ZOELLER®
KIRCHHOFF GRUPPE

Kranwagen

Abfallsammelfahrzeug

Kranwagen

Beschreibung

Im Bereich der Sonderaufbauten liefert ZÖLLER-KIPPER die Kranfahrzeuge MEDIUM X2L CRANE.

Das Beladen erfolgt in einen Einfülltrichter.

Die L-Variante des MEDIUM X2 ist 200 mm niedriger und damit ideal zur Kombination mit einem Beladekran geeignet.

Das Abfallsammelfahrzeug bleibt unter der gesetzlich vorgeschriebenen Maximalhöhe von 4000 mm.

Aufgrund des Platzbedarfs für den Kran zwischen Fahrerhaus und Sammelkasten ist ein 3-Achs-Fahrgestell mit längerem Radstand oder besser ein 4-Achs-Fahrgestell erforderlich, das aufgrund des max. Gesamtgewichtes von 32.000 kg auch eine höhere Nutzlast bietet.

Zum Lieferumfang des Kranes gehören ausfahrbare Stützen. Diese sorgen für die Standsicherheit während der Beladung.

Die Kranablage auf dem Dach ermöglicht das Öffnen des Heckteiles, ohne ein vorheriges Verschwenken des Kranes.

Einsatzbereich

- Abfall- und Wertstoffsammlung in Wohngebieten in innerstädtischen und ländlichen Bereichen die den Einsatz eines Kranes erfordern

Vorteile

- Durch die Kranmontage zwischen Sammelkasten und Fahrerhaus wird der Schwerpunkt in Richtung Vorderachse verlagert.
- verstärkte Ladewanne mit 10 mm Blechstärke
- Hydraulikzylinder in Premiumausführung mit geschützter Kolbenstrange und reduzierter Abfallansammlung im Einfüllbehälter.
- Der Einfüll-Trichter kann hydraulisch in drei Positionen gebracht werden:
- **Geschlossen:** kuzer Hecküberhang - hohe Wendigkeit im Fahrbetrieb.

- **Geöffnet:** große Einwurföffnung für den Kran.

- **Abgeklappt:** der Einfülltrichter kann jetzt als Ladewanne für die Beladung von Hand genutzt werden.

Das Multitalent

Kranaufbau mit Stützen

Kranwagen

Optionen

- Fahrzeug-Beleuchtung Voll-LED-Ausstattung
- KOCO-Box für diverse Kontrollfunktionen
- Ausziehbare Leiter zum Dach
- 4 zusätzliche LED-Arbeitsscheinwerfer
- Materialverstärkungen
- Lasersensor zur Messung der Ausschubwand-position
  - Anzeige des noch möglichen Ladevolumens auf dem Bedienterminal
  - Der Bediener kann exakt bestimmen, wann das ASF geleert werden muss
- Montagevorbereitung für unterschiedliche Krantypen

Abfallsammelfahrzeug

Technik entscheidet

Technische Innovationen in hochsolider Qualität für maximale Lebensdauer haben ZOELLER mit hydraulischen Schüttungs-Systemen zur Abfallentsorgung zum größten Hersteller werden lassen.

Sechs technisch perfekt ausgereifte Plattformen:
- DELTA
- ROTARY
- GAMMA
- OMEGA
- MEGA
- EPSILON

zeigen sich in einem hohen Grad an kundenorientierten Varianten.

ZOELLER als Komplettlieferant für Abfallsammelfahrzeuge vom Typ Hecklader bietet auf der Basis der folgenden Produktreihen:
- MICRO
- MINI
- MEDIUM
- MAGNUM

ein einzigartiges Spektrum an Aufbauvarianten von 2 bis 31 m³.

Das Portfolio wird abgerundet durch
- Seitenlader
- Wechselsysteme in verschiedenen Ausführungen
- Sonderfahrzeuge

ZOELLER High-Level-Schüttung für geschlossene Systemabfuhr in Wohn- und Gewerbegebieten
- Der leistungsstarke DELTA:
  Das Schüttungs-System für die höchste Abfuhrleistung

ZOELLER Low-Level-Schüttung für die offene Abfuhr in Wohn- und Gewerbegebieten
- Der kompakte ROTARY:
  Schüttungs-Systeme für die variable Abfuhrleistung
- GAMMA:
  Schüttungs-Systeme für die individuelle Abfuhrleistung
- Der komfortable OMEGA:
  Hohe Funktionalität in solider Bauweise

ZOELLER Commercial-Schüttung für die Systemabfuhr von Großcontainern und Gewerbeabfällen
- Der Allrounder MEGA:
  Ausgereifte Umleer-Schüttungs-Systeme für universelle Einsätze

ZOELLER garantiert mit seiner Plattformstrategie termingerechte Produktion von höchster Qualität und absoluter Flexibilität für individuelle Kundenwünsche.

ZOELLER steht für Solidität und Langlebigkeit, hohe Verfügbarkeit, ausgereifte Ergonomie sowie Arbeitssicherheit, Wirtschaftlichkeit, Internationalität und technische Innovation.

ZÖLLER-KIPPER GmbH
Hans-Zöller-Straße 50 – 68
D-55130 Mainz
T +49 6131 887-0
F +49 6131 882 382
info@zoeller-kipper.de

www.zoeller-kipper.de