

Nº 6918

Válvula sequencial

6918-6 para ligação de tubulação G1/4,
 6918-11 para ligação de tubulação G1/4,
 6918-2 para ligação de tubulação G1/4,
 6918-3 para vedação com anel em O,
 6918-12 para vedação com anel em O,
 6918-4 conexões combinadas (tubulação),
 6918-5 conexões combinadas (tubulação).
 Capacidade de sobrecarga estática ~1,5xp max.



Nº enc.	Nº do artigo	Pressão de funcionamento mín. [bar]	Pressão de funcionamento máx. [bar]	Q [l/min]	Direção do fluxo	Temperatura ambiente [°C]	Viscosidade [cSt]	OR-1 Anel em O Nº de enc.	Peso [g]
325068	6918-6	8	80	20	P-A	-40 - +80	10-500	-	750
326306	6918-11	16	160	20	P-A	-40 - +80	10-500	-	750
60517	6918-2	30	500	20	P-A	-40 - +80	10-500	-	750
66100	6918-3	30	500	20	P-A	-40 - +80	10-500	173096	750
326983	6918-12	16	160	20	P-A	-40 - +80	10-500	173096	750
320135	6918-4	30	500	20	P-A	-40 - +80	10-500	173096	750
320143	6918-5	30	500	20	P-A	-40 - +80	10-500	173096	750

Concepção:

Caixa em aço nitretado, porca de vedação galvanizada zincada. Peças de funcionamento endurecidas e retificadas. Esferas em aço de apoio cilíndrico.

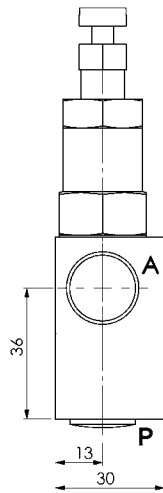
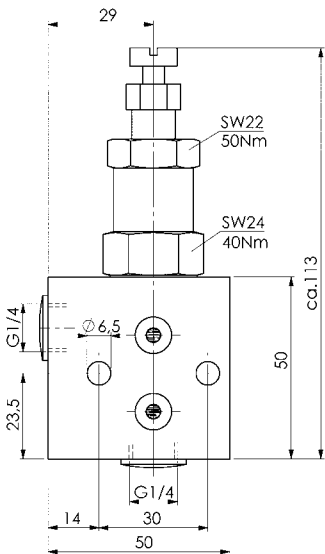
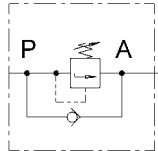
Aplicação:

A válvula de pressão é colocada onde, após se alcançar a pressão definida, deverá ser ligado um outro sistema hidráulico ou um outro circuito. Caso seja montada uma ligação com várias válvulas sequenciais, deve ter em mente que a pressão nesta ligação está sempre definida no último nível de pressão correspondente. A pressão de ativação, neste tipo, se mantém sempre constante, independentemente da pressão no lado de saída (lado do circuito).

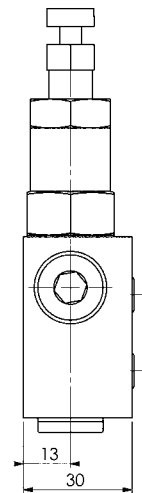
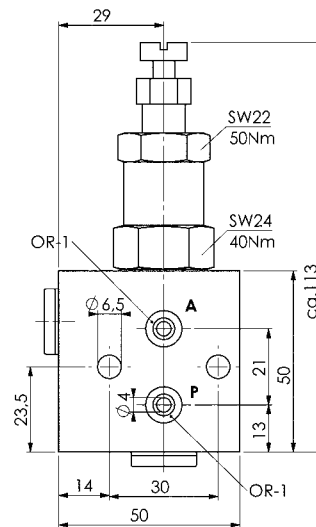
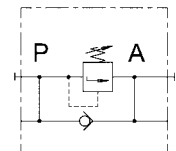
Observação:

Na desmontagem da válvula de pressão, desapertar em primeiro lugar o SW 24 e, a seguir, o SW 22. A montagem é feita em seqüência inversa com os binários de aperto indicados. A diferença de pressão entre P e A torna-se maior quanto mais a mola de pressão for apertada com o parafuso de ranhura.

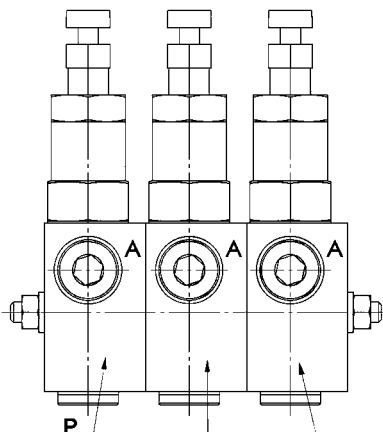
Nº 6918-2
 Nº 6918-6
 Nº 6918-11



Nº 6918-3
 Nº 6918-12

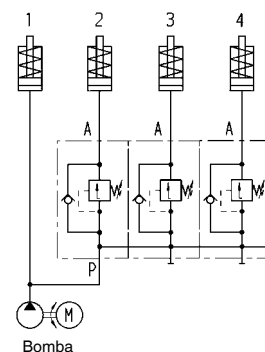


Exemplo de aplicação:



Nº 6918-3 Nº 6918-4 Nº 6918-5
 Nº enc. 66100 Nº enc. 320135 Nº enc. 320143

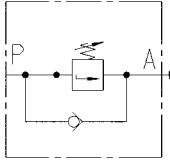
Esquema de ligações hidráulico:



Nº 6918

Válvula sequencial

modelo roscado
Capacidade de sobrecarga estática ~1,5xp máx.



CAD

Nº enc.	Nº do artigo	Pressão de funcionamento mín. [bar]	Pressão de funcionamento máx. [bar]	Q [l/min]	Direção do fluxo	Temperatura ambiente [°C]	Viscosidade [cSt]	Peso [g]
408401	6918-2-02-03	8	80	20	P-A	-40 - +80	10-500	150
325118	6918-2-02-04	16	160	20	P-A	-40 - +80	10-500	150
320366	6918-2-02-02	30	500	20	P-A	-40 - +80	10-500	150

Concepção:

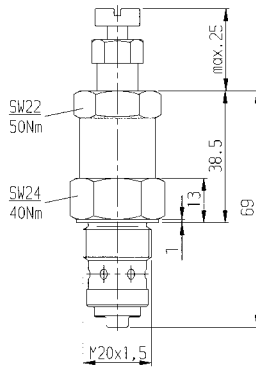
Caixa em aço nitretado, porca de vedação galvanizada zincada. Peças de funcionamento endurecidas e retificadas. Esferas em aço de apoio cilíndrico.

Aplicação:

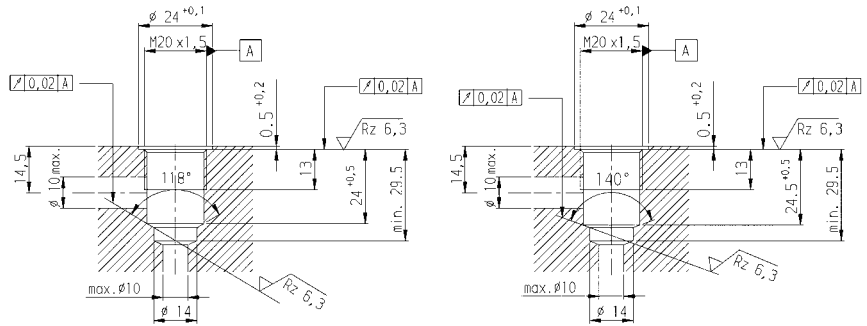
A válvula de pressão é colocada onde, após se alcançar a pressão definida, deverá ser ligado um outro sistema hidráulico ou um outro circuito. Caso seja montada uma ligação com várias válvulas seqüenciais, deve ter em mente que a pressão nesta ligação está sempre definida no último nível de pressão correspondente. A pressão de ativação, neste tipo, se mantém sempre constante, independentemente da pressão no lado de saída (lado do circuito).

Observação:

Na desmontagem da válvula de pressão, desapertar em primeiro lugar o SW 24 e, a seguir, o SW 22. A montagem é feita em seqüência inversa com os binários de aperto indicados. A diferença de pressão entre P e A torna-se maior quanto mais a mola de pressão for apertada com o parafuso de ranhura.



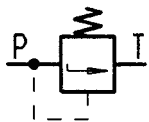
Medidas de montagem:



Nº 6918-10

Válvula limitadora de pressão

para a montagem de tubos



Nº enc.	Nº do artigo	Pressão de funcionamento mín. [bar]	Pressão de funcionamento máx. [bar]	Pressão máx. em T [bar]	Q [l/min]	Temperatura ambiente [°C]	Viscosidade [cSt]	Peso [g]
288225	6918-10-001	30	160	20	20	-40 - +80	10-500	200
65375	6918-10	100	500	500	20	-40 - +80	10-500	200

Concepção:

Corpo em ferro fundido nodular (6918-10) e zinco (6918-10-001), peças em aço galvanizado e zincado. Possibilidade de vedação no fuso de ajuste.

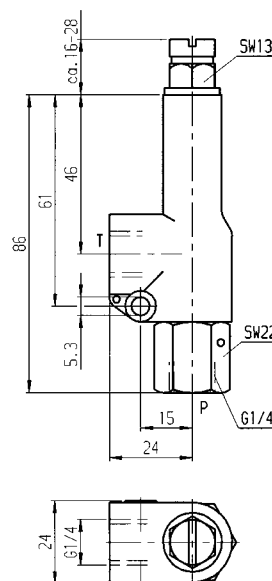
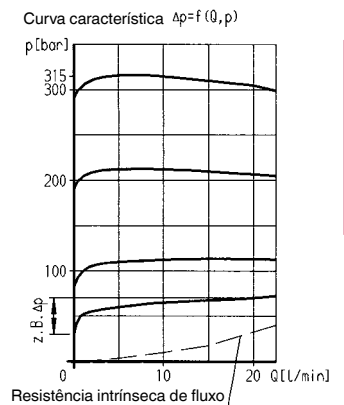


Diagrama:



Reserva-se o direito a alterações técnicas.