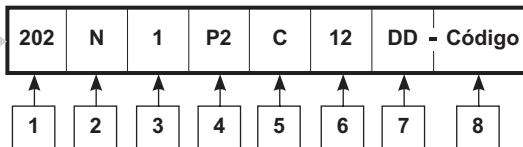




DISTRIBUIDOR MANUAL 202
*HAND OPERATED CONTROL
VALVE 202*

Roquet
making moves

NOMENCLATURA DE REFERENCIA



CODING SYSTEM

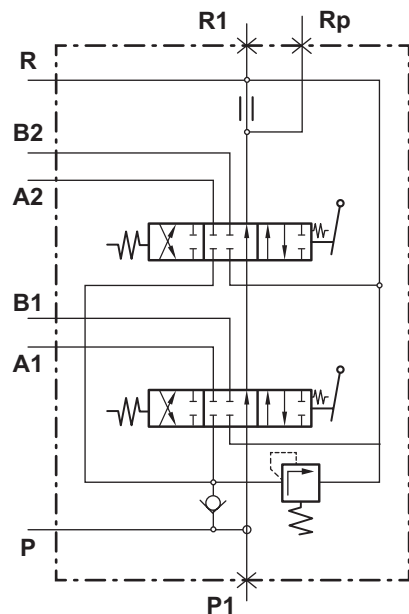
1	Tipo distribuidor 202 <i>Control valve type 202</i>	
	A - B	
	202	3/8" G.
	1202	1/2" G.
2	Tipos de retorno <i>Return types</i>	Pág. 5 <i>Page 5</i>
3	Tipos de accionamiento <i>Spool positioning devices</i>	Pág. 6 <i>Page 6</i>
4	Tipos palanca de mando <i>Hand lever types</i>	Pág. 7 <i>Page 7</i>
5	Posición válvula seguridad <i>Relief valve position</i>	
	Solo C - Only C	

6	Taraje válvula seguridad <i>Relief valve pressure range</i>	
	Tipo de regulación - Adjustment	Gama de taraje (bar) <i>Pressure range (bar)</i>
	Regulable <i>Adjustable</i>	Precinto <i>Sealed</i>
	11	41
	12	42
	13	43
	14	44
7	Sistemas de distribución estandar <i>Standard spool types</i>	Pág. 7 <i>Page 7</i>
8	Datos adicionales <i>Additional data</i>	Consultar con ROQUET S.A. <i>Refer to ROQUET S.A.</i>

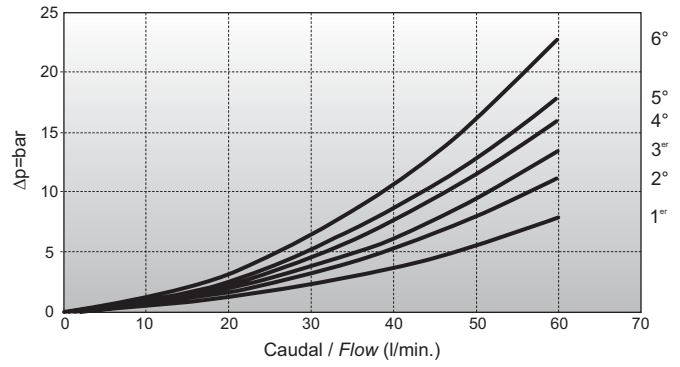
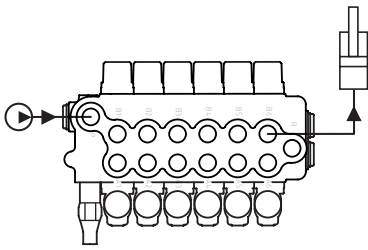
Datos técnicos
Technical data

Presión máxima de trabajo <i>Max. working pressure</i>	350 bar	
Presión máx. en retorno <i>Max. return pressure</i>	Corredera estática <i>Static spool</i>	80 bar
	Corredera en movimiento <i>Moving spool</i>	20 bar
Caudal nominal <i>Nominal flow rate</i>	60 l. /min.	
Número de elementos <i>Number of spools</i>	2 a 6	
Diametro corredera (mm) <i>Spool diameter</i>	15	
Carrera corredera (mm) <i>Spool stroke</i>	5	
Fuerza acc. en corredera (kg.) <i>Spool force</i>	17	
Alimentación tipo <i>Type</i>	Paralelo <i>Parallel</i>	
Fluido recomendado <i>Fluid to be used</i>	ISO 6743 Tipo HM, HV o HG	
Gama de temperaturas del fluido <i>Fluid temperature range</i>	-20°C...+80°C	
Gama de viscosidades <i>Viscosity range</i>	ISO 3448 CAT. VG22-VG68	
Grado de limpieza del aceite <i>Recommended fluid cleanliness</i>	16/13 s./ ISO 4406 o NAS 10	

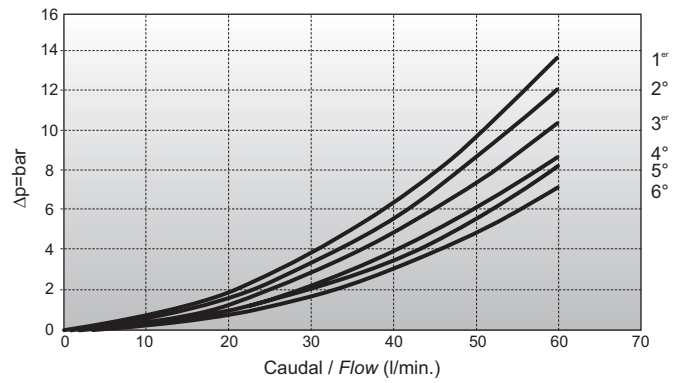
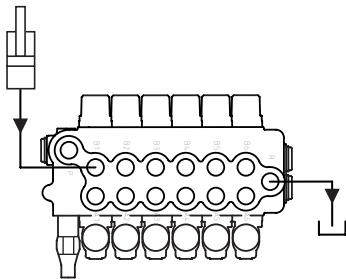
TOMAS - Ports G (B.S.P)				
P - P1	R - R1	Rp	Tipo 202	Tipo 1202
			A - B	A - B
1/2" G.	1/2" G.	1/2" G.	3/8" G.	1/2" G.



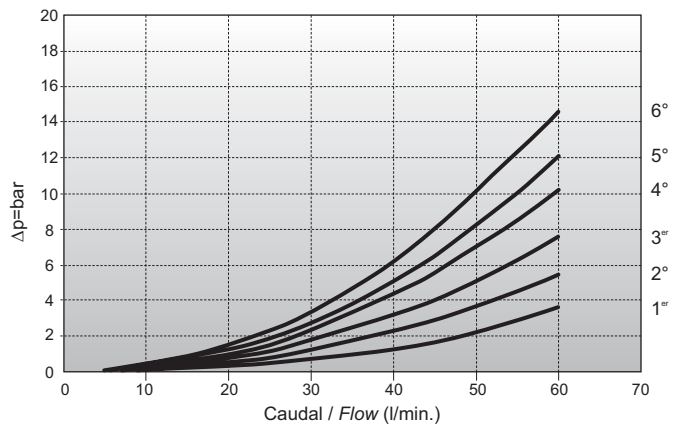
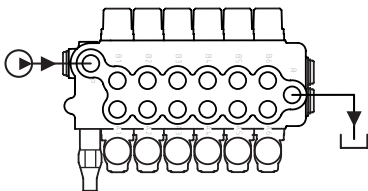
Presión con tomas (P - A ó B)
 Pressure to ports (P - A o B)



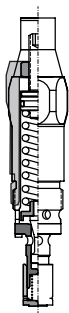
Tomas con retorno (A ó B - R)
 Ports to return (A o B - R)



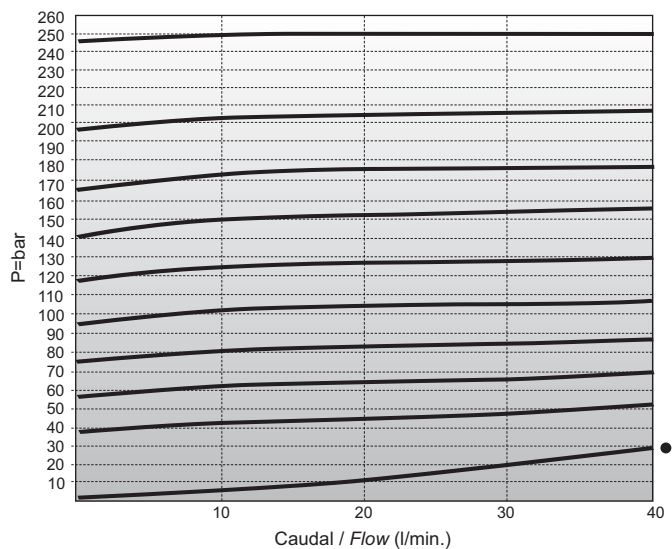
Presión con retorno (P - R)
 Pressure to return (P - R)



Válvula de seguridad
 Relief valve

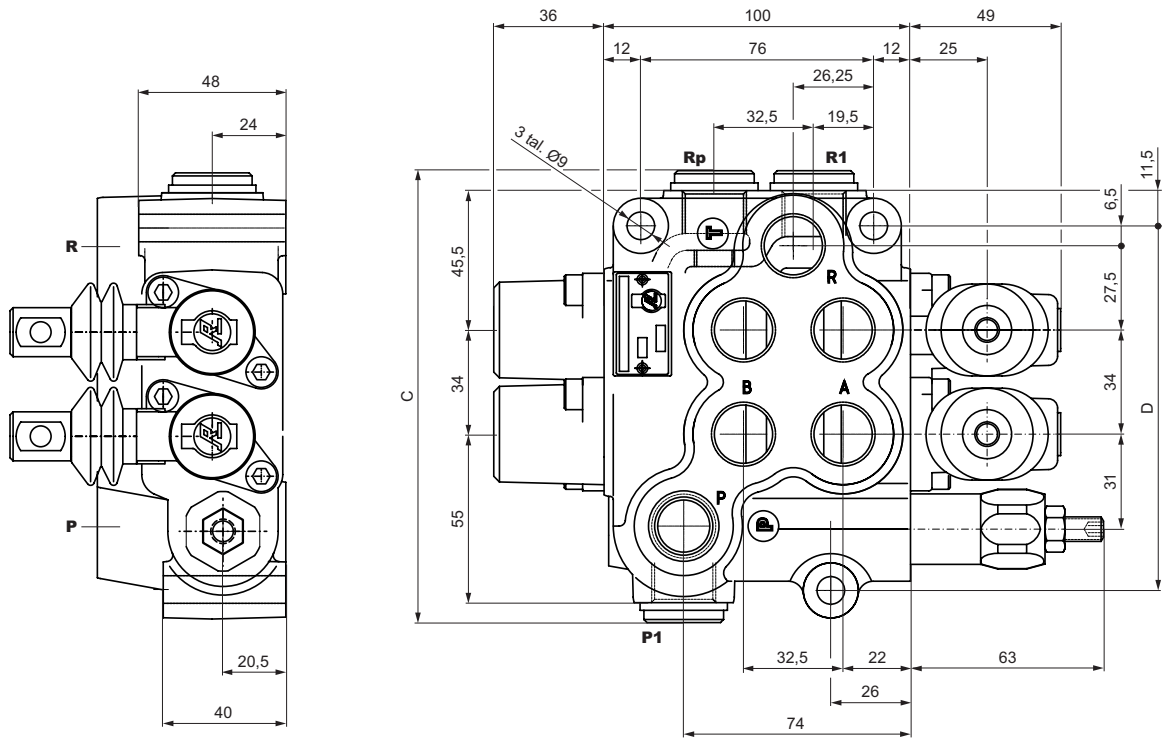
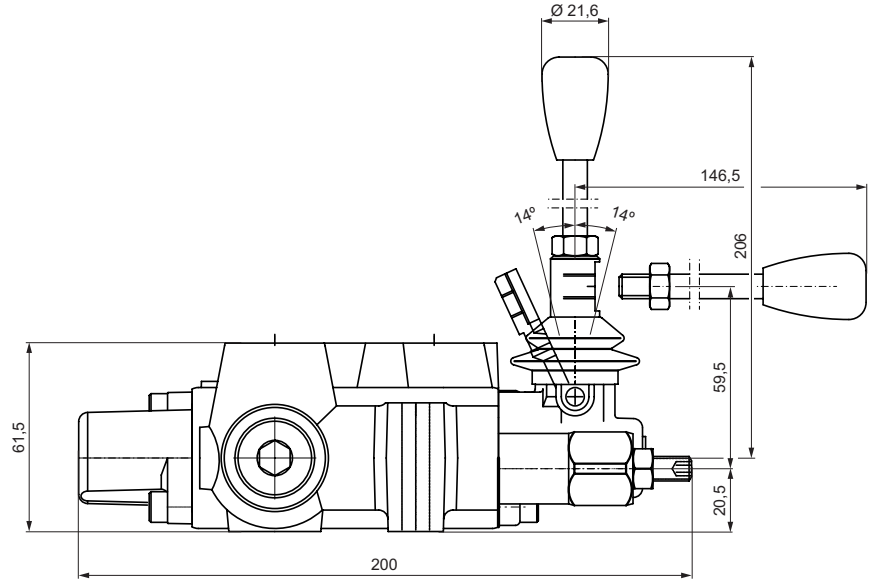


● Curva presión mínima
 Minimal pressure curve



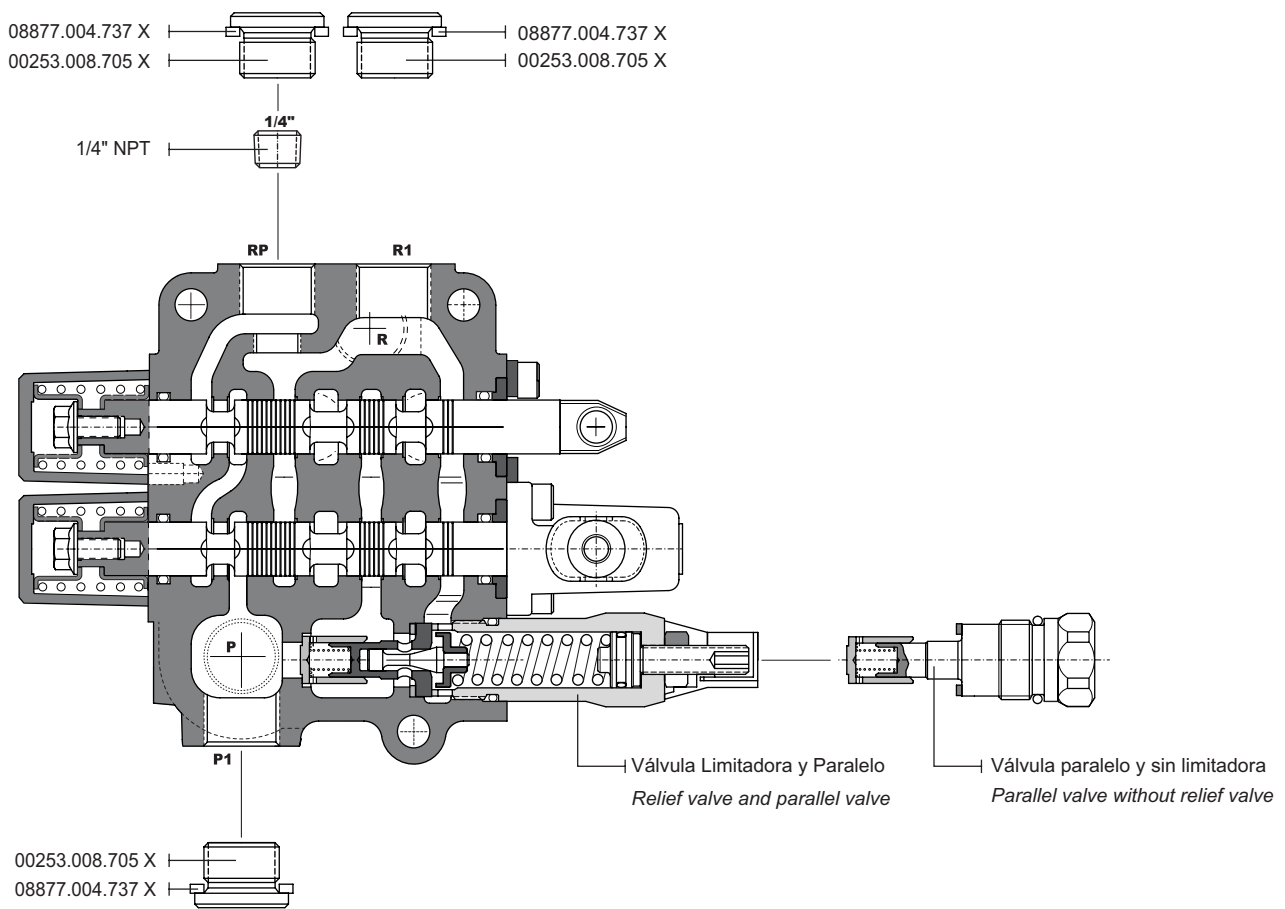
N° de elementos Number of spools	2	3	4	5	6
C	148	182	216	250	284
D	119	153	187	221	255

Tomas G (B.S.P.) - Ports G (B.S.P.)				
P - P1	R - R1	Rp	Tipo 202	Tipo 1202
			A - B	A - B
1/2" G.	1/2" G.	1/2" G.	3/8" G.	1/2" G.



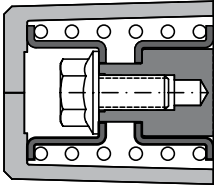
2 Tipos de retorno
Return types

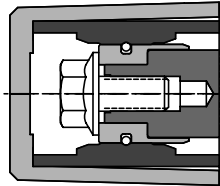
Tipos de retorno Return types	Tapones Plugs	Símbolo Symbol
Centro cerrado Closed centre	Tapón 1/4" NPT y tapón 1/2" G Plug 1/4" NPT and plug 1/2" G	C
Paso libre Free flow	Sin tapones Without plugs	N
Retorno a presión H.P.C.O.	Solo tapón 1/4" NPT Only plug 1/4" NPT	Z

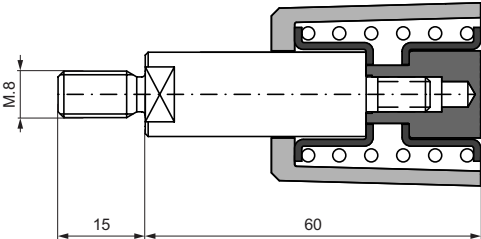


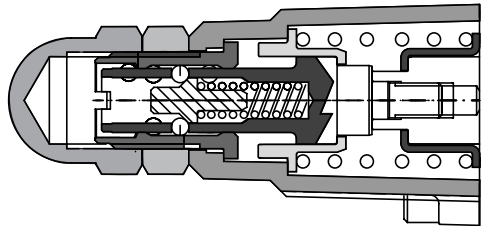
Este catálogo muestra el producto en su configuración más estándar. Para diseños especiales por favor contacte con PEDRO ROQUET, S.A. Las especificaciones y datos en este catálogo no están abiertos a ninguna interpretación. Por favor contacte con PEDRO ROQUET, S.A. en caso de duda. PEDRO ROQUET, S.A. se reserva el derecho de modificar, actualizar o revisar este catálogo sin previa notificación. PEDRO ROQUET, S.A. no es responsable de ningún daño causado por un uso incorrecto del producto. PEDRO ROQUET, S.A. se reserva el derecho a exigir unas cantidades mínimas en pedidos. Para piezas de recambio se debe conocer exactamente la referencia del producto y su serie.

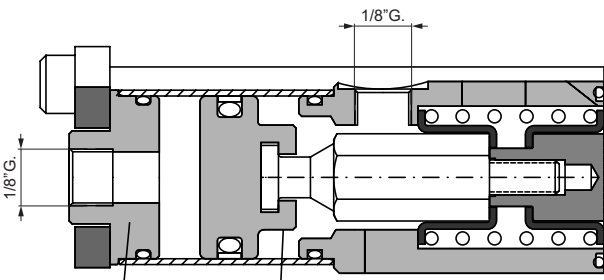
This Catalogue shows the product in the most standard configuration; customized or special designs are also available. Please contact PEDRO ROQUET S.A. Data in this catalogue are not open to any interpretation. Please contact PEDRO ROQUET, S.A. in case of doubt. PEDRO ROQUET, S.A. reserves the right to modify, update or revise this catalogue without prior notice. PEDRO ROQUET, S.A. is not responsible for any damage caused by incorrect use of the product. PEDRO ROQUET, S.A. reserves the right to request minimum order quantities. The exact product part number and series must be provided for spare parts orders.

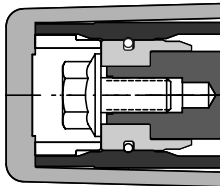
Tipo Type	1
<p>Tres posiciones, recuperacion a central. <i>Three positions, return to neutral.</i></p> 	

Tipo Type	2-9
<p>2) Tres posiciones ancladas. 9) Dos posiciones extremas con anclajes. <i>2) Three positions with detent.</i> <i>9) Two ends positions with detent.</i></p> 	

Tipo Type	6
<p>Doble salida de corredera. <i>Double end actioned spool.</i></p> 	

Tipo Type	19
<p>Cuatro posiciones; tres retornan por muelle y la cuarta anclada empujando corredera. <i>Four positions; three return by spring and the fourth detented by pulling the spool.</i></p> 	

Tipo Type	22
<p>Tres posiciones con pilotaje neumático. <i>Three positions with pneumatic pilot.</i></p> 	

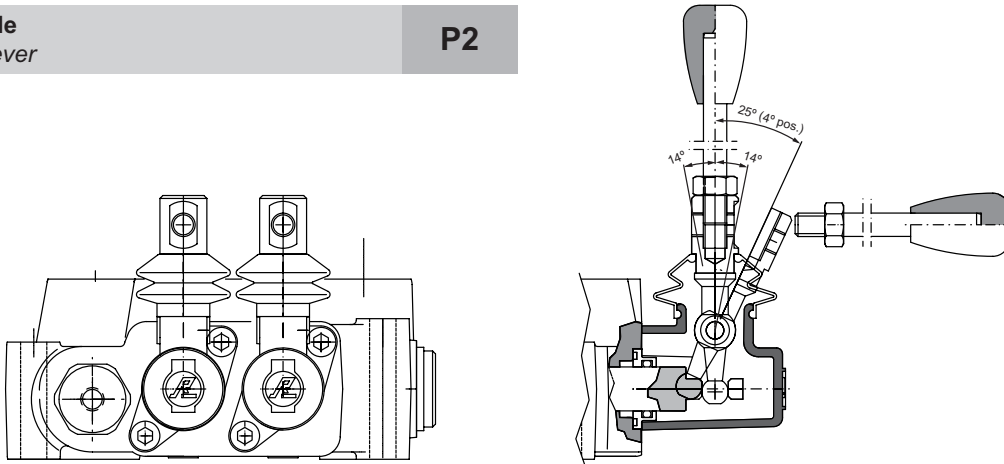
Tipo Type	24
<p>Dos posiciones; intermedia y extrema con anclaje tirando corredera. <i>Two positions; neutral and end with detent by pulling spool.</i></p> 	

Tipo Type	8
<p>Accionamientos diferentes. <i>Different spool positioning devices.</i></p>	

4 Tipos de palanca de mando
Hand lever type

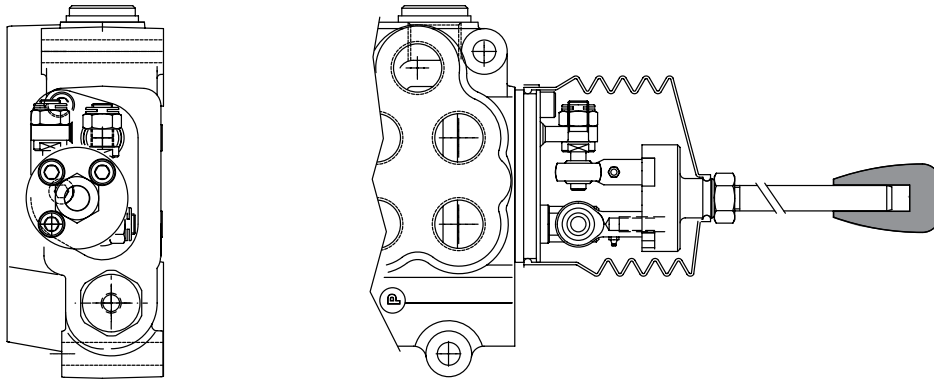
Palanca simple
Simple hand lever

P2



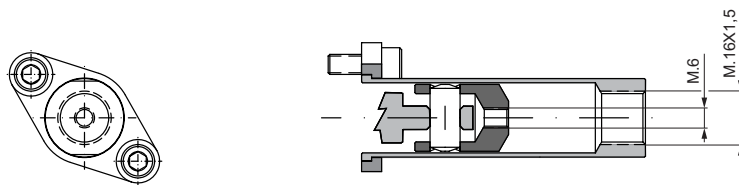
Palanca múltiple o diferentes tipos de palanca.
Multiple hand lever or different hand lever types

X

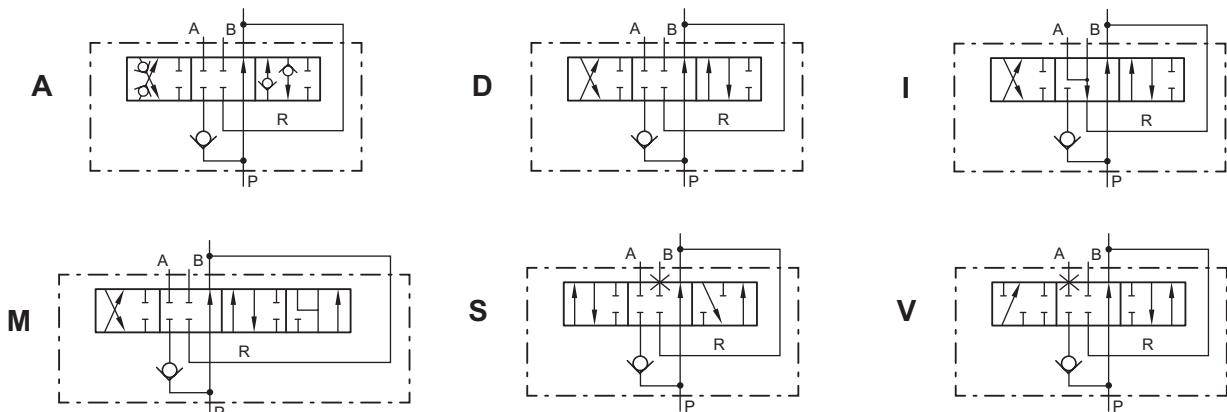


Palanca con cable
Cable hand lever

I



7 Sistema de distribución estandar
Standard spool types



Pedro Roquet, s/a

www.pedro-roquet.com

Distribuidor / Agent: