

MDS 700™

MOBILES TROCKNUNGSSYSTEM



Das MDS 700 ist ein mobiles, für viele Anwendungen konstruiertes Trocknungssystem, für:

Lokale Trocknung, freihändige Trocknung, Entfernung von Ablagerungen,
und schneller Trocknung von Mischern und Tanks.

MDS700™

MOBILES TROCKNUNGSSYSTEM



Angetrieben durch ein leistungsstarkes, einzigartiges, hocheffizientes Gebläse, nutzt dieses robuste System erzwungene Luftströme zur Trocknung von Mischern in 30 Minuten oder weniger bei minimalem Bedienerbeaufsichtigung.

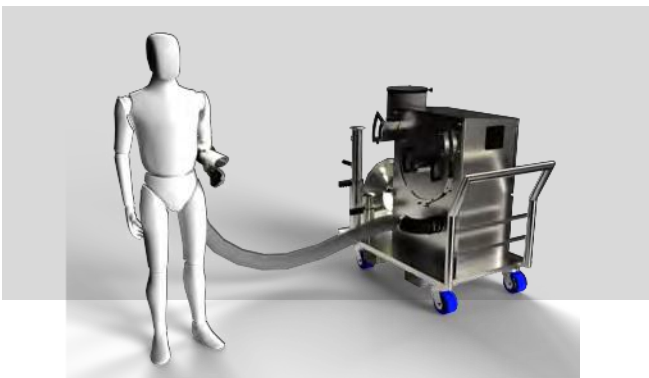
Das System kann auch Behälter auf Transportbändern, Teile, Tankaußenseiten, Wände und Böden trocknen.

Das MDS700 ermöglicht die schnelle Wiederverwendung von Mischern und ersetzt das Auswischen mit Alkohol, maximiert somit Produktionszeit, Mischerleistung, und Arbeitssicherheit.



LOKALE TROCKNUNG

Das MDS 700 kann zur lokalen Trocknung z.B. von Behältern bei einer Leistung bis zu 30.000 Behälter/h verwendet werden



FREIHÄNDIGES TROCKNEN

Das MDS 700 wird mit 2 Luftdüsen geliefert, ideal für freihändiges Trocknen und Abblasen von Rückständen



TANK- & MISCHERTROCKNUNG

Das MDS 700 kann Mischer und Tanks mit bis zu 4,2m³ Kapazität in 30 Minuten oder weniger trocknen.

MDS700™

D A T E N B L A T T

SYSTEMEIGENSCHAFTEN

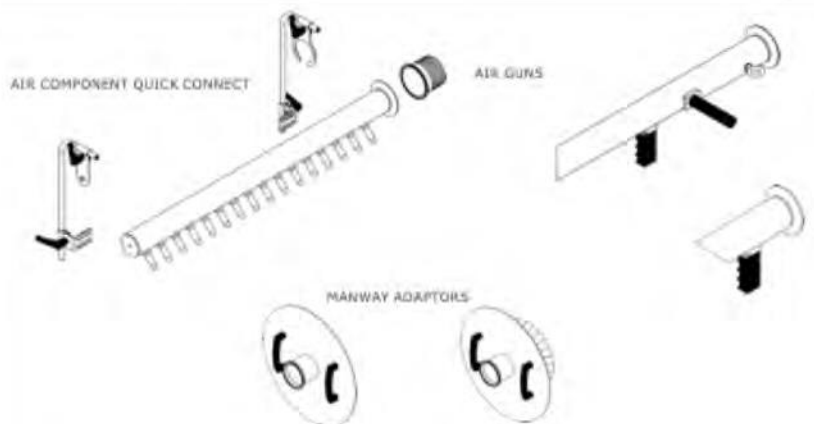
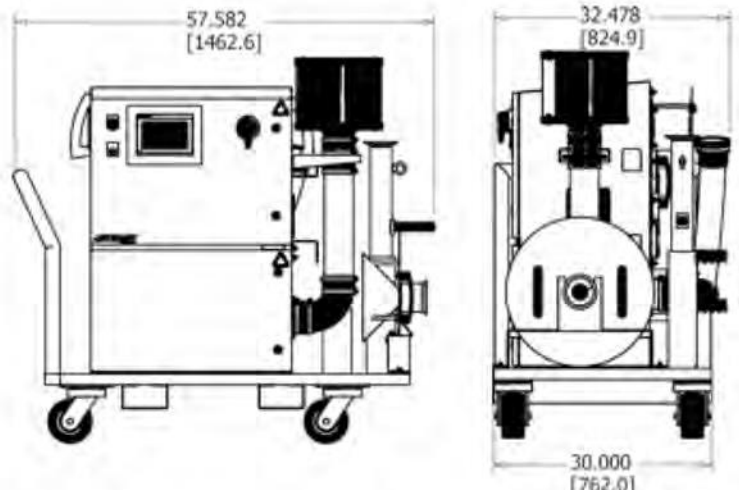
- Vielfältige, mobile Trocknung
- Hochleistungs- Verpackungslinien
- Freihändige Rückstands- Abblasung
- Tank- und Mischertrocknung
- Für Linienleistungen bis zu 30.000 Behälter/h
- 15 kW Zentrifugalgebläse für starken Luftstrom
- Gefilterte Luft mit hoher Geschwindigkeit
- Trocknet Mischer und Tanks bis zu einer Nutzkapazität von 4,2m³ in 30 Min. oder weniger
- Trocknet 0,2-1,5m³ Mischer & Tanks in 5-15 Min.
- Edelstahlgehäuse reduziert Lärm auf Osha akzeptierte dB(A)
- Integrierte und sichere Unterbringung von Gebläse und Schaltelementen in separaten Bereichen
- Enthält Kabel und Schlauch sowie Lagerungsbereich für beide Komponenten
- Anschlüsse verfügbar für schnelle Teile, Tankaußenseiten, Wand und Bodentrocknung
- Anschlußleistung: 400VAC, 3 Phasen, 15kW

WAGENEIGENSCHAFTEN

- Schwerlastwagen aus Edelstahl
- Traglast bis zu 90 kg
- Bodenschonende, verriegelbare, hygienische 6" Polyurethan Rollen mit Edelstahl Kugellagern
- Stabiler Edelstahl- Rangierbügel
- Gabelstapleraufnahme

STEUERUNG

- Touchscreen HMI Steuerung mit Countdown
- Minimale Aufsicht durch Bediener erforderlich (Starten & laufen lassen)
- Gefertigt entsprechend UI508, Csa, & CE Standards
- Frequenzgesteuerter Betrieb
- Einfache Touchscreen Steuerung für:
 - An/Aus
 - Leistung
 - Zeit
- Loto gesicherter Hauptschalter



Anschluß

- Schlauchanschluß an Mischer über Mann-Loch- Abdeckung
- Kundenspezifisch angepaßt an Ihren Mischer



INSTANDHALTUNG

- Waschbare AISI 304 Edelstahlkonstruktion
- Schräges Dach
- Externe Filtermontage für schnellen, einfachen Wechsel und niedrigeren Lärmpegel
- Freihanddüse kann zur persönlichen Entstaubung verwendet werden