

Transport

Die Sorg AG mit Sitz in Böisingen wurde 1972 gegründet und wird heute in 2. Generation von Lukas Sorg geleitet. Das Unternehmen ist in den Bereichen Transporte, Mulden & Entsorgung, Kranarbeiten sowie im Kommunaldienst tätig.



Branche: Transport

Gerät: Hiab X-HiPro 408 E-6, JIB 70X-4
MULTILIFT Ultima 26Z.59 Flex

Inbetrieb: Juli 2020

LKW: Scania G 500 8x4

Notterkran Lösung

Aufbaukonzept

- Kran auf 4-Achs LKW, blatt-/luftgefedert
- Kran auf Wechselsystem montiert
- Notterkran Schnellwechselsystem SWS (mit 4 Hubzylindern)
- Einrichtung Frontstützen für die optimale Hubkraft über die Kabine nach vorne
- LKW-Chassis auf Gerätelänge kürzen
- Ausführung in Notterkran Qualität

Ausstattung des Hakengerätes MULTILIFT Ultima 26Z.59 Flex

- Leistungsfähiges Schub-/Knickgerät
- Hub-/Kippkapazität 26 000 kg
- Bauhöhe des Gerätes 250 mm
- Kippwinkel 52°
- Gerätelänge 5 900 mm (G-Mass)
- Hakenhöhe 1 570 mm
- Spurbreite 1 060 mm
- Gewicht Gerät ca. 2 840 kg
- Version Flex mit Steuerventil für Betrieb ab Konstantpumpe
- Joy-Stick Bedienung mit optimierter Ergonomie
- Hochwertiges CAN-Bus Steuersystem
- Verringerte Reibung zwischen Behälter und Rahmen
- Automatische Sequenzkontrolle
- Eilgang zum Absetzen des leeren Behälters und zum Kippen des beladenen Behälters
- Automatisches Absenken des Kipprahmens

Ausstattung des Krans

Hiab X-HiPro 408 E-6, JIB 70X-4

- Robuster, feinfühler Ladekran
- Hydraulischer Ausschub 16 100 mm (6-fach) mit einer Hubkraft von 1 820 kg
- Mit Zusatzknickarm hydraulischer Ausschub bis 26 000 mm mit einer Hubkraft von 580 kg an der Kranspitze (horizontal)
- Zusatzknickarm JIB 70X 4-fach inkl. Steuerleitungen und Abstützsupport
- Steuerventil V200 mit 6 Funktionen für LS-Pumpe
- Elektroniksystem und Einschaltbox SPACE X4
- Funkfernsteuerung XS Drive mit 6 Funktionen
- VSL Stützenüberwachung stufenlos
- ADC- und ASC-Funktionen
- PFD Ölmengenverteilung
- LSS-V Automatische Schwingungsdämpfung vertikal
- Kranstützen hydraulisch auf 6 800 mm ausfahrbar und 170° schwenkbar mit Gasdruckfeder
- 4-Funktionen-Ventil zur Bedienung der Abstützungen
- Kran- und Zusatzabstützung über Funk und manuell bedienbar
- Zusatzabstützung hydraulisch auf 3 300 mm ausfahrbar
- Knickarm um 10° überdrückbar

