OVO TECH
EGG PROCESSING MACHINES

RX-1 Eierbrechmaschine

Kapazität: 3000-6500 Eier/Stunde

Ersetzt: 14 Mitarbeiter

Versorgung:	0.5 kW 230 V 1/N/PE 50/60 Hz 0.5 kW 110 V 1/N/PE 50/60 Hz
Druckluft:	nicht zutreffend
Wasser:	Erfordert einen Wasseranschluss
Kanalisation:	nicht zutreffend

Abmessungen:	1950x1163x1480 mm
Minimaler Arbeitsraum:	2950x2165 mm
Gewicht:	280 kg
Operated by:	1-2 Mitarbeiter
Kompatibilität:	MX-1, UX-1, PS-1, VEL-30

Beschreibung

Eierbrecher RX-1 verwendet eine Schwerkraftrollenzuführung, die die Eier in den Brechbereich einführt. Die hohe Effizienz der Maschine wird durch den Einsatz innovativer Rotationsbrechwerke erreicht. Das Gerät bricht die Schalen mit richtig profilierten Messern und imitiert die Arbeit menschlicher Hände. Diese äußerst hygienische Eieraufschlagmethode ist eine Innovation von OVO-TECH . Die aufgeschlagenen Eier durchlaufen dann eine speziell entwickelte Kompaktsteuerung zur zusätzlichen Qualitätskontrolle. Nach dem Durchlauf durch Steuerung gelangen die Eier zu einem Separator, wo das Eigelb vom Eiweiß getrennt wird. Das Schalenvolumen von aufgeschlagenen Eiern wird durch einen unabhängigen Universal-Schalenbrecher UZS reduziert. Diesr sorgt für eine Reduzierung des Schalenvolumens um 95 %. Die Maschine kann mit Hilfe einer CIP-Anlage gereinigt werden. Der Eierbrecher ist aus Edelstahl EN 1.4301 (AISI 304) hergestellt.



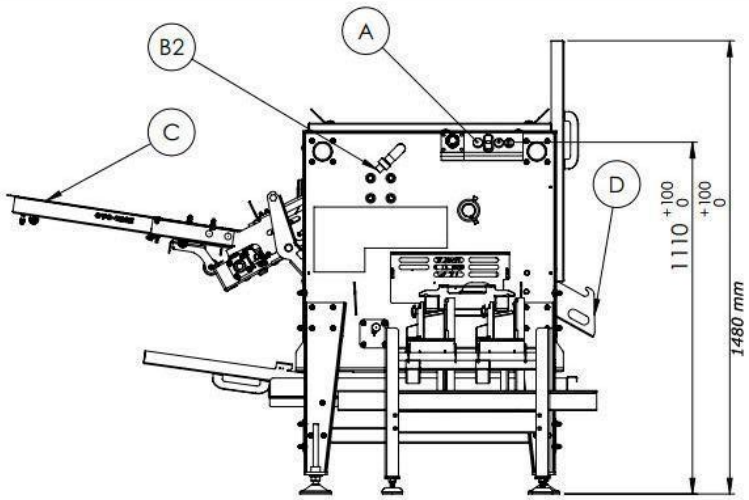
OVO-TECH HQ
Boczna 43
27-200 Starachowice
Poland, European Union

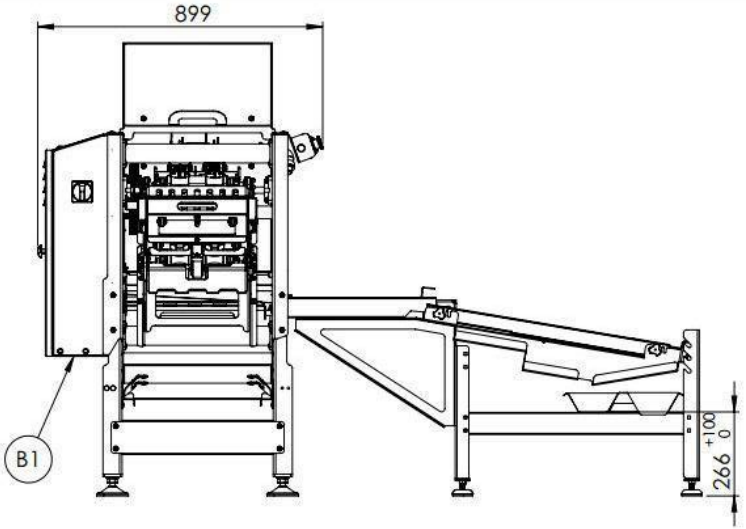
Sales
Email: sales@egg-breakers.com
Tel (Int'l): +48 792 333 900

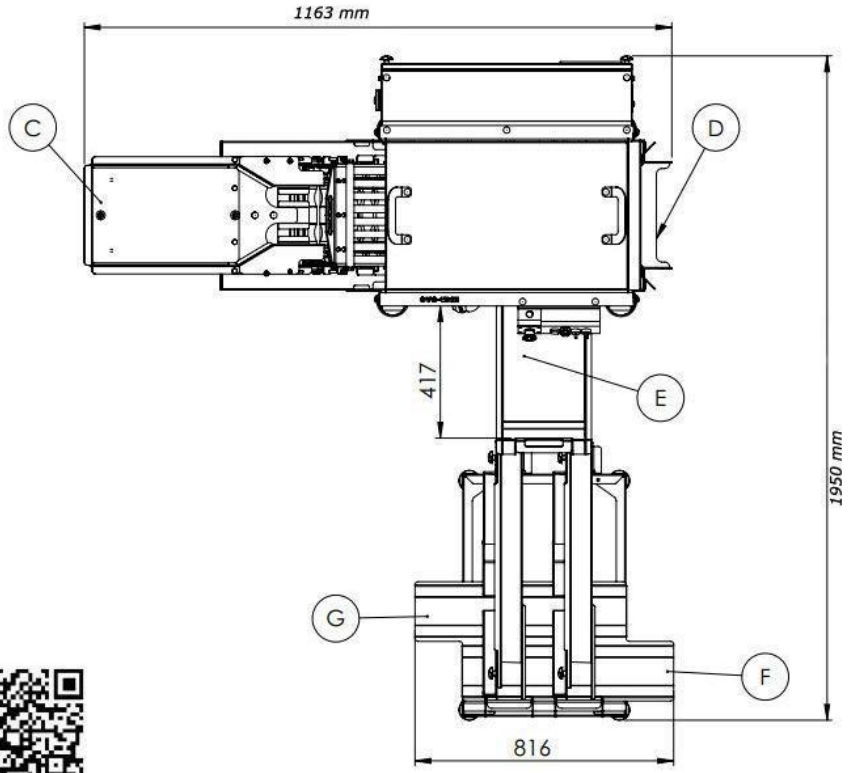
Social media

DATE	AUTHOR
17.07.2024	MJ

PROJECT
RX-1







RX-1

Typical workplaces:	egg breaking facilities, bakeries, confectioneries, pasta making companies
Capacity:	max 6400 eggs/hour
Power supply:	1 kW 230 V 1/N/PE 50/60 Hz 1 kW 110V 1/N/PE 50/60HZ + VFD
Water connection:	input 1"
Compressed air connection:	-
Minimal workspace:	2950 x 2165 mm
Dimensions:	1950 x 1163 x 1480 mm
Operated by:	1-2 person
Minimal wall clearance:	the rear side ~500 mm
Additional information	N/A
A B1/B2 C D E F G	control panel connections: electrical/water eggs input eggshells outlet liquid egg outlet egg yolks outlet egg white outlet

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.