

**HYDRECO AUF DER EIMA 2026: INTEGRIERTE LÖSUNGEN
FÜR DIE STEUERUNG MOBILER ARBEITSMASCHINEN**

Hydraulik, Elektronik und Steuerungstechnik im Zusammenspiel auf einem Raupen-Minidumper. In Halle 18, Stand C33, präsentiert Hydreco vier Lösungsbereiche für Kühlsysteme, Mensch-Maschine-Schnittstellen, Hydraulikventile und hydraulische Vorsteuertechnik.

Vignola (Modena), Italien, 29. Oktober 2026 – Hydreco Hydraulics, ein Unternehmen der Duplomatic Gruppe und Teil von Daikin, nimmt an der EIMA International 2026 teil, die vom 10. bis 14. November in Bologna, Italien stattfindet.

In Halle 18, Stand C33, präsentiert Hydreco hydraulische und elektronische Lösungen zur Bewegungssteuerung mobiler Arbeitsmaschinen, darunter ein komplettes System, das auf einem Raupen-Minidumper installiert ist.

Ein komplettes Motion-Control-System auf einem Raupen-Minidumper

Der Raupen-Minidumper wird mit verschiedenen Hydreco Komponenten ausgestattet, darunter eine Mehrfachpumpe der Baureihe HY1, hydraulische Vorsteuergeräte, ein elektronischer MHDC-Joystick, ein elektronisches Steuergerät (ECU), eine Versorgungseinheit mit Druckspeicher, ein Hydraulikzylinder und ein Wegeventil.

Die Installation zeigt, wie Pumpen, Steuerungssysteme und elektronische Komponenten zusammenwirken, um Fahrbewegungen und Arbeitsfunktionen der Maschine zu steuern.

Der Raupen-Minidumper veranschaulicht den Ansatz von Hydreco bei der Entwicklung integrierter Systeme: Hydraulisches und elektronisches Know-how wird kombiniert, um die spezifischen Anforderungen der Maschinenhersteller zu erfüllen.

Dieser Ansatz steht im Einklang mit der **Fusion-30-Strategie der Daikin Gruppe**, die darauf abzielt, die Rolle der Gruppenunternehmen als Anbieter kompletter Lösungen über die Lieferung einzelner Komponenten hinaus zu stärken.

Vier Themenbereiche für zentrale Anwendungen mobiler Arbeitsmaschinen

Am Hydreco Stand werden außerdem vier Themenbereiche vorgestellt, die wichtige Maschinenfunktionen abdecken:

- **Fan Drive Solutions:** hydraulische Zahnradmotoren mit unterschiedlichen Zubehörkomponenten für den Antrieb von Kühlventilatoren an Wärmetauschern.
- **Human Machine Interface (HMI):** Joysticks, Pedale und Bedienelemente zur Bedienung und Steuerung der Maschinenfunktionen.

- **Valves Solutions:** Hydraulische Wegeventile und weitere Ventillösungen zur Steuerung und Regelung von Hydraulikströmen und Arbeitsfunktionen mobiler Maschinen.
- **Pilot Valves Technology:** Hydraulische Vorsteuerventile und Steuergeräte für die präzise und feinfühlige Steuerung von Maschinenfunktionen.

Besucher können sich über die einzelnen Produktfamilien informieren und erfahren, wie sich diese entsprechend den konstruktiven und betrieblichen Anforderungen unterschiedlicher Anwendungen kombinieren lassen.

„**Everything it takes to make it move**“ lautet das Motto von Hydreco auf der EIMA 2026. Es steht für ein Produktportfolio, das von Hydraulikkomponenten bis zu elektronischen Steuerungssystemen reicht und Maschinenherstellern integrierte Lösungen für ihre Anwendungen bietet.

Das technische Vertriebsteam von Hydreco steht am Messestand bereit, um die ausgestellten Produkte vorzustellen und mit den Besuchern konkrete Einsatzmöglichkeiten und Anforderungen zu besprechen.

About Hydreco Hydraulics

Hydreco Hydraulics Italia mit Standorten in Vignola (Modena) und Parma ist die italienische Tochtergesellschaft der britischen Hydreco Gruppe mit Hauptsitz in Poole. Das Unternehmen wurde 2019 von der Diplomatic MS Gruppe mit Sitz in Parabiago (Mailand), heute Teil von Daikin, übernommen. Die Gruppe erzielte zum 31. Dezember 2025 einen Umsatz von 142 Millionen Euro und beschäftigte mehr als 700 Mitarbeiter.

Hydreco Hydraulics verfügt über mehr als 100 Jahre Erfahrung in der Hydrauliktechnik. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt Komponenten für den Transportsektor und mobile Hydraulikanwendungen. Mit Standorten in Italien, Norwegen, Deutschland, den USA, Indien und Australien verfügt Hydreco über ein weltweites Produktions- und Vertriebsnetz.

Pressekontakt: Sara Bernardelli s.bernardelli@diplomatic.com www.hydreco.com

Hydreco Hydraulics Italia S.r.l. a socio unico

Via Dell'Artigianato, 580 - 41058 VIGNOLA MO
Tel: +39 059 7700411 - Fax: +39 059 7700425
E-mail: sales-it@hydreco.com - Web: www.hydreco.com

C.F. e num. iscr. Reg. Imprese MO 02832070581 - codice SDI: 2LCMINU
P. IVA IT 00797180361 - Cap. Soc. € 60.000 i.v.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento da parte di Hydreco Hydraulics Ltd

