sottrazione, il corpo distributore deve avere una sezione in più rispetto a quelle necessarie e deve essere lavorato in modo speciale.

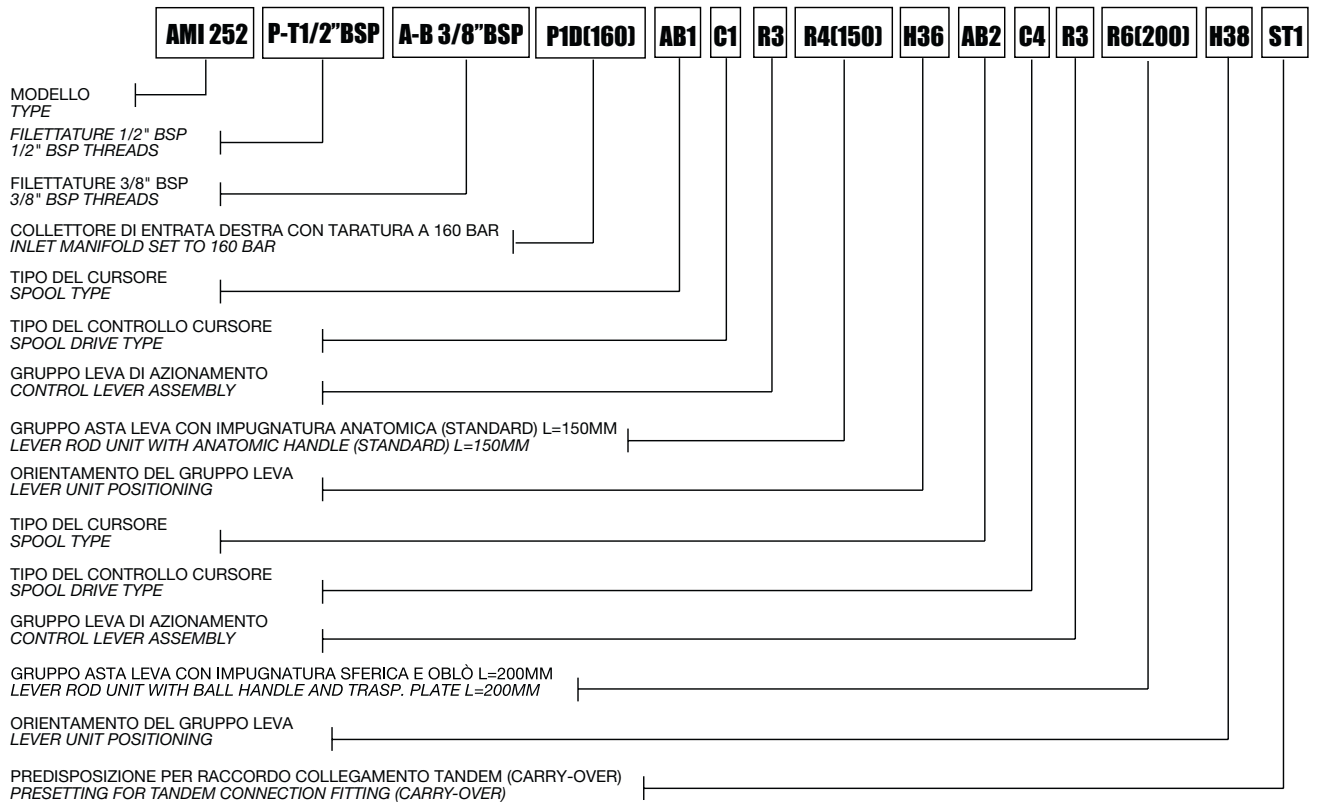
VERSION WITH WITHDRAWAL FLOW REGULATOR

Available on every element. Independently of the load, it regulates the flow rate of the elements downstream of the regulator. The flow rate regulation is made by withdrawing the excess flow and returning it by means of the regulator.

N.B. In order to manufacture the withdrawal flow regulator, the control valve body must have one more element in addition to the necessary ones and must be accordingly machined in a special way.



ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

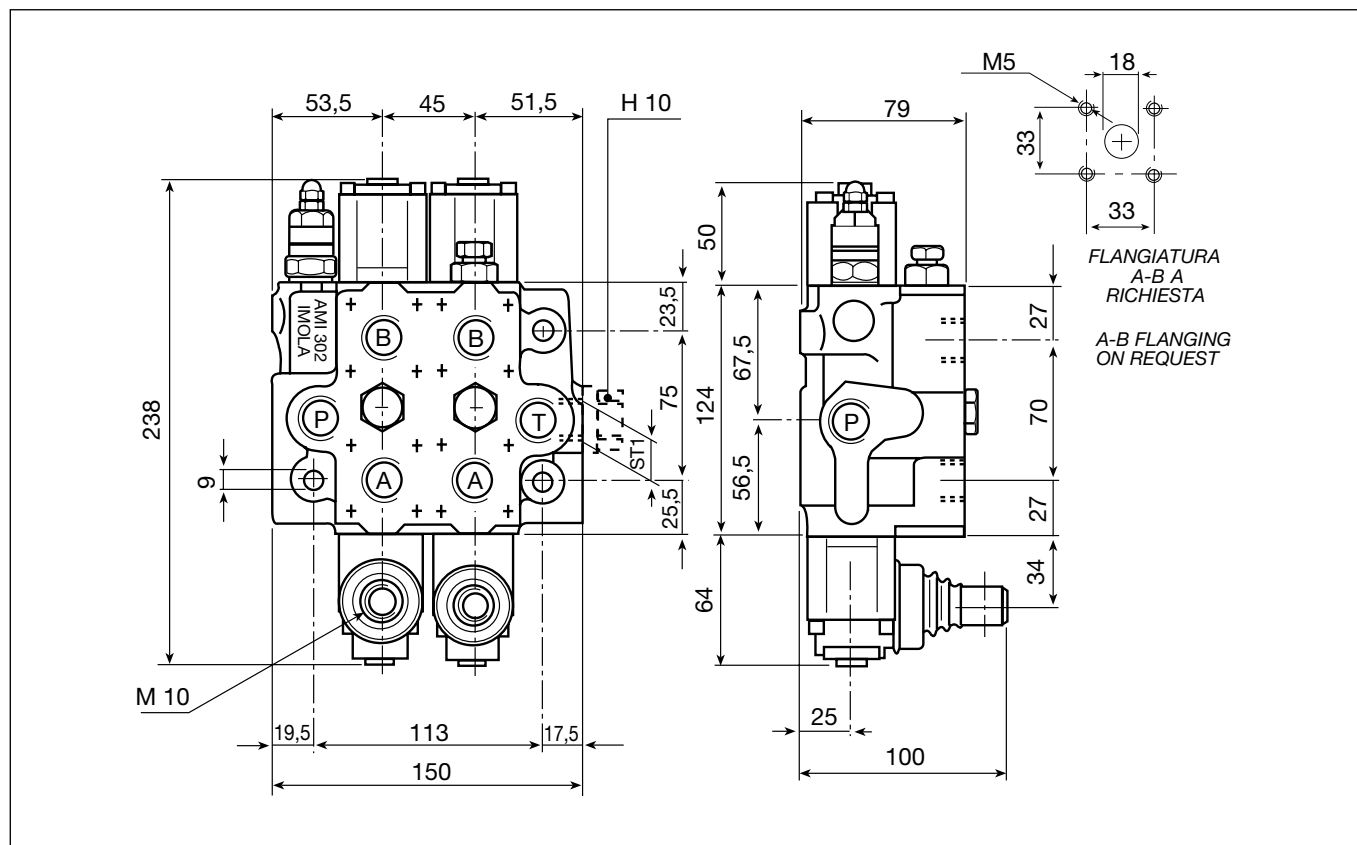
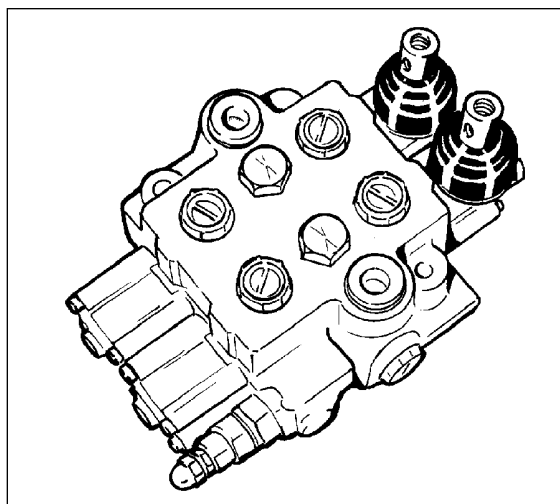
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 300
MOD. AMI 300



Costruito da 1 a 6 sezioni
 Portata nominale 65 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 350 bar
 Contropressione MAX allo scarico 80 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 10 a 350 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale ogni sezione
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C
 Trafila. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):..... 20 ml/min.
 Peso AMI 301 (a 1 sezioni) kg. 5,400
 Peso AMI 302 (a 2 sezioni) kg. 8,700
 Peso AMI 303 (a 3 sezioni) kg. 11,950
 Peso AMI 304 (a 4 sezioni) kg. 15,350
 Peso AMI 305 (a 5 sezioni) kg. 17,700
 Peso AMI 306 (a 6 sezioni) kg. 20,050
 Manufactured in 1 to 6 sections
 Nominal flow rate 65 l/min.
 MAX working pressure 350 bar
 MAX exit backpressure 80 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set from 10 to 350 bar
 Single-acting check valve for each section
 Spool negative filling
 Working temperature: min. -10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):..... 20 ml/min.
 Weight AMI 301 (1 sections) kg. 5.400
 Weight AMI 302 (2 sections) kg. 8.700
 Weight AMI 303 (3 sections) kg. 11.950
 Weight AMI 304 (4 sections) kg. 15.350
 Weight AMI 305 (5 sections) kg. 17.700
 Weight AMI 306 (6 sections) kg. 20.050



FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS

	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	18x1,5	
A-B	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	18x1,5	
T	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	22x1,5	
ST1	3/4" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP	

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 300
MOD. AMI 300

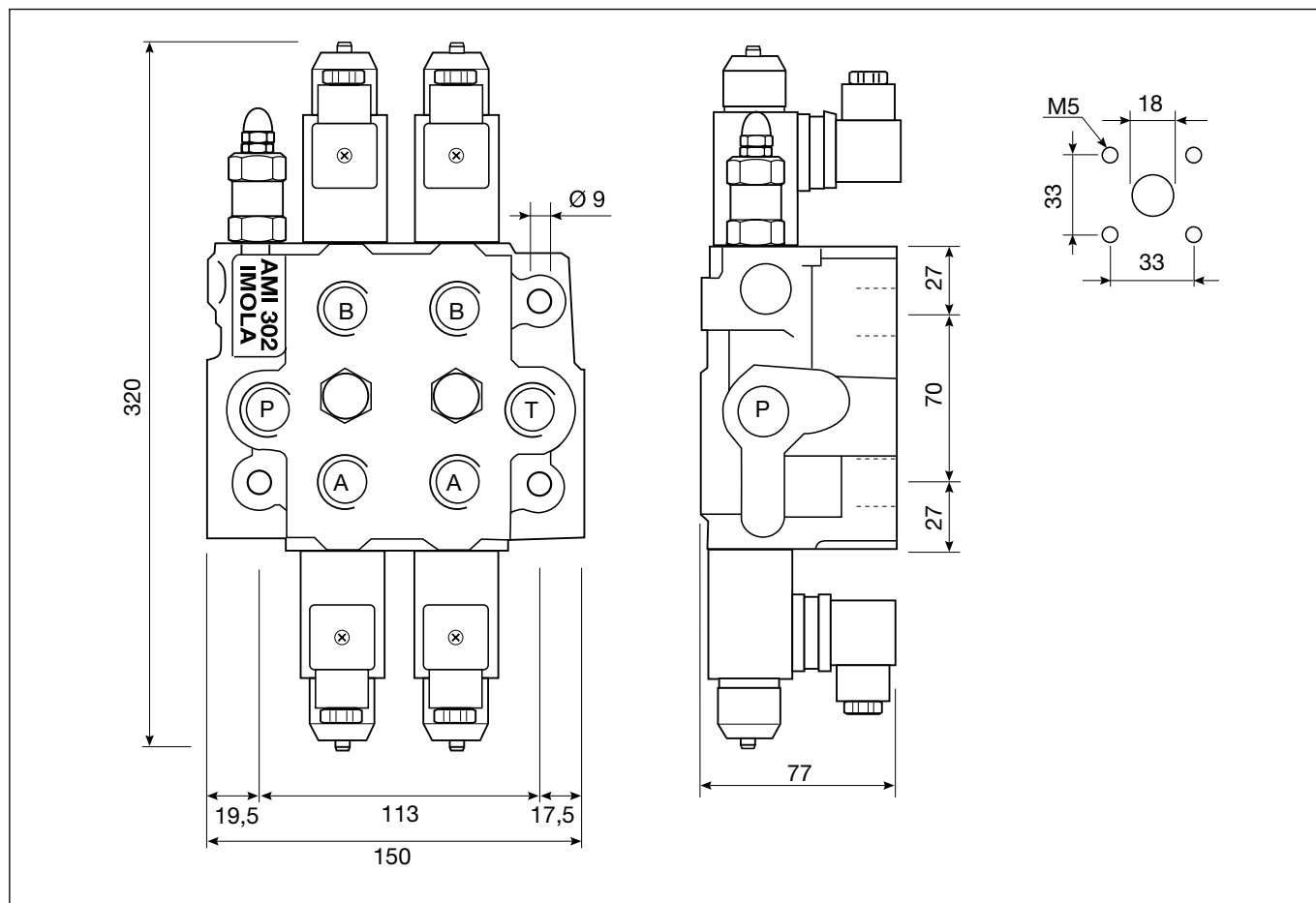
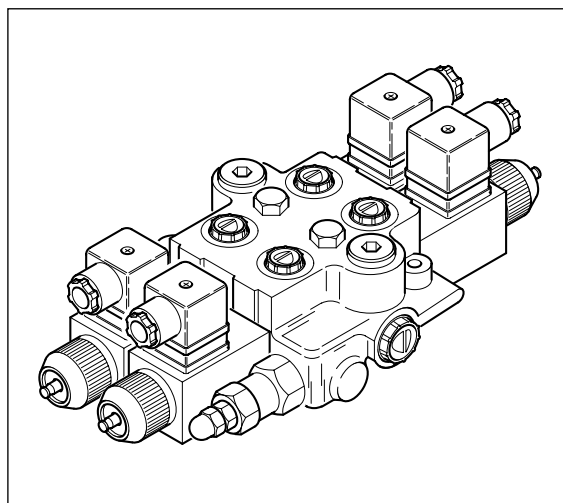


Costruito da 1 a 6 sezioni
 Portata nominale 50-55 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 250 bar
 Contropressione MAX allo scarico 10-15 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 10 a 350 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale ogni sezione
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 30-35 ml/min.

ASSORBIMENTO:
 Per 12Vcc (H70) 48 Watt, 4 Ampere
 Per 24Vcc (H71) 48 Watt, 2 Ampere

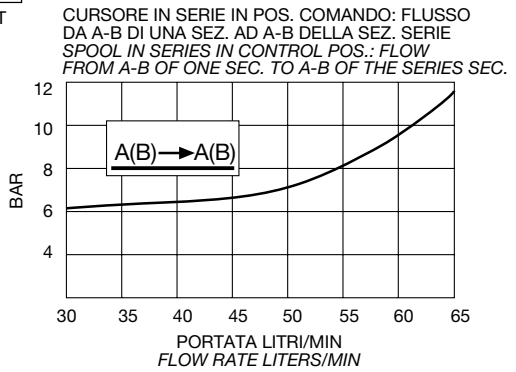
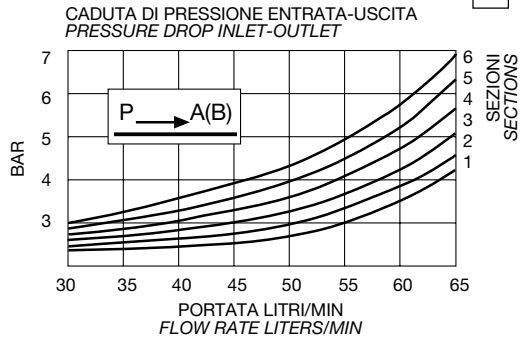
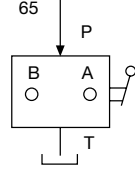
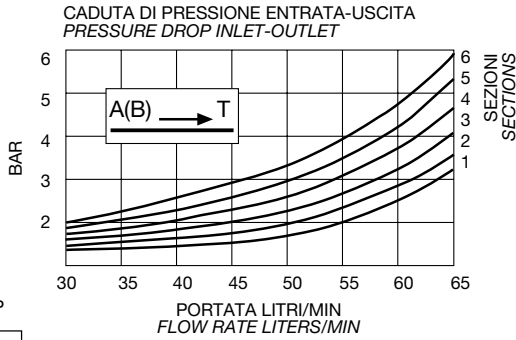
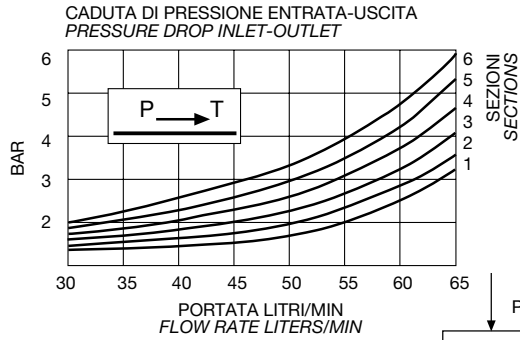
Manufactured in 1 to 6 sections
 Nominal flow rate 50-55 l/min.
 MAX working pressure 250 bar
 MAX exit backpressure 10-15 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set from 10 to 350 bar
 Single-acting check valve for each section
 Spool negative filling
 Working temperature: min. -10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 30-35 ml/min.

ABSORPTION:
 For 12Vdc (H70) 48 Watt, 4 Ampere
 For 24Vdc (H71) 48 Watt, 2 Ampere



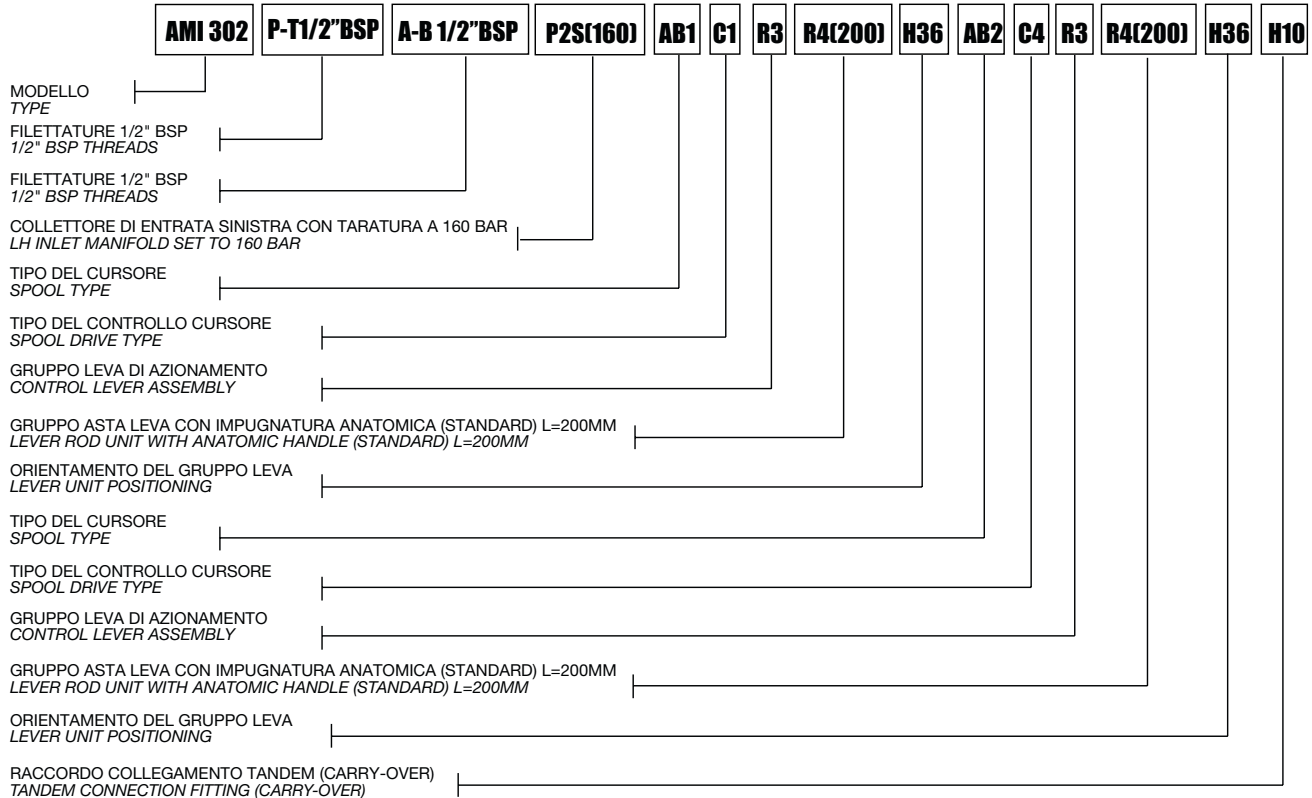
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS				
	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	18x1,5	
A-B	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	18x1,5	
T	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	22x1,5	
ST1	3/4" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP	



PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E A 50°C
TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 131
MOD. AMI 131



Costruito ad una sola sezione

Portata nominale 80 - 90 l/min. con filettature ABP 3/4-T1"

Portata nominale 130 l/min. con filettature ABPT 1"

Pressione MAX di esercizio 300 bar

Contropressione MAX allo scarico 80 bar

Valvola di MAX PRESSIONE per AMI 131 con fil. ABP 3/4" T 1" =
tarabile da 10 a 300 bar

Valvola di MAX PRESSIONE per AMI 131 con fil. ABPT 1" = tarabile da 30 a 300 bar

Temperatura di esercizio: min.-10°C ÷ max. 80°C

Trafil. MAX cursore a 100 bar

(Temp. 50°C Visc. 27 CST): 20 ml/min.

Peso AMI 131 kg. 6,050 ÷ Kg. 6,200

Manufactured in one section only

Nominal flow rate..... 80 - 90 l/min. with threads ABP 3/4-T1"

Nominal flow rate..... 130 l/min. with threads ABPT 1"

MAX working pressure 300 bar

MAX exit backpressure..... 80 bar

PRESSURE RELIEF valve for AMI 131 with threads ABP 3/4" T 1" =

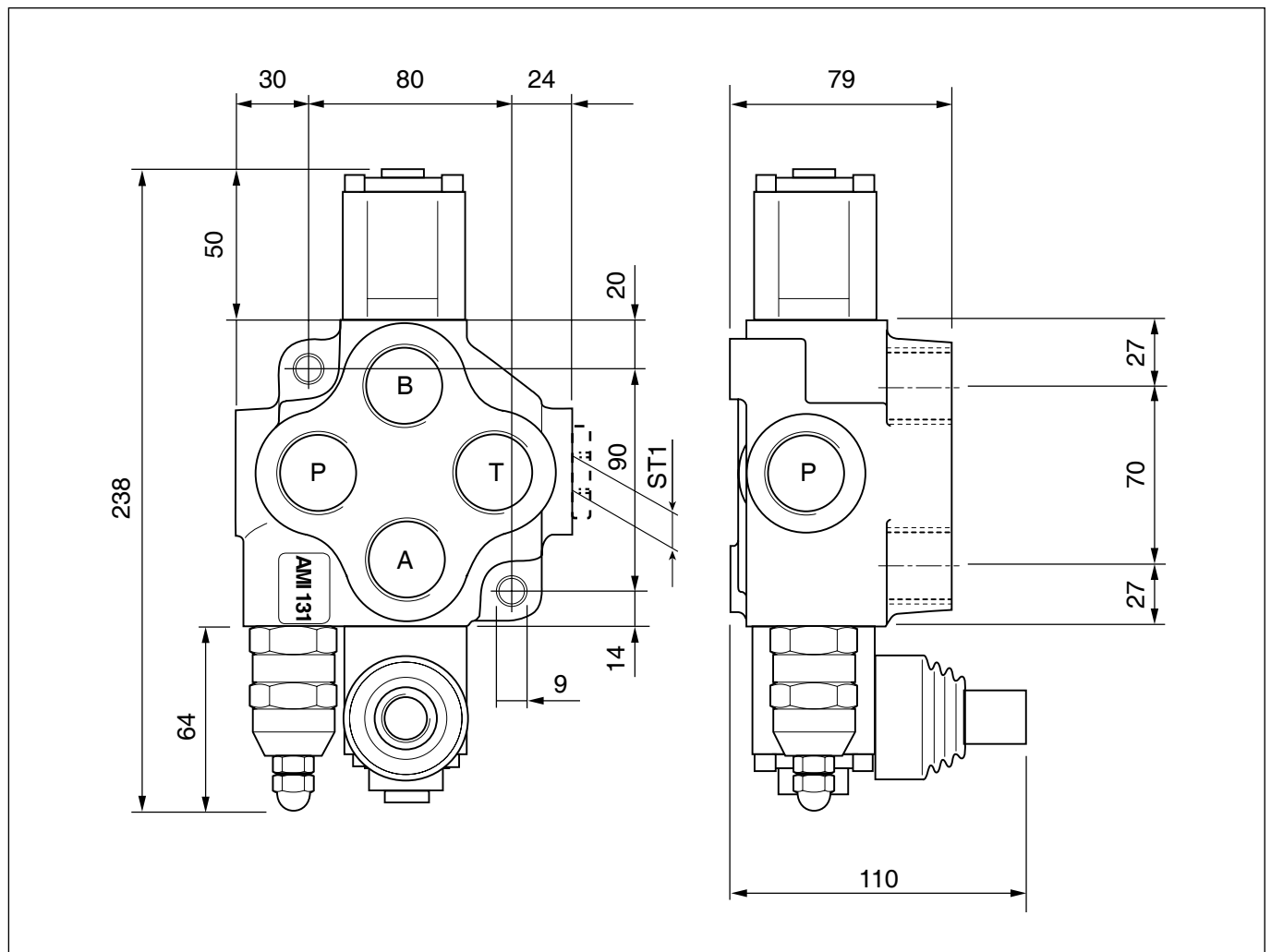
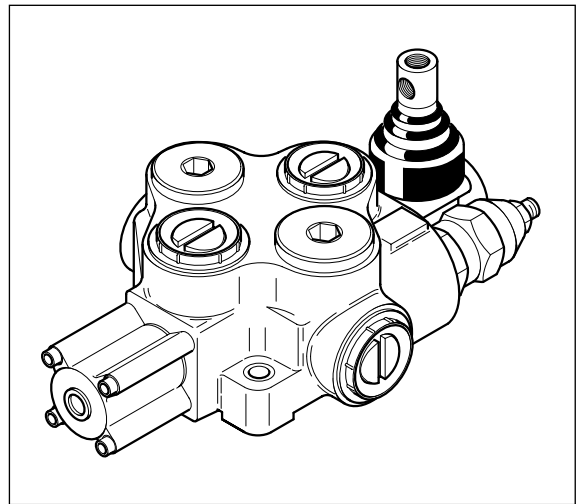
may be set from 10 to 300 bar

PRESSURE RELIEF valve for AMI 131 with threads ABPT 1" = may be set from 30 to 300 bar

Working temperature:..... min.-10°C ÷ max. 80°C

MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST): 20 ml/min.

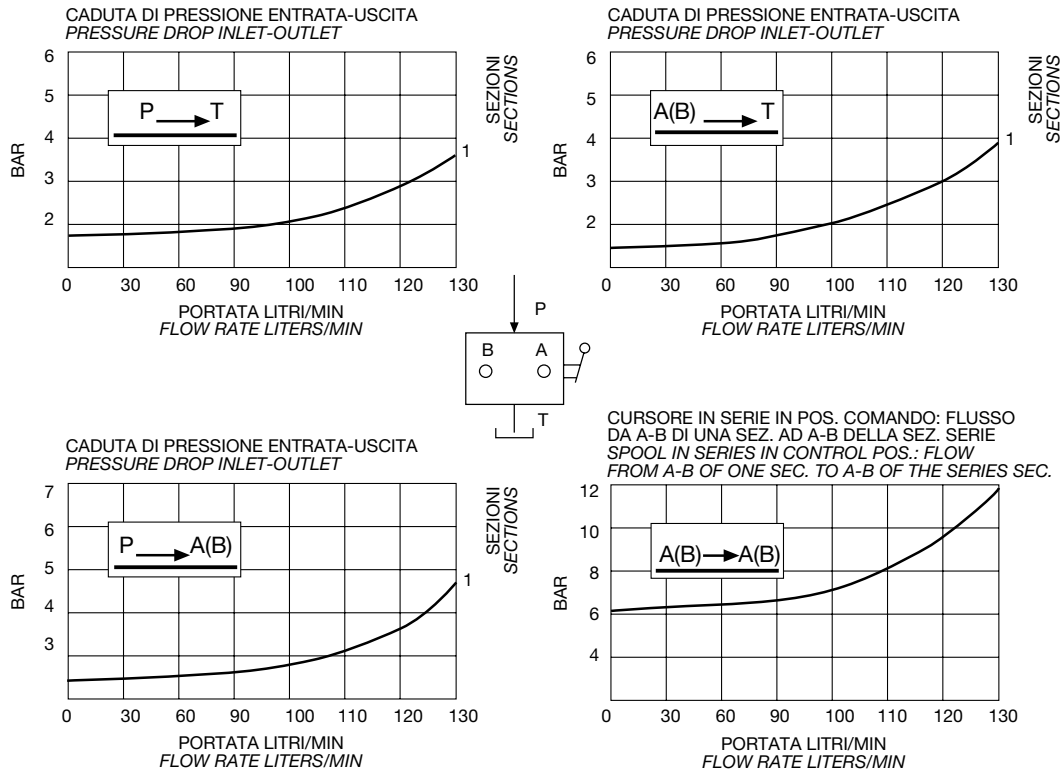
Weight AMI 131 kg. 6,050 ÷ Kg. 6,200



I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

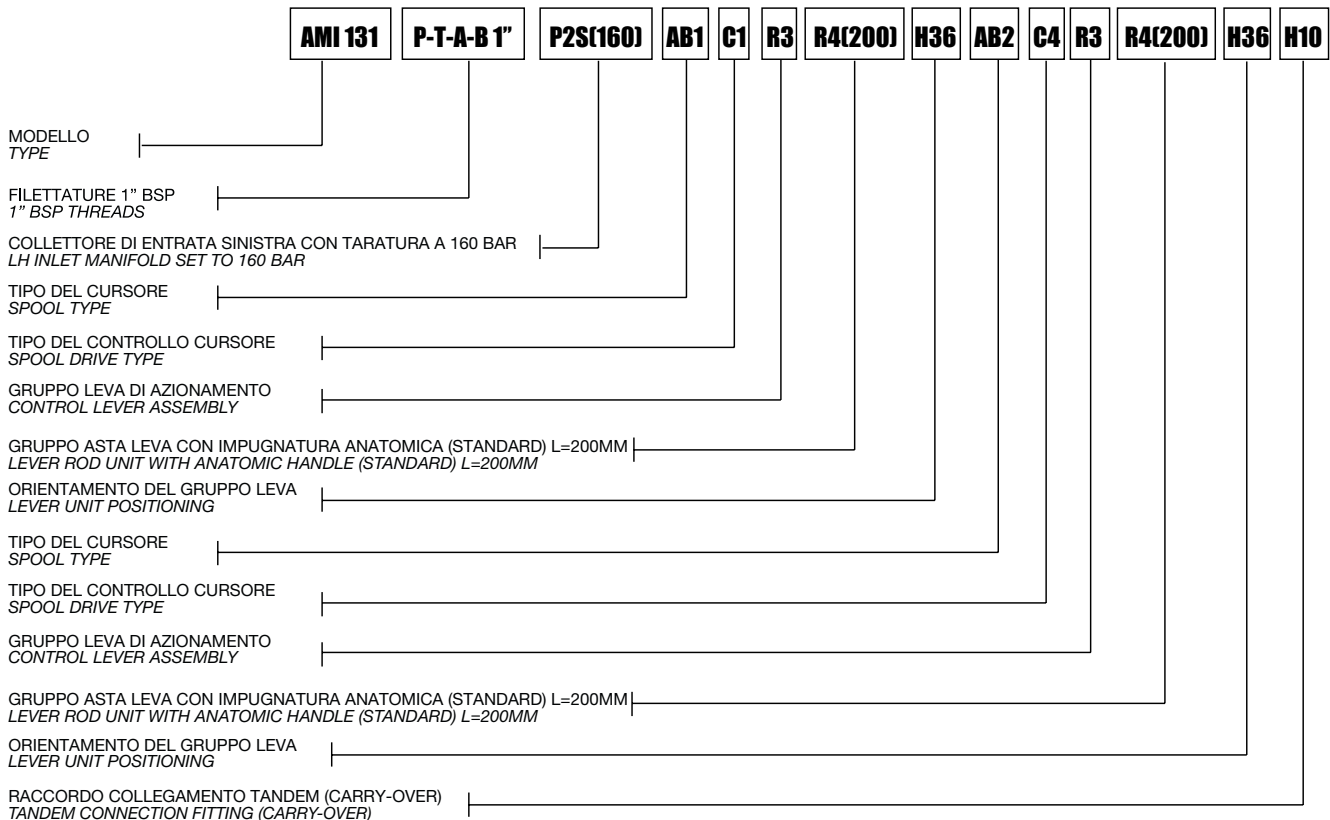
FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS

	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P-A-B-T	1" BSP	1" NPT		
P-A-B	3/4" BSP	3/4" NPT		
ST1	1" BSP	1" BSP		



PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E A 50°C
 TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



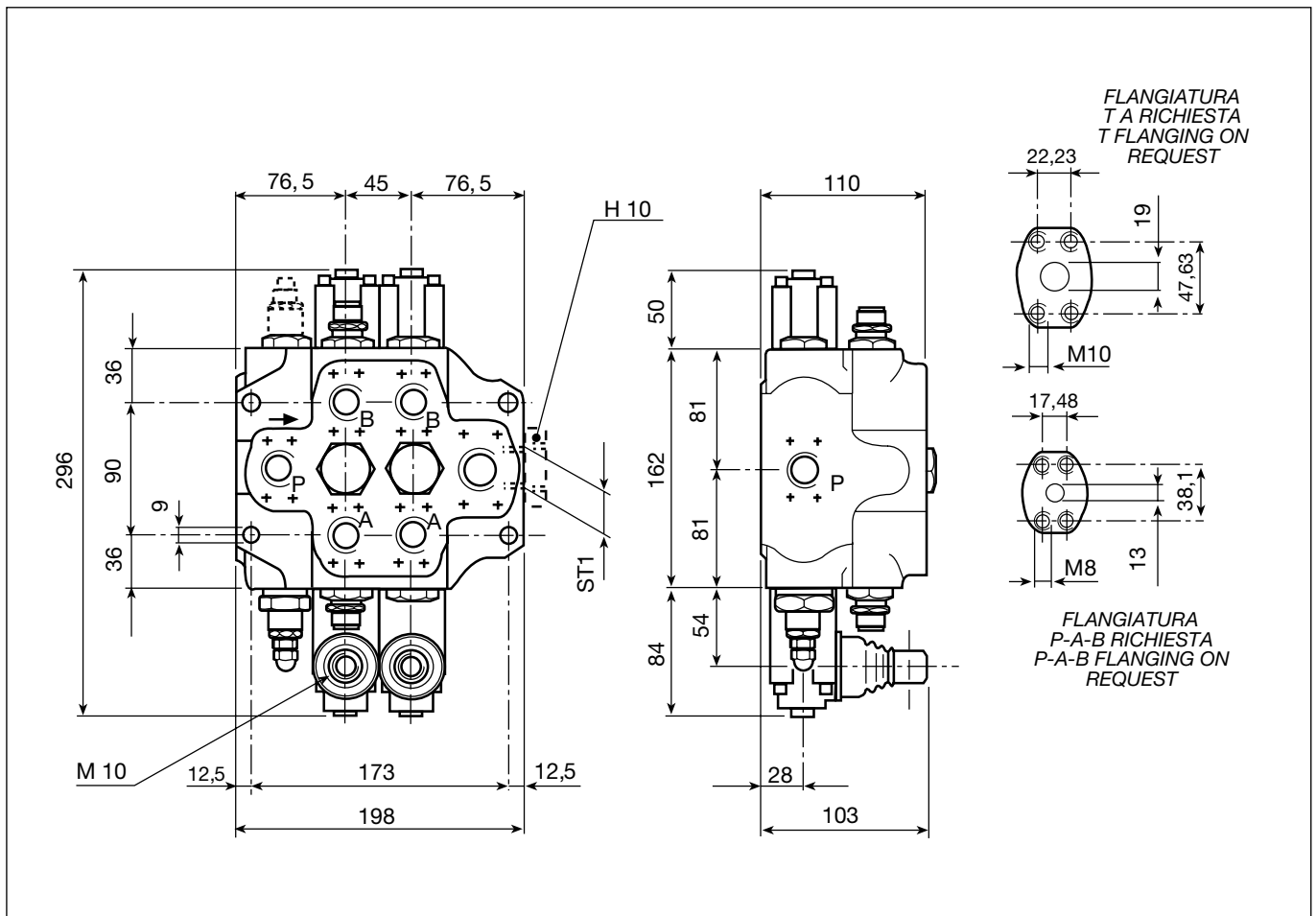
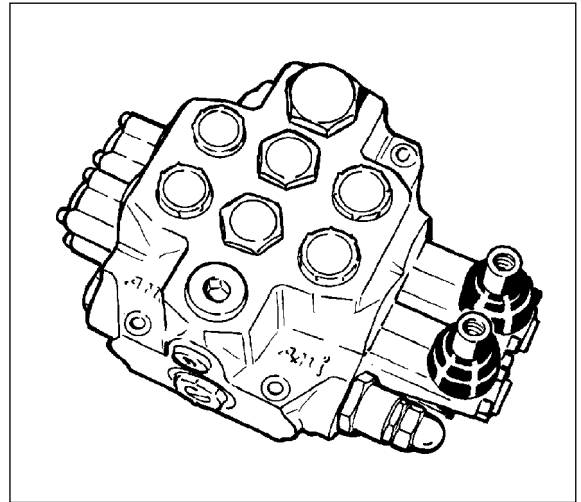
N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

DISTRIBUTORE MONOBLOCCO ENBLOC CONTROL VALVE

MOD. AMI 700
MOD. AMI 700

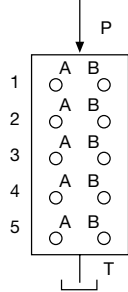
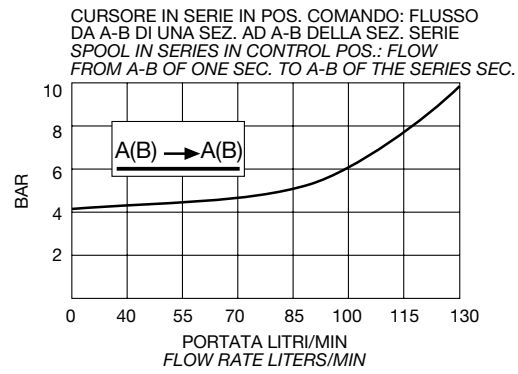
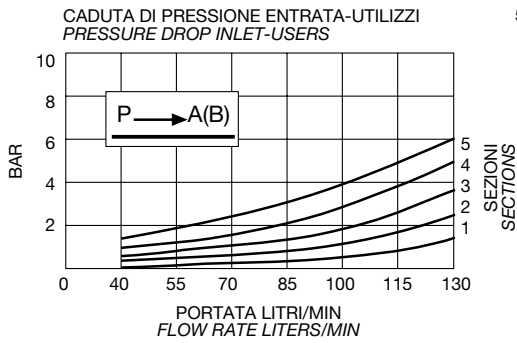
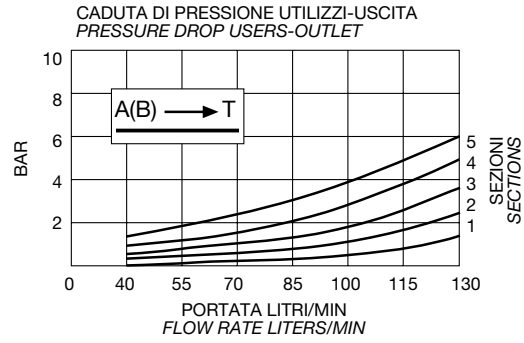
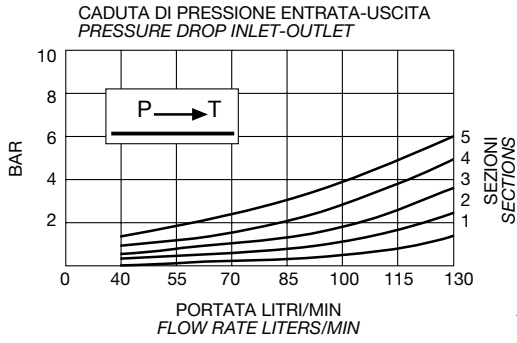


Costruito da 1 a 5 sezioni
 Portata nominale 120 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 220 bar
 Contropressione MAX allo scarico 50 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE tarabile da 10 a 220 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale ogni sezione
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST): 21 ml/min.
 Peso AMI 701 (a 1 sezione) ... kg. 11,900 Peso AMI 702 (a 2 sezioni) ... kg. 16,400
 Peso AMI 703 (a 3 sezioni) .. kg. 20,900 Peso AMI 704 (a 4 sezioni) ... kg. 25,400
 Peso AMI 705 (a 5 sezioni) .. kg. 29,900
Manufactured in 1 to 5 sections
 Nominal flow rate 120 l/min.
 MAX working pressure 220 bar
 MAX exit backpressure 50 bar
 PRESSURE RELIEF adjustable valve from 10 to 220 bar
 Single-acting check valve for each section
 Spool negative filling
 Working temperature: min. -10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST): 21 ml/min.
 Weight AMI 701 (1 section) kg. 11.900 Weight AMI 702 (2 sections) kg. 16.400
 Weight AMI 703 (3 sections) kg. 20.900 Weight AMI 704 (4 sections) kg. 25.400
 Weight AMI 705 (5 sections) kg. 29.900



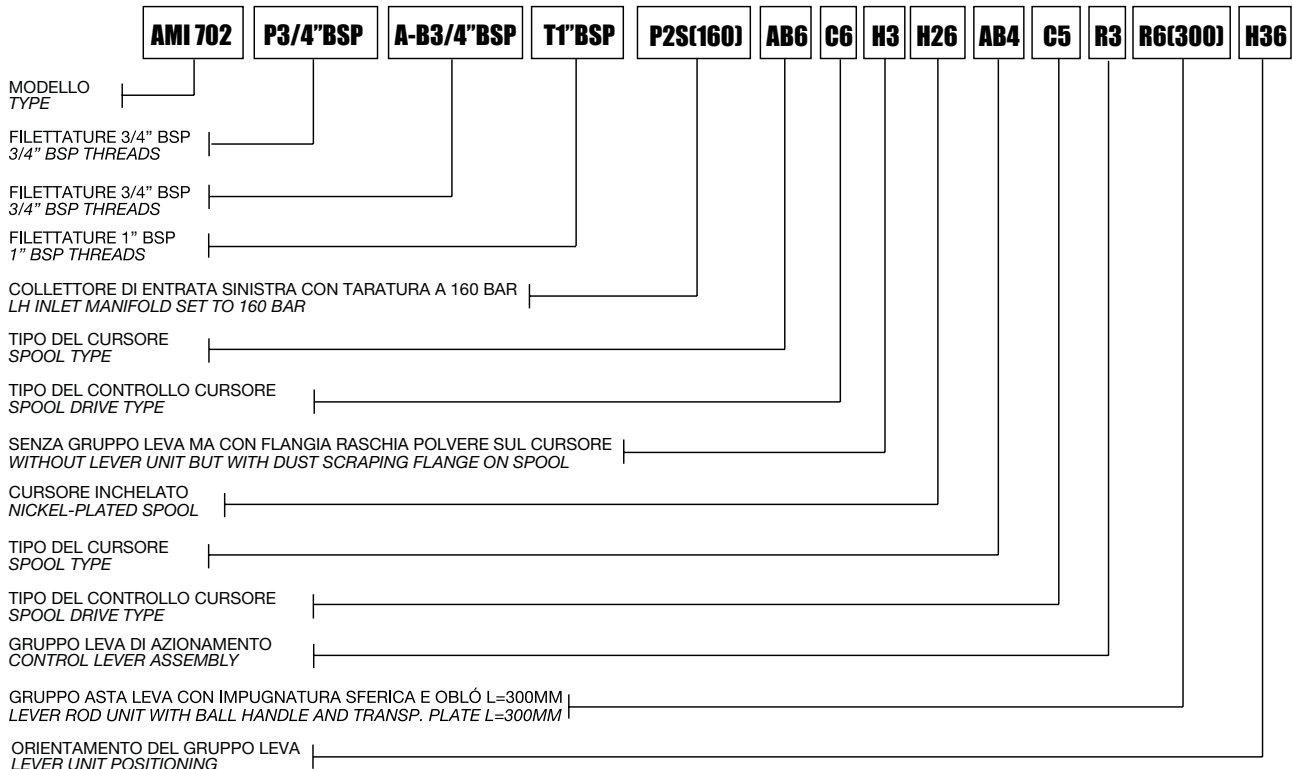
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS			
	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND	
P	3/4" BSP	1" BSP	
A-B	3/4" BSP	1" BSP	
T	1" BSP	1" BSP	
ST1	1" BSP	1" BSP	



PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E A 50°C
TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



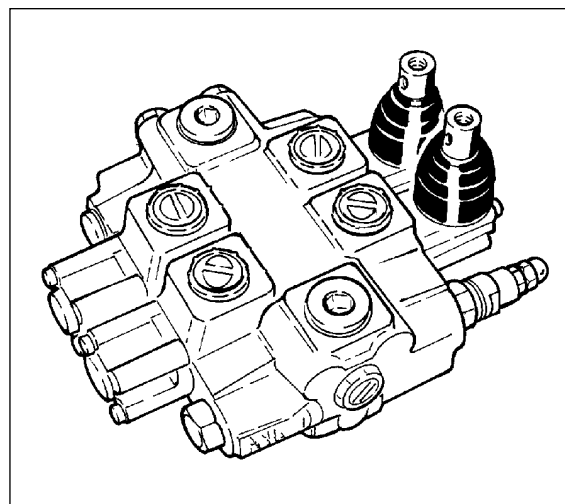
N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

DISTRIBUTORE COMPONIBILE SECTIONAL CONTROL VALVE

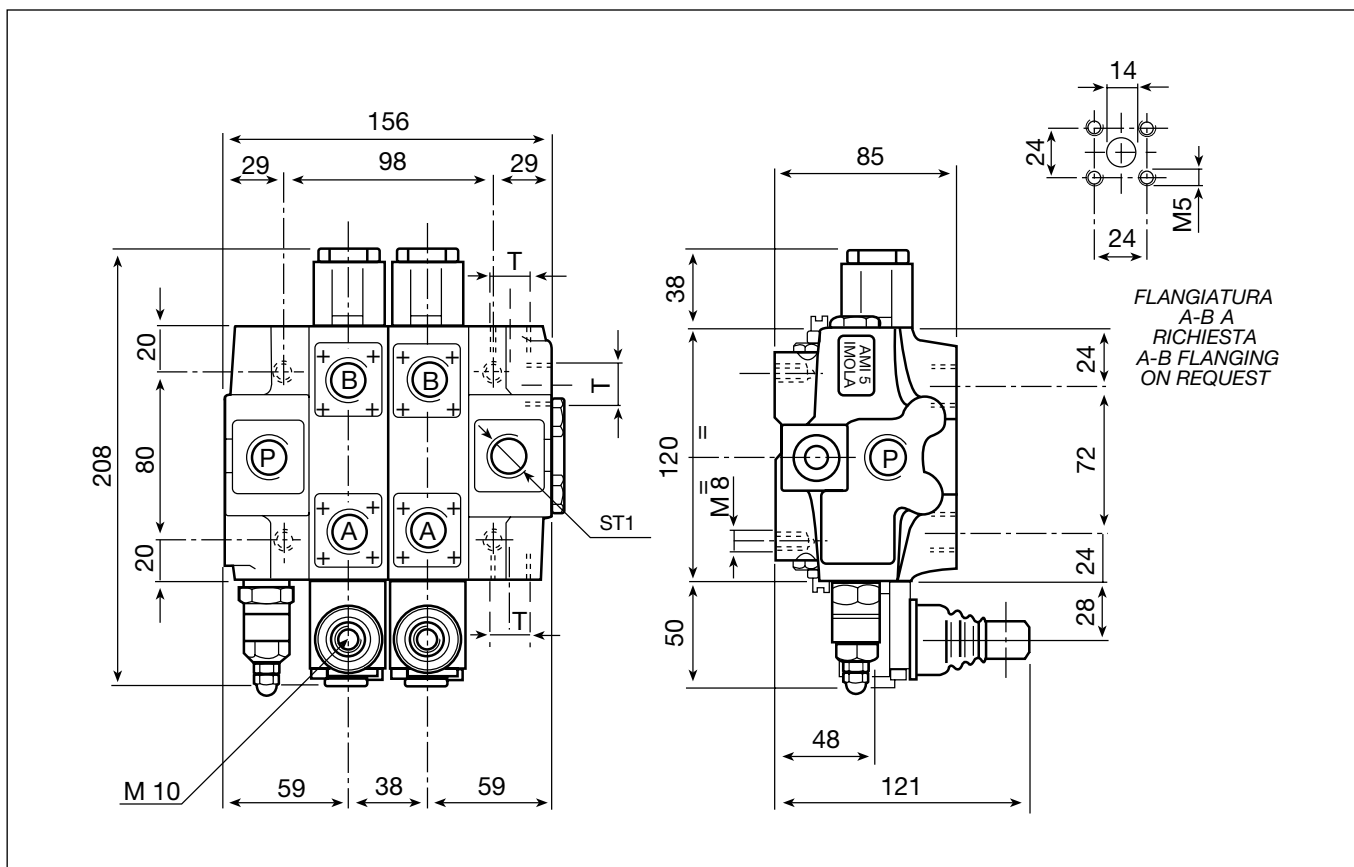
MOD. AMI 5C
MOD. AMI 5C



Costruito da 1 a 10 elementi
 Portata nominale 45 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 350 bar
 Contropressione MAX allo scarico 80 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 10 a 350 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale in entrata
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min.-10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):..... 20 ml/min.
 Peso AMI 5C/1 (a 1 sezione).kg. 5,700 Peso AMI 5C/2 (a 2 sezioni).kg. 8,200
 Peso AMI 5C/3 (a 3 sezioni) kg. 10,700 Peso AMI 5C/4 (a 4 sezioni).kg. 13,200
 Peso AMI 5C/5 (a 5 sezioni) kg. 15,700 Peso AMI 5C/6 (a 6 sezioni).kg. 18,200
 Peso AMI 5C/7 (a 7 sezioni) kg. 20,700 Peso AMI 5C/8 (a 8 sezioni).kg. 23,200
 Peso AMI 5C/9 (a 9 sezioni)....kg. 25,700 Peso AMI 5C10 (a 10 sezioni).kg. 28,200
 Manufactured in 1 to 10 elements

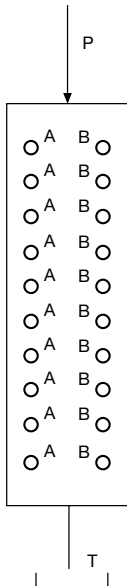
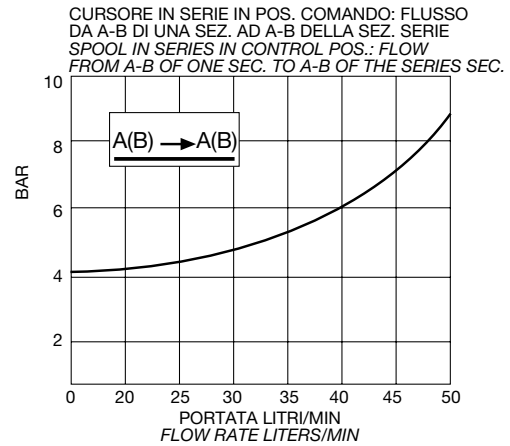
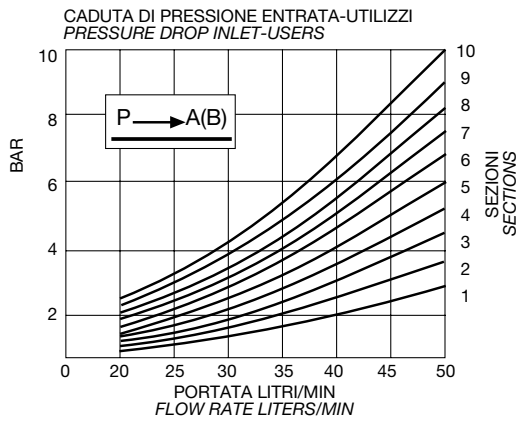
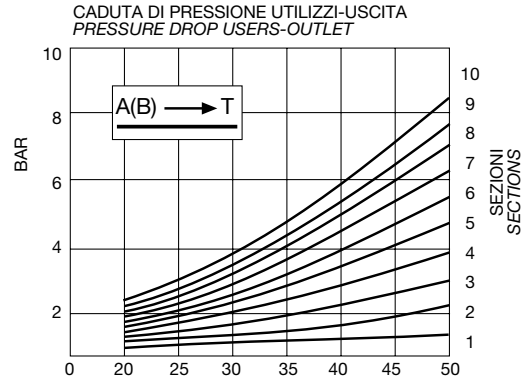
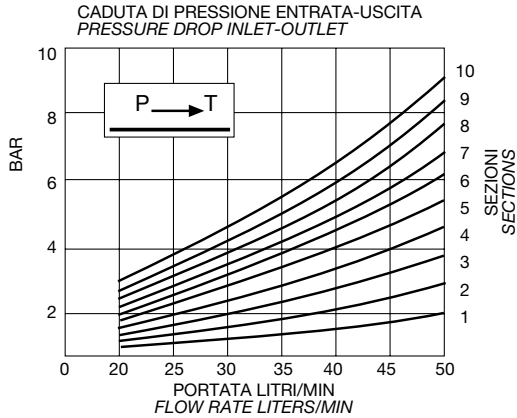


Nominal flow rate..... 45 l/min.
 MAX working pressure 350 bar
 MAX exit backpressure..... 80 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set..... from 10 to 350 bar
 Single-acting check valve on inlet
 Spool negative filling
 Working temperature:..... min.-10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 20 ml/min.
 Weight AMI 5C/1 (1 section)...kg. 5,700 Weight AMI 5C/2 (2 sections)...kg. 8,200
 Weight AMI 5C/3 (3 sections) .kg. 10,700 Weight AMI 5C/4 (4 sections)...kg. 13,200
 Weight AMI 5C/5 (5 sections) .kg. 15,700 Weight AMI 5C/6 (6 sections)...kg. 18,200
 Weight AMI 5C/7 (7 sections) .kg. 20,700 Weight AMI 5C/8 (8 sections)...kg. 23,200
 Weight AMI 5C/9 (9 sections) .kg. 25,700 Weight AMI 5C10 (10 sections) kg. 28,200



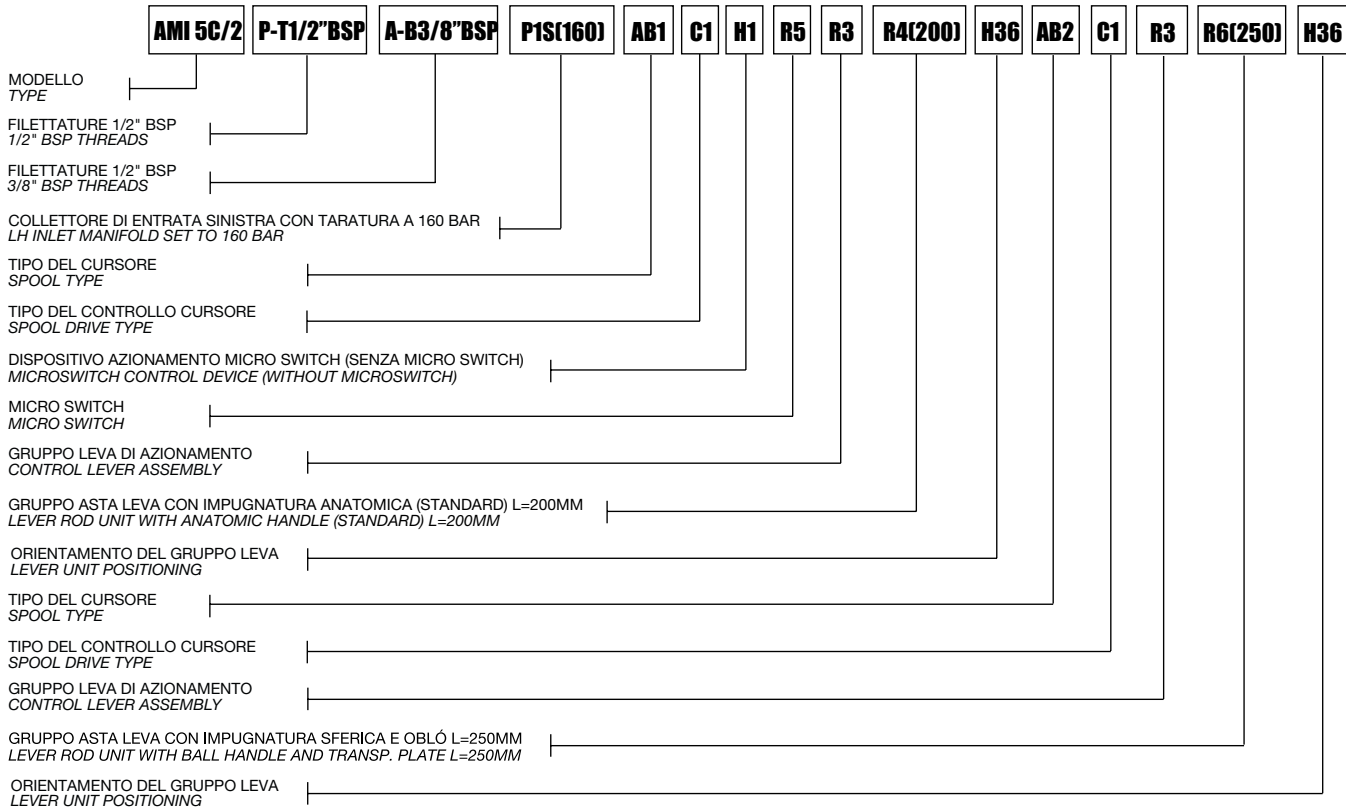
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS				
	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	1/2" BSP	18x1,5
A-B	3/8" BSP	1/2"-14 NPT	1/2" BSP	18x1,5
T	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	1/2" BSP	22x1,5
ST1	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	1/2" BSP	22x1,5



PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E A 50°C
TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



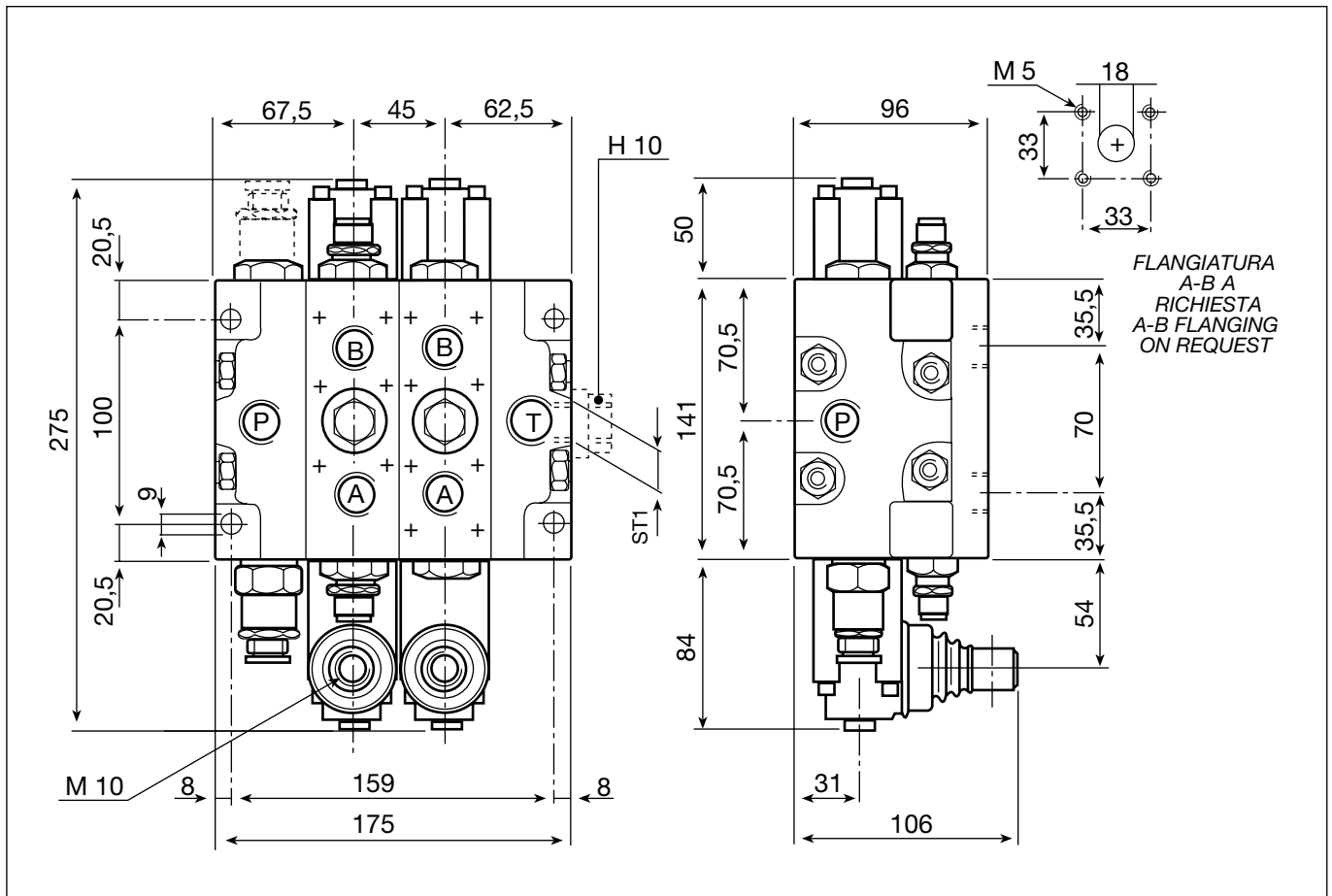
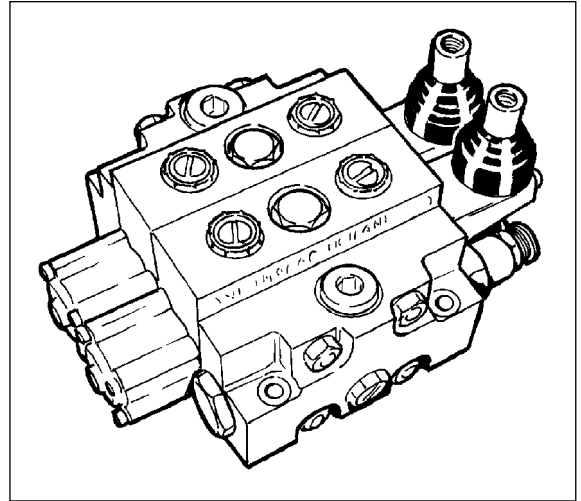
N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

DISTRIBUTORE COMPONIBILE SECTIONAL CONTROL VALVE

MOD. AMI 42C
MOD. AMI 42C

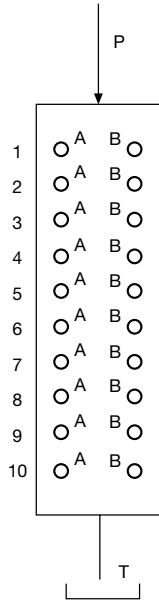
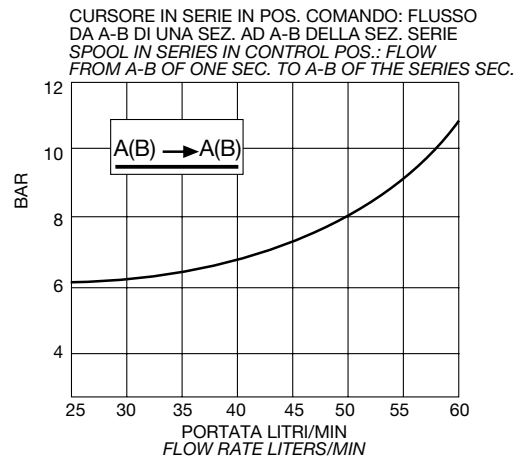
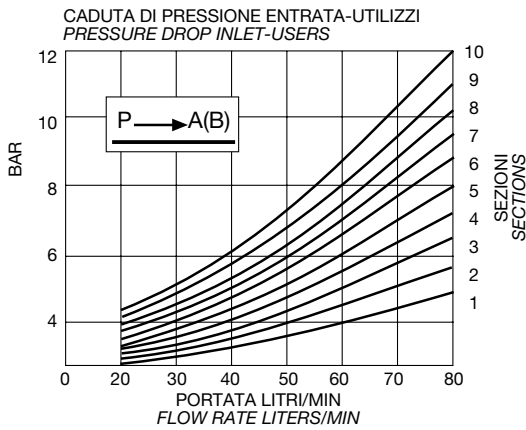
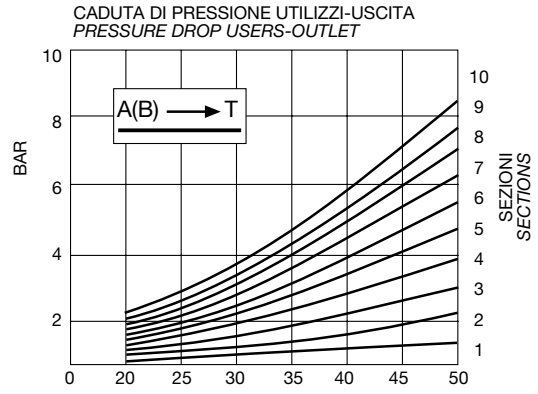
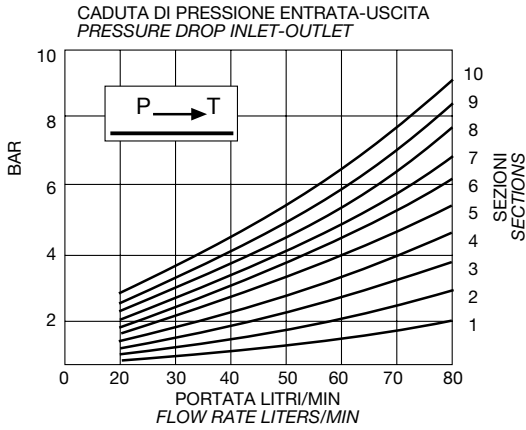


Costruito da 1 a 10 elementi
 Portata nominale 65 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 350 bar
 Contropressione MAX allo scarico 80 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 10 a 350 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale ogni elemento
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):..... 20 ml/min.
 Peso AMI 42C/1 (a 1 sezione) kg. 8,900 Peso AMI 42C/2 (a 2 sezioni)..... kg. 12,900
 Peso AMI 42C/3 (a 3 sezioni) kg. 16,900 Peso AMI 42C/4 (a 4 sezioni)..... kg. 20,900
 Peso AMI 42C/5 (a 5 sezioni) kg. 24,900 Peso AMI 42C/6 (a 6 sezioni)..... kg. 28,900
 Peso AMI 42C/7 (a 7 sezioni) kg. 32,900 Peso AMI 42C/8 (a 8 sezioni)..... kg. 36,900
 Peso AMI 42C/9 (a 9 sezioni) kg. 40,900 Peso AMI 42C/10 (a 10 sezioni)..... kg. 44,900
 Manufactured in 1 to 10 elements
 Nominal flow rate..... 65 l/min.
 MAX working pressure 350 bar
 MAX exit backpressure..... 80 bar
 Standard PRESSURE RELIEF valve, may be set..... from 10 to 350 bar
 Single-acting check valve for each element
 Spool negative filling
 Working temperature:..... min. -10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 20 ml/min.
 Weight AMI 42C/1 (1 section) kg. 8.900 Weight AMI 42C/2 (2 sections) kg. 12.900
 Weight AMI 42C/3 (3 sections) kg. 16.900 Weight AMI 42C/4 (4 sections) kg. 20.900
 Weight AMI 42C/5 (5 sections) kg. 24.900 Weight AMI 42C/6 (6 sections) kg. 28.900
 Weight AMI 42C/7 (7 sections) kg. 32.900 Weight AMI 42C/8 (8 sections) kg. 36.900
 Weight AMI 42C/9 (9 sections) kg. 40.900 Weight AMI 42C/10 (10 sections) kg. 44.900



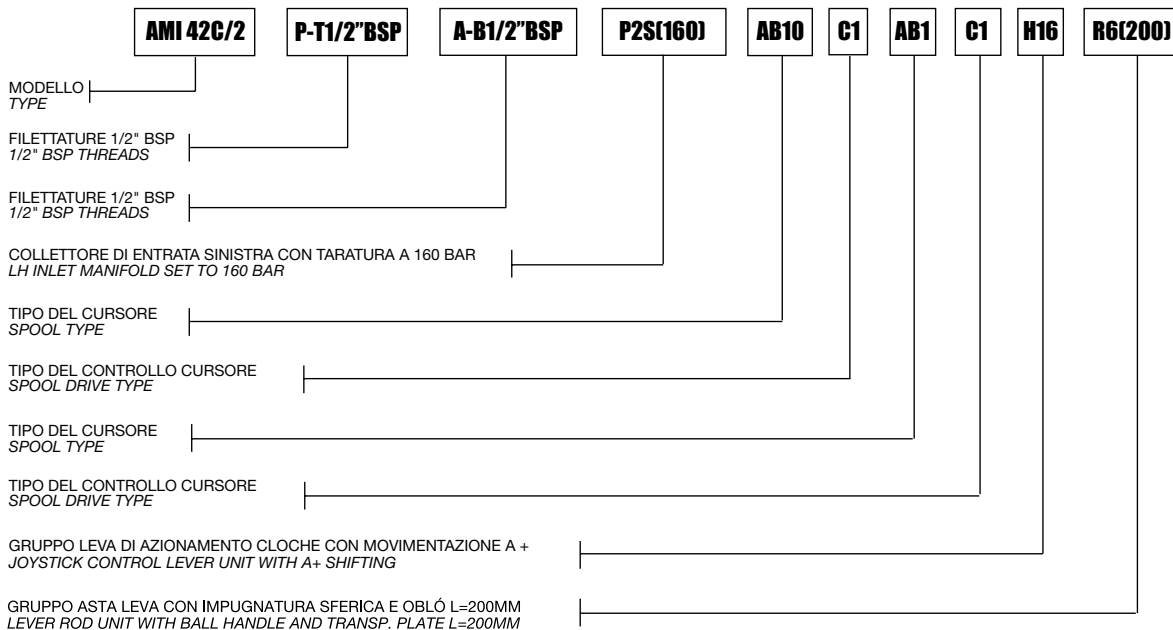
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS				
	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND		
P	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	18x1,5	
A-B	1/2" BSP	1/2"-14 NPT	18x1,5	
T	3/4" BSP	3/4"-14 NPT	22x1,5	
ST1	3/4" BSP	3/4" BSP	3/4" BSP	



PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E A 50°C
TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE



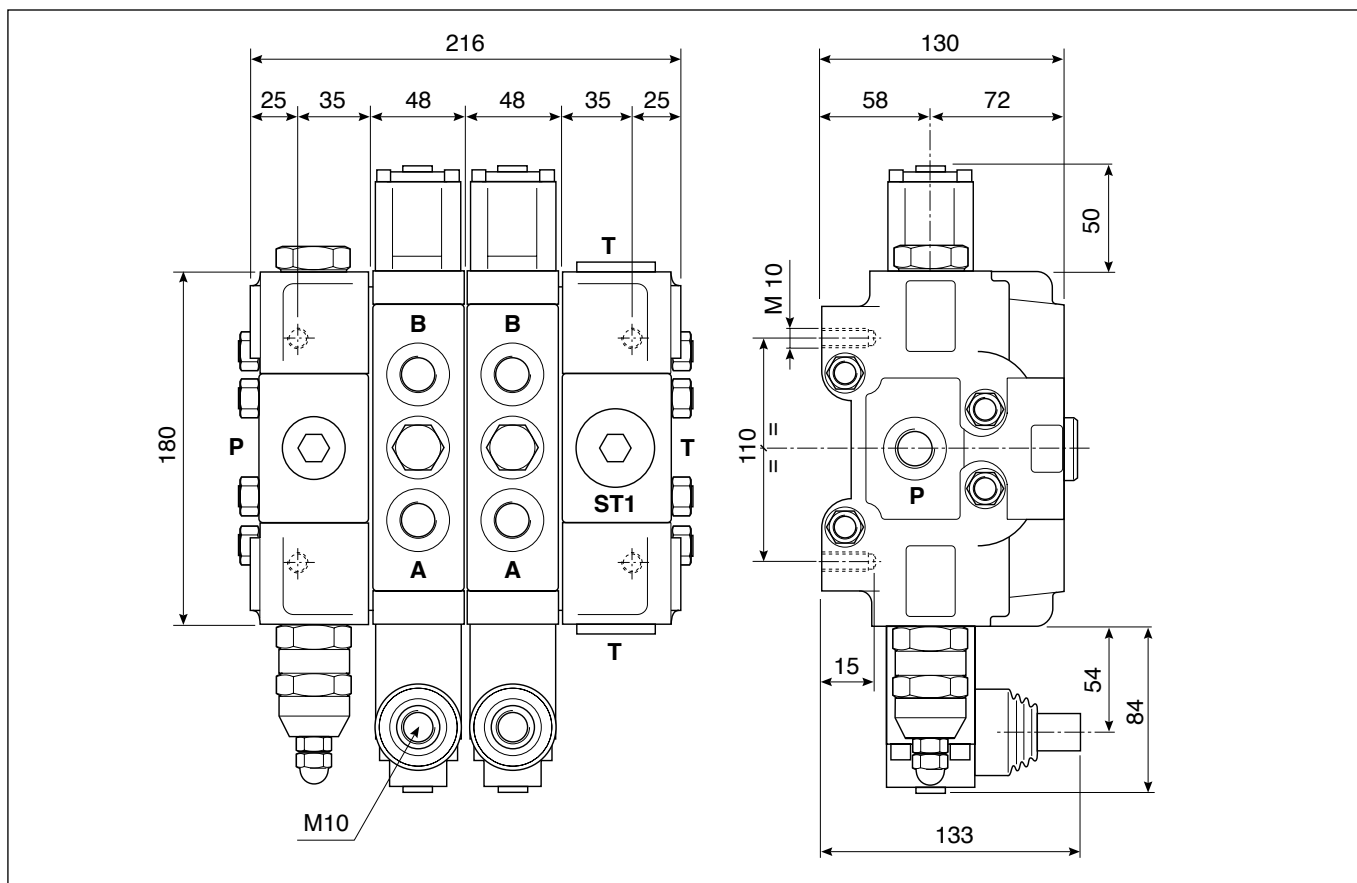
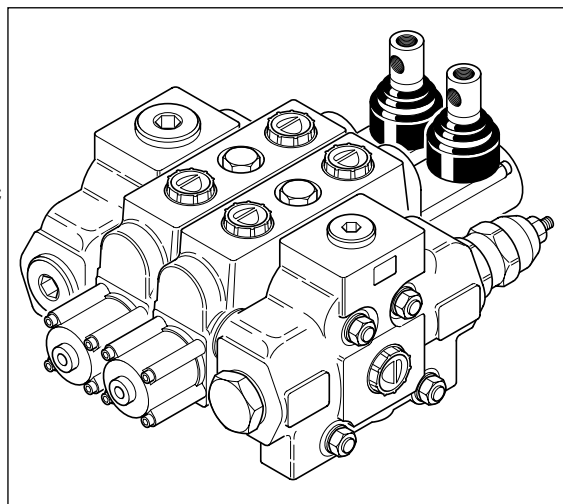
N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

DISTRIBUTORE COMPONIBILE SECTIONAL CONTROL VALVE

MOD. AMI 12C
MOD. AMI 12C

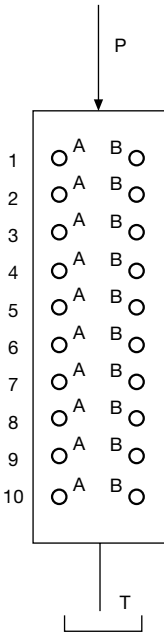
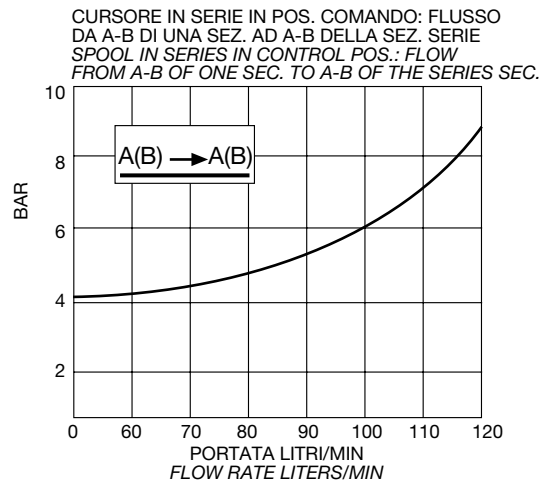
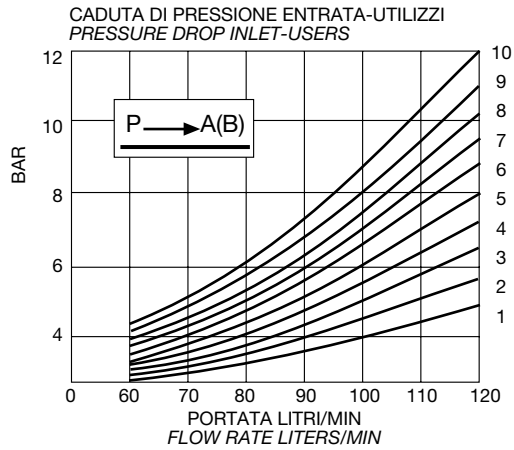
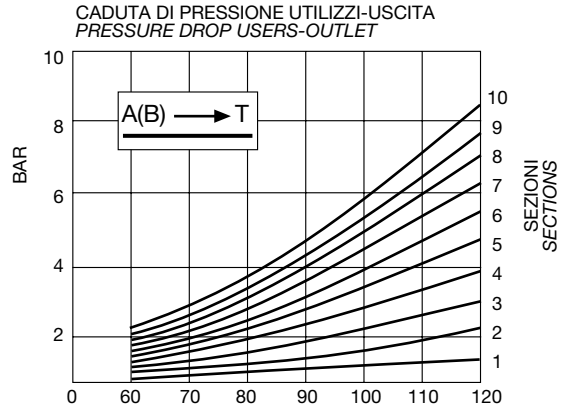
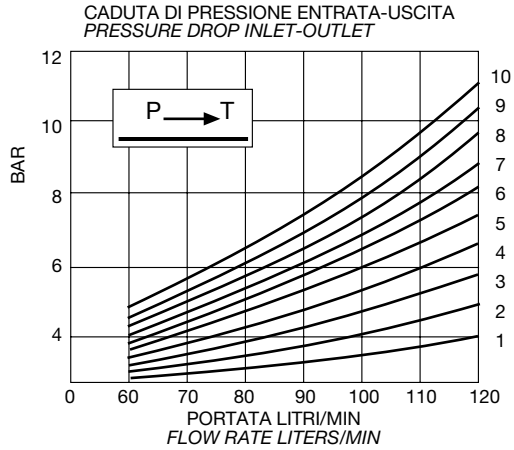


Costruito da 1 a 10 elementi
 Portata nominale 120 l/min.
 Pressione MAX di esercizio 250 bar
 Contropressione MAX allo scarico 80 bar
 Valvola di MAX PRESSIONE standard tarabile da 30 a 250 bar
 Valvola di ritegno unidirezionale ogni elemento
 Ricoprimento negativo del cursore
 Temperatura di esercizio: min. -10°C ÷ max. 80°C
 Trafil. MAX cursore a 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):..... 21 ml/min.
 Peso AMI 12C/1 (a 1 sezione)kg 18,600 Peso AMI 12C/2 (a 2 sezioni) kg. 24,900
 Peso AMI 12C/3 (a 3 sezioni) kg. 31,200 Peso AMI 12C/4 (a 4 sezioni) kg. 37,500
 Peso AMI 12C/5 (a 5 sezioni) kg. 43,800 Peso AMI 12C/6 (a 6 sezioni) kg. 50,100
 Peso AMI 12C/7 (a 7 sezioni) kg. 56,400 Peso AMI 12C/8 (a 8 sezioni) kg. 62,700
 Peso AMI 12C/9 (a 9 sezioni) kg. 69,000 Peso AMI 12C10 (a 10 sezioni) kg. 75,300
 Manufactured in 1 to 10 elements
 Nominal flow rate..... 120 l/min.
 MAX working pressure 250 bar
 MAX exit backpressure..... 80 bar
 PRESSURE RELIEF adjustable valve from 30 to 250 bar
 Single-acting check valve for each element
 Spool negative filling
 Working temperature:..... min. -10°C ÷ max. 80°C
 MAX spool blowby at 100 bar (Temp. 50°C Visc. 27 CST):... 21ml/min.
 Weight AMI 12C/1 (1 section) kg. 18.600 Weight AMI 12C/2 (2 sections) kg. 24.900
 Weight AMI 12C/3 (3 sections) kg. 31.200 Weight AMI 12C/4 (4 sections) kg. 37.500
 Weight AMI 12C/5 (5 sections) kg. 43.800 Weight AMI 12C/6 (6 sections) kg. 50.100
 Weight AMI 12C/7 (7 sections) kg. 56.400 Weight AMI 12C/8 (8 sections) kg. 62.700
 Weight AMI 12C/9 (9 sections) kg. 69.000 Weight AMI 12C10 (10 sections) kg. 75.300



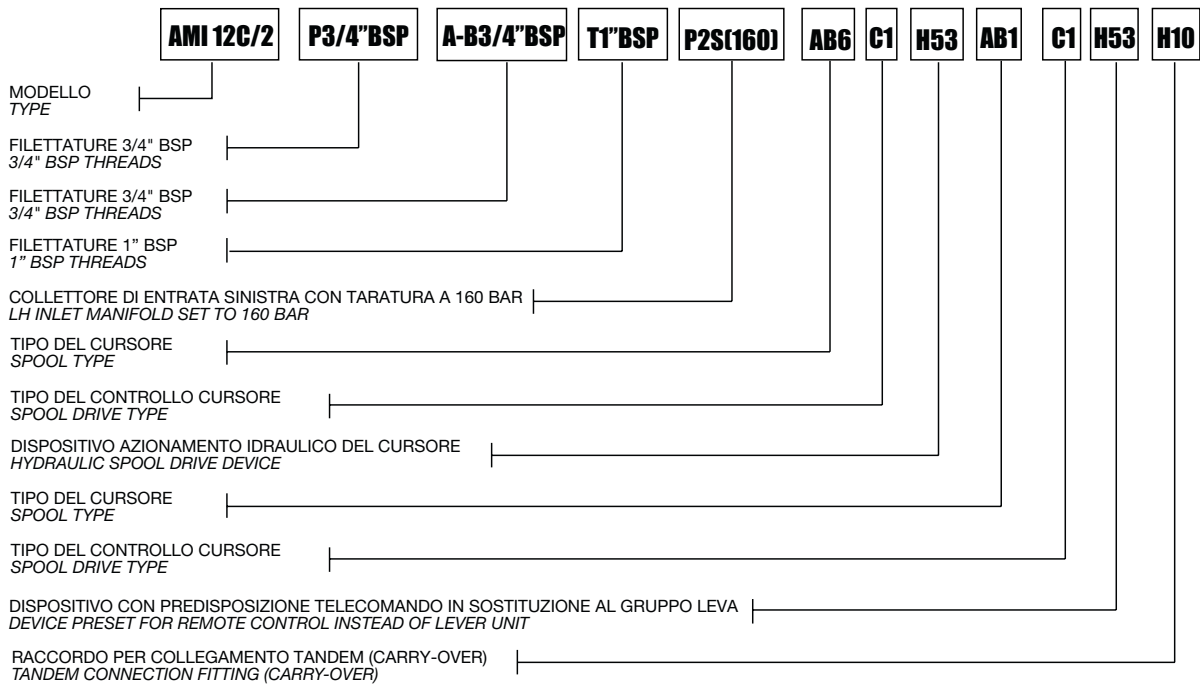
I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

FILETTATURE DISPONIBILI / AVAILABLE THREADS			
	STANDARD	A RICHIESTA / ON DEMAND	
P	3/4" BSP	1" BSP	
A-B	3/4" BSP	3/4" BSP	
T	1" BSP	1" BSP	
ST1	1" BSP	1" BSP	

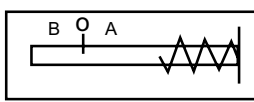
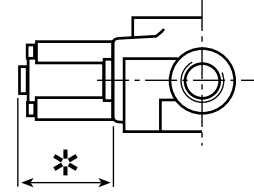
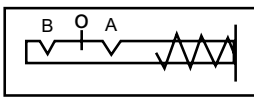
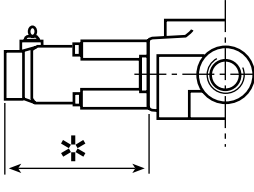
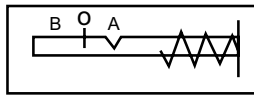
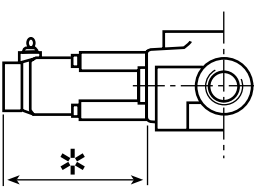
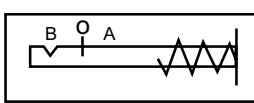
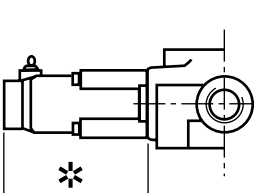
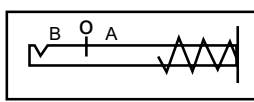
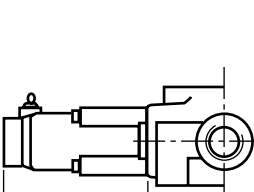
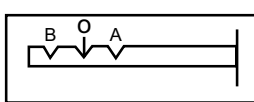
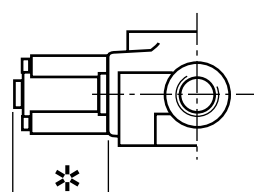
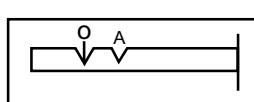
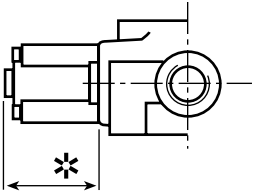


PROVE EFFETTUATE CON OLIO VISCOSITÀ 4°E A 50°C
TESTS PERFORMED WITH 4°E VISC. OIL AT 50°C

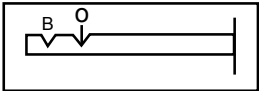
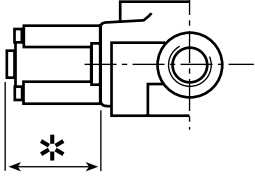
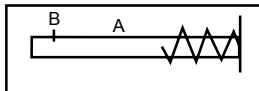
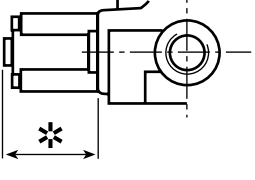
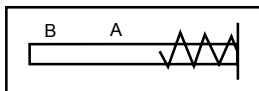
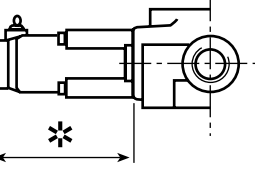
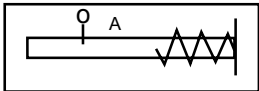
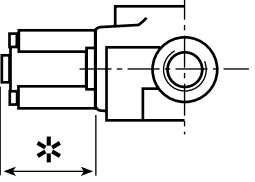
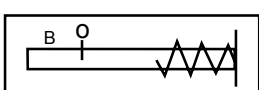
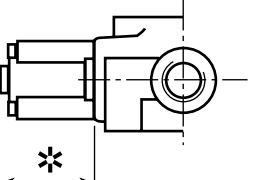
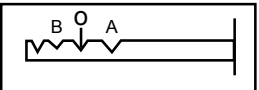
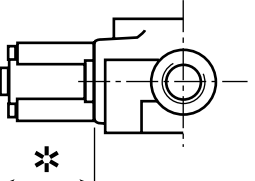
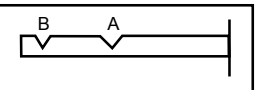
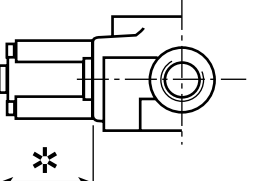
ESEMPIO DI ORDINAZIONE
ORDER EXAMPLE

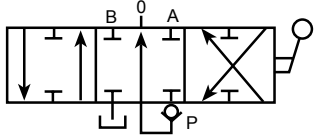
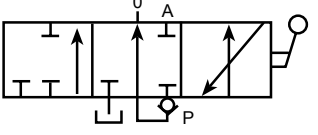
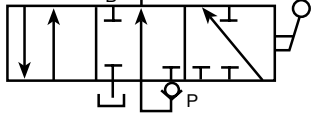
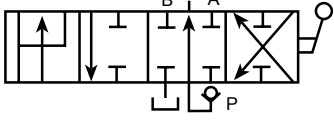
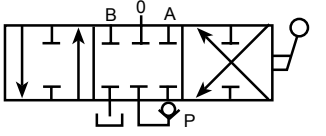
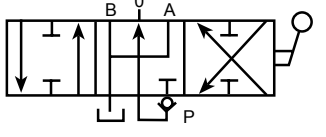
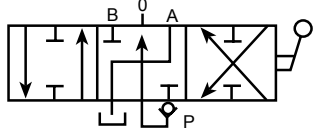
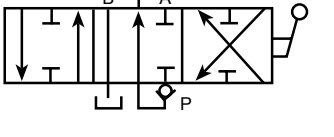


N.B.: L'esempio di ordinazione va inteso partendo dal collettore di entrata fino al collettore di scarico
N.B.: The order example is intended from the inlet manifold to tank manifold

SCHEMA DIAGRAM	TIPO DEL CONTROLLO CURSORE TYPE OF SPOOL DRIVE	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI
		3	21R	250	300	700	5C	42C	12C	131
	C1 3 POSIZIONI RITORNO AL CENTRO A MOLLA 3-POSITION SPRING RETURN TO CENTER		*	*	*	*	*	*	*	*
			38	50	38	50	50	38	50	50
	C2 3 POSIZIONI RITORNO AL CENTRO A MOLLA RITENUTA IN A E B 3-POSITION SPRING RETURN TO CENTER STOP IN A AND B		*	*	*	*	*	*	*	*
			72	92	72	92	92	72	92	92
	C3 3 POSIZIONI RITORNO AL CENTRO A MOLLA RITENUTA IN A 3-POSITION SPRING RETURN TO CENTER STOP IN A		*	*	*	*	*	*	*	*
			72	92	72	92	92	72	92	92
	C4 3 POSIZIONI RITORNO AL CENTRO A MOLLA RITENUTA IN B 3-POSITION SPRING RETURN TO CENTER STOP IN B		*	*	*	*	*	*	*	*
			72	50	72	50	92	72	92	92
	C5 4 POSIZIONI RITORNO AL CENTRO A MOLLA RITENUTA IN 4° POS. FLOTTANTE 4-POSITION SPRING RETURN TO CENTER FLOATING STOP IN 4TH POS.		*	*	*	*	*	*	*	*
			92	72	92	92	72	92	92	50
	C6 RITENUTA NELLE 3 POSIZIONI STOP IN THE 3 POSITION		*	*	*	*	*	*	*	*
			38	50	38	50	50	38	50	50
	C7 RITENUTA NELLE 2 POSIZIONI IN A E O STOP IN THE 2 POSITIONS IN A AND O		*	*	*	*	*	*	*	*
			38	50	38	50	50	38	50	50

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

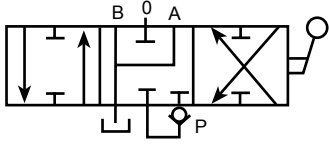
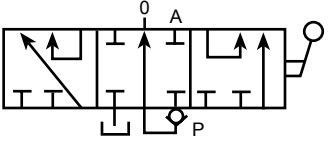
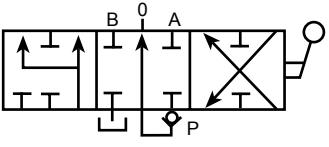
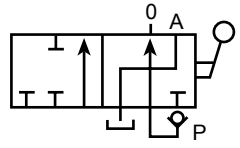
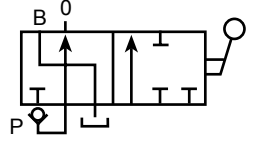
SCHEMA DIAGRAM	TIPO DEL CONTROLLO CURSORE TYPE OF SPOOL DRIVE		AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI
			3	21R	250	300	700	5C	42C	12C	131
 C8 RITENUTA NELLE DUE POSIZIONI IN B E 0 STOP IN THE 2 POSITION IN B AND 0	 *	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
		38	50	38	50	50	38	50	50	50	
 C9 RITORNO A MOLLA IN POSIZIONE B SPRING RETURN TO POSITION B	 *	*	*	*	*	*	*	*	*		
		38	50	38	50	50	38	50	50	50	
 C10 RITORNO A MOLLA IN POSIZIONE A SPRING RETURN TO POSITION A	 *	*	*	*	*	*	*	*	*		
		72	50	72	50	50	72	50	50	50	
 C11 POSIZIONE A, RITORNO A MOLLA IN POSIZIONE 0 POSITION A, SPRING RETURN TO POSITION 0	 *	*	*	*	*	*	*	*	*		
		38	50	38	50	50	38	50	50	50	
 C12 POSIZIONE B, RITORNO A MOLLA IN POSIZIONE 0 POSITION B, SPRING RETURN TO POSITION 0	 *	*	*	*	*	*	*	*	*		
		38	50	38	50	50	38	50	50	50	
 C13 RITENUTA NELLE 4 POSIZIONI STOP IN THE 4 POSITION	 *	*	*	*	*	*	*	*	*		
			50	38	50	50	38	50	50	50	
 C14 2 POSIZIONI RITENUTA IN A E B 2-POSITION STOP IN A AND B	 *	*	*	*	*	*	*	*	*		
		38	50	38	50	50	38	50	50	50	

SCHEMA DIAGRAM	TIPO DEL CURSORE SPOOL TYPE	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI	AMI
		3	21R	250	300	700	5C	42C	12C	131
	AB1 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO 3-POSITION DOUBLE-ACTING	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB2 3 POSIZIONI, SEMPLICE EFFETTO SERVIZIO IN A 3-POSITION SINGLE-ACTING SERVICE IN A	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB3 3 POSIZIONI, SEMPLICE EFFETTO SERVIZIO IN B 3-POSITION SINGLE-ACTING SERVICE IN B	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB4 4 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO CON 4° POSIZIONE FLOTTANTE 4-POSITION DOUBLE-ACTING WITH FLOATING 4TH POSITION		*	•	•	•	•	•	•	•
	AB5 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO SENZA PASSAGGIO IN 0 3-POSITION DOUBLE-ACTING WITH NO PASSAGE IN 0	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB6 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO A E B A SCARICO 3-POSITION DOUBLE-ACTING A AND B TO TANK	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB7 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO A A SCARICO B BLOCCATO 3-POSITION DOUBLE-ACTING A TO TANK, LOCK IN B	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB8 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO A BLOCCATO B A SCARICO 3-POSITION DOUBLE-ACTING B TO TANK, LOCK IN A	•	•	•	•	•	•	•	•	•

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

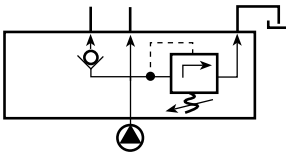
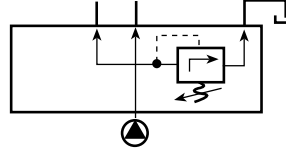
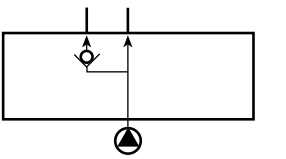
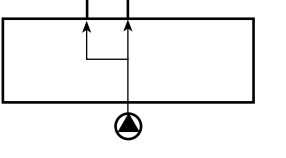
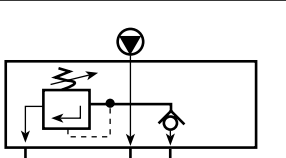
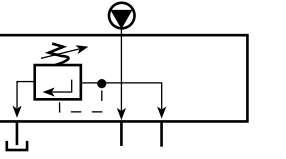
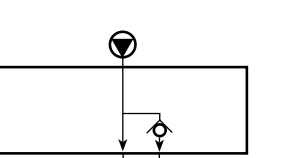
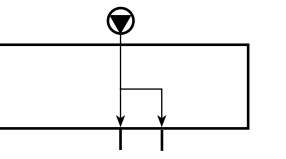
* N.B.: Il corpo distributore deve essere predisposto

* N.B.: Control valve body must be preset

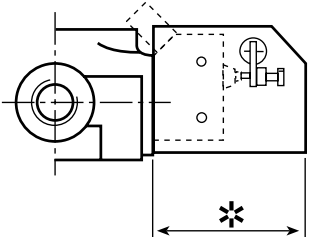
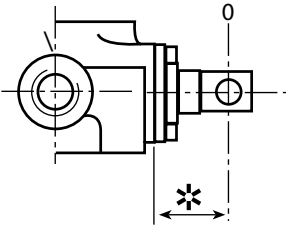
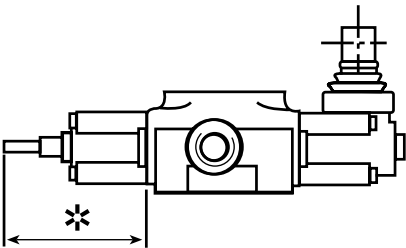
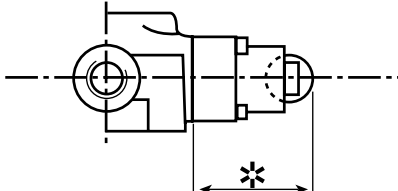
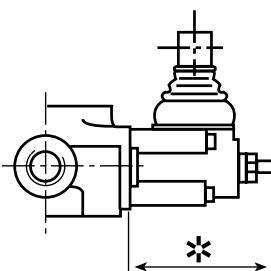
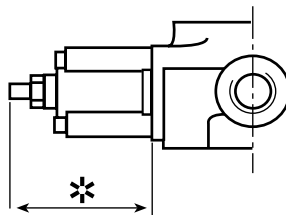
SCHEMA DIAGRAM	TIPO DEL CURSORE SPOOL TYPE	AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
	AB9 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO SENZA PASSAGGIO IN 0 A E B A SCARICO 3-POSITION DOUBLE-ACTING NO PASSAGE IN 0, A AND B TO TANK	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB10 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO SERIE 3-POSITION DOUBLE-ACTING SERIES				*	*	*	*	*	
	AB11 3 POSIZIONI, DOPPIO EFFETTO RAPIDO 3-POSITION QUICK DOUBLE-ACTING	*	*		*	*	*	*	*	
	AB13 2 POSIZIONI, SEMPLICE EFFETTO SERVIZIO IN A 2-POSITION SINGLE-ACTING SERVICE IN A	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	AB14 2 POSIZIONI, SEMPLICE EFFETTO SERVIZIO IN B 2-POSITION SINGLE-ACTING SERVICE IN B	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* N.B.: Il corpo distributore deve essere predisposto

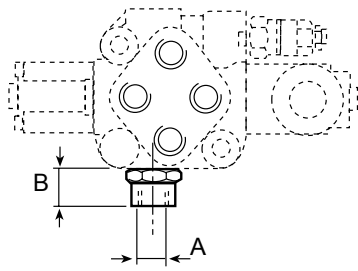
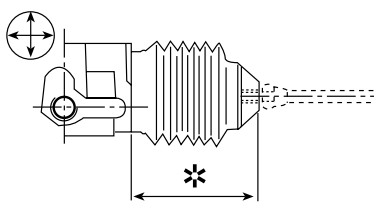
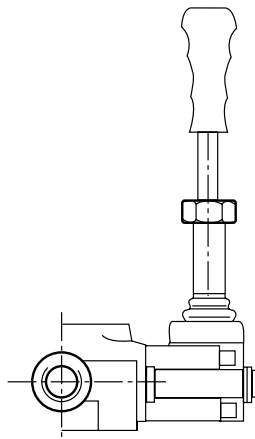
* N.B.: Control valve body must be preset

SCHEMA DIAGRAM	COLLETORE DI ENTRATA INLET MANIFOLD	AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
	<p>P1S COLLETORE DI ENTRATA SINISTRA CON VALVOLA DI MAX PRESSIONE E VALVOLA UNIDIREZIONALE (Z26) <i>LH INLET MANIFOLD WITH PRESSURE RELIEF VALVE AND SINGLE-ACTING VALVE (Z26)</i></p>	•	•	•			•			
	<p>P2S COLLETORE DI ENTRATA SINISTRA CON VALVOLA DI MAX PRESSIONE (Z27) <i>LH INLET MANIFOLD WITH PRESSURE RELIEF VALVE (Z27)</i></p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	<p>P3S COLLETORE DI ENTRATA SINISTRA CON VALVOLA UNIDIREZIONALE (Z28) <i>LH INLET MANIFOLD WITH SINGLE-ACTING VALVE (Z28)</i></p>	•	•	•			•			
	<p>P4S COLLETORE DI ENTRATA SINISTRA CON TAPPO SOSTITUTIVO VALVOLE (Z29) <i>LH INLET MANIFOLD WITH VALVE REPLACING PLUG (Z29)</i></p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	<p>P1D COLLETORE DI ENTRATA DESTRA CON VALVOLA DI MAX PRESSIONE E VALVOLA UNIDIREZIONALE (Z26) <i>RH INLET MANIFOLD WITH PRESSURE RELIEF VALVE AND SINGLE-ACTING VALVE (Z26)</i></p>	•	•	•			•			
	<p>P2D COLLETORE DI ENTRATA DESTRA CON VALVOLA DI MAX PRESSIONE (Z27) <i>RH INLET MANIFOLD WITH PRESSURE RELIEF VALVE (Z27)</i></p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	<p>P3D COLLETORE DI ENTRATA DESTRA CON VALVOLA UNIDIREZIONALE (Z28) <i>RH INLET MANIFOLD WITH SINGLE-ACTING VALVE (Z28)</i></p>	•	•	•			•			
	<p>P4D COLLETORE DI ENTRATA DESTRA CON TAPPO SOSTITUTIVO VALVOLE (Z29) <i>RH INLET MANIFOLD WITH VALVE REPLACING PLUG (Z29)</i></p>	•	•	•	•	•	•	•	•	•

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

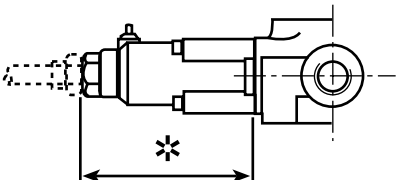
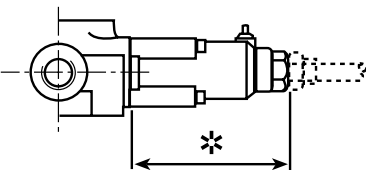
KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
H1	Dispositivo azionamento MI-CRO-SWITCH (senza MICRO-SWITCH) <i>MICROSWITCH driving device (without MICROSWITCH)</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			70	70	70	70	70	70	70	70	70
H3	Flangia raschiapolvere sul cursore <i>Dust scraping flange on spool</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			28	34	28	34	54	28	54	54	34
H5	Dispositivo per doppio azionamento del cursore: gruppo leva più terminale filettato lato controllo (solo controllo C1) <i>Device for spool double driving: lever unit + threaded terminal on drive side (drive C1 only)</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			68	85	68	85	85	68	85	85	85
H6	Dispositivo per azionamento a camme del cursore <i>Device for spool cam driving</i>	 Solo con controllo cursore C9 Only with C9 spool drive	*	*	*	*		*			*
			52	62	52	62		52			62
H8	Dispositivo con limitatore di corsa nel gruppo leva <i>Device with stroke limiter in the lever unit</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			66	80	66	80	100	66	100	100	80
H9	Dispositivo con limitatore di corsa nel gruppo controllo <i>Device with stroke limiter in the drive unit</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			54	66	54	66	66	54	66	66	66

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly

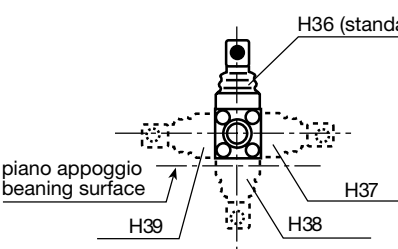
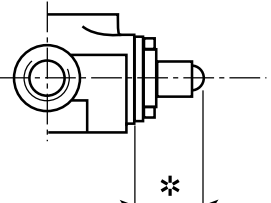
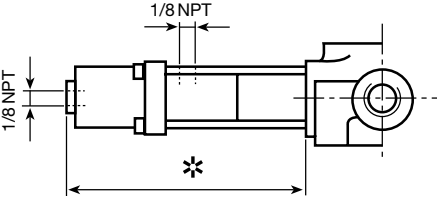
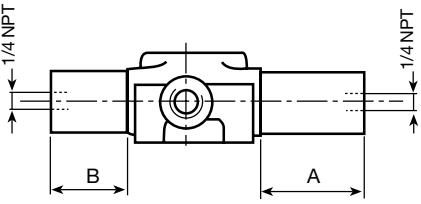
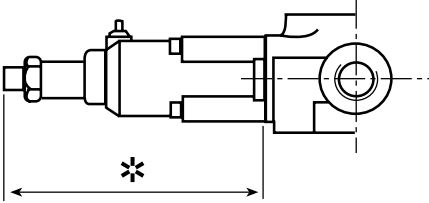
KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
H10	Raccordo per collegamento tandem (CARRY-OVER) <i>Presetting for tandem connection (CARRY-OVER)</i>		A	A	A	A	A	A	A	A	A
			1/2" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1" BSP	1/2" BSP	1/2" BSP	1" BSP	1" BSP	
			B	B	B	B	B	B	B	B	
			24	24	24	35	0	24	0	35	
H12	Predisposizione per montaggio valvole ausiliarie esterne <i>Presetting for assembly of external auxiliary valves</i>		•	•	•		•	•			
H16	Gruppo leva di azionamento a cloche con movimentazione a + (senza asta) <i>Joystick driving lever unit with + shifting (without rod)</i>				*	*	*	*	*		
					85	102	122	85	122		
H19	Gruppo leva di azionamento a norme EMPI <i>Driving lever unit to EMPI standards</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•
H21	Cursore con incorporate valvole anti-cavitazione sui due utilizzi (controllo C1) <i>Spool with built-in anti-cavitation valves on both the users (drive C1)</i>				•	•			•	•	•

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly

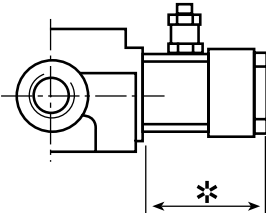
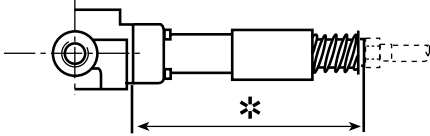
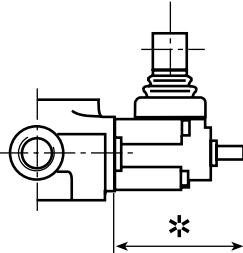
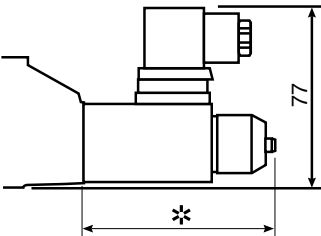
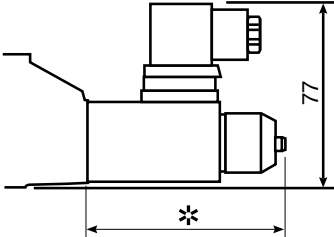
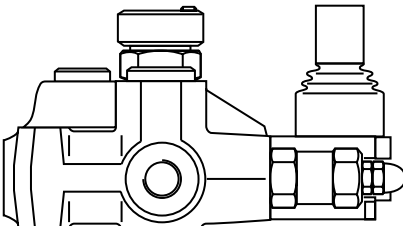
KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
H22	Predisposizione tappata per montaggio valvole ausiliarie incorporate <i>Plugged presetting for assembly of built-in auxiliary valves</i>					•	•	•	•	•	
H25	Cursore parzializzato <i>Metered spool</i>				•	•		•	•		
H26	Cursore nichelato <i>Nickel-plated spool</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•
H27	Entrata (P) scarico (T) parte inferiore a pannello <i>Pressure line (P) return line (T) on body bottom fit on panel</i>			•	•	•					
H32	Utilizzi (A-B) parte inferiore a pannello <i>Users (A-B) on body bottom fit on panel</i>			•							
H34	Dispositivo con predisposizione telecomando lato controllo (controllo C1) <i>Device with remote control presetting on drive side (drive C1)</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			84	102	84	102	102	84	102	102	102
H35	Dispositivo con predisposizione telecomando in sostituzione al gruppo leva <i>Device with remote control presetting to replace lever unit</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			84	102	84	102	122	84	122	122	102

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly

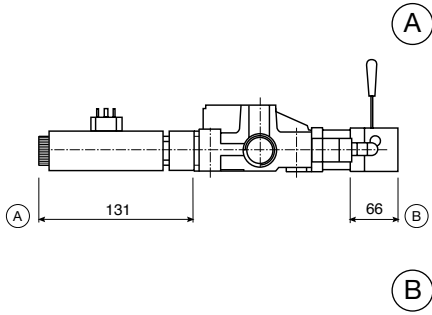
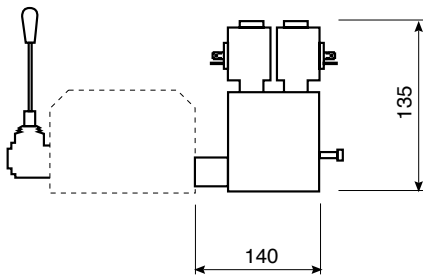
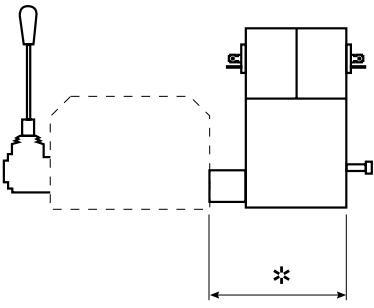
KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
H36	Orientamento del gruppo leva <i>Orientation of lever unit</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•
H49 H50	Dispositivo di trasformazione a doppio a semplice effetto su utilizzo A - B <i>Conversion device from double- to single-acting on user A - B</i>	N.B.: Il corpo distributore deve essere predisposto. <i>N.B.: The control valve body must be preset.</i>				•	•	•	•	•	
H51	Cursore con terminale sferico <i>Spool with ball terminal</i>	 Solo con controllo cursore C9 <i>Spool drive C9 only</i>	* 25	* 32	* 25	* 32					* 32
H52	Dispositivo per azionamento pneumatico del cursore: gruppo leva e solo controllo C1 <i>Device for spool pneumatic driving: lever unit and drive C1 only</i>	 Solo con controllo cursore C1 <i>Spool drive C1 only</i>	* 120	* 143	* 120	* 143	* 143	* 120	* 143	* 143	* 143
H53	Dispositivo per azionamento idraulico del cursore <i>Device for spool hydraulic driving</i>		A 52	A 72	A 52	A 72	A 92	A 52	A 92	A 92	A 72
			B 52	B 53	B 52	B 53	B 53	B 52	B 53	B 53	B 53
H56	Dispositivo con sgancio automatico del cursore a fine corsa del martinetto <i>Device with spool automatic release at cylinder end of stroke</i>			* 132		* 132					* 132

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly

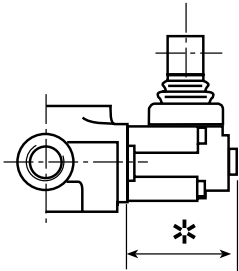
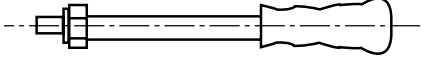

KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
H57	Dispositivo per azionamento rotativo del cursore (senza asta leva) <i>Device for spool rotary driving (without lever rod)</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			54	58	54	58	62	54	58	62	58
H60	Dispositivo con predisposizione telecomando a sgancio rapido in sostituzione al gruppo leva <i>Device with quick-release remote control presetting to replace the lever unit</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			165	180	165	180	180	165	180	180	180
H61	Dispositivo con spintore meccanico per azionamento cursore (senza asta leva) <i>Device with mechanical pusher for spool driving (without lever rod)</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
			72	81	72	81	101	72	101	101	81
H70	Dispositivo per azionamento elettrico (diretto) a 12Vcc completo di connettori <i>- 12Vdc electric drive (direct) complete with connectors</i>		*	*	*						
			85	85	97						
H71	Dispositivo per azionamento elettrico (diretto) a 24Vcc completo di connettori <i>- 24Vdc electric drive (direct) complete with connectors</i>		*	*	*						
			85	85	97						
H72	Versione con divisore di flusso a sottrazione <i>Version with withdrawal flow regulator</i>				*						

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly

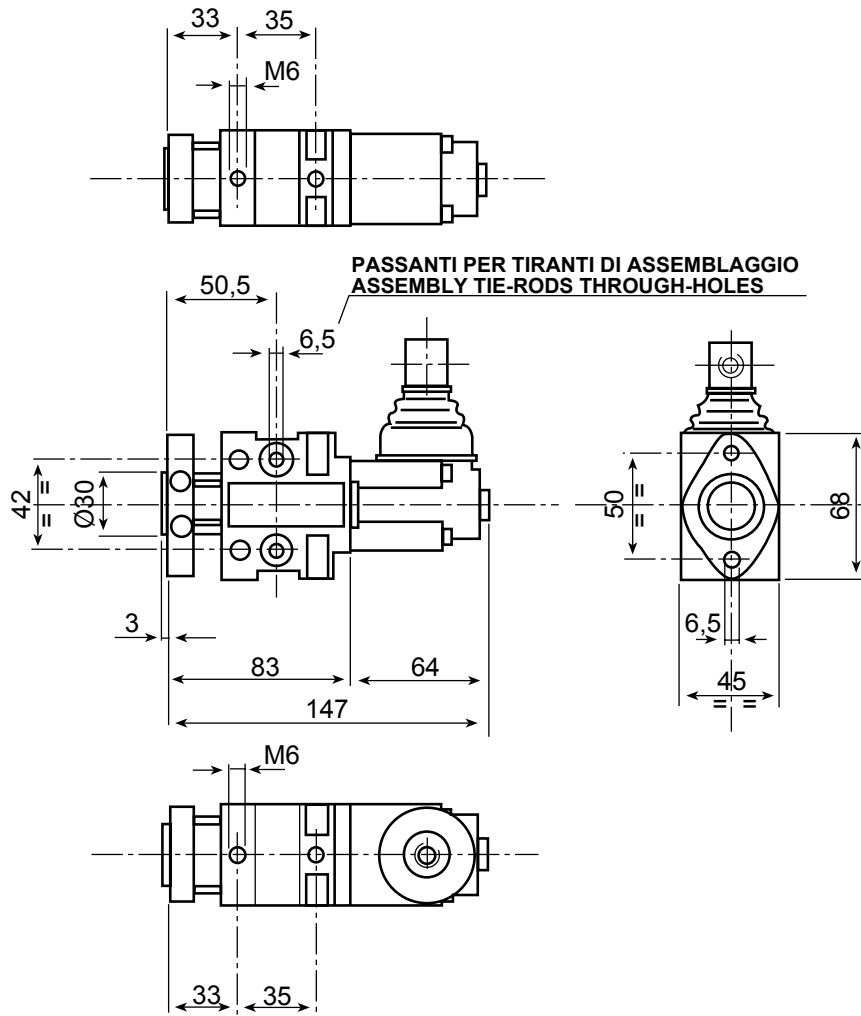
KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
H73	Comando elettrico ON-OFF (PUSH-PULL) 12Vcc + leva a bagno d'olio <i>Electric control ON-OFF (PUSH-PULL) 12Vdc + oil bath lever</i>		*	*							
				131	131						
H74	Comando elettrico ON-OFF (PUSH-PULL) 24Vcc + leva a bagno d'olio <i>Electric control ON-OFF (PUSH-PULL) 24Vdc + oil bath lever</i>			*	*						
				66	66						
H75	Comando elettro-idraulico ON-OFF 12Vcc <i>Electro-hydraulic control ON-OFF 12Vdc</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
				140	140	140	140	140	140	140	140
H76	Comando elettro-idraulico ON-OFF 24Vcc <i>Electro-hydraulic control ON-OFF 24Vdc</i>										
H77	Comando elettro-idraulico proporzionale 12Vcc <i>Electro-hydraulic control proportional 12Vdc</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	*
				140	140	140	140	140	140	140	140
H78	Comando elettro-idraulico proporzionale 24Vcc <i>Electro-hydraulic control proportional 24Vdc</i>										

I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly

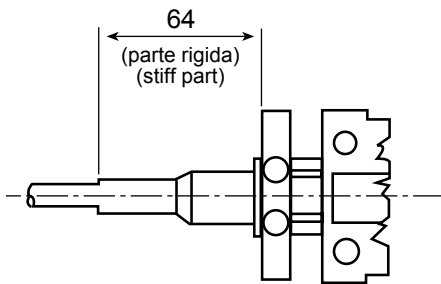
KIT FORNIBILI A RICHIESTA KITS SUPPLIED ON REQUEST			AMI 3	AMI 21R	AMI 250	AMI 300	AMI 700	AMI 5C	AMI 42C	AMI 12C	AMI 131
R3	Gruppo leva azionamento cursore (senza asta leva) <i>Lever spool driving unit (without lever rod)</i>		*	*	*	*	*	*	*	*	
			50	64	50	64	84	50	84	84	64
R4	Gruppo asta leva con impugnatura anatomica (standard) <i>Lever rod unit with anatomic handle (standard)</i>	 Gruppo asta leva M 10 (standard) fornibile nelle lunghezze: <i>Lever rod unit M 10 (standard), delivered in the following lengths:</i> 150-200-250-300-400-500	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R6	Gruppo asta leva con impugnatura sferica e oblò <i>Lever rod unit with ball handle and transparent plate</i>	 Gruppo asta leva M 10 fornibile nelle lunghezze: <i>Lever rod unit M 10 delivered in the following lengths:</i> 150-200-250-300-400-500	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Alla consegna dei kit può essere fornito un disegno in sezione per facilitare il montaggio - On kit delivery a cross section drawing can be supplied to facilitate assembly



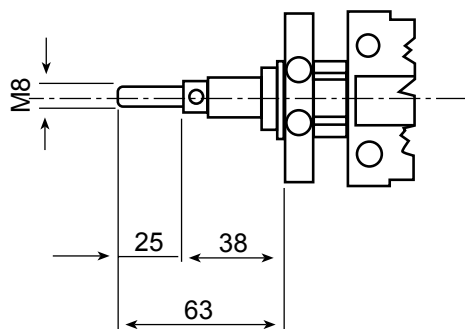
C.D.F

(comando a distanza flessibile, corsa mm 13+13)
 (remote control hose, mm 13+13 travel)



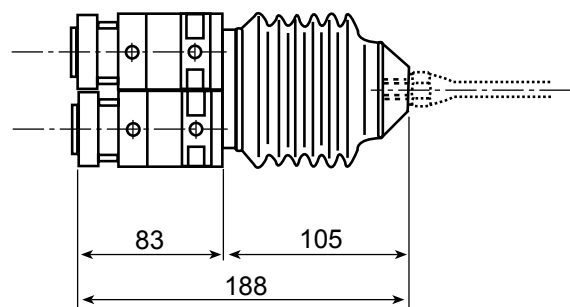
C.D.R.

(comando a distanza rigido, corsa mm 13+13)
 (stiff remote control, mm 13+13 travel)



C.D.F. - C.D.R.

con comando a cloche versione H16, corsa mm 9+9
 joystick control version H16, mm 9+9 travel



I dati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono essere variati senza obbligo di preavviso.
 Any specification in this catalogue is not binding and can be modified without any notice

