

Akku-Pumpe von REHOBOT ist ideal für ungewöhnliche Einsatzorte

Henstedt-Ulzburg, 22.09.2025. Der schwedische Hersteller REHOBOT, Spezialist für Werkstatt- und Hochdruck-Hydraulik, stellt seine neue kompakte Akku-Hydraulikpumpe PEP70-2500MRV für die Makita 18V LXT Akku-Reihe vor. Die Hydraulikpumpe wird durch einen leistungsstarken bürstenlosen BLDC-Motor angetrieben und ist äußerst langlebig. Ein robustes Aluminiumgehäuse schützt das Gerät und der Lithium-Ionen-Akku gewährleistet eine lange Laufzeit auch unter extremen Arbeitsbedingungen. Die mögliche Handsteuerung sorgt für einen reibungslosen Betrieb. Ab sofort ist die REHOBOT PEP70-2500MRV über JOSAM Richttechnik GmbH erhältlich. Auf der Messe NUFAM stellt das Team von JOSAM Richttechnik das Gerät erstmals dem Fachpublikum in Deutschland vor.

Akkubetriebene Hochdruck-Hydraulikpumpen kommen immer dann zum Einsatz, wenn die Arbeit Mobilität, Geschwindigkeit und Sicherheit erfordert. Die REHOBOT PEP70-2500MRV Akkupumpe wurde entwickelt für reibungsloses Arbeiten an abgelegenen Orten ohne Strom- oder Luftanschluss und wenn der Einsatzort schwer erreichbar ist oder andere Sicherheitsrisiken birgt. Die Akkupumpe ist mit allen REHOBOT-Hydraulikwerkzeugen und kleinen bis mittelgroßen Zylindern kompatibel.

Die Pumpe kann gleichermaßen in Industrie, Werkstatt oder auf Baustellen eingesetzt werden. Sie wurde für intermittierende Einsätze entwickelt, also für Arbeiten, die oft unterbrochen werden, beispielsweise in Kombination mit Buchsen-Werkzeugen, Spreizer, Hydraulikpresse oder Hydraulikzylinder. Mit einer Niederdruck-Ölfördermenge von 3,9-3,4 l/min bei 0-5 MPa und Hochdruck-Ölfördermenge von 0,34-0,28 l/min bei 6-70 MPa ist jede Arbeit einfach und schnell zu erledigen. Zudem ist der Druck einstellbar, auf dem Manometer konstant ablesbar und bietet damit zusätzliche Kontrolle.

Beeindruckende Leistungen - Laufzeitbeispiele

- Mit einem 6 Ah 18 V Makita Akku beträgt die Laufzeit der Pumpe bei voller Leistung circa 12 Minuten.
- Bei Nulldruck, also beim Befüllen eines Systems oder Ausfahren eines Kolbens vor Druckaufbau, beträgt die Förderleistung 3,9 l/min.
- Mit einer Akkuladung können über 45 Liter Öl gepumpt werden.
- Bei einem Nenndruck von 70 MPa können 3,3 Liter Öl mit einer Akkuladung gepumpt werden.

- Mit dem beliebten Zylinder, dem CHFA182A REHOBOT aus den REHOBOT 18-Tonnen-Buchsenwerkzeugsatz erreicht die Pumpe 351 Hübe bei Nulldruck und 26 Hübe bei vollem Druck von 70 MPa.

Über JOSAM Richttechnik GmbH

JOSAM Richttechnik GmbH hat sich auf den Vertrieb von hochwertigen Geräten spezialisiert, die in der LKW- und Nutzfahrzeug-Werkstatt tagtäglich zum Einsatz kommen. Seit vier Jahrzehnten zählt das Unternehmen zu einem der führenden Direktvertreiber mit den Kernkompetenzen Achsmess- und Rahmenrichtanlagen des schwed. Herstellers JOSAM. Zu den Kunden zählen unter anderem: Daimler Truck, Volvo, Scania, DAF, MAN, IVECO, VW und Husqvarna. Das Unternehmen betreut heute mehr als 2.500 zufriedene Kunden, bietet stets eine kompetente Beratung, ein umfangreiches Portfolio und praxisnahe Schulungen. In der eigenen Werkstatt, Veritruck GmbH & Co. KG, führen die Profis vorwiegend Achsvermessungen und Richtarbeiten an Nutzfahrzeugen, Land- und Baumaschinen durch.

Kontakt

Bernd Kühling
Geschäftsführer
JOSAM Richttechnik GmbH
Siebenstücken 9
24558 Henstedt-Ulzburg
Telefon: [+49 \(0\)4193 5029971](tel:+49(0)41935029971)
E-Mail: bkuehling@josam.net

Doris Loster
Kommunikation und Marketing
JOSAM Richttechnik GmbH
Siebenstücken 9
24558 Henstedt-Ulzburg
Telefon [+49 \(0\)4193 5029973](tel:+49(0)41935029973)
E-Mail: dloster@josam.net