

IFS/
HACCP

Blech-
waschmaschine
Multi-Clean

Bleche hygienisch waschen, trocknen
und beölen in einem Arbeitsschritt

Die Multi-Clean – schnell, effektiv und hygienisch

- Ressourcenschonendes Arbeiten mit der automatischen Dosierung von Wasser und Spülmittel
- Definierte Waschprogramme sorgen für Prozesssicherheit und unterstützen IFS und HACCP
- Vielseitig einsetzbar durch verschiedene Waschprogramme, Temperaturen, Blechvorschub und Bürstengeschwindigkeiten
- Blechschonend mit Kunststoffbürsten-Reiniger und heißem Wasser
- Für alle gängigen Bleche, randlose bis 4-Rand mit Randhöhen bis 25 mm
- Mit externem Heißwasseranschluss bis 80°C zu betreiben
- ca. 600 Bleche pro Stunde waschen, trocknen und beölen in einem Arbeitsschritt mit nur einer Person
- Personalsparende Arbeitsweise mit der Übergabe an das Rückführband
 - Effizientes Arbeiten mit kurzen Wegen
 - Gründliche Trocknung, auch von Lochblechen
 - Einsparung von Arbeitsschritten durch automatische Beölung





TOUCH-STEUERUNG

- Intuitive Benutzerführung
- Unempfindlich gegen Wasser, Schmutz und Öl
- Verschiedene Waschprogramme
- Einstellen und Überwachen von Temperaturen, Blechvorschubgeschwindigkeit und Bürstengeschwindigkeit
- Protokollierung und Fehlerüberwachung
- Internet- und fernwartungsfähig

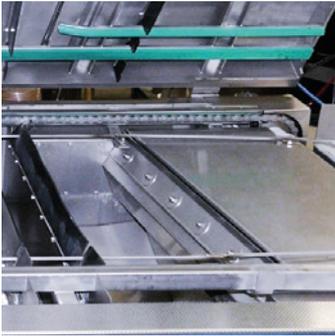
BLECHAUFLAGE MIT BLECH-ERKENNUNGSSENSOR

- Mit Transportband und Mitnehmern für die Bleche
- Der Blechsensor erkennt, wenn ein Blech aufgelegt wurde und startet automatisch das Transportband
- Autom. Abschaltung bei verbogenen Blechen



MEHRZONEN-BÜRSTENREINIGUNG

- **Zone 1: Vorreinigung der Backfläche**
eine rotierende Flächenbürste reinigt mit heißem Wasser und automatischer Spülmitteldosierung
- **Zone 2: Vorreinigung der Ränder**
mehrere rotierende Rändereinigungsbürsten reinigen die Ränder mit heißem Wasser und automatischer Spülmitteldosierung
- **Zone 3: Endreinigung der Ränder**
mehrere rotierende Flächenbürsten reinigen mit heißem Wasser und automatischer Spülmitteldosierung
- **Zone 4: Endreinigung der Backflächen**
mit heißem Wasser und automatischer Spülmitteldosierung
- **Zone 5: Klarspülung**
vorhandenes Rest-Schmutzwasser wird in der Klarspülzone abgewaschen

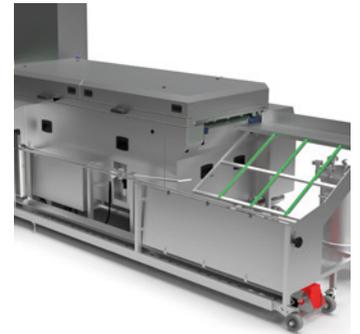


TROCKNUNG

- Blechtrocknung mit professionellen Luftklingen
- Lüfterlose Motoren und Pumpen

BLECHRUTSCHE MIT RÜCKFÜHRUNG

- Optional mit Beölungseinheit erhältlich
- Durch das Rückführband kann die Blechwaschmaschine von nur einer Person bedient werden
- Auflage und Entnahme der Bleche erfolgt an der gleichen Stelle



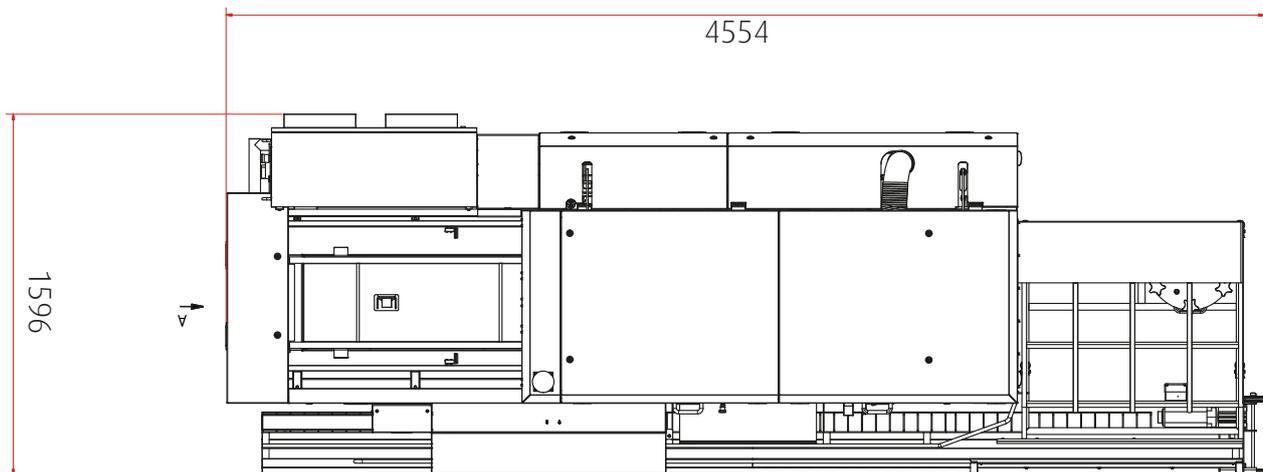
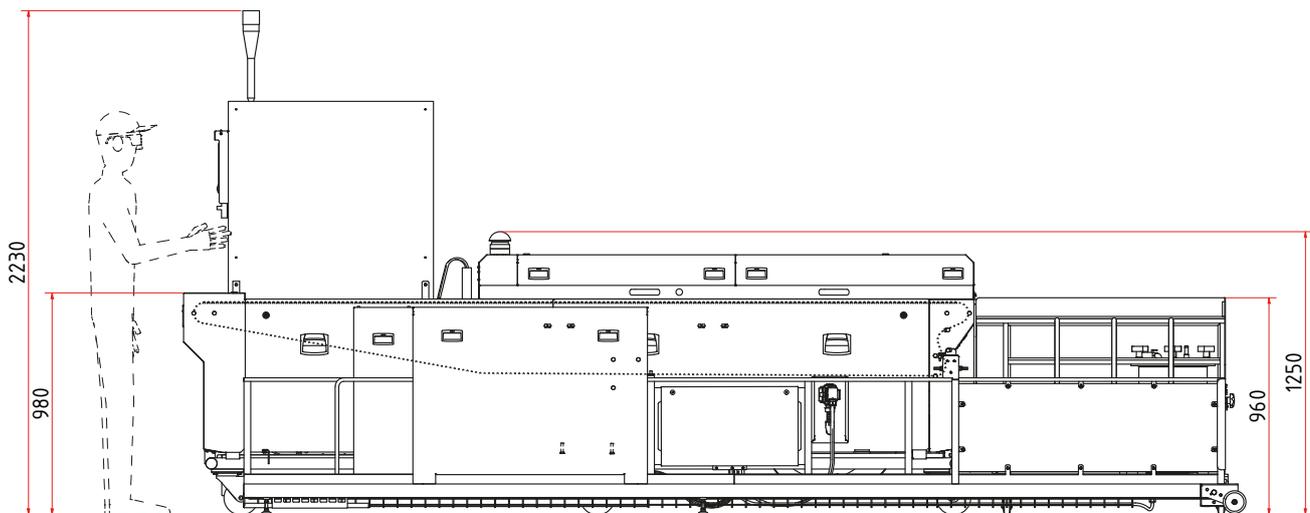
BEÖLUNG

- Sprühbeölung mit Absaugung
- Mit KEG-System Boyens oder Edelstahl-Druckfass
- Schaltet automatisch ein und aus beim Durchlaufen der Bleche
- Ölmenge und Druckparameter können im Reinigungsprogramm hinterlegt werden

EDELSTAHL-DRUCKFASS/KEG-SYSTEM

- Die Beölung kann wahlweise über ein Edelstahl-Druckfass oder mit einem KEG-System vorgenommen werden





TECHNISCHE DETAILS

Länge mit Rückführband	ca. 4.554 mm
Breite mit Beölung	ca. 1.596 mm
Höhe	ca. 1.200 mm
Anschlusswert	35 kW/85 A
Wasserverbrauch	ca. 90 Liter / Std.
Wasserverbrauch pro Backblech	ca. 0,15 Liter
Kapazität	ca. 600 Bleche / Std.

Reinigungsmittel: Geschirrspülmittel, flüssig, nicht schäumend

Reinigungsmittelverbrauch: Sensorgesteuerte Dosierung von Wasserzufuhr und Spülmittelkonzentration.



WP LEBENSMITTELTECHNIK RIEHLE GMBH

Heinrich-Rieger-Str. 5 | D-73430 Aalen | Tel. +49 7361 5580-0 | Fax +49 7361 5580-2281
info@riehle.de | www.wp-riehle.de