



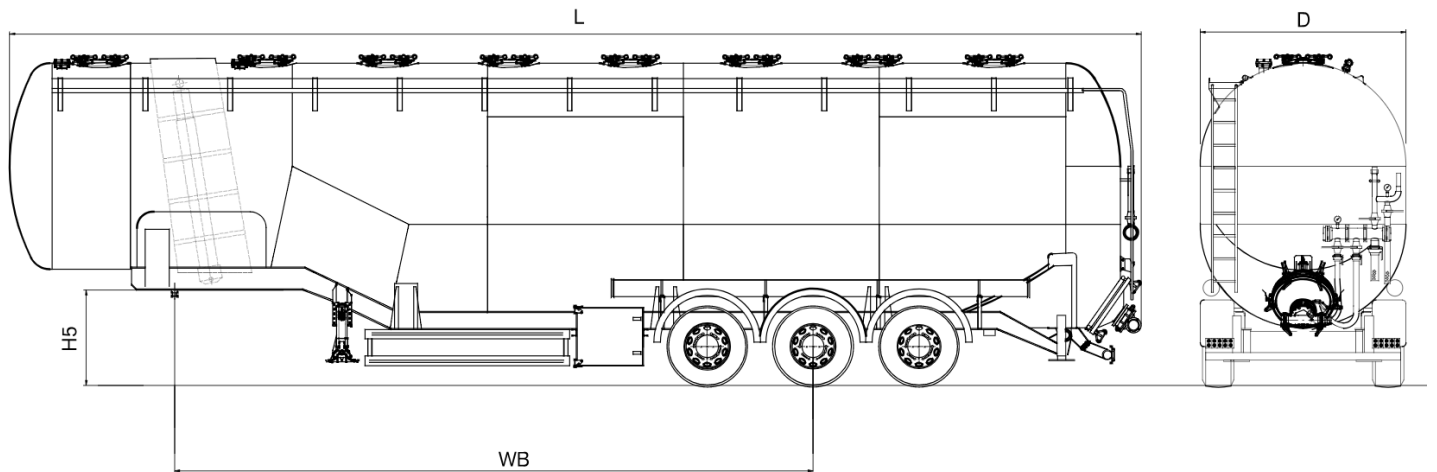
# K.SSK 90 DAS GRÖSSTE KIPPSILO IN EUROPA VON KÄSSBOHRER

Als Hersteller des ersten hydraulischen Kippsilos ist Kässbohrer nunmehr zudem der einzige Hersteller von Kippsilos mit einem Volumen von 90 m<sup>3</sup>. Kässbohrer hat seine ganze Erfahrung und Expertise in die Herstellung des komplexesten Kippsilos auf dem Markt einfließen lassen. Der K.SSK ist das ultimative Produkt für den Transport von Materialien mit niedriger Dichte. Das K.SSK 90-Fahrzeug wird mit einem hydraulischen Kippsystem betrieben, das aus einem Front-Teleskopkolben mit einem Kippwinkel von ca. 45° besteht. Die optimierten Durchflusswinkel und glatten Aluminiumoberflächen des K.SSK 90 erlauben einen kontinuierlichen und leichten Materialfluss.

Für operative Effizienz bietet der K.SSK 90 mit einer 4 kW Elektropumpe einen elektropolierten Auslaufkonus aus Edelstahl und 4"-Verteiler aus Edelstahl als Standardausrüstung. Das schnelle und präzise Befüllen und Entladen des K.SSK 90 bietet Flexibilität und Geschwindigkeit für Ihre Betriebsabläufe. Die K.SSK-Serie kann mit den DTC-Systemen (Digital Trailer Control Systems) von Kässbohrer ausgestattet werden, die über eine autonom einsatzbereite Betriebssteuerung via Smart Mobilgeräte mit Optionen für erweiterte Sicherheitspakete verfügt.



## SPEZIFIKATIONEN



### TECHNISCHE SPEZIFIKATION

<b>Fahrgestelltyp</b>	Der Chassis besteht aus zwei Profil-Längsträgern in I-Ausführung (Doppel-T-Ausführung) aus verschweißtem Stahl für hohe Qualität und hohe Festigkeit
<b>Bremssystem</b>	Zweileitungs-Druckluft-Bremsanlage mit EBS 2S / 2M Antiblockiersystem geeignet der UN ECE R13 Regelung und ein integriertes RSS elektronisches Stabilitätskontrollsystem im Bremssystem
<b>Reifengröße</b>	Reifengröße 385/55 R 22.5"
<b>Achsen</b>	BPW-Achse mit Luftfederung und Scheibenbremse sowie 3 x 9 Tonnen zulässige Tragkraft
<b>Elektrische Anlage</b>	Marke: Aspöck, mit 1 x 15 polige Steckdose, 2 x Heckleuchte (7-teilig) 2 x Kennzeichenleuchte 2 x Parkleuchte (vorne) 2 x Parkleuchte (hinten) 4 x Parkleuchte (auf beiden Seiten)
<b>Behälterart</b>	Ankipperbarer Silosattelanhänger mit DN700 Auslaufkonus am Heck
<b>Anzahl Mannlöcher</b>	8 x DN450 Mannlöcher
<b>Auslaufkonusgröße</b>	Am Fahrzeugheck ist ein elektropolierter Edelstahl-Auslaufkonus mit einem Durchmesser von DN 700, der auf DN 200 reduziert, montiert.
<b>Schlauchaufnahme</b>	1 x DN200, 5 m Kunststoffschlauchaufnahme mit abschließbarem Hinterdeckel, um die Schläuche zu verstauen, mit denen das Material aus dem Tank entleert wird

### TECHNISCHE DATEN

<b>Aufsattelhöhe (H5)</b>	1.180 mm
<b>Tank Durchmesser (D)</b>	2.550 mm
<b>Radstand (WB)</b>	7.900 mm
<b>Außenlänge (L)</b>	14.000 mm
<b>Volumen</b>	90,0 m <sup>3</sup>
<b>Leergewicht ±%3</b>	8.700 kg
<b>Betriebstemperatur °C</b>	Die Betriebstemperatur beträgt -20/80°C
<b>Testdruck (+h Bar)</b>	3,0 bar
<b>Betriebsdruck (Bar)</b>	Der Betriebsdruck beträgt 2,0 bar

### TECHNISCHE KAPAZITÄTEN

<b>Achslast</b>	27.000 kg
<b>King Pin Kapazität</b>	12.000 kg
<b>Bruttogewicht</b>	39.000 kg

### WEITERE EIGENSCHAFTEN

#### Volumenoptionen

In Abhängigkeit von der Dichte des zu transportierenden Materials kann das Kippsilo mit einem Volumen von 40 m<sup>3</sup>, 45 m<sup>3</sup>, 50 m<sup>3</sup>, 60 m<sup>3</sup>, 63 m<sup>3</sup> oder 90 m<sup>3</sup> gefertigt werden

#### Zertifizierung

- Gemäß Richtlinie 2014/68/EU über Druckgeräte zugelassenes Design
- Entspricht den ECTA/DOW-Best Practices

#### Große Bandbreite an Optionen

- \* 4 kW (24V) Elektropumpe
- \* Zusätzliche Einfüllkuppel und pneumatischer Einfüllhals
- \* Seiten- und Oberlüftleitung aus Edelstahl
- \* Luftkühlereinheit an der seitlichen Lüftleitung
- \* Filteroptionen für Verteiler und seitliche Lüftleitung
- \* Verschiedene Größen und Materialien für Verteiler mit oder ohne Beobachtungsglas
- \* Laufganggeländer und Leiter aus Edelstahl
- \* Pneumatisch gesteuerte Geländer von Bodenhöhe
- \* Multi-rotierender Auslaufkonus für einfache Reinigung
- \* Rüttlersystem für den Einsatz bei Entladung
- \* Größen- und Längsoptionen für Schlauchhalter mit Edelstahlabdeckung
- \* Werkzeugkasten auf Aluminium, Kombibox aus Aluminium und Hydraulikbox aus Aluminium
- \* LED oder runde Lampen

#### DTC-Optionen

- \* Standard
- \* Sicherheit

**Kässbohrer Auflieger werden nach Lean-Produktions- und Qualitätsprinzipien mit Berücksichtigung der Gesamtbetriebskosten hergestellt.**

*Kässbohrer behält sich das Recht vor, die Produktspezifikation zu ändern. Abbildungen und technische Daten können je nach Fahrzeugkonfiguration Veränderungen unterliegen.*

**Kässbohrer Sales GmbH**

**Werk Ulm** | Im Katzenwinkel 5, 88480 Achstetten, Deutschland | T +49 (0) 7392 96797-0 | F +49 (0) 7392 96797-67

**Werk Goch** | Siemensstraße 74, 47574 Deutschland | T +49 (0) 2823 9721-0 | F +49 (0) 2823 9721-21 | E info@kaessbohrer.com | www.kaessbohrer.com