

# Gefrierfleischwolf GW 300



## Gefrierfleischwolf GW 300

Seydelmann Gefrierfleischwölfe garantieren dank ihrer extrem robusten Bauweise und ihres extrastarken Motors selbst bei der Zerkleinerung ganzer Gefrierfleischblöcke mit bis -25 °C ein perfektes Schnittbild. Bei sehr hohen Stundenleistungen wird eine gleichmäßige Körnung bei jedem Material erreicht. Seydelmann Gefrierfleischwölfe lassen sich optimal in Produktionslinien integrieren.

### Daten

Lochscheibendurchmesser:	300 mm
Stundenleistung:	bis zu 10000 kg/h
Leistung Motor:	78/105 kW
Leistung AC-6 Motor:	140 kW
Trichterinhalt:	450 Liter
Gewicht mit Förderband:	3300 kg

## Maschinendesign

Der Gefrierfleischwolf verfügt über einen geschlossenen Maschinenständer. Somit sind sämtliche Leitungen, Schläuche, Motoren und weitere Zubehöre in der Maschine integriert. Alle Flächen sind gerundet, mit handwerklicher Präzision poliert und verlaufen abfallend, so dass Wasser leicht ablaufen kann. Flächenbündig eingelassene Abdeckungen am rostfrei konstruierten Maschinenständer und eine geschlossene Ständerunterseite verhindern, dass Wasser ins Innere der Maschine eindringt oder Schmutz an den Öffnungen haften bleibt.

## Flexible Beladung

Neben einer Mastbeschickung ist ebenso der Einsatz eines Steilförderbandes mit Stollen möglich. Förderbänder können auf Wunsch mit einem Metalldetektor ausgestattet werden.

## Anwendung

Besonders geeignet zur Zerkleinerung von Gefrierfleischblöcken und anderen gefrorenen Lebensmittelprodukten wie Fisch, Gemüse, Früchte bis -25 °C.

## System

Die erste Zerkleinerung im Gefrierfleischwolf findet schon im Trichter durch die Arbeitsschnecke statt. Diese schält mit ihrer langgezogenen, hinterschliffenen Windung pro Umdrehung ca. 8 cm vom gefrorenen Block ab und transportiert das Material für die weitere Zerkleinerung in den Schneidsatz. Der GW 300 ist mit einem zweitourigen Antrieb ausgestattet, so dass die erste Geschwindigkeit für tiefgefrorene Blöcke oder für die Verwendung von Lochscheiben mit feiner Bohrung vorgesehen ist. Die zweite Geschwindigkeit eignet sich dann zur Zerkleinerung mit Lochscheiben größerer Bohrung.



## Maschinenfabrik Seydelmann KG

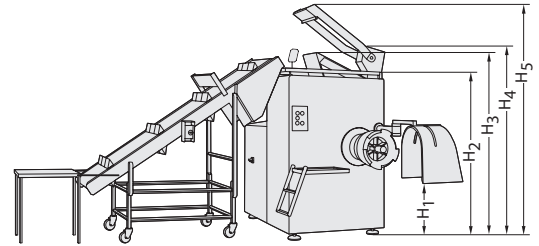
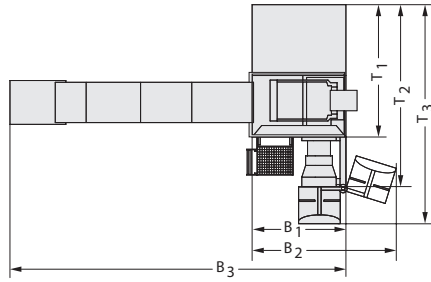
info@seydelmann.com Tel. +49 (0)711 / 49 00 90-0  
 www.seydelmann.com Fax +49 (0)711 / 49 00 90-90

Hölderlinstraße 9  
 70174 Stuttgart, Germany

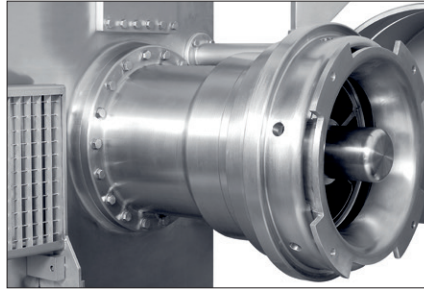
**Kutter · Mischer · Wölfe**  
**Feinstzerkleinerer · Produktionslinien**

**Maße (BW 200)**

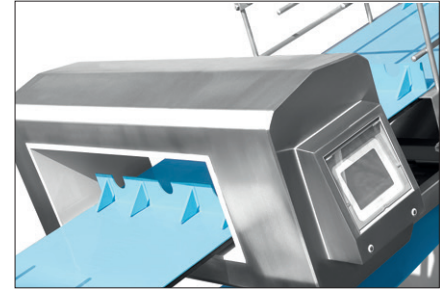
H1 =	750 mm
H2 =	2124 mm
H3 =	2213 mm
H4 =	2466 mm
H5 =	3068 mm
T1 =	1810 mm
T2 =	2463 mm
T3 =	2802 mm
B1 =	1260 mm
B2 =	1975 mm
B3 =	4800 mm



Draufsicht: Trichter



Bajonettverschluss



Förderband mit Metalldetektor (optional)

**Standardausstattung**

- Zweistufige Arbeitsschnecke
- Gefrierfleischschneidsatz
- Thermische Überlastkontrolle
- Auslaufhandschutz
- Schaltwippe
- Hydraulischer Schneckenausstoßer
- Hydraulische Eindrückvorrichtung
- Bajonettverschluss
- Schneckenwagen
- Blockierschutz
- Bedienpult mit Druck- & Drehschalter

**Zusatzausstattung**

- Sechsstufige frequenzgesteuerte Arbeitsschnecke
- Beladung über Mastbeschickung oder Steilförderband
- Förderband mit Metalldetektor
- AC-stufenloser Hauptantrieb & Command 700 W
- Nachschneidemesser
- Fettanalyse: NIR Analyse / Röntgentechnologie
- Füllstandmessung über Laser
- Auslaufrohr
- Schwenkbares Bedienpult
- Schneckengreifwagen
- Halterung Wolfmutter
- Arbeitsbühne
- Separater rostfreier Schaltschrank mit eingebautem Hauptschalter

**Steuerung Command 700 W**

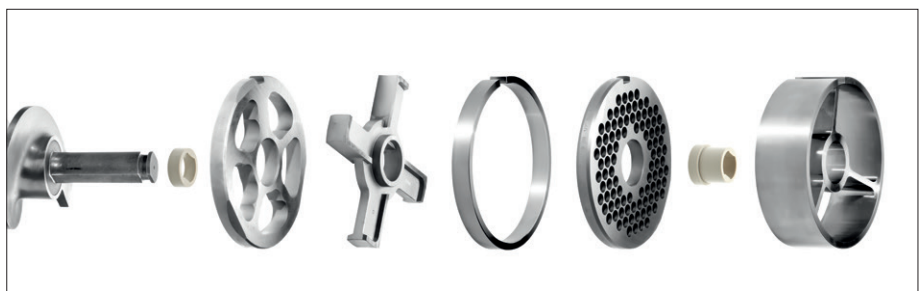
- Stufenlose Vorprogrammierung der Drehzahlen von Haupt- & Zubringerantrieb
- Anzeige der Geschwindigkeiten, Uhrzeit und Stromaufnahme
- Wasserdichtes Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl
- Montage an Maschine oder Wand
- Anzeige von Fehlermeldungen
- Anzeige Wartungs- & Kundendienstintervalle



Command 700 W (optional bei frequenzgesteuertem AC-6 Hauptantrieb)



Schneckenreifwagen (optional)



Gefrierfleischschneidsatz

**Maschinenfabrik Seydelmann KG**

info@seydelmann.com Tel. +49 (0)711 / 49 00 90-0  
 www.seydelmann.com Fax +49 (0)711 / 49 00 90-90

Hölderlinstraße 9  
 70174 Stuttgart, Germany

**Kutter · Mischer · Wölfe**  
**Feinstzerkleinerer · Produktionslinien**