



# Válv. rosc. reg. corriente 2 pasos (ajustable)

FR2-16.-0-.....

## Ejemplo de pedido:

FR2 - 16N - C - 0 - 03.00

A B C D E



IMAV-Hydraulik GmbH  
Breite Strasse 10  
D-40670 Meerbusch (Osterath)  
Teléfono +49 (0)2159 - 9188.0  
Fax +49 (0)2159 - 4242  
E-mail: [info@imav.com](mailto:info@imav.com)  
Internet: <http://www.imav.com>

**MF-140-160-00**

(iReservado modificaciones!)

## Código de tipo:

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>A</b> <b>Ejecución del aparato</b><br/>V+F1057álvula reguladora de corriente</p> <p><b>B</b> <b>Tamaño constructivo y cierre hermético</b><br/>16N = Buna (NBR)<br/>16V = Viton (FPM)</p> <p><b>C</b> <b>Tipo de ajuste</b><br/>S = husillo roscado<br/>C = tapa obturadora<br/>K = volante manual</p> <p><b>D</b> <b>Tipo de construcción</b><br/>0 = Válvula roscada</p> | <p><b>E</b> <b>Ajuste volumétrico</b><br/>Caudal de aceite regulado deseado en Q = indicar Gpm<br/>1 l/min = 0,265 Gpm<br/>(1 Gpm = 3,785 l/min)<br/>Precisión de la regulación<br/>2,0 - 11,0 l/min ±15%<br/>11,0 - 114,0 l/min ±10%</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Características técnicas:

<b>Nota:</b>	max. 50% reducción de volumen del caudal de aceite ajustado de fábrica
<b>Presión nominal:</b>	210 bares
<b>Corriente nominal:</b>	114 l/min
<b>Peso:</b>	0,71 Kg.
<b>Campo de temperatura:</b>	-40°C a 120°C
<b>Agente de presión:</b>	Aceite hidráulico HL según DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
<b>Cierre hermético:</b>	Se puede elegir entre Buna (NBR) o Viton (FPM), así como, anillo de apoyo en teflón (PTFE)
<b>Taladro de alojamiento:</b>	C-16-2 véase Hoja de dimensiones n°: <u>IK-100-169-00</u>
<b>Carcasa:</b>	2LH-16.-B.. véase Hoja de dimensiones n°: <u>IH-100-000-00</u>
<b>Juego de cierres herméticos:</b>	SP-MDS-16N-21 (NBR), SP-MDS-16V-21 (FPM)