

Prallmaschine Matador.

MJZH



Höchste Mortalitätsrate. Für hochwertige Endprodukte.



Die Prallmaschine Matador deaktiviert Insekteneier absolut sicher und gewährleistet höchste Lebensmittelsicherheit.



Mehrfaches Prallen im Querstrom-Prinzip.

Erfolgsfaktor Lebensmittelsicherheit

Nur die bestmögliche Mehl- und Griessqualität bietet die Grundlage für erfolgreiche Produkte, eine Differenzierung zum Wettbewerb und hohe Margen.

Eine wesentliche Herausforderung dabei besteht in der Deaktivierung von Insekten und deren Eiern, die sich im Mehl befinden und die Lebensmittelsicherheit gefährden können. Hier bedarf es einer intelligenten Lösung, die sich nahtlos in die Verarbeitungsprozesse integrieren lässt, maximale Durchsatzleistung und Prozesssicherheit bietet und gleichzeitig die Insekteneier mit höchster Sicherheit deaktiviert.

Insekteneier effizient deaktivieren

Die Prallmaschine Matador ist eine vollkommen neu entwickelte Prallmaschine zur mechanischen Deaktivierung von Insekten und deren Eiern in Mehl oder Griess. Dank des besonders effizienten Querstrom-Prinzips werden mehr als 99,5% der im Mehl und Griess befindlichen Insekten und deren Eiern absolut sicher deaktiviert – bei höchstem Durchsatz, minimalen Betriebs- und Wartungskosten und mit externem Zertifikat belegt.



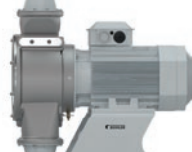
Maximale Hygiene der Endprodukte durch Mortalitätsrate mit mehr als 99,5%.

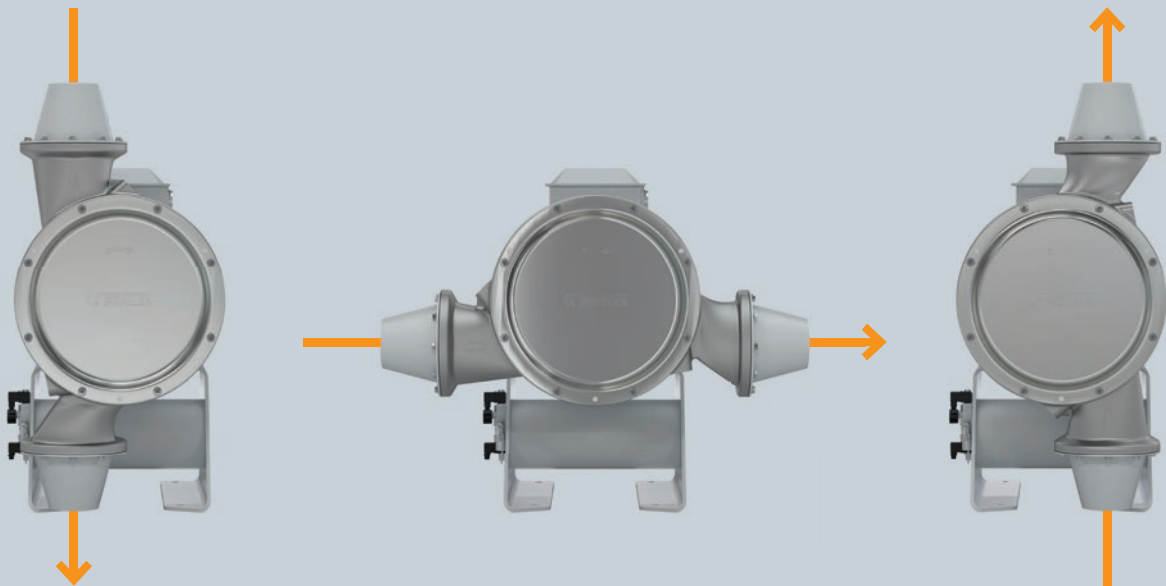
Die Vorteile im Überblick

- Mortalitätsrate mehr als 99,5 %
- Maximale Prozesssicherheit
- Minimierter Wartungsaufwand
- Geringer Energiebedarf

Grosses Leistungsspektrum. Für individuelle Anforderungen.

Je nach den individuellen Leistungsanforderungen kann man Matador zwischen fünf fein abgestuften Baugrössen wählen – mit Durchsatzleistungen von 1–45 t/h. Allen Baugrössen gemeinsam: mehr als 99,5% Mortalitätsrate, zuverlässiger, dauerhafter Betrieb und niedrige Betriebs- und Wartungskosten.

Prallmaschine Matador					
Typ	MJZH-100	MJZH-165	MJZH-200	MJZH-303	MJZH-440
Mehl max. Durchsatz (t/h)	5,8	9,0	15,8	28,2	45
max. Motorgrösse (kW)	11	18,5	30	55	90
Griess max. Durchsatz (t/h)	12,5	25	35	–	–
max. Motorgrösse (kW)	7,5	15	22	–	–
Höhe (mm)	775	775	955	1020	1100
Länge (mm)	725	792	976 / 1071	1179 / 1207 / 1211	1357
Breite (mm)	444	444	519	594	594



Matador lässt sich einfach und flexibel in bestehende Anlagen integrieren – stehend, liegend oder hängend. Je nach Durchflussrichtung ist die Montage im Laufrohrbau bei atmosphärischem Druck oder im Druckstrang bei bis zu 1 bar Überdruck möglich – bei den kleinen Baugrössen auch die Deckenmontage.

