



## **Sensor de presión OEM para maquinaria hidráulica móvil.**

**Barcelona, Junio de 2020. Fiable y de elevada exactitud: El nuevo sensor de presión OEM de WIKA para maquinaria hidráulica móvil, modelo MH-4, se ha hecho a medida para una amplia gama de aplicaciones en condiciones adversas.**

La robustez del nuevo sensor se ha verificado con pruebas de resistencia según la normativa de la hidráulica móvil y con la colaboración de determinados clientes. El modelo MH-4 mide continuamente con una exactitud de hasta  $\leq \pm 1,0$  % FS. Las pruebas realizadas en la electrónica garantizan una durabilidad de 100 millones de ciclos y una deriva a largo plazo de  $\leq \pm 0,1$  % FS durante su vida útil. El sensor resiste picos de presión en sistemas hidráulicos con una triple protección contra sobrepresiones, vibraciones de hasta 40 g y choques mecánicos de hasta 100 g. Además, es resistente a los cambios bruscos de temperatura entre  $-40$  °C y  $125$  °C y resistente a las intensidades de campo eléctrico de hasta 100 V/m.

El nuevo sensor OEM se puede adaptar y etiquetar según especificaciones de los clientes. El modelo MH-4 se puede producir en grandes cantidades, incluso en las variantes personalizadas.

Número de caracteres: 1.179  
Palabra clave: MH-4

**Fabricante:**  
WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG  
Alexander-Wiegand-Straße 30  
63911 Klingenberg/Germany  
Tel. +49 9372 132-0  
Fax +49 9372 132-406  
vertrieb@wika.com  
[www.wika.de](http://www.wika.de)

Fotografía de la empresa WIKAI:



**Redacción:**

Instrumentos WIKA S.A.U.  
Laia Viñolas  
Marketing Support  
Calle Josep Carner 11 – 17  
08205 Sabadell (Barcelona) / España  
Tel. +34 933 933 680  
Fax +34 933 938 666  
[marketing.es@wika.com](mailto:marketing.es@wika.com)  
[www.wika.es](http://www.wika.es)

Nota de Prensa WIKA 08/2020