

## DIVISOR DE CAUDAL - FLOW DIVIDER

### Datos técnicos hidráulicos Hydraulic technical data

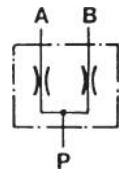
Presión máxima de trabajo Max working pressure	250 bar
Caudal nominal Nominal flow rate	Ver gráficos See curves
Fluido recomendado Fluid to be used	ISO 6743 Tipo HM, HV ó HG ISO 3448 Cat. VG32, VG46
Gama de temperaturas del fluido Fluid temperature range	-20°C... +80°C
Gama de viscosidades Manual viscosity range	4—500 cSt.
Grado de limpieza del aceite Recommended fluid cleanliness	16/13 s/. ISO 4406 - RP70H
Peso Weight	1,250 Kg.



Referencia	Caudal entrada Inlet flow L/min.
DC03R5	1,5 – 5
DC03R10	4 – 10
DC03R15	5 – 15
DC03R25	10 – 25
DC03R30	20 – 30
DC03R40	25 – 40
DC03R50	30 – 50

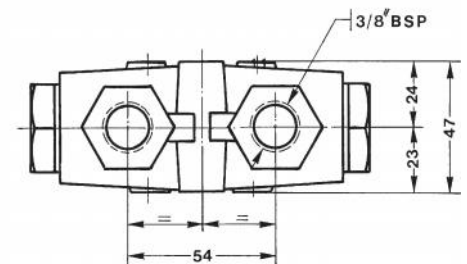
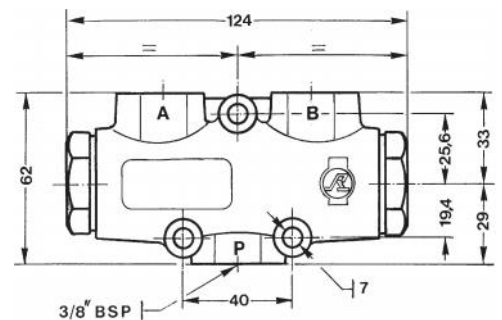
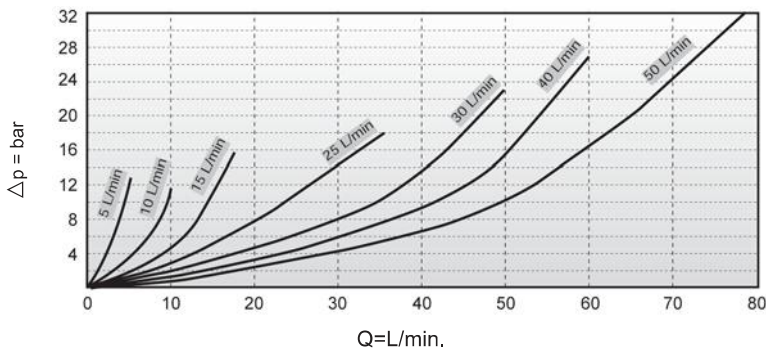
En la elección de un caudal determinado es preferible siempre utilizar el valor del campo de regulación inferior. EJEMPLO: caudal entrada 8 L/min. utilizar DC03R10.

*For highest accuracy always use the smallest possible flow range.*



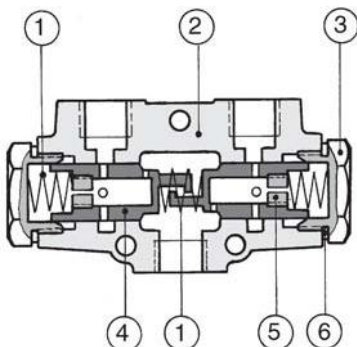
El caudal dividido puede tener una variación entre tomas de  $\pm 3\%$ .  
Split flow may have a variation between ports of  $\pm 3\%$ .

DIAGRAMA:  $\Delta p - Q$   
DIAGRAM:  $\Delta p - Q$



La marca nº 5 solo se montará para caudales de 1,5 a 10 L/min.

Part number 5 is only fitter to DC03R5 and DC03R10.



Núm.	Denominación Description	Cant. Quant.
1	Muelle Spring	3
2	Cuerpo vcalvula Valve body	1
3	Tapón Plug	2
4	Corredera Spool	2
5	Tornillo reg. paso aceite Orifice plug	2
6	Junta metal buna Bonded seal	2