

# Trommelwaschmaschine



**F**  
LEXIBLE**R**  
OBUST**E**  
FFECTIVE**S**  
MART**H**  
ELPFUL

- Die Wyma Trommelwaschmaschine ist in zwei Ausführungen erhältlich und wird somit einem Produktionsbedarf von bis zu 25 t/Std. gerecht
- Die Produktausgabe erfolgt entweder mit Schaufeln (die wartungsfreundlichere Option) oder einem Unterwasser-Austrageband\* (für die besonders sanfte Behandlung des Produkts bei gleichzeitig hoher Geschwindigkeit)
- Zur Reinigung von Schmutz und Wasserrückständen können die Tanks mit manuell oder automatisch arbeitenden Ablassventilen\* ausgestattet werden
- Für Modelle mit Austrageband sind Förderbänder aus PVC oder optional Netzbänder erhältlich. Darüber hinaus kann das Austrageband mit oder ohne Kniestück gewählt werden
- Langlebig, widerstandsfähig und wartungsfreundlich
- Die Trommel ist mit einem robusten Keilriemen aus Kevlar verstärkt, um sie für den Waschvorgang komplett eintauchen zu können
- Der Trommel-Stabilisator und die Ausrichtungsrollen garantieren, dass die Behälter während der Nutzung stabil bleiben
- Robuste Bauweise aus verschiedenen Materialien von verzinktem und lackiertem Stahl bis hin zu Edelstahl\*
- Elektronische Wasserpegelüberwachung\*
- Zeitgesteuerter Wasserablass und automatische Neufüllung\*
- Die Rührarme / Gewinde im Inneren der Behälter gewährleisten optimale Reinigung
- Einstellbares Ausgangstor\*
- Die Geschwindigkeitsregelung der Trommel garantiert einen gleichmäßigen Systemdurchsatz\*
- Der Ausgabebehälter kann zum Füllen gedreht werden (nur bei Systemen mit zwei Behältern)
- Die speziell entwickelten, perforierten Trommelöffnungen ermöglichen eine sanfte Reinigung
- Das Antriebssystem ist leicht zugänglich und befindet sich außerhalb des Wassers für längere Lebensdauer
- Reinigungsleisten zum automatischen Spülen des Tankinneren\*
- Komfortable Inspektionsluken für die Schmierung und Wartung\*
- Seitenplatten für einfache Wartung



Maschinenausgang



Innenraum der perforierten Trommel mit Rührarmen

\* Optionen

## Gerätebeschreibung

Die Trommelwaschmaschine von Wyma reinigt das Produkt effizient und dennoch sanft, entfernt Erde und kleine Steine. Die Maschine ist so konzipiert, dass das Produkt für den Waschprozess halb oder ganz eingetaucht werden kann. Sie kann mit diversen Optionen ausgestattet werden, wie beispielsweise mit einem automatischen Wasserabfluss-System\* zur Selbstreinigung.

Die Trommelwaschmaschine ist mit Austrageschaufeln oder einem Austrageband\* erhältlich, um eine sanfte Behandlung des Produkts beim Entladen zu gewährleisten. Für optimale Ergebnisse folgt der Trommelwaschmaschine in der Verarbeitungslinie ein Wyma Vege-Polisher.



6 Meter lange Wyma Trommelwaschmaschine aus Edelstahl mit Austrageschaufeln

\* Optionen



**Barrel Washer mit Austrageband**

- A** Austrageband mit Kniestück
- B** Perforierter Behälter
- C** Leicht zu öffnende Seitenplatten
- D** Position des Ablassventils



**Barrel Washer mit Austrageschaufeln**

**Technische Daten:**

Modell	Max. Kapazität *	Trommeln	Länge	Länge der Trommel(n)	Breite	Höhe	Masse (leer)+
WD01765**	20 - 25 t/hr (44 - 55,000 lb/hr)	2	6,550 mm (258")	4,500 mm & 1,500 mm (177" & 59")	1,700 mm (67")	2,470 mm (97")	3300 kg (7,200 lb/hr)
WD01735**	20 - 25 t/hr (44 - 55,000 lb/hr)	1	6,550 mm (258")	4,500 mm (177")	1,700 mm (67")	2,470 mm (97")	3300 kg (7,200 lb/hr)
WD015xx	Bis zu 20 t/hr (Bis zu 44,000 lb/hr)	1	5,050mm (199")	3,000 mm (118")	1,500 mm (59")	2,270 mm (89")	2,500 kg (5,512 lb/hr)

\* Abhängig vom Zustand der anhaftenden Erde, des Produktes und den Betriebsbedingungen

\*\* Bitte beachten Sie: Diese Modelle haben Trommeln der gleichen Länge, aber unterschiedliche Austragesysteme (Austrageschaufeln bzw. Austrageband)

+ Masse ist ein Richtwert für jedes Modell

**Individuelle Längen auf Anfrage**

## Wyma Fresh Thinking

Wenn Sie hart daran gearbeitet haben einen erfolgreichen Anbau- und Packbetrieb aufzubauen und Produkte mit hoher Qualität auszuliefern, wünschen Sie sicher die besten verfügbaren Nachermetetechnologien. .

Wenn Sie Wyma Technologien kaufen, erwerben sie geprüfte technische Innovation und Qualität, aufbauend auf ein tiefes Verständnis Ihrer Bedürfnisse. Wir hoffen Sie werden genauso stolz auf Ihre Wymatechnologien sein, wie wir stolz darauf sind unsere Anlagen weltweit zu verkaufen.

Mit unseren frischen Ideen können Sie immer rechnen wenn es um die Verbesserung der Aufarbeitungsprozesse Ihres Produktes geht. Wie wir sagen: „Wenn es den Anbau wert ist, ist es auch wert mit Wyma Technologien aufgearbeitet zu werden.“

# Bestehen Sie auf originale Wyma Ersatzteile



**Beratung**



**Design**



**Herstellung**



**Installation**



**Kundenservice**

## Kontakt

### Neuseeland Hauptsitz

27 Foremans Road  
PO Box 16-707  
Hornby 8441  
Christchurch  
New Zealand  
P: +64 3 344 6403  
F: +64 3 344 6407  
sales@wymasolutions.com

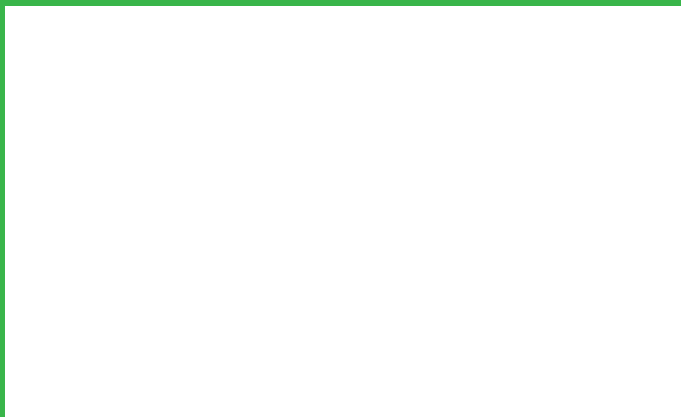
### Niederlassung Europa

Wyma Europe s.r.o.  
Netovicka 875  
27444  
Slany  
Czech Republic  
P: +420 312 312 733  
F: +420 312 312 734  
eu.sales@wymasolutions.com

### Niederlassung Australien

580 Doyles Road  
PO Box 1158  
Shepparton  
Victoria 3630  
Australia  
P: +61 400 577 921  
F: +61 3 5831 1038  
au.sales@wymasolutions.com

Ihr Vertreter von Wyma in Ihrer Nähe:



*Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen basieren auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verfügbaren Informationen. Auf die Richtigkeit dieser Daten erheben wir keinen Anspruch und können diese auch nicht garantieren. Wir verbessern unsere Produkte fortlaufend und behalten uns das Recht vor Spezifikationen und Preise ohne eine vorangehende Ankündigung zu ändern, anzupassen oder auslaufen zu lassen. © Wyma*

Version BBWDEU021209