

**Depósitos hidráulicos de aluminio fundido:
Gran volumen útil y fácil manejo gracias a su bajo peso**

Werdohl, Alemania, septiembre de 2025 – R+L Hydraulics GmbH presenta depósitos hidráulicos de tamaño nominal NG130 fabricados en aluminio fundido. Los depósitos de aceite no están barnizados, son apilables y fáciles de manejar gracias a su reducido peso. Destacan por una gran capacidad de refrigeración.

Los depósitos de aluminio de tamaño nominal NG130 tienen un volumen útil de 123 l. «Es único en el sector de los depósitos de aluminio», dice Patrick Laupitz, responsable de ventas en el sector hidráulico del especialista alemán en tecnología de fluidos e ingeniería de transmisión. El depósito NG130 alcanza un rendimiento de refrigeración «integrado» de 2,1 kW a $\Delta t = 40^\circ \text{C}$, y ello gracias a las paredes finas especialmente diseñadas para su estructura. «Este hecho permite en muchas aplicaciones renunciar a tener que utilizar un refrigerador de aceite», subraya Laupitz. Otras ventajas son el bajo peso de sólo 25 kg, la facilidad de manejo y la apilabilidad de los depósitos. Esto no sólo ahorra costes de transporte, sino también espacio de almacenamiento.»

Además de los depósitos hidráulicos grandes, R+L Hydraulics ofrece otros tamaños a partir de un volumen útil de 3 litros. Todos los depósitos están disponibles opcionalmente con accesorios como tapas, indicadores de nivel de aceite, pies de fundición, ruedas giratorias y filtros de llenado y ventilación. También hay disponibles chapas antioleaje para el NG130.

R+L Hydraulics desarrolla, produce y distribuye, un gran surtido de componentes para la tecnología de fluidos e ingeniería de transmisión, incluidos otros accesorios hidráulicos y acoplamientos industriales como acoplamientos de torsión y de mordaza, soportes de bomba, elementos amortiguadores, intercambiadores de calor y refrigeradores. Los productos se utilizan en una amplia variedad de aplicaciones: ingeniería mecánica, naval y de vehículos, tecnología energética y medioambiental, industria siderúrgica y tecnología offshore, así como en aplicaciones especiales en ingeniería de plantas.

Imágenes:

Imagen 1: Depósito de aluminio NG130 de R+L Hydraulics

Imagen 2: Vista interior del depósito de aluminio NG130 de R+L Hydraulics con accesorios

Informaciones sobre la empresa:

R+L Hydraulics GmbH, con sede en Werdohl, Alemania, fabrica y distribuye una amplia gama de accesorios hidráulicos de la marca Raja, así como acoplamientos de la marca Lovejoy. El especialista de componentes hidráulicos y de la técnica de transmisión de potencia pertenece desde julio de 2016 a la sociedad estadounidense cotizada The Timken Company. Timken desarrolla, fabrica y distribuye rodamientos y muchos otros productos y marcas en los sectores de la tecnología de transmisión, lineal y de fluidos. Timken alcanzó una facturación de 4,6 mil millones de dólares en 2024 y da empleo a más de 19.000 personas en 45 países de todo el mundo.

Contacto:

R+L Hydraulics GmbH
Friedrichstr. 6
58775 Werdohl, Alemania
Tel.: +49 (0)2392 509 0
Fax: + 49 (0)2392 509 509
E-mail: info@rl-hydraulics.com
Internet: www.rl-hydraulics.com

Contacto de prensa:

TPR International
Christiane Tupac-Yupanqui
Apartado postal 11 40
82133 Olching, Alemania
Tel.: +49 (0)8142 44 82 301
E-mail: c.tupac@tradepressrelations.com
Internet: www.tradepressrelations.com

Les agradecemos anticipadamente el envío de un ejemplar de cortesía a TPR International.