R+L HYDRAULICS
HYDRAULIC COMPONENTS BY TIMKEN

Pressemitteilung

Flexibel konfiguriert und fix kalkuliert: Der Baugruppen-Konfigurator von R+L Hydraulics

Werdohl, November 2026 – Der Baugruppen-Konfigurator Fluidware App der R+L Hydraulics GmbH konfiguriert und kalkuliert in Echtzeit Hydraulik-Baugruppen wie Pumpenträger, Kupplungen und Zubehör. Das plattformunabhängige digitale Tool wird kontinuierlich um neue Pumpen- und Motorengenerationen erweitert. Es steht in zahlreichen Sprachen und unterschiedlichen Maßeinheiten zur Verfügung und sorgt so für Flexibilität auch im internationalen Einsatz.

„Die Fluidware App vereint die Funktionen eines klassischen Auslegungsprogramms mit weiteren Merkmalen aus Konstruktion, Vertrieb und Service“, sagt Berkay Kabasakalli, der beim Werdohler Hydraulik- und Antriebstechnikspezialisten für den Kundenservice im Export zuständig ist. „Praktisch ist, dass die elf integrierten Sprachen die Kommunikation mit Anwendern weltweit erleichtern und die Nutzung sogar in der jeweiligen Muttersprache ermöglichen. So können unsere Kunden, beispielsweise Maschinenbauer oder Erstausrüster, wiederum für ihre Endabnehmer Baugruppen schnell und unkompliziert auslegen. Die Kalkulation auf Basis individueller Konditionen sorgt zudem für einen echten Wettbewerbsvorteil.“

Dabei ist die Fluidware App plattformunabhängig konzipiert: Sie erfordert keinen zeitaufwendigen Download, sondern lässt sich ganz einfach und flexibel über den PC oder das Tablet in allen gängigen Internetbrowsern nutzen. Die Anwendung ermöglicht den direkten Zugriff auf vorhandene 2D- und 3D-CAD-Daten sowie auf gespeicherte Konfigurationen aus vorherigen Projekten. Der Konfigurator führt die Nutzer intuitiv Schritt für Schritt durch den Prozess und generiert vollautomatisch maßgeschneiderte Zeichnungen.

Für maximale Flexibilität im internationalen Einsatz sorgt die Maßeinheiten-Auswahl: Die Bemaßung der Zeichnungen ist in metrischen, zölligen oder beiden Einheiten parallel möglich, während Leistungseinheiten wahlweise in kW oder PS (HP) ausgegeben werden. Um technologisch stets auf dem neuesten Stand zu bleiben, wird die App kontinuierlich um neue Pumpen- und Motorengenerationen erweitert – auf Wunsch auch um kunden- und anwendungsspezifische Sonderprodukte.

R+L Hydraulics mit Sitz in Werdohl im Sauerland entwickelt, produziert und vertreibt ein breites Sortiment an hochwertigen Komponenten für die Fluid- und Antriebstechnik. Das Portfolio reicht von Industriekupplungen über Hydraulikzubehör wie Torsions- und Klauenkupplungen bis hin zu Pumpenträgern, Dämpfungselementen, Wärmetauschern, Kühlern und Hydrauliktanks. Die praxiserprobten Komponenten finden im Maschinen-, Schiffs- und Fahrzeugbau, in der Energie- und Umwelttechnik, der Stahlindustrie und Offshore-Technik sowie in hochspezialisierten Anwendungen des modernen Anlagenbaus weltweit Einsatz.

Bild:
Mit der Fluidware App von R+L Hydraulics lassen sich Hydraulik-Baugruppen schnell und unkompliziert auslegen und kalkulieren

Mehr Informationen mit Link zur Fluidware App:
https://www.rl-hydraulics.com/fluidware-app/

Unternehmensinformation:
R+L Hydraulics GmbH mit Sitz in Werdohl im Sauerland entwickelt, produziert und vertreibt ein breites Sortiment an Hydraulikzubehör. Seit 2016 gehört der Hydraulik- und Antriebstechnikspezialist zum börsennotierten US-amerikanischen Unternehmen The Timken Company. Timken entwickelt, fertigt und vertreibt Wälzlager und viele weitere Produkte und Marken aus den Bereichen Antriebs-, Linear- und Fluidtechnik. 2025 erzielte Timken einen Umsatz von 4,6 Milliarden US-Dollar und beschäftigt weltweit rund 19.000 Mitarbeitende in 45 Ländern.

Kontakt:
R+L HYDRAULICS GmbH
Friedrichstr. 6
58775 Werdohl
Tel.: 02392 509 0
Fax: 02392 509 509
E-Mail: info@rl-hydraulics.com
Internet: www.rl-hydraulics.com

Pressekontakt:
TPR International
Christiane Tupac-Yupanqui

Postfach 11 40
82133 Olching
Tel.: 08142 44 82 301
E-Mail: c.tupac@tradepressrelations.com
Internet: www.tradepressrelations.com

Für ein Belegheft an TPR International danken wir Ihnen.