

GEWICHTSAUSLESER

KA-1200 / -1500 / -1900 / -2200 / -2600

KA3.16.2011.DE



Der KA Gewichtsausleser wird zur Feinsortierung und Fremdstofftrennung von Produkten mit gleicher Partikelgröße, aber unterschiedlichem Gewicht/ Dichte verwendet

Gewichtsauslese ist oft die einzige Möglichkeit, den geforderten Reinheitsgrad zu erreichen. Sie kommt besonders dann zum Einsatz, wenn sich die traditionellen Reinigungsmethoden mit Luft, Sieben und Trieuren als nicht ausreichend erweisen.

Leistungen und weitere technische Informationen finden Sie auf der Rückseite.

Der Gewichtsausleser ist wie folgt ausgerüstet:

- Manuell regelbarer Einlauf mit Schieber zur Produktmengenregelung.
- Vibrierendes, dreieckiges Sortierdeck mit Luftverteilungsplatte und Standardbespannung für Getreide.
- Manuell einstellbare Deckhublänge, Luftvolumen und Deckneigungen in Quer- und Längsrichtung.
- Regelung der Deckgeschwindigkeit mit Frequenzumrichter und Fernbedienung mit Kabel.
- Auslaufbereich mit manuell einstellbaren Produktleitplatten.
- Steinauslauf.

- Integrierter Ventilator.
- Luftansaugung mit Filtertuch.
- Deckwechsel seitlich zur Auslaufseite der Maschine.
- Manometer zur Überprüfung des Druckes in Millibar.
- Antriebe und Motoren.

Die Maschine ist aus Stahl und das Sortierdeck aus wasserfestem Holzlaminat hergestellt.

Optionen:

- *Runde Sackhalterungen zum Anschluss an den Ausläufen im Auslaufbereich*
- *Anschluss am Einlauf für externe Staubaspiration*
- *Staubabsaughaube über die gesamte Deckfläche [ohne Ventilator]*
- *Ventilatormotor mit Frequenzumrichter*
- *Wechseldeck mit Sonderbespannung*
- *Hydraulische Regulierung der Deckneigungen, einschl. Motor und Bedienung*
- *Automatisierung; erweiterte SPS-Steuerung*
 - *SPS Steuerung mit 9" Touchscreen*
 - *Speicherfunktion für Rezepte – speichert Maschineneinstellungen für alle Rezepte*
 - *Fernbedienung für Handy oder Tablet*
 - *Modem für Fernwartung*
 - *Hydraulische Regulierung der Deckneigung*

EQUIPPED FOR CHANGE

We provide valuable insights, so you can make qualified decisions

westrup

WESTRUP A/S
SOROEVEJ 21
DK-4200 SLAGELSE

P: +45 58 52 25 64
F: 58 52 52 51
E: INFO@WESTRUP.COM

CVR NO. DK 42 51 40 12
WWW.WESTRUP.COM

GEWICHTSAUSLESER KA-1200 / -1500 / -1900 / -2200 / -2600

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:

| | KA-1200 | KA-1500 | KA-1900 | KA-2200 | KA-2600 |
|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Deckgröße m ² | 0,53 | 0,8 | 1,05 | 1,44 | 2,15 |
| Leistung t/h | 1,5 | 2,1 | 3,6 | 4,3 | 6 |
| Motor für Deckantrieb kW | 1,1 | 1,1 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| Motor für integrierten Ventilator kW | 7,5 | 7,5 | 11 | 11 | 11 |

Leistung: basierend auf feingereinigtem Weizen

CHARAKTERISTISCHE MERKMALE:

- Einstellbarer Einlauf für eine exakte Zuführung des Produktes zum Sortierdeck
- Hocheffizientes Luftsystem mit integriertem Ventilator und einer Luftansaugung für saubere Luft in der Maschine
- Luftverteilerplatte unter dem gesamten Sortierdeck, gewährleistet einen gleichmäßigen Luftstrom auf dem Deck, um in einem Arbeitsgang die Trennung von schweren und leichten Partikeln zu erreichen
- Leicht zugängliche Bedienungselemente für eine schnelle und zuverlässige Einstellung, um ein optimales Reinigungsergebnis für eine breite Palette von Produkten zu gewährleisten
- Leicht und schnell von der Auslaufseite her auswechselbares Sortierdeck
- Einfache Reinigung der Maschine bei Produktwechsel [Sortenreinheit]
- Lieferbar in Rechts- oder Linksausführung, passend für individuelle Anlagenlayouts
- Niedrige Wartungskosten



KA-1200 / KA-1500

Bild: Mit eckigen Sackhalterungen (Option)