



Seit 1965 bietet die Huber Umweltlogistik AG mit Sitz in Weinfelden verschiedene Dienstleistungen im Bereich der Umweltlogistik an. Das Familienunternehmen ist mit ihrem modernen Fahrzeugpark in den Bereichen Kran- und Greiferarbeiten, Transporte, Kanal- und Rohrreinigung sowie Flächen- und Strassenreinigung tätig.



<b>Branche</b>	Transport
<b>Gerät</b>	Hiab X-HiPro 162 E-3
<b>Inbetrieb</b>	April 2021
<b>LKW</b>	Volvo EL FM82PTR3HA 8x2*4

Transport

## Notterkran Lösung

### Aufbaukonzept auf e-LKW (Elektroantrieb)

- Grundfahrzeug 4-Achs LKW, luftgefedert mit Batterieantrieb
- Kran zwischen Kabine und Kehrrietaufbau komplett wechselbar montiert
- Notterkran Schnell-Wechselsystem gerade verlegt
- Antrieb Kran ab e-PTO 1 des Lastwagens
- Antrieb Kehrrietaufbau ab e-PTO 2 des Lastwagens
- Bestehendes Hakengerät auf Notterkran Schnell-Wechselsystem montiert
- Ausführung in Notterkran Qualität

### Ausstattung des Krans Hiab X-HiPro 162 E-3

- Robuster, feinfühler Ladekran
- Hydraulischer Ausschub 10 500 mm (3-fach)
- Hubkraft horizontal an der Kranspitze 1 300 kg
- Steuerventil V200 für den Betrieb mit Verstellpumpe
- Elektroniksystem SPACE X4
- Funkfernsteuerung CombiDrive2 mit 6 Hebeln
- Start-Stop Funktion für LKW
- Abstützung hydraulisch auf 4 600 mm ausfahrbar
- 4-Funktionen-Ventil zur Bedienung der Abstützungen

- Kranstützen über Funk und manuell bedienbar
- Stützenüberwachung VSL, stufenlos
- LED-Blitzleuchten auf Abstützzyliner
- Leistungs- und Komfortfunktionen ADC, ASC
- PFD Ölmengenverteilung
- Steuerleitungen mit Schlauchwinden für zwei Zusatzbewegungen bis Kranspitze
- Kranspitzensteuerung CTC
- Automatisch hochschwenkende Abstützplatten
- Mehrfachkupplungssystem für die schnelle Abkoppelung des kompletten Aufbaus
- Entleergerät liegend auf Kehrrietaufbau nach hinten positioniert

