



*Ansaugrüssel auf vorderem Drehpunkt befestigt, in ausgeklappter Stellung (die Werte variieren je nach der ausgewählten Konfiguration)*

Um den Anforderungen der komplexen Pumpanlagen gerecht zu werden und eine effiziente Lösung für jede Situation anzubieten, hat Joskin einen **neuen Ansaugrüssel mit einem vorderen Drehpunkt am Fass entwickelt**. Selbst wenn ein sehr breiter Schleppschlauchverteiler am Fass befestigt ist, erlaubt es diese Vorrichtung, die Fördertiefe zu erhöhen und nicht mit dem eingeklappten Gestänge zu kollidieren. Die Überfüllung des Fasses wird ebenfalls verringert, da dieser Ansaugrüssel vollständig über dem Fass integriert wird.

Die Abmessungen der verschiedenen Teile des Ansaugrüssels - besonders der Aufbau des vorderen Fahrgestells - werden jedes Mal der Konfiguration der Maschine angepasst, um die Leistung und Bedienung zu optimieren. Die Zuglinie ist optimiert um:

- einen maximalen Anhebungswinkel beim **Abpumpen eines Containers oder einer oberirdischen Grube** zu erhalten;
- einen maximalen Absenkswinkel beim **Abpumpen einer unterirdischen Grube** zu ermöglichen;
- dank der Bauweise, die nur wenig seitlichen Abstand benötigt, **den Pumpvorgang in einen Einfülltrichter zu vereinfachen**;
- einen in den Ansaugrüssel integrierten Turbo oder einen eingetauchten Turbo letzter Generation aufzunehmen.



*Ansaugrüssel auf vorderem Drehpunkt befestigt, in Transportstellung*

*Unverbindliche Angaben, Änderungen vorbehalten.*

Diese dreigelenkige Bauweise sorgt für Flexibilität, Schnelligkeit und Sicherheit, mit einer Ausrüstung, die in allen Situationen den Pumpvorgang vereinfacht. Die **320-Grad-Drehung macht daraus eines der vielseitigsten Ansaugwerkzeuge.**

## Technische Details:

- industrielles Kugelgelenk;
- industrieller Anti-Verstopfschieber Ø 200 mm (DW);
- Abtropfkasten für Ansaugrüssel mit hydr. Ablassschieber;
- Sicherheitsschalter, um mehrere vollständige Rotationen des Ansaugrüssels in die gleiche Richtung zu verhindern;
- Joystick für elektrohydraulische Funktionen;
- 3 hydraulische Gelenke;
- Zentralschmierung (mannshoch).



*Ansaugrüssel mit eingetauchtem  
Turbofüller*



*Ansaugrüssel auf Trichter*

## Kontext:

JOSKIN bietet zahlreiche Ansaugrüssel an. Außer diesem neuen Modell, werden mehrere Ansaugrüssel mit Drehpunkt hinten, ausfahrbare Vorrichtungen, Turbofüller oder eingetauchte Turbofüller-Optionen, angeboten. Eine Lösung für jede Situation.

### Bezeichnung

*Ansaugrüssel mit Drehpunkt vorne am Behälter mit:*

- Stützkasten vorne am Fass;
- industrieller Anti-Verstopfschieber Ø 200 mm (DW);
- Sicherheitsschalter, um mehrere vollständige Rotationen in die gleiche Richtung zu verhindern.
- Joystick für elektrohydraulische Funktionen;
- 3 hydraulische Gelenke (Orientierung des dritten Teils durch im Kugelkopf integrierten Hydraulikmotor);
- Halterung für den Ansaugrüssel mit hydraulischem Ablassschieber (gleichzeitige Schließung des hinteren Schiebers);
- 5 elektrohydraulische Verteiler mit kleinem Durchfluss;
- Zentralschmierung mit Schmierleiste (mannshoch) (EG-Norm).

*Unverbindliche Angaben, Änderungen vorbehalten.*