



# SD4M

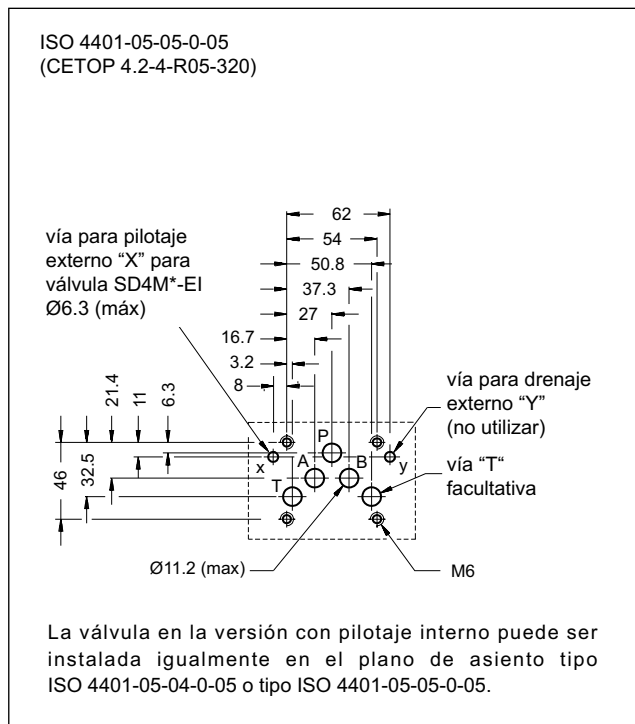
## VÁLVULA DE SECUENCIA DE ACCIÓN DIRECTA

### SERIE 50

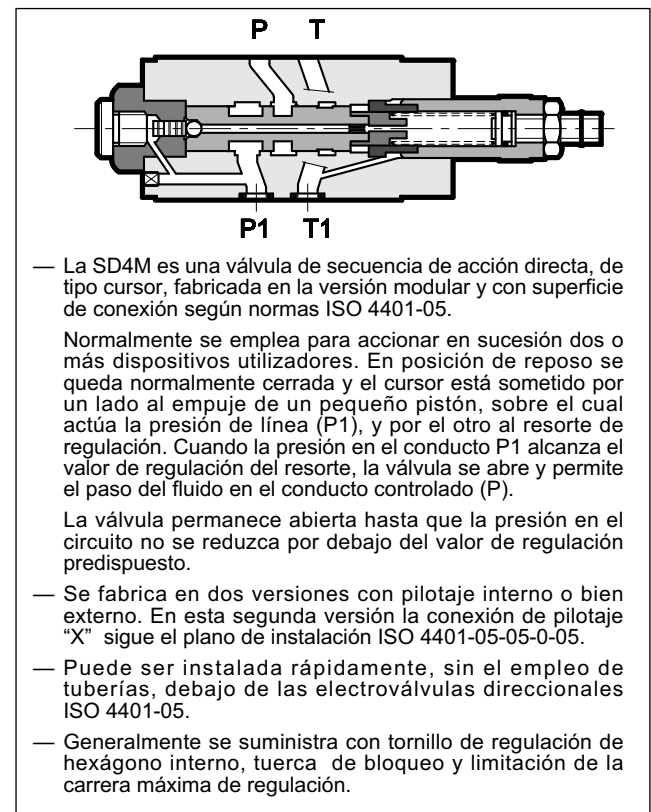
#### TIPO MODULAR ISO 4401-05

**p** max 320 bar  
**Q** max (ver tabla de prestaciones)

#### PLANO DE ASIENTO



#### PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

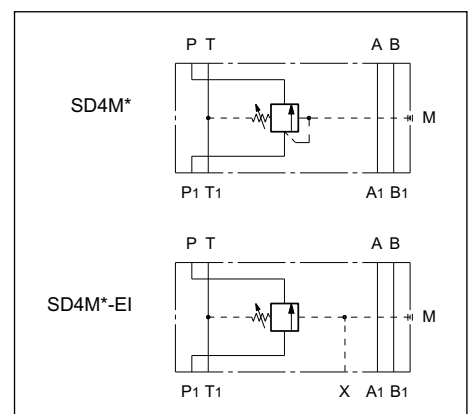


#### PRESTACIONES

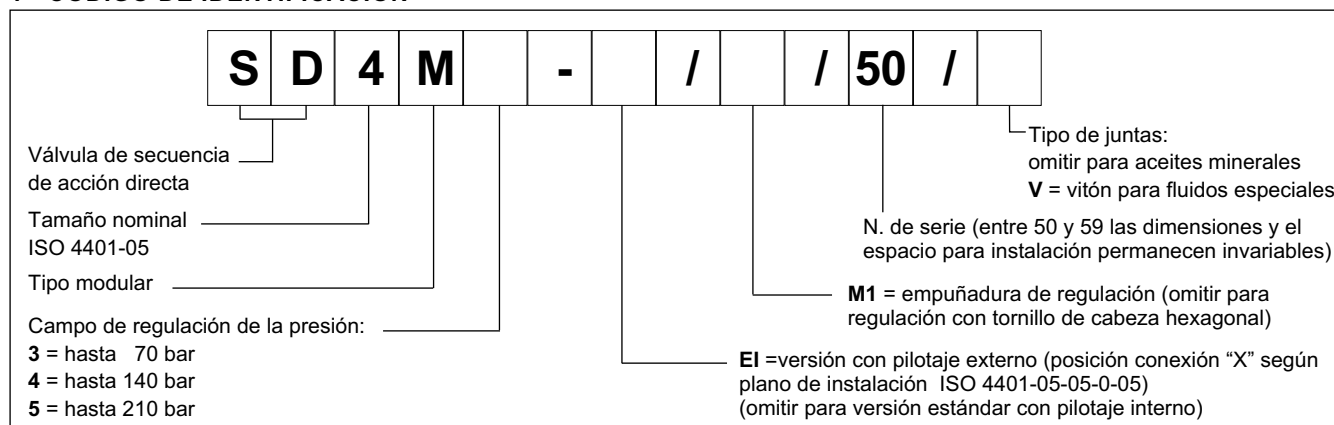
(medidas con aceite mineral de viscosidad 36 cSt a 50°C)

Presión máxima de trabajo	bar	320
Presión máxima conexión T	bar	10
Caudal máximo en los conductos controlados	l/min	80
Caudal máximo en los conductos libres	l/min	100
Campo temperatura ambiente	°C	-20 / +60
Campo temperatura fluido	°C	-20 / +80
Campo viscosidad fluido	cSt	10 ÷ 400
Grado de contaminación del fluido	Según ISO 4406:1999 clase 20/18/15	
Viscosidad recomendada	cSt	25
Masa	kg	2,7

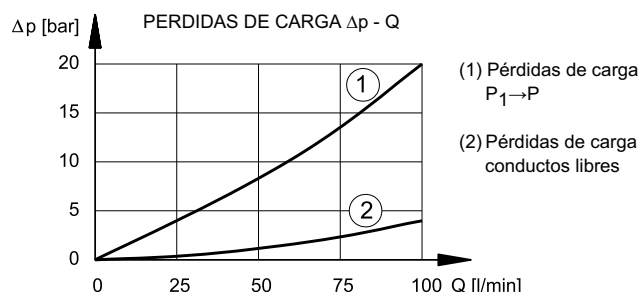
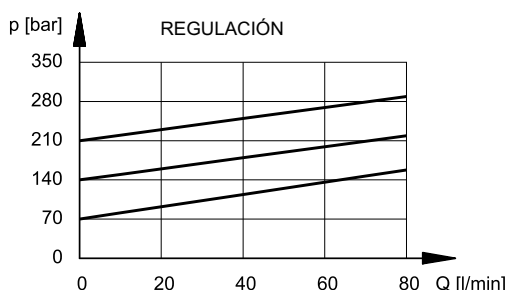
#### SIMBOLOS HIDRAULICOS



## 1 - CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN



## 2 - CURVAS CARACTERÍSTICAS (valores obtenidos con viscosidad 36 cSt a 50°C)



## 3 - FLUIDOS HIDRAULICOS

Usar fluidos hidráulicos a base de aceite mineral tipo HL o HM según ISO 6743-4. Para esos tipos de fluidos, usar juntas en NBR (código N). Para fluidos tipo HFDR (ésteres fosfóricos) utilizar juntas en FPM (código V). Para el uso de otros tipos de fluidos, como HFA, HFB, HFC consultar con nuestra Oficina Técnica.

El uso con fluido a temperatura superior a 80° determina una precoz disminución de las propiedades del fluido y de los tipos de juntas. El fluido debe mantener intactas sus propiedades físicas y químicas.

## 4 - DIMENSIONES PARA LA INSTALACIÓN

