

Unterläuferschälgang

Typ USG

EINSATZ

- Schälen von Getreideprodukten und Leguminosen
- Geeignet für Dinkel, Soja, Erbsen, Linsen, Lupinen, Buchweizen, Hirse und ähnliche Produkte
- Einsatz in Dinkelschälanlagen, Sojamöhlen und weiteren Schälprozessen

BESCHREIBUNG

- Zwei Schälsteine in robustem Schälbett aus Gusseisen
 - Steinbeläge aus verschleißarmer Korund-Schmirgel-Mischung
 - Einstellbarer Schälspalt zwischen den Steinen
 - Schälintensität über Handrad am Maschinengestell einstellbar
 - Stufenlose Leistungsregulierung über variabel einstellbares Einlaufrohr
 - Zwei gegenüberliegend angeordnete Ausläufe für schnellen Austrag des Schälgemischs
- Schonende Behandlung der geschälten Kerne durch kurzen Verbleib im Schälraum



OPTIONAL

- Verschiedene Steinbeläge je nach Produkt und Schälaufgabe
- Anpassung von Einlauf und Auslauf an vorhandene Anlagenanschlüsse
- Steuerung / Integration in Gesamtanlage
- Sonderausführungen nach Produkt und Anlagenlayout

ABMESSUNGEN

Typ	USG 750	USG 1200
Breite	1.183	1.850
Länge	1.151	1.802
Höhe	1.480	1.620

GEWICHT

- Gewicht, USG 750: 595 kg
- Gewicht, USG 1200: 1.410 kg

LEISTUNG

Abhängig von Produkt (Dinkel, Soja, Erbsen, Linsen, Lupinen, Buchweizen, Hirse), Feuchte, Schälgrad, Schälspalt, Einlaufmenge, Steinbelag und Produktqualität bei

- USG 750: ca. 0,85 – 1,5 t/h
- USG 1200: ca. 1,5 – 4,0 t/h

ASPIRATIONS LUFTBEDARF

Standardausführung: max. 1200 m³/h

DRUCKLUFTBEDARF

Kein Druckluftbedarf

ANTRIEBE

- USG 750: 5,5 kW
- USG 1200: 11,0 kW

MATERIAL UND OBERFLÄCHE

- Maschinengehäuse: Normalstahl
- Oberfläche: grundiert und lackiert

VORSCHRIFTEN / RICHTLINIEN

- Maschinensicherheit: gemäß geltenden Sicherheitsanforderungen für Maschinen
- ATEX: projektbezogen / optional
- Lebensmittelanwendung: projektbezogen / optional