

# Treffler Mühlentechnik

## QUALITÄT FÄNGT BEIM MAHLEN AN!

**Schrotomat**  
Absolut staubfrei.

**Flockomat**  
Absolut staubfrei.

- ✓ Absolut staubfrei
- ✓ Stufenlos einstellbar
- ✓ Grober und feiner Schrot
- ✓ Groß- und Kleinblattflocken



Treffler Duett Flockomat-Schrotomat  
Perfektes Zusammenspiel. Flocken und Schrot zur gleichen Zeit. In bester Qualität.

Das Treffler Duett kombiniert den Flockomat und den Schrotomat in einer Maschine. Damit werden bis zu 100kg qualitativ hochwertige Flocken oder Schrot in einer Stunde produziert. Doppelte Leistung. Doppelte Qualität.

# AUFBAU DES DUETTS

Was macht das Duett so besonders?



## 1 Die Funktionsweise

Jeweils zwei Walzen werden in den einzelnen Maschinen des Duetts angetrieben und sorgen für gleichmäßig erzeugtes Mahlgut.

Im Flockomat sind die Walzen profiliert und werden im Verhältnis 1:1 angetrieben.

Im Schrotomat sind zwei geriffelte Walzen verbaut, die im Verhältnis 2:1 zueinander laufen.

Die Spaltenbreite der Walzen kann stufenlos von 0,01 mm - 5 mm eingestellt werden.

## 2 Die Einspeisung

Die lebensmittelechten Trichter sind mit einem Magnetabscheider ausgestattet. Über die elektrischen Volumendosierungen wird das Mahlgut kontinuierlich zugeführt.

## 3 Die Absaugung

Über einen Unterdruckregler kann man bestimmen wie viel Feinmehlanteil sich in den Flocken oder Schrot befinden soll.

## 4 Die vollautomatische Steuerung

Voll- und Leermelder schalten die Maschinen im Bedarfsfall automatisch ab, sodass eine kontinuierliche Beobachtung des Duetts nicht notwendig ist.

## DIE TECHNISCHEN DATEN ZUM DUETT

### Technische Details

#### DUETT FLOCKOMAT-SCHROTOMAT 100

Leistung: 7,06 kW  
Gewicht: ca. 650 kg  
Walzenbreite: 100 mm

Benötigte  
Anschlussspannung: 400 V 32 A  
Maße (LxBxH): 1,9 x 0,9 x 1,78 m

## MAHLGÜTER

Neben gängigen Getreidesorten lassen sich auch Pseudogetreide und Hülsenfrüchte verarbeiten.



Lupinen



Hafer



Dinkel



Quinoa