

Hydrostatischer Fahrtrieb

Zwei Experten. Eine Partnerschaft. **Made in Germany.**



Stufenloser Fahrtrieb für Arbeitsmaschinen

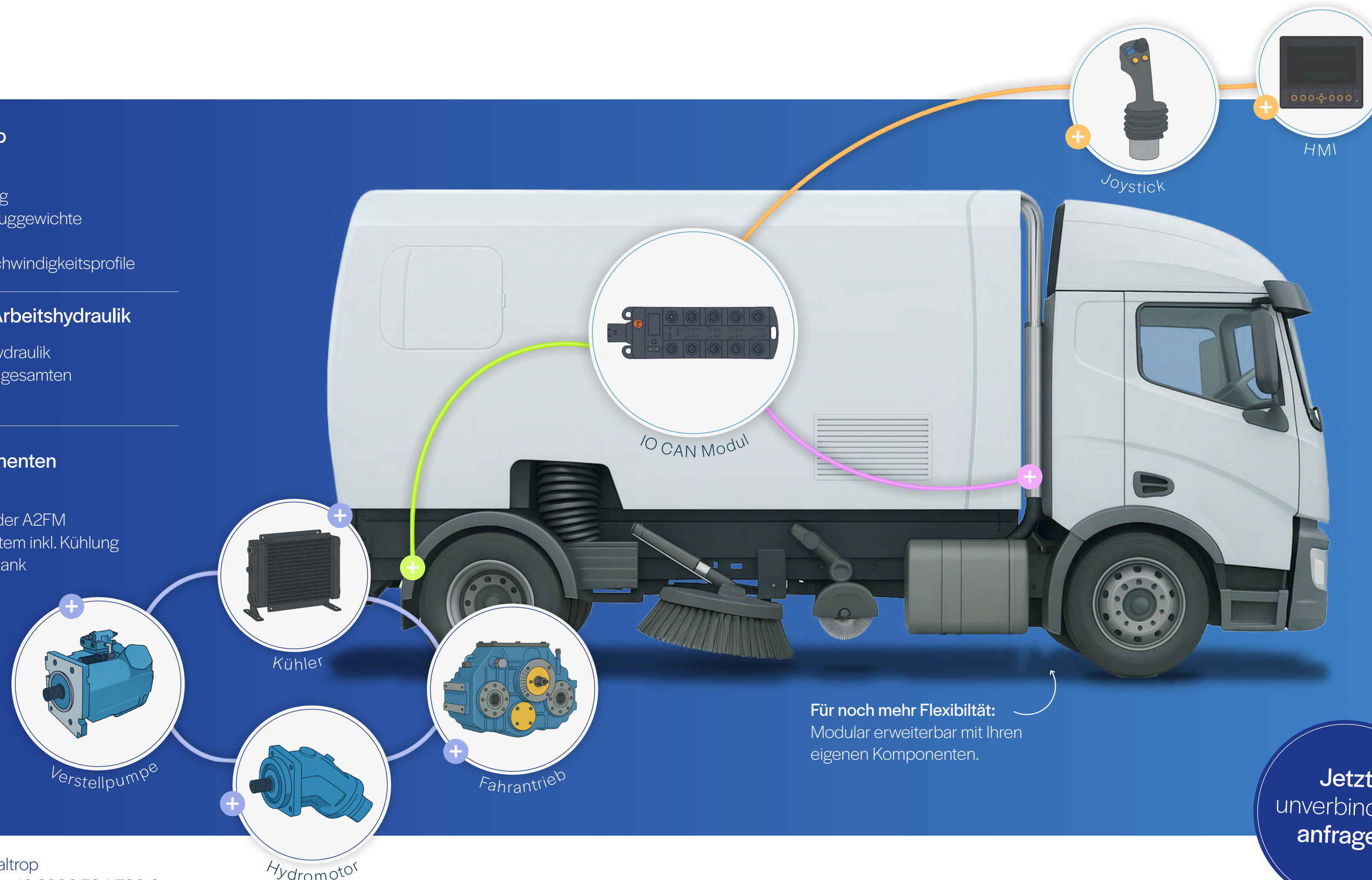
- Flexible Systemauslegung
- Für verschiedene Fahrzeuggewichte und Antriebsleistungen
- Kundenspezifische Geschwindigkeitsprofile

Kombinierbar mit der Arbeitshydraulik

- Einbindung der Arbeitshydraulik
- Gesamtbetrachtung des gesamten Hydrauliksystems

Bosch Rexroth Komponenten

- Verstellpumpe A4VG
- Hydraulikmotor A6VM oder A2FM
- Komplettes Hydrauliksystem inkl. Kühlung
- Optional mit eigenem Öltank



Für noch mehr Flexibilität:
Modular erweiterbar mit Ihren
eigenen Komponenten.

Jetzt
unverbindlich
anfragen

Plug & Play Elektronik für Fahrtriebe

- Keine aufwendige elektrische Verdrahtung
- Komponentenzusammenschluss via Steckverbindung
- Stufenlos & präzise
- Einfach, sicher, flexibel

Display

- Alle Details im Blick auf dem Farbdisplay
- Live-Daten zur Interaktion, Wartung und Systemeinrichtung
- Individuelle Gestaltung der Visualisierung
- Projektspezifische Software

Joystick

- Zwei-Achsen CAN-Joystick
- Individuell konfigurierbare Tasten
- Einstellbare Sollgeschwindigkeit

IO-CAN Modul

- Jeweils acht digitale Ein- und Ausgänge
- Stufenlose Regelung der Hydraulikpumpe
- Drehmomentregelung des Hydromotors
- Temperaturabhängige Kühlerregelung
- CAN Kommunikation mit dem LKW-Chassis

Borker Straße 86, 45731 Waltrop
info@westhoff-hydraulik.de | +49 2309 784 730 0
www.nfz-hydraulik.de

Klosterhof 35, 89077 Ulm-Söflingen
info@wilfatec.de | +49 731 398 879 10
www.wilfatec.de