

# Entgranner

## Typ SR-D

### EINSATZ

- Entgrannen, Entspelzen und Polieren von Getreide, Grassamen und weiteren Saaten
- Geeignet für kleinere bis mittlere Durchsatzleistungen
- Einsatz z. B. bei Gerste, Hafer, Dinkel, Grassamen und ähnlichen Körnerfrüchten
- Besonders geeignet für Anwendungen mit hoher Anforderung an gleichmäßige Bearbeitungsqualität

### BESCHREIBUNG

- Diagonalentgranner für gleichmäßige und kontrollierte Produktbehandlung
- Diagonale Bearbeitungskammer mit rotierender Entgrannerwelle
- Mechanische Bearbeitung zum Lösen von Grannen, Spelzen und anhaftenden Bestandteilen
- Einstellbare Bearbeitungsintensität über Produktaufgabe, Drehzahl und Auslaufverhalten
- Schonende Bearbeitung bei gleichzeitig intensiver mechanischer Wirkung
- Robuste Ausführung für Saatgut- und Getreideanlagen
- Geeignet für Einzelmaschinenbetrieb oder Integration in komplette Aufbereitungslinien



### OPTIONAL

- Steuerung für autarken Betrieb

### ABMESSUNGEN (ca.\*)

| Typ      | Breite (mm) | Länge (mm) | Höhe (mm) |
|----------|-------------|------------|-----------|
| SR2-40D  | 370         | 750        | 940       |
| SR3-75D  | 450         | 1460       | 1265      |
| SR3-110D | 450         | 1460       | 1265      |

### GEWICHT (ca.\*)

| Typ      | Gewicht leer (kg) | Gewicht voll (kg) |
|----------|-------------------|-------------------|
| SR2-40D  | 410               | 480               |
| SR3-75D  | 460               | 540               |
| SR3-110D | 470               | 550               |

\* abhängig von Produkt

### LEISTUNG

| Typ      | t/h bei Gerste | t/h bei Dinkel | t/h bei Hafer |
|----------|----------------|----------------|---------------|
| SR2-40D  | 5              | 3              | 4             |
| SR3-75D  | 8              | 5              | 6             |
| SR3-110D | 12             | 7              | 8             |

### ASPIRATIONS LUFTBEDARF

- Standardausführung ohne Absaugung

### DRUCKLUFTBEDARF

- Standardausführung: kein Druckluftbedarf

### ANTRIEBE

| Typ      | kW  |
|----------|-----|
| SR2-40D  | 4   |
| SR3-75D  | 7,5 |
| SR3-110D | 11  |

### MATERIAL UND OBERFLÄCHE

- Maschinengehäuse: Normalstahl
- Oberfläche: grundiert und lackiert

### VORSCHRIFTEN / RICHTLINIEN

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