

MOTOREN & HYDRAULIK

SONDERTHEMA



 **WAGENER**
HYDRAULIK

**WIR MACHEN SIE STARK.
MIT SPEZIALHYDRAULIK FÜR BAUMASCHINEN.**

www.wagenerhydraulik.de

Multikupplungen bis 420 bar und 750 Liter

● WAGENER HYDRAULIK

Mit der neuen BM-2 Kupplungsserie hat der innovative Kupplungshersteller Stucchi S.p.A. aus Italien die Lösung für einige Probleme an großen Baumaschinen auf der diesjährigen bauma vorgestellt.

Ein spezielles Design für Hydraulikleitungen über 1 Zoll und das Verriegelungssystem minimieren die zum Verbinden erforderliche Kraft. Ideal für die widrigen Bedingungen die im täglichen Arbeitseinsatz oft herrschen. Der Verriegelungsmechanismus stellt eine vollständige und sichere Verbindung her und verhindert ein versehentliches Trennen.

Falsches Anschließen ausgeschlossen

Durch eine spezielle mechanische Codierung ist die Kupplung verwechslungssicher konstruiert. Auch bei mehreren Leitungen in Mehrfachsystemen ist ein falsches Anschließen unmöglich. Zudem verhindert das Sicherheitssystem auf der beweglichen Platte ein versehentliches Herunterfallen beim Abkuppeln. Eine zusätzliche Serviceleitung kann für einen optionalen elektrischen Anschluss oder eine Ablaufleitung installiert werden. Eine spezielle Gummidichtung hilft Schmutzeintrag zu verhindern.



Die neue BM-2 Kupplungsserie des italienischen Herstellers Stucchi glänzt besonders durch ihre clevere, robuste und leicht zu reinigende Konstruktion. Erhältlich sind die Multikupplungen bei der Ernst Wagener Hydraulikteile GmbH.

Stark gegen Schmutz und Beschädigungen

Die Kupplung ist mit extrem robusten Führungsstiften ausgestattet, welche die korrekte Ausrichtung gewährleisten. Eine Parkstation und solide Abdeckplatten schützen das System vor Verschmutzungen und Beschädigungen und sorgen für eine komfortable Ablage im entkuppelten Zustand. Der Griff ist platzsparend abnehmbar und kann benutzerfreundlich in der optionalen Halterung der Parkstation abgestellt werden.

Die eingebauten flachdichtenden Kupplungen sind leicht zu reinigen und verringern somit ebenfalls den Schmutzeintrag in den Hydraulikkreislauf. Das spezielle Ventildesign gewährleistet minimalen Druckabfall im Betrieb und die Kreislauffizienz bleibt erhalten.

Werkvertretung für Deutschland und Österreich

Diese neue Kupplungsserie ist für Betriebsdrücke von bis zu 420 bar und bis zu 750 Liter Durchfluss pro Minute ausgelegt. Die Arbeit an und mit großen Baggern und Baumaschinen wird durch die neuen Produkte von Stucchi leichter und schneller. Große, unkomfortable Schraubkupplungen und teure Verwechslungen gehören der Vergangenheit an. Der Anwender spart Zeit und Geld durch die neue Technik. Die Werkvertretung von Stucchi in Deutschland und Österreich mit großem OEM Lager und einem Pool von Anwendungsexperten für Beratung und Auslegung ist die Ernst Wagener Hydraulikteile GmbH.



Die Kaiser Fahrzeugbau GmbH setzt für den Winter Einsatz auf TerraLED-Beleuchtung



TERRALED

Hochqualitative
LED Arbeitsscheinwerfer & LED Warnleuchten für
Baumaschinen und Kommunalfahrzeuge:

- ✓ Ausgezeichnetes Preis/Leistungs-Verhältnis
- ✓ Funkentstörung (CISPR Klasse 5),
- ✓ DT-Stecker / AMP-Stecker
- ✓ ECE-Zulassung (R112 / R65 / R23)
- ✓ Heizfunktion für den Winterdienst
- ✓ Sonderanfertigungen möglich



+43 3148 93080-0

www.terraled.at

+43 3148 93080-90

office@terraled.at