OVO TECH
EGG PROCESSING MACHINES

MX-1 Tunnelwaschanlage für Eier

Kapazität: 3000 - 6500 Eier/Stunde

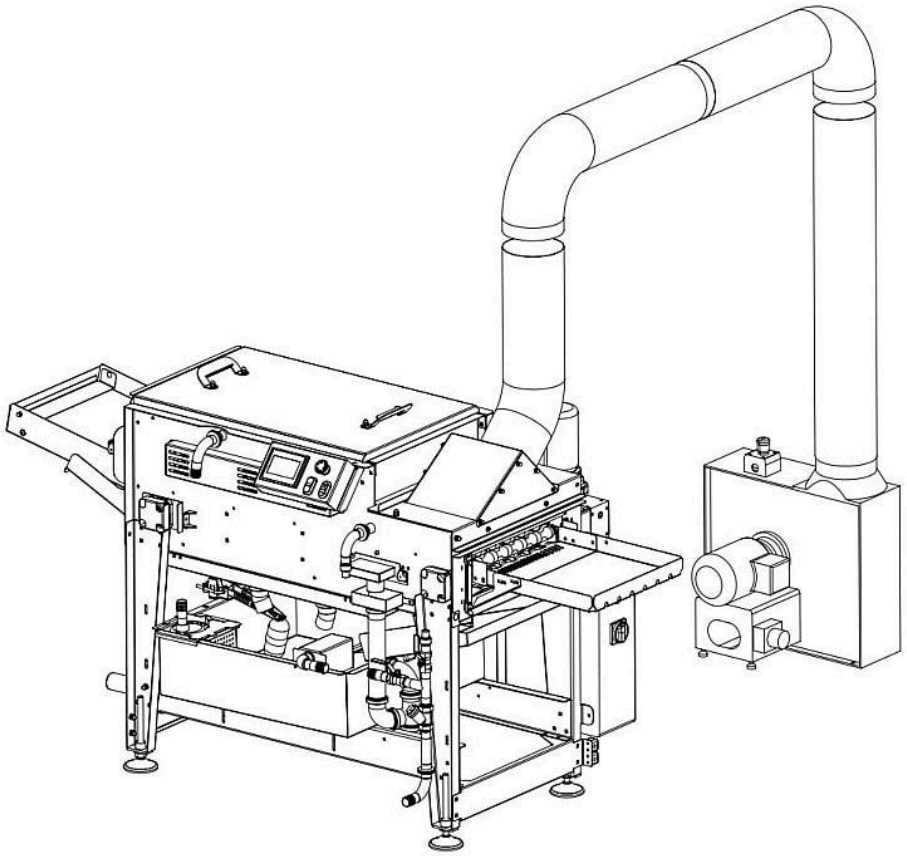
Ersetzt: 17 Mitarbeiter

Versorgung:	14 kW 400 V 3/N/PE 50/60 Hz, 14 kW 230 V 3/N/PE 50/60 Hz
Druckluft:	n/a
Wasser:	aus der Kunden-Installation Anschluss Triclamp DN25 Härte <200mg CaCO3/l 15-40 ˚C Druck 3-7 bar
Kanalisation:	Erforderlich DN50 Durchfluss 50 l/min oder Linienentwässerung

Abmessungen:	1883x878x1592 mm
Minimaler Arbeitsraume:	2880x1880 mm
Gewicht:	270 kg
Bedienung:	1 Person
Kompatibilität:	VEL-30, RX-1, UX-1, UDTJ-150

Beschreibung

Die MX-1-Waschmaschine nimmt schmutzige Eier vom integrierten Förderband auf. Die Eier gehen dann in den Waschbereich. Dort drehen sie sich dank der Verwendung von speziell profilierten Walzen (Rollen) um ihre Achse, und speziell konstruierte Bürsten waschen die Eier von allen Seiten, wodurch der 3D-Wascheffekt erzielt wird. Nach dem Waschen gehen die Eier zum Trocknungsbereich, wo sie mit einem konzentrierten Luftstrom getrocknet werden. Darüber hinaus arbeitet das Gerät in einem geschlossenen Wasserkreislauf, was eine optimale Nutzung und Minimierung der Betriebskosten ermöglicht. Die Maschine ist aus Edelstahl EN 1.4301 (AISI 304) hergestellt.



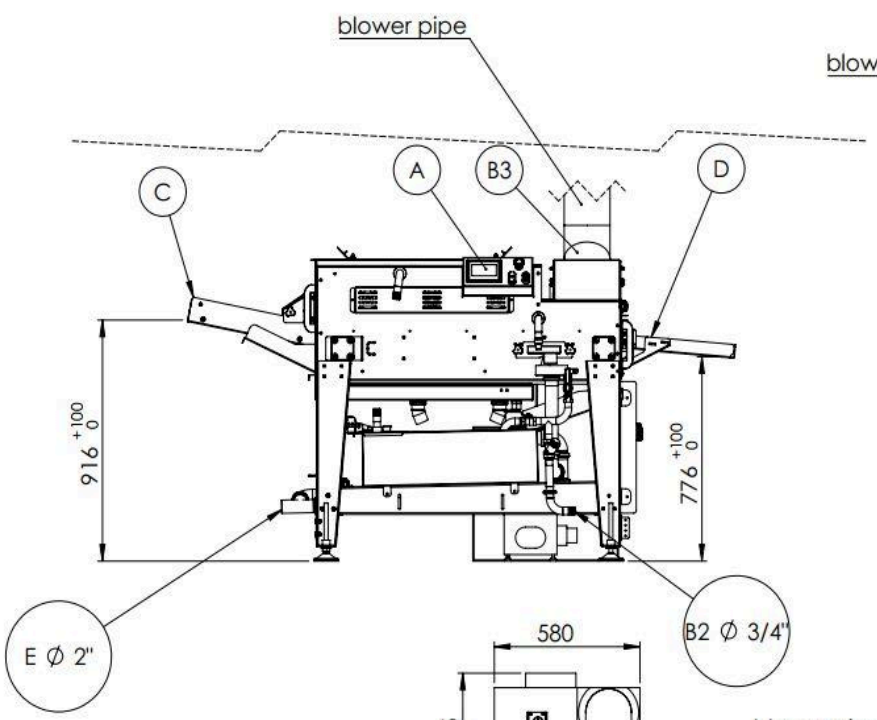
OVO-TECH HQ
Boczna 43
27-200 Starachowice
Poland, European Union

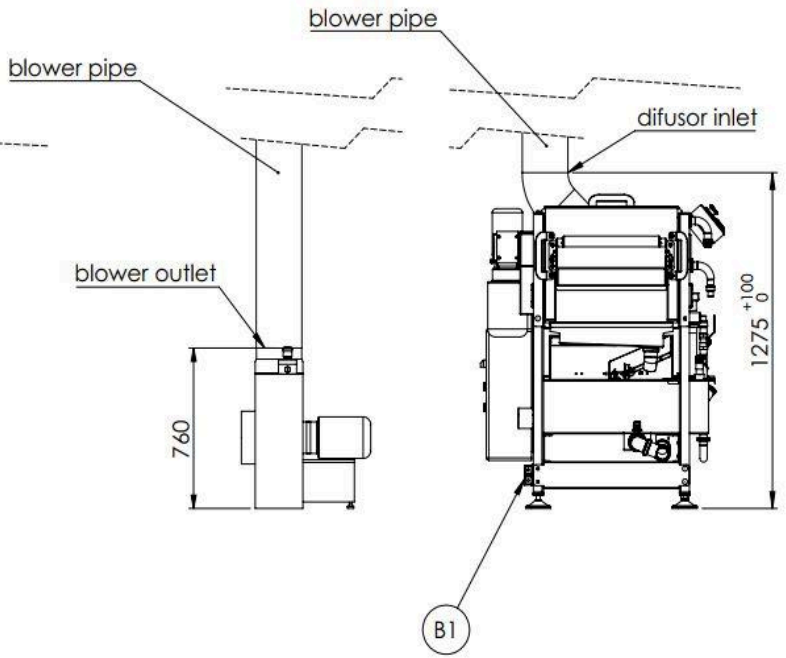
Sales
Email: sales@egg-breakers.com
Tel (Int'l): +48 792 333 900

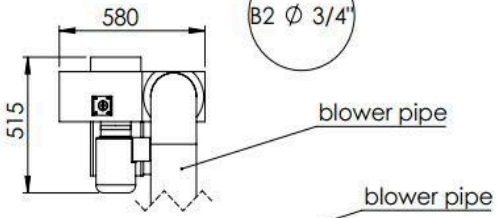
Social media

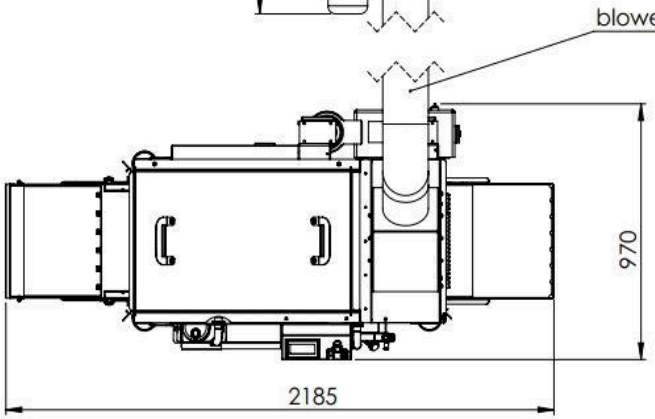
DATE	AUTHOR
26.06.2025	MJ

PROJECT
DOK-LAY-EN.MX1.2AN.11









MX-1 Egg washer	
Typical workplaces:	egg breaking facilities, bakeries, confectioneries, pasta making companies
Capacity:	to 6500 eggs/hour
Power supply:	14 kW 230 V 3/N/PE 50/60 Hz 14 kW 400 V 3/N/PE 50/60 Hz
Water connection:	Water from Client's installation
Compressed air connection:	
Minimal workspace:	3185 x 1970
Dimensions:	2185 x 970 x 1275 mm
Operated by:	1-2 person
Minimal wall clearance:	the rear side –600 mm
Additional information	N/A
A B1/B2/B3 C D E	control panel conection: electrical/water/air eggs input eggs outlet drainage connetion

OVO TECH
EGG PROCESSING MACHINES

All rights reserved
Information presented in this drawing is the sole property of OVO-TECH. Any use of this material, including reproduction of parts or in whole without a written permission is strictly prohibited.