

## BESCHREIBUNG

Verladegarnitur mit integriertem Entstaubungsfilter für die kombinierte Verladung von Schüttmaterial auf LKW, Waggons und in Silofahrzeuge

## TECHNISCHE DATEN

- Förderleistung 250 m<sup>3</sup>/St.
- Korngröße 0-40 mm
- Anschlussflansch DN300
- Einsatztemperatur -20° C / +80 °C
- Mit Elektrotriebemotor, Leistung 0.55 - 0.75 kW
- Materialableitung erfolgt mittels inneren Verschleißkonen und äußerem Verladeschlauch
- Integrierter Filter: Absaugleistung 900 m<sup>3</sup>/St., Filterfläche 17.5 m<sup>2</sup>, Reststaubkonzentration beim Ausgang < 10 mg/m<sup>3</sup>
- Druckluftbedarf mind. 5 bar, Anschluss Innengewinde G 1/2"

## AUSFÜHRUNG

- Seilwinde mit eingebauter, einstellbarer Hubbegrenzung für die Abschaltung „Oben-Unten“, die Seilwinde ist mit einem Schlaffseilschalter versehen
- Füllstandsmelder – optional als Drehflügel- / Vibrations- oder kapazitiver Melder
- Staubglocke mit Gummischürze welche den Schüttkegel umschließt und ein Entweichen des Reststaubes in die Umgebung verhindert
- Auslaufkonus, welcher den Einfüllstutzen des Tankbehälters perfekt abdichtet
- Einstellung der Staubglocke manuell oder elektrisch

## OPTIONALES ZUBEHÖR UND AUSFÜHRUNG

- elektrische Steuerung
- Schaltbirne / Fernbedienung
- Rüttler
- Siloauslaufschieber (manuell, elektrisch oder pneumatisch betätigt)
- ATEX Ausführung
- Ausführungen für sehr niedrige bzw. hohe Arbeitstemperaturen von -40 °C bis +150 °C

| L <sub>min</sub><br>(min. Länge)<br>(mm) | L <sub>max</sub><br>(max. Länge)<br>(mm) | L <sub>max</sub><br>(max. Länge<br>für offene<br>Verladung)<br>(mm) | Hub (H)<br>(mm) |
|------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|
| 1 800                                    | 4 800                                    | 4 959                                                               | 3 000           |
| 1 906                                    | 4 900                                    | 5 083                                                               | 2 994           |
| 2 150                                    | 5 150                                    | 5 299                                                               | 3 000           |



0 - 40



max. 250 m<sup>3</sup>/St

Die Verladegarnitur vom Typ NZKF300E mit einem leistungsfähigen Filter, Staubglocke, Aufsatzdichtkegel und Füllstandsmelder, stellt eine staublose Verladung von trockenem Schüttgütern auf LKW, offene Waggons und in Silofahrzeugen sicher.

4.1. SERIE EKONOMIK  
4.1.2. TYP NZKF300E

