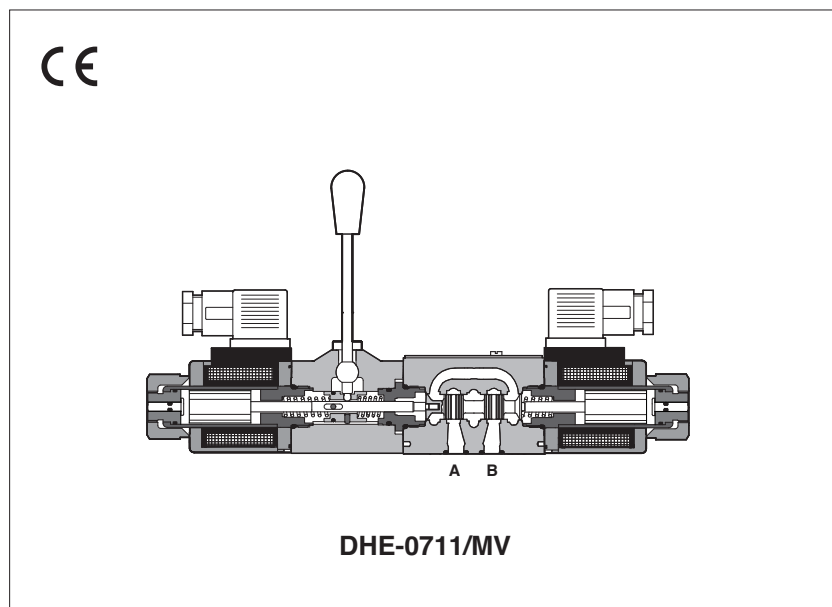


Palancas manuales auxiliares para electroválvulas

de conexión/desconexión de accionamiento directo y proporcionales, ISO 4401 tamaño 06



Palancas manuales auxiliares para electroválvulas de conexión/desconexión de accionamiento directo de tamaño 06, tipo DHE, DHL, DHA y válvulas proporcionales de tamaño 06, tipo DHZO, DHZE, DHZA y QVHZO.

Esta opción permite accionar las válvulas en ausencia de alimentación eléctrica, es decir, durante la puesta en servicio, el mantenimiento o en caso de emergencia.

Está disponible con dos configuraciones distintas en función de los requisitos de instalación:

- MV** = palanca colocada en posición vertical (perpendicular al eje de la válvula)
- MO** = palanca colocada horizontalmente (paralela al eje de la válvula)

Cuando la válvula se acciona eléctricamente, la palanca manual permanece detenida en su posición de reposo.

La construcción de la palanca manual no afecta a las prestaciones de las válvulas originales.

1 CODIGO DE MODELO PARA VÁLVULAS DIRECCIONALES DE CONEXIÓN/DESCONEXIÓN (para obtener información detallada, ver tabla técn. indicada)

DHE - 0	63	1/2	/	MV	-	X	24 DC	**	/*
<p>Válvulas de control direccional tamaño 06</p> <p>DHE-0 = para alimentación de AC y DC, altas prestaciones, con solenoides certificados cURus - ver tabla E015</p> <p>DHL-0 = para alimentación AC y DC - ver tabla E018</p> <p>DHA-0 = antideflagrantes - ver tabla EX010</p> <p>Configuración de las válvulas: 61 - 63 - 71</p> <p>Carretes disponibles: 0 - 0/2 - 1 - 1P - 1/2 - 1/2P - 3 - 3P - 4 - 7</p> <p>Opciones, configuración de la palanca manual:</p> <p>MO = palanca manual horizontal (no para DHA)</p> <p>MV = palanca manual vertical</p> <p>AMO = palanca manual horizontal instalada en el lateral del puerto B (no para DHA)</p> <p>AMV = palanca manual vertical instalada en el lateral del puerto B</p>								Número de serie	<p>Material de las juntas:</p> <p>- = NBR</p> <p>PE = FKM</p> <p>BT = HNBR (1)</p>
							Código de tensión: ver tabla técn. correspondiente		
							Solo para DHE y DHL:		
							00-AC = solenoides AC sin bobinas		
							00-DC = solenoides DC sin bobinas		
							X = sin conector		

(1) No disponible para DHL

2 CÓDIGO DE MODELO PARA VÁLVULAS DIRECCIONALES PROPORCIONALES Y VÁLVULAS DE CONTROL DE CAUDAL (para obtener información detallada, ver tabla técn. indicada)

DHZO	-	A	-	0	71	-	S5	/	MV	/*	**	/*
<p>Válvulas proporcionales direccionales tamaño 06</p> <p>DHZO = ver tabla F160</p> <p>DHZE = ver tabla F150</p> <p>DHZA = antideflagrantes - ver tabla FX010</p> <p>Válvulas de control de caudal tamaño 06</p> <p>QVHZO = ver tab. F410</p> <p>A = sin transductor de posición</p> <p>Tamaño de válvula</p> <p>0 = ISO 4401 tamaño 06 (para DHZ*)</p> <p>06 = ISO 4401 tamaño 06 (para QVHZO)</p>										Número de serie		<p>Material de las juntas:</p> <p>- = NBR</p> <p>PE = FKM</p> <p>BT = HNBR</p>
										Opción de bobina: ver tabla técn. correspondiente		
										Opciones:		
										MO = palanca manual horizontal (no para DHA, DHZA)		
										MV = palanca manual vertical		
										BMO = palanca manual horizontal instalada en el lateral del puerto A (no para DHZA, QVHZO)		
										BMV = palanca manual vertical instalada en el lateral del puerto A (no para QVHZO)		
										O = Entrada de cable horizontal (solo para DHZA)		
										Y = Drenaje exterior (solo para DHZA, DHZO)		

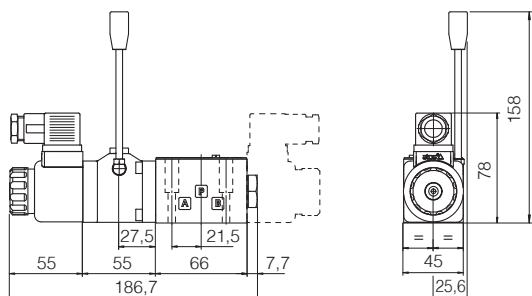
Configuración de válvulas (solo DHZ*): **51, 53, 71, 73**

Tamaño del carrete (para DHZ*): **S3 - S5 - D3 - D5 - L3 - L5**
Caudal máx. regulado (para QVHZO): **3-12-18-36-45 l/min**

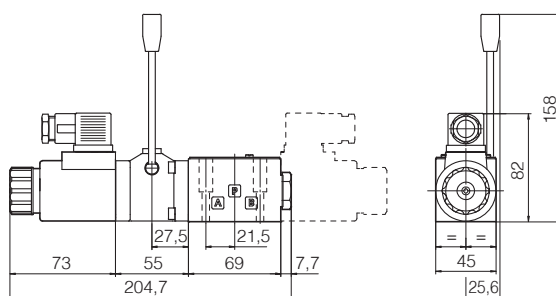
3 CARACTERÍSTICAS DE LA PALANCA

Carrera angular total	[°deg]	$\pm 28^\circ$	Fuerza de accionamiento de la palanca	[N]	$1 \div 8$
Carrera angular de trabajo	[°deg]	$\pm 15^\circ$	Peso del dispositivo de palanca	[g]	880

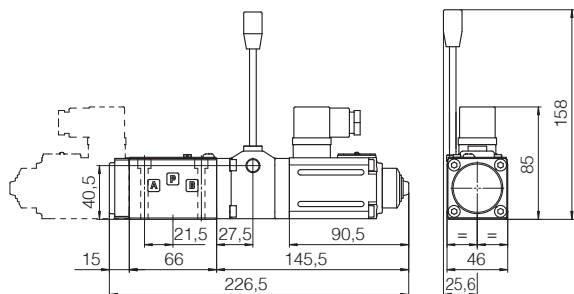
4 DIMENSIONES DE INSTALACIÓN [mm]



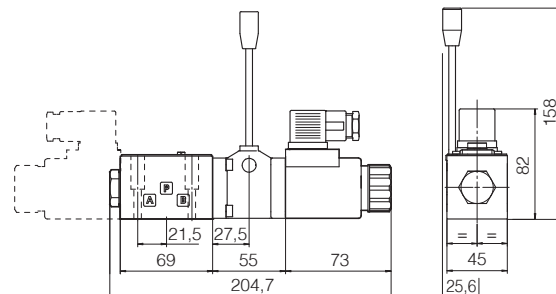
DHL-06*/MV Masa: 2,4 kg (solenoid individual)
DHL-07*/MV (línea de puntos) Masa: 2,7 kg (solenoid doble)



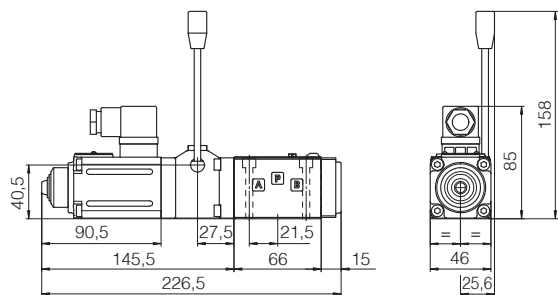
DHE-06*/MV Masa: 2,7 kg (solenoid individual)
DHE-07*/MV (línea de puntos) Masa: 3,0 kg (solenoid doble)



DHZO-A-05*/MV Masa: 2,8 kg (solenoid individual)
DHZO-A-07*/MV (línea de puntos) Masa: 3,5 kg (solenoid doble)

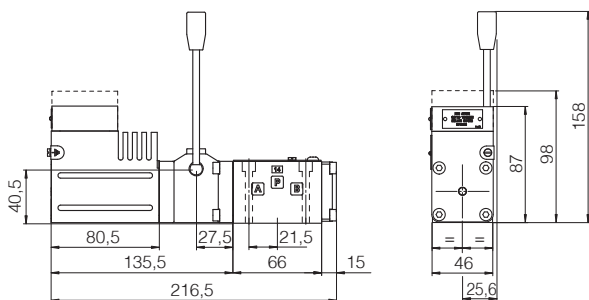
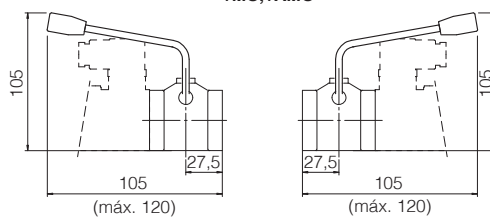


DHZE-05*/MV Masa: 2,7 kg (solenoid individual)
DHZE-07*/MV (línea de puntos) Masa: 3,0 kg (solenoid doble)



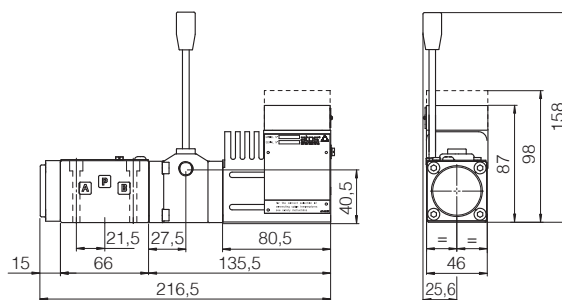
QVHZO-A-06*/MV Masa: 3,2 kg

Dispositivo de palanca manual horizontal /MO, /AMO



DHA*/-06*/MV Masa: 3,4 kg
DHA/UL*/-06*/MV (línea de puntos)

Nota: Ver tabla técn. FX1010 para los modelos DHA/MV



DHZA*/-06*/MV Masa: 3,4 kg
DHZA/UL*/-06*/MV (línea de puntos)

Nota: Ver tabla técn. FX1010 para los modelos DHZA/MV