

2023
CATALOG

www.mavi-makine.com



Innovate. Automate.

Mavi Mak Makine: Innovation and Excellence in Packaging Industry Mavi Mak Makine stands as a prominent player in the field of manufacturing and supplying packaging machinery, renowned for its commitment to quality and innovation. Commencing its journey in 2009 in Aleppo, Syria under a different name, the company has since evolved into a symbol of excellence and progress. In 2019, it rebranded as Mavi Mak Makine in Istanbul, Turkey, continuing its trajectory of developing cutting-edge products and delivering innovative packaging solutions to its clientele.

With over 25 years of industry experience, Mavi Mak Makine possesses a profound understanding of the industry's intricacies and persistent challenges. It has positioned itself as a beacon of advancement and improvement within the packaging sector, consistently striving to exceed customer expectations with its products and solutions.

A significant hallmark of Mavi Mak Makine's prowess lies in its strategic consultancy office in Sweden, which empowers the company to harness global expertise and the latest technological advancements in its design and production processes. This collaborative synergy underscores the company's commitment to continual growth and enhancement, ensuring the production of high-quality products adhering to international standards.

The array of offerings by Mavi Mak Makine encompasses a wide spectrum of packaging machinery catering to diverse product ranges, from dairy and juices to other liquid commodities. The company is adept at providing innovative solutions to cater to evolving market demands, with a key emphasis on precision and swiftness in packaging operations.

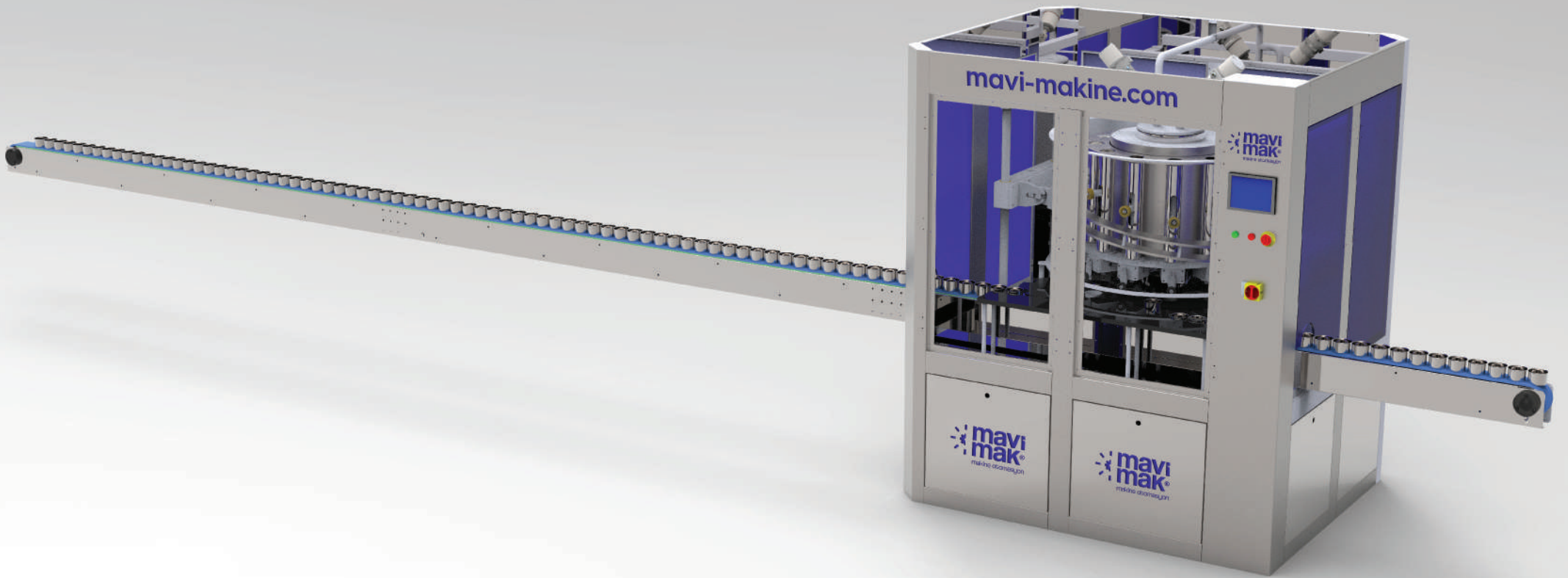
Backed by a team of seasoned engineers and experts, Mavi Mak Makine excels in delivering tailor-made solutions that precisely address customer needs. It specializes in developing and designing unique packaging machinery that aligns seamlessly with customer requirements and industry specifications.

Quality remains pivotal to Mavi Mak Makine's success, as the company upholds the highest standards of quality throughout the design and production phases. Leveraging the latest technologies and materials, the company guarantees exceptional performance and reliability in all its products.

Beyond its innovative product lineup, Mavi Mak Makine provides comprehensive services to its clients, including design, installation, maintenance, and technical support, ensuring a holistic and satisfying experience throughout the product lifecycle.

By adhering to innovation and excellence, and delivering high-quality products and solutions, Mavi Mak Makine has become a trusted partner for companies in the packaging industry. The company is committed to pursuing excellence and growth, adding real value to its customers by meeting their needs and achieving their goals.

General Manager Mahmoud Ghazi



High Speed Rotary High Viscous Liquid Filling Machine

Information	Technical Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Name	High Speed Rotary High Viscous Liquid Filling Machine	Yüksek Hızlı Döner Yüksek Viskoz Sıvı Dolum Makinesi	آلة تعبئة السوائل اللزجة عالية السرعة ذات الدوران الدائري
Production Capacity	7000 units/hour	Saatte 7000 ünite	سعة الإنتاج: 7000 وحدة في الساعة
Compatible Liquid Type	Honey, Ketchup, Mayonnaise, Preserves, Dairy Products, Chocolate, etc.	Bal, Ketçap, Mayonez, Reçel, Süt Ürünleri, Çikolata, vb.	أنواع السوائل المتوافقة: العسل، الكetchup، المايونيز، المربى، منتجات الألبان، الشوكولاتة وغيرها
Filling Volume Range	100ml - 1000ml	100 ml - 1000 ml arası	نطاق حجم التعبئة: من 100 مل إلى 1000 مل
Filling Accuracy	1%	Dolum Hassasiyeti: %1	دقة التعبئة: %1
Filling Nozzles	8, 12, 16, 24, 32	8, 12, 16, 24, 32	فوهات التعبئة: 8, 12, 16, 24, 32
Container Types	Glass, Jars, Metal, etc.	Cam, Kavanoz, Metal, vb.	أنواع العبوات: الزجاج، الجرار، المعدن وغيرها
Material Construction	Stainless Steel	Paslanmaz Çelik	مادة البناء: الفولاذ المقاوم للصدأ
Control System	PLC control system with user-friendly touchscreen interface	Kullanıcı dostu dokunmatik ekran arayüzüne sahip PLC kontrol sistemi	نظام التحكم: نظام التحكم PLC بواجهة مستخدم سهلة التفاعل باللمس
Power Source	50Hz - 380V	50Hz - 380V	مصدر الطاقة: 50 هرتز - 380 فولت
Safety Features	Equipped with safety features for operator protection	Operatör koruması için güvenlik özellikleriyle donatılmıştır	ميزات السلامة: مجهزة بميزات السلامة لحماية المشغل
Cleaning and Maintenance	Easy to clean and maintain for smooth operations	Pürüzsüz işlemler için kolay temizlenir ve bakımı yapılır	التنظيف والصيانة: سهولة التنظيف والصيانة لتشغيل سلس
Dimensions and Weight	Dimensions: 3000 cm (L) x 2000 cm (W) x 2000 cm (H) Weight: [X] kilograms	Boyutlar: 3000 cm (U) x 2000 cm (G) x 2000 cm (Y) Ağırlık: [X] kilogram	الأبعاد والوزن: الأبعاد: 3000 سم (الطول) x 2000 سم (العرض) x 2000 سم (الارتفاع) الوزن: [X] كيلوجرام
Additional Features	- Automatic capping system - Level control system for precise filling - Non-drip filling nozzles - Self-lubricating components for reduced maintenance	- Otomatik kapaklama sistemi - Kesin dolum için seviye kontrol sistemi - Damlama yapmayan dolum nozulları - Azaltılmış bakım için kendinden yağlayan bileşenler	ميزات إضافية: نظام إغلاق تلقائي - نظام تحكم بالمستوى لتعبئة دقيقة - فوهات تعبئة غير قابلة للتسريب - مكونات ذات التزييت الذاتي للحد من الصيانة
Warranty	2 years	2 yıl	الضمان: سنتان

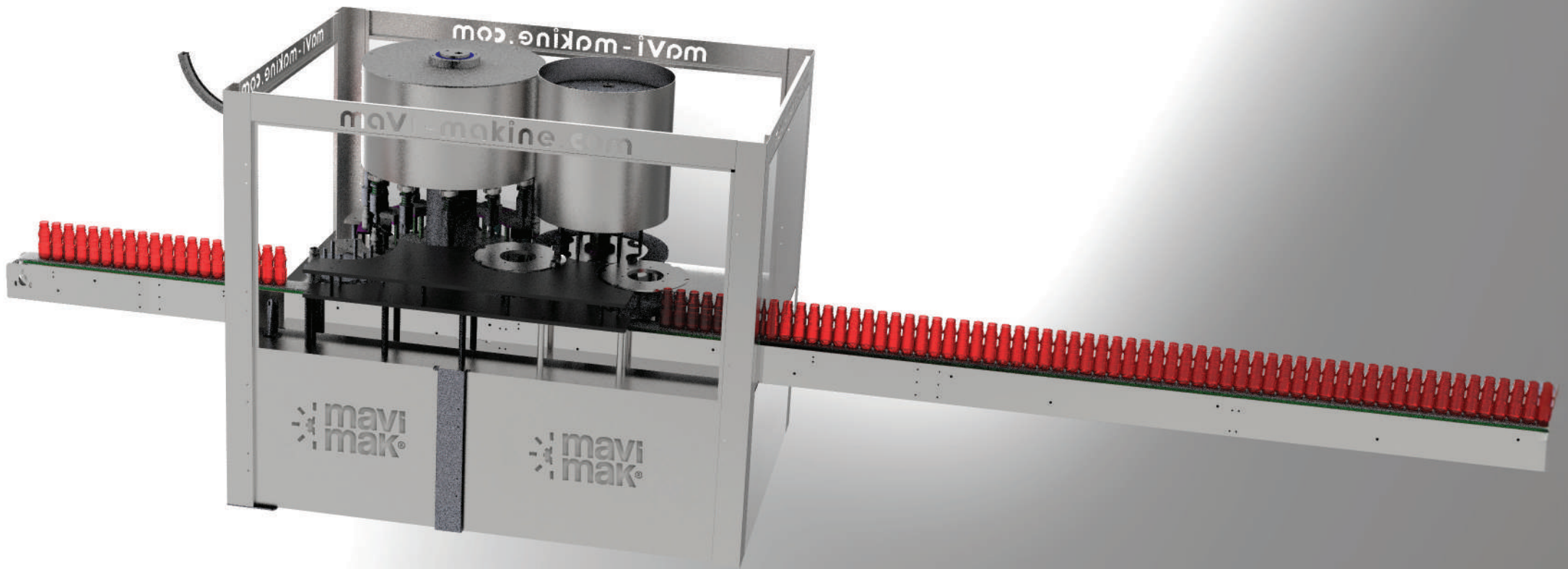




Automatic High Speed Rotary Type Powder Auger Filler, Granule Powder Filling Machine for Bottle

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Name	Automatic High Speed Rotary Type Powder Auger Filler, Granule Powder Filling Machine for Bottle	Otomatik Yüksek Hızlı Döner Tip Toz Dolum Makinesi, Şişe için Granül Toz Dolum Makinesi	آلة تعبئة البودرة والحبيبات بسرعة عالية ذات الدوران الدائري للزجاجات
Maximum Speed	Up to 10,000 units per hour	Saate kadar 10.000 birim	تصل إلى 10.000 وحدة في الساعة
Supported Materials	Powder and granule	Toz ve granül	بودرة وحبيبات
Container Capacity	Approximately 50 grams to 1 kilogram	Yaklaşık 50 gram ila 1 kilogram	حوالي 50 جرام إلى 1 كيلوجرام
Supported Containers	Bottles	Şişeler	زجاجات
Control System	PLC with touchscreen interface	Dokunmatik ekranlı PLC	مع واجهة مستخدم باللمس PLC
Material Construction	Stainless Steel	Paslanmaz çelik	الفولاذ المقاوم للصدأ
Filling System	Automated system for precise and fast filling	Hassas ve hızlı dolum için otomatik sistem	نظام أوتوماتيكي للتعبئة والوزن
Dimensions	2000mm x 3000mm x 2000mm	2000mm x 3000mm x 2000mm	2000 مم × 3000 مم × 2000 مم
Weight	1500 kilograms	1500 kilogram	1500 كيلوجرام
Power Requirements	380 volts, 3 phases, 50/60 Hz	380 volt, 3 faz, 50/60 Hz	380 فولت, 3 مراحل, 60/50 هرتز
Additional Features	<ul style="list-style-type: none"> - Automatic re-filling system to prevent leakage - Weight control system to ensure accurate filling - Equipped with a self-cleaning system for easy maintenance - Product guiding system for accurate liquid direction to bottles 	<ul style="list-style-type: none"> - Sızıntıyı önlemek için otomatik tekrar dolum sistemi - Hassas dolumu sağlamak için ağırlık kontrol sistemi - Kolay bakım için kendi kendini temizleme sistemi - Şişelere doğru sıvı yönlendirmek için ürün yönlendirme sistemi 	<ul style="list-style-type: none"> - نظام آلي للتعبئة بدقة وسرعة - نظام تحكم في الوزن للتأكد من دقة التعبئة - مجهزة بنظام تنظيف ذاتي لتسهيل عملية التنظيف والصيانة - يساعد على دقة التعبئة وتوجيه المنتجات للتعبئة بشكل سلس
Production Capacity	Up to 7,000 bottles per hour	Saate kadar 7.000 şişe	تصل إلى 7.000 عبوة في الساعة
Warranty Period	Two years	iki yıl	سنتان
Material Feeder (Automatic)	<ul style="list-style-type: none"> - Assists in automatic loading of materials - Ensures continuous and smooth flow of materials during filling process 	<ul style="list-style-type: none"> - Malzemelerin otomatik yüklenmesine yardımcı olur - Dolum işlemi sırasında malzemelerin sürekli ve düzgün akışını sağlar 	<ul style="list-style-type: none"> - نظام متقدم للتحكم في تعبئة المواد - شاشة عرض تعمل باللمس لعرض وتحليل المعلومات
Cap Feeder (Automatic)	<ul style="list-style-type: none"> - Automatically feeds caps into the machine - Ensures accurate and consistent cap placement on bottles 	<ul style="list-style-type: none"> - Kapakları otomatik olarak makineye besler - Şişelerde doğru ve tutarlı kapak yerleştirmesini sağlar 	<ul style="list-style-type: none"> - نظام تحكم في المعلومات - يساعد على دقة التعبئة وتوجيه المنتجات للتعبئة بشكل سلس
Automatic Cap Sealing Machine	<ul style="list-style-type: none"> - Automatically seals caps tightly onto bottles after filling and packing - Ensures secure closure of bottles to prevent leakage 	<ul style="list-style-type: none"> - Dolum ve ambalajlama işleminden sonra kapakları şişelere sıkıca kapatır - Sızıntıyı önlemek için şişelerin güvenli bir şekilde kapatılmasını sağlar 	<ul style="list-style-type: none"> - يقوم بتعبئة العطاء بشكل آلي إلى الآلة وتأمين إغلاق العبوات بإحكام لمنع التسرب

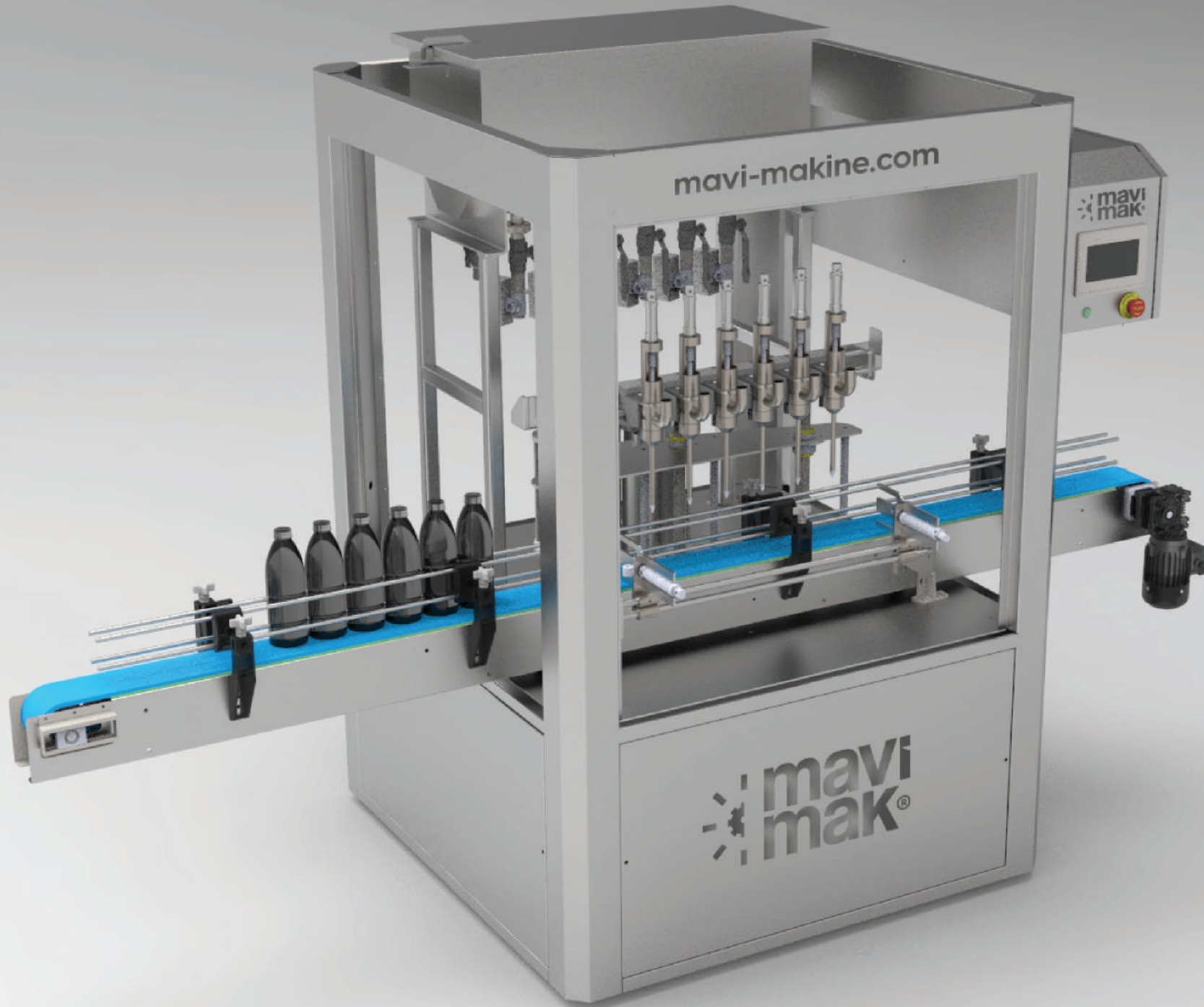




Automatic Rotary Glass Bottles Water Juice Liquid Filling Vacuum Capping Machine

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Name	Automatic Rotary Glass Bottles Water Juice Liquid Filling Vacuum Capping Machine	Otomatik Döner Cam Şişeler Su Suyu Sıvı Dolum Vakum Kaplama Makinesi	آلة تعبئة وإغلاق زجاجات المياه والعصير بالتفريغ الفراغي تلقائياً
Maximum Speed	Up to 10,000 bottles per hour	Saate kadar 10.000 şişe	تصل إلى 10,000 زجاجة في الساعة
Supported Materials	Water, Juice, Liquid	Su, Suyu, Sıvı	مياه، عصير، سائل
Container Capacity	200ml to 1 liter	200ml ila 1 litre	00 مل إلى 1 لتر
Supported Containers	Plastic, Metal, and Glass bottles	Plastik, Metal ve Cam şişeler	عبوات بلاستيكية، معدنية وزجاجية
Control System	PLC with touchscreen interface	Dokunmatik ekranlı PLC	PLC مع واجهة مستخدم باللمس
Material Construction	Stainless Steel	Paslanmaz çelik	الفولاذ المقاوم للصدأ
Filling System	Rotary Vacuum Filling System	Döner Vakum Dolum Sistemi	نظام تعبئة بالتفريغ الفراغي الدوار
Capping System	Vacuum Capping System	Vakum Kaplama Sistemi	نظام الإغلاق بالتفريغ الفراغي
Vacuum Pump	Included	Dahil	مضخة الفراغ
Dimensions	2500mm x 1500mm x 2200mm	2500mm x 1500mm x 2200mm	2500 مم × 1500 مم × 2200 مم
Weight	1200 kilograms	1200 kilogram	1200 كيلوجرام
Power Requirements	380 volts, 3 phases, 50/60 Hz	380 volt, 3 faz, 50/60 Hz	380 فولت، 3 مراحل، 60/50 هرتز
Additional Features	<ul style="list-style-type: none"> - Automatic bottle feeding and positioning system - Integrated vacuum system for precise filling and capping - Easy-to-use touch screen control panel - Automatically stops when bottles are jammed - Anti-drip filling nozzles to prevent spills and wastage 	<ul style="list-style-type: none"> - Otomatik şişe besleme ve konumlandırma sistemi - Hassas dolum ve kaplama için entegre vakum sistemi - Kullanımı kolay dokunmatik ekran kontrol paneli - Şişeler sıkıştığında otomatik olarak durur - Dökümleri ve israfı önlemek için anti-damla dolum nozulları 	<ul style="list-style-type: none"> - نظام التغذية وتوضيب الزجاجات الآلي - نظام متكامل للتعبئة والإغلاق بالتفريغ الفراغي - لوحة تحكم باللمس سهلة الاستخدام - توقف آلي عند عدم انسياب الزجاجات - فوهات للتعبئة منخفضة الانسكاب لمنع التسرب والهدر
Warranty Period	Two years	iki yıl	سنتان
Cap Feeder (Automatic)	<ul style="list-style-type: none"> - Automatically feeds caps into the machine - Ensures accurate and consistent cap placement on bottles 	<ul style="list-style-type: none"> - Kapakları otomatik olarak makineye besler - Şişelerde doğru ve tutarlı kapak yerleştirmesini sağlar 	<ul style="list-style-type: none"> - نظام تحكم في المعلومات يساعد على دقة التعبئة وتوجيه المنتجات للتعبئة بشكل سلس
Automatic Cap Sealing Machine	<ul style="list-style-type: none"> - Automatically seals caps tightly onto bottles after filling and packing - Ensures secure closure of bottles to prevent leakage 	<ul style="list-style-type: none"> - Dolum ve ambalajlama işleminden sonra kapakları şişelere sıkıca kapatır - Sızıntıyı önlemek için şişelerin güvenli bir şekilde kapatılmasını sağlar 	<ul style="list-style-type: none"> - يقوم بتفذية الغطاء بشكل آلي إلى الآلة وتأمين وإغلاق العبوات بإحكام لمنع التسرب





6-Nozzle Servo Liquid Filling Machine

Information	Technical Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Type	6-Nozzle Servo Liquid Filling Machine	6 Nozullu Servo Sıvı Dolum Makinesi	آلة تعبئة سوائل بـ 6 نول نظام سيرفو
Production Capacity	500 to 3000 units per hour	Saatte 500 ile 3000 ünite arası	من 500 إلى 3000 وحدة في الساعة
Filling Volume Range	100 ml to 1000 ml	100 ml ile 1000 ml arası	من 100 مل إلى 1000 مل
Control System	Intelligent servo control system	Akıllı servo kontrol sistemi	نظام تحكم سيرفو ذكي
Number of Nozzles	6 nozzles	6 nozul	6 نول
Liquid Type	Water, Juices, and Milk	Su, meyve suları ve süt	مياه وعصائر وحبليب
Packaging Type	Glass, Plastic, and Metal containers	Cam, plastik ve metal ambalajlar	زجاج، بلاستيك، معدن
Material	Body: Chrome 304, Product Contact Parts: Chrome 316	Gövde: Krom 304, ürün temaslı parçalar: Krom 316	مواد التصنيع
Power Source	220/380 volts, 50 Hz	220/380 volt, 50 Hz	مصدر الطاقة
Dimensions	1500 mm x 1500 mm x 2000 mm	1500 mm x 1500 mm x 2000 mm	الأبعاد
Weight	500 kilograms	500 kilogram	الوزن
Max Container Speed	1500 containers/min for Filling, 1500 containers/min for Capping, 2000 containers/min for Labeling	1500 Behälter/Min. Dolum, 1500 Behälter/Min. Verschluss, 2000 Behälter/Min. Etikettierung	السرعة القصوى للحاويات
Filling Control System	Servo via touch-screen interface	Servo ile dokunmatik ekranlı	نظام التحكم في التعبئة
Safety and Ease of Operation	Safety requirements are met	Güvenlik gereksinimleri sağlanır	السلامة والتشغيل
Maintenance and Cleaning	Easy maintenance and cleaning design	Kolay bakım ve temizlik tasarımı	الصيانة والتنظيف
Quality and Safety Certifications	Quality and safety certifications available	Kalite ve güvenlik belgeleri sağlanır	شهادات الجودة والمعايير الصناعية
Warranty	2 years warranty	2 yıl garanti	الضمان سنتين

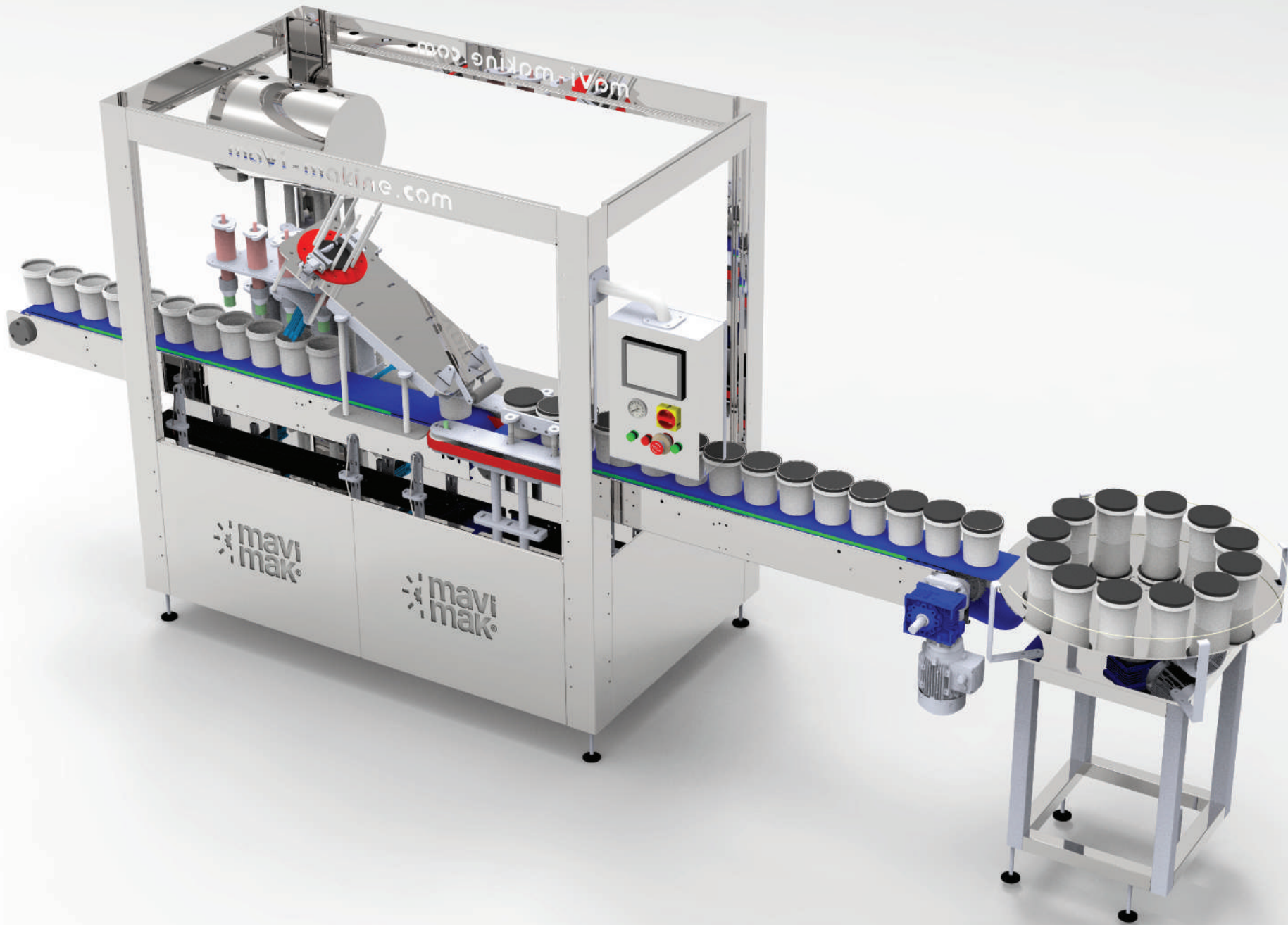




Automatic Rotary Filling And Sealing Machine

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Type	Automatic rotary FILLING & SEALING MACHINE	Bardak Ayran Dolum Makinası	آلة تعبئة و غلق أكواب الأيرون والعصائر (نظام دوار)
Production Capacity	1500 to 6000 units per hour	Saatte 1500 ile 6000 ünite arası	من 1500 إلى 6000 وحدة في الساعة
Filling Volume Range	50 ml to 400 ml	50 ml ile 400 ml arası	50 ملي إلى 400 ملي
Control System	Touch-screen PLC control system	Dokunmatik ekranlı PLC kontrol sistemi	PLC شاشة تحكم باللمس
Cup Type	Ayran, Juice, or similar	Ayran, Meyve Suyu veya benzeri	أيران ، عصير أو ماشابه
Construction Material	Stainless Steel 304	Paslanmaz Çelik 304	كروم مقاوم للصدأ 304
Product Contact Parts Material	Stainless Steel 316 Product Contact Parts	Paslanmaz Çelik 316 Ürün Temas Parçaları	كل مامو ملامس للمواد كروم
Power Source	220-380V, 50 Hz	220-380 volt, 50 Hz	220-380 فولت 50 هرتز
Dimensions	1200 mm × 1200 mm × 2000 mm	1200 mm × 1200 mm × 2000 mm	1200 mm × 1200 mm × 2000 mm
Weight	500 kilograms	500 kilogram	500 كيلوجرام
Cup Sealing System	Heat Sealing System	Isı Mühürleme Sistemi	قالب حرارة
Safety and Ease of Operation	Safety requirements are met	Güvenlik gereksinimleri sağlanır	تتوفر على متطلبات السلامة
Maintenance and Cleaning	Easy maintenance and cleaning design	Kolay bakım ve temizlik tasarımı	تصميم سهل الصيانة والتنظيف
Quality & Safety Certifications	Quality and safety certifications available	Kalite ve güvenlik belgeleri sağlanır	تتوفر على شهادات الجودة والسلامة
Warranty	2 years warranty	2 yıl garanti	2 سنة

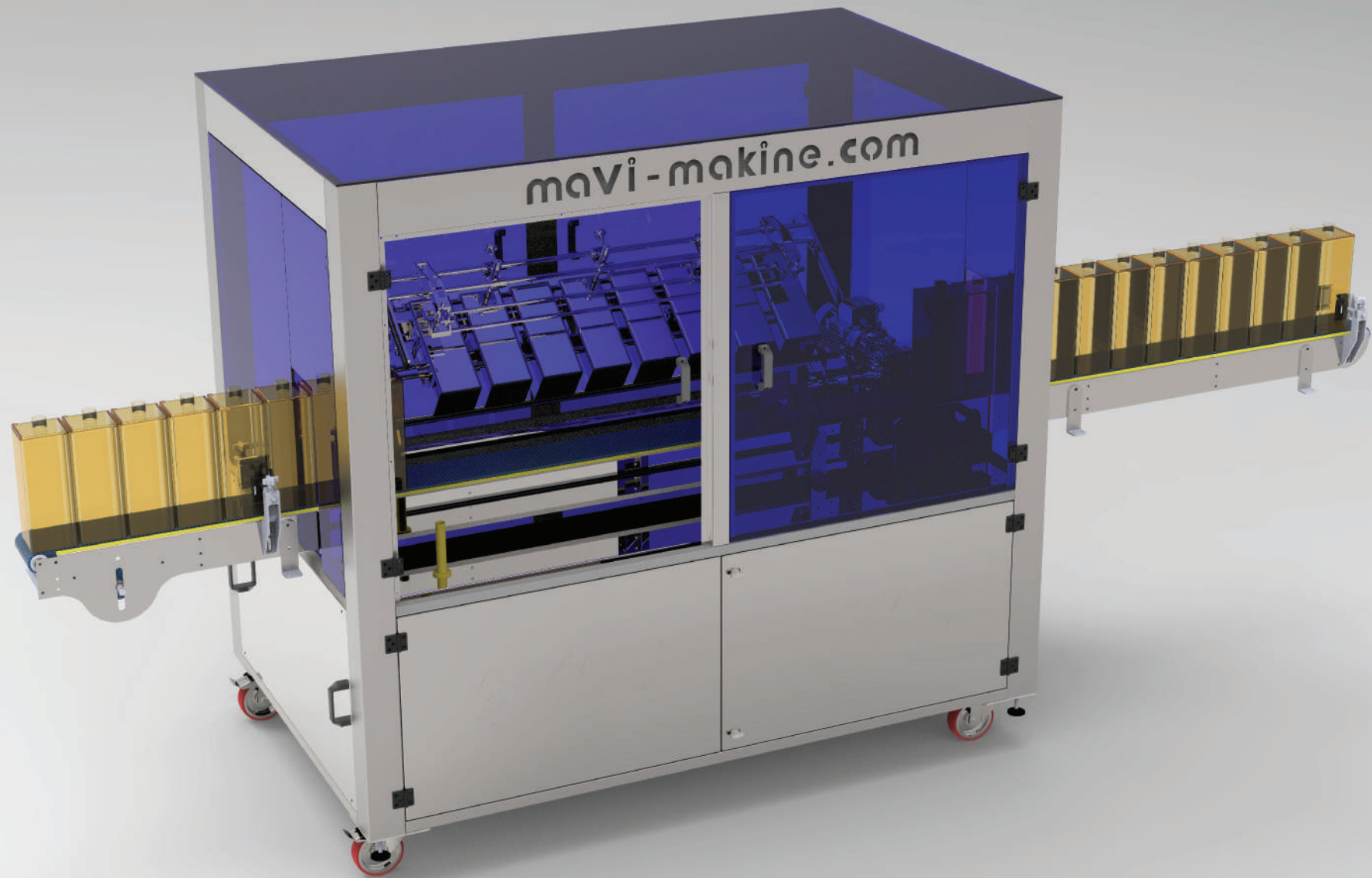




Bucket Filling and Capping Machine

Information	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Item	Bucket Filling and Capping Machine	Kova Dolum Ve Kapatma Makinesi	آلة ملء و غلق الدلاء
Usage	The machine fills buckets with liquid products and seals them securely.	Makine, düşük viskoziteli ürünlerin doldurulması ve sıkı bir şekilde kapatılması için kullanılır.	تقوم الآلة بملء الدلاء بالمنتجات السائلة وإحكام غلقها.
Production Capacity	2000 buckets/hour	Saatte 2000 kova	2000 دلاء / ساعة
Accepted Bucket Size	5-20 liters	5-20 litre	5-20 لتر
Container Type	Plastic buckets	Plastik kovalar	دلاء بلاستيكي
Control System	PLC (Programmable Logic Controller)	PLC (Programlanabilir Mantık Denetleyicisi)	PLC (برمجة منطقية قابلة للبرمجة)
Construction Material	Stainless steel	Paslanmaz çelik	فولاذ مقاوم للصدأ
Power Source	Electric	Elektrik	كهربائي
Power Requirements	380 volts, 50 Hz, 5 kW	380 volt, 50 Hz, 5 kW	380 فولت، 50 هرتز، 5 كيلو واط
Operation System	Semi-automatic	Yarı otomatik	شبه أوتوماتيكي
Different Filling Weights	1-10 kg	1-10 kg	1-10 كيلوجرام
Machine Operation Steps	<p>1. Bucket Feeding Stage: Buckets are loaded onto the conveyor belt.</p> <p>2. Filling Stage: Buckets are automatically filled with liquid product.</p> <p>3. Capping Stage: Buckets are securely sealed by the operating mechanism.</p> <p>4. Output Stage: Filled and capped buckets are ready for packaging.</p>	<p>1. Kova Besleme Aşaması: Kovalar konveyör bandına yerleştirilir.</p> <p>2. Dolgu Aşaması: Kovalar otomatik olarak sıvı ürünle doldurulur.</p> <p>3. Kapama Aşaması: Kovalar işletme mekanizmasıyla güvenli bir şekilde kapatılır.</p> <p>4. Çıkış Aşaması: Dolu ve kapalı kovalar ambalajlama için hazırdır.</p>	<p>1. مرحلة تغذية الدلاء: يتم تحميل الدلاء على حزام النقل.</p> <p>2. مرحلة الملء: يتم ملء الدلاء تلقائياً بالمنتج السائل.</p> <p>3. مرحلة الغلق: يتم إحكام إغلاق الدلاء بواسطة آلية التشغيل.</p> <p>4. مرحلة الإخراج: الدلاء المملوء والمغلق جاهز للتعبئة والتغليف.</p>
Maintenance Requirements	Regular maintenance every 6 months	6 ayda bir düzenli bakım	صيانة دورية كل 6 أشهر
Dimensions	Length: 2500 mm, Width: 1200 mm, Height: 2000 mm	Boyutlar: Uzunluk: 2500 mm, Genişlik: 1200 mm, Yükseklik: 2000 mm	الطول: 2500 مم، العرض: 1200 مم، الارتفاع: 2000 مم
Weight	1000 kg	1000 kg	1000 كجم
Certifications and Standards	CE certificate	CE sertifikası	شهادة CE
Warranty	2 years warranty	2 yıl garanti	ضمان سنتين

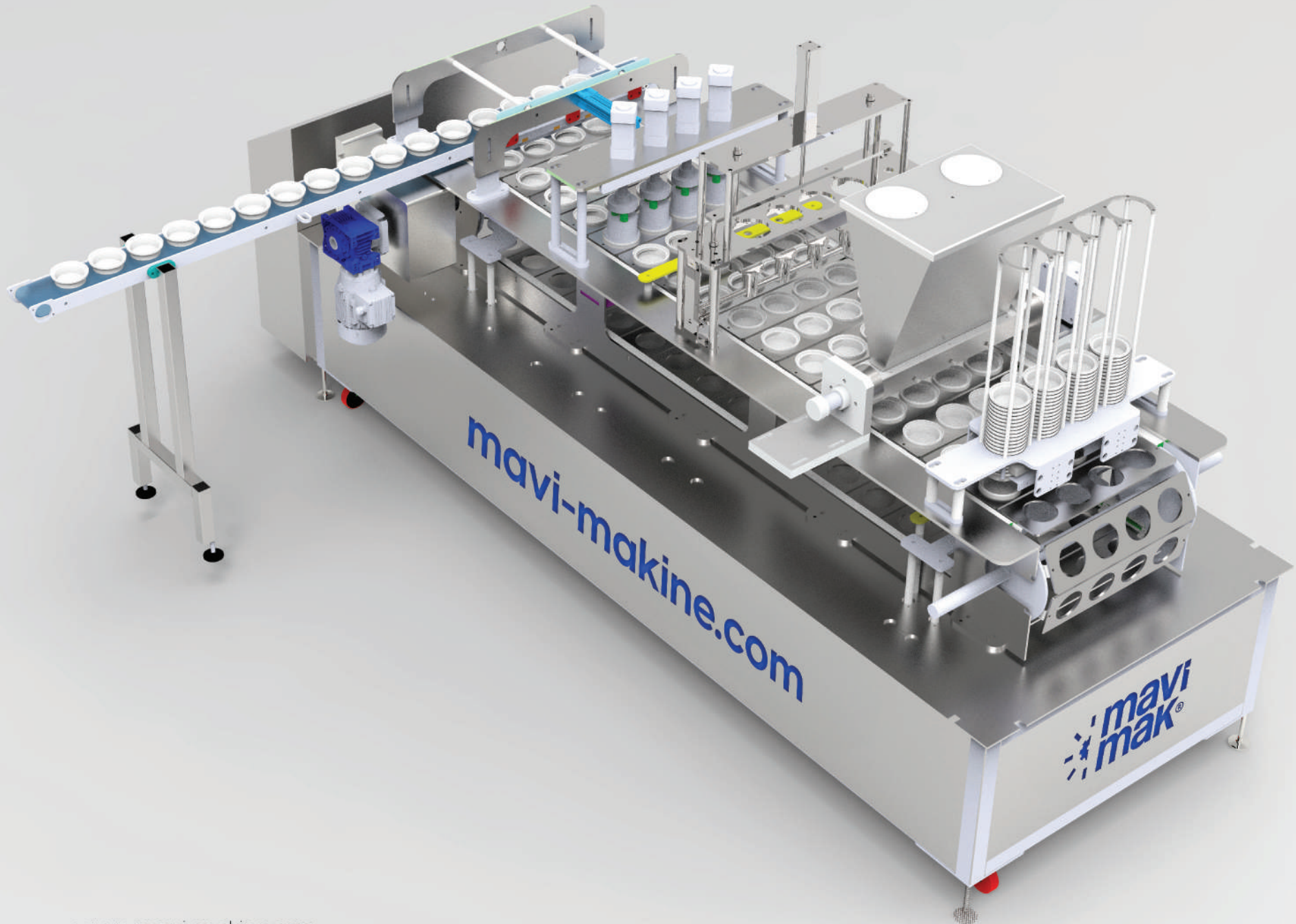




Glass Bottle Washing Machine

Information	Glass Bottle Washing Machine	Teknik Özellikler	آلة غسيل العبوات الزجاجية
Usage	1000 bottles/hour The machine is used to wash glass bottles before filling products into them.	Şişe Çalkalama Makinası Makine, ürünlerin şişelere doldurulmadan önce cam şişeleri yıkamak için kullanılır.	1000 عبوة / ساعة تستخدم الآلة لغسيل العبوات الزجاجية قبل ملء المنتجات فيها.
Production Capacity	1000 bottles/hour	Saatte 1000 şişe	1000 عبوة / ساعة
Accepted Bottle Sizes	100 ml - 1000 ml	100 ml - 1000 ml	100 مل - 1000 مل
Bottle Type	Glass bottles	Cam şişeler	عبوات زجاجية
Control System	PLC (Programmable Logic Controller)	PLC (Programlanabilir Mantık Denetleyicisi)	PLC (برمجة منطقية قابلة للبرمجة)
Construction Material	Stainless steel	Paslanmaz çelik	فولاذ مقاوم للصدأ
Power Source	Electric	Elektrik	كهربائي
Power Requirements	220 volts, 50 Hz, 3 kW	220 volt, 50 Hz, 3 kW	220 فولت، 50 هرتز، 3 كيلو واط
Operation System	Automatic	Otomatik	أوتوماتيكي
Water Level Required	2 bar	2 bar	2 بار
Required Water Temperature	10 - 50 degrees Celsius	10 - 50 derece santigrat	10 - 50 درجة مئوية
Drying System	Compressed Air System	Sıkıştırılmış Hava Sistemi	نظام هواء مضغوط
Maintenance Requirements	Regular maintenance every 6 months	6 ayda bir düzenli bakım	صيانة دورية كل 6 أشهر
Dimensions	Length: 2000 mm, Width: 1000 mm, Height: 1800 mm	Boyutlar: Uzunluk: 2000 mm, Genişlik: 1000 mm, Yükseklik: 1800 mm	الطول: 2000 مم، العرض: 1000 مم، الارتفاع: 1800 مم
Weight	500 kg	500 kg	500 كجم
Certifications and Standards	CE certificate	CE sertifikası	هامة CE
Warranty	2 year	2 yıl	2 سنة
Other Notes	Includes an inspection system to detect damaged bottles.	Hasarlı şişeleri tespit etmek için bir inceleme sistemi içerir.	يحتوي على نظام فحص لاكتشاف العبوات التالفة.

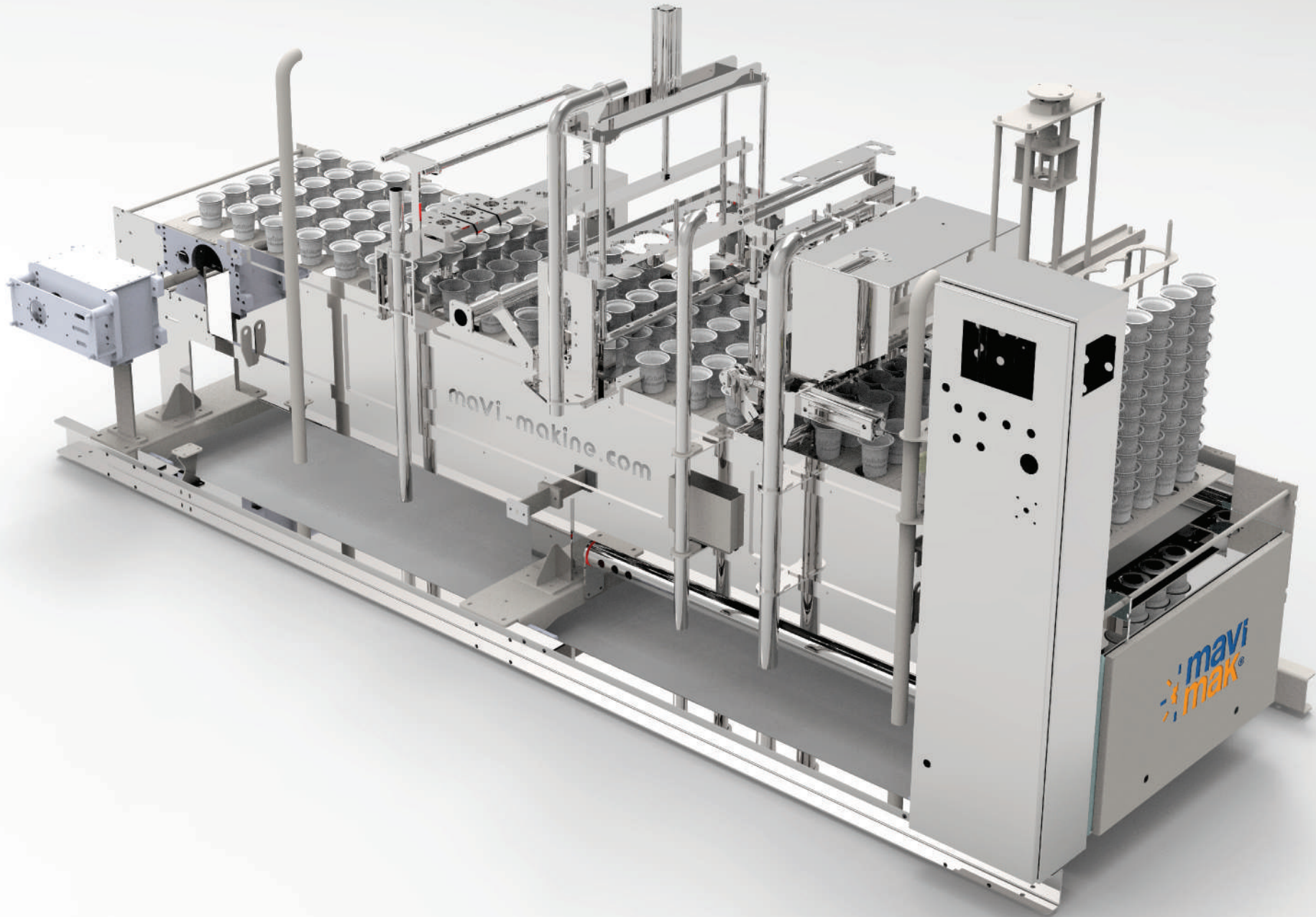




Linear Cup Cheese Yogurt Filling Sealing Machine

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Name	Linear Cup Cheese - Yogurt Filling Sealing Machine	Doğrusal Kap Peynir - Yoğurt Dolum Makinesi	آلة تعبئة وسدّ الأكواب الخطية للجبن والزبادي
Production Capacity	10,000 per hour	Saatte 10.000 adet	الطاقة الإنتاجية: 10,000 في الساعة
Filling Type	Automatic	Otomatik	نوع التعبئة: آلي
Sealing Mechanism	High-precision Heat Sealing	Yüksek Hassasiyetli Isıyla Mühürleme	آلية السد: ختم عالي الدقة بالحرارة
Cup Size	Customizable (Range: X to Y ounces)	Özelleştirilebilir (X ila Y ons aralığı)	حجم الكوب: قابل للتخصيص (النطاق: من X إلى Y أونصة)
Material Compatibility	Stainless Steel	Paslanmaz Çelik	التوافق مع المواد: فولاذ مقاوم للصدأ
Control System	PLC-based	PLC Tabanlı	نظام التحكم: قائم على وحدة PLC
Operator Interface	Touchscreen Panel	Dokunmatik Ekranlı Panel	واجهة المشغل: لوحة باللمس
Power Requirements	220V/380V, 3-phase, 50Hz/60Hz	220V/380V, 3 Faz, 50Hz/60Hz	متطلبات الطاقة: 220 فولت/380 فولت، 3 مراحل، 50/60 هرتز
Air Pressure Requirement	0.6 MPa	0.6 MPa	متطلبات ضغط الهواء: 0.6 ميجاباسكال
Dimensions (LxWxH)	Customizable (based on cup size)	Özelleştirilebilir (kupa boyutuna göre)	الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع): قابل للتخصيص (بناءً على حجم الكوب)
Weight	Varies based on configuration	Konfigürasyona göre değişir	الوزن: يتفاوت بناءً على التكوين
Safety Features	Emergency Stop Button, Safety Sensors	Acil Durdurma Düğmesi, Güvenlik Sensörleri	المزايا الأمنية: زر التوقف الطارئ، حساسات السلامة
Certifications	CE, ISO 9001	CE, ISO 9001	الشهادات: CE, ISO 9001
Warranty	1 year	1 yıl	الصمان: سنة واحدة





Linear Cup - Granule Coffee Filling Sealing Machine

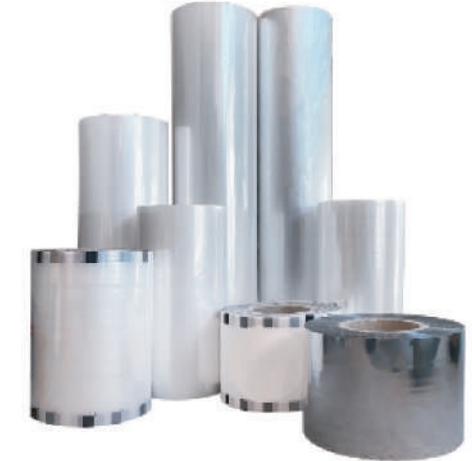
Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Name	Linear Cup - Granule Coffee Filling Sealing Machine	Doğrusal Kap - Granül Kahve Dolum Makinesi	آلة تعبئة وسد الأكواب الخطية للقهوة الحبيبات
Production Capacity	10,000 per hour	Saatte 10.000 fincan	الطاقة الإنتاجية: 10,000 كوب في الساعة
Filling Type	Automatic	Otomatik	نوع التعبئة: آلي
Sealing Mechanism	High-precision Heat Sealing	Yüksek Hassasiyetli Isıyla Mühürleme	آلية السد: ختم عالي الدقة بالحرارة
Cup Size	Customizable (Range: X to Y ounces)	Özelleştirilebilir (X ila Y ons aralığı)	حجم الكوب: قابل للتخصيص (النطاق: من X إلى Y أونصة)
Material Compatibility	Stainless Steel	Paslanmaz Çelik	التوافق مع المواد: فولاذ مقاوم للصدأ
Filling Content	Granule Coffee, Powdered Beverages, and similar products	Granül Kahve, Tozlu İçecekler ve diğer	محتويات التعبئة: قهوة حبيبات، مشروبات مسحوقية ومنتجات مماثلة
Control System	PLC-based	PLC Tabanlı	نظام التحكم: قائم على وحدة PLC
Operator Interface	Touchscreen Panel	Dokunmatik Ekranlı Panel	واجهة المشغل: لوحة باللمس
Power Requirements	220V/380V, 3-phase, 50Hz/60Hz	220V/380V, 3 Faz, 50Hz/60Hz	متطلبات الطاقة: 220 فولت/380 فولت، 3 مراحل، 60/50 هرتز
Air Pressure Requirement	0.6 MPa	0.6 MPa	متطلبات ضغط الهواء: 0.6 ميجاباسكال
Dimensions (LxWxH)	Customizable (based on cup size)	Özelleştirilebilir (kupa boyutuna göre)	الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع): قابل للتخصيص (بناءً على حجم الكوب)
Weight	Varies based on configuration	Konfigürasyona göre değişir	الوزن: يتفاوت بناءً على التكوين
Safety Features	Emergency Stop Button, Safety Sensors	Acil Durdurma Düğmesi, Güvenlik Sensörleri	المزايا الأمنية: زر التوقف الطارئ، حساسات السلامة
Certifications	CE, ISO 9001	CE, ISO 9001	الشهادات: CE, ISO 9001
Warranty	1 year	1 yıl	الضمان: سنة واحدة





Cutting Sealing Cup Machine

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Product Type	Cutting Sealing Cup Machine	Kesme ve Mühürleme Kup Makinesi	آلة قطع وختم الأكواب
Application Field	Packaging, Food and Beverage Industry	Ambalajlama, Gıda ve İçecek Endüstrisi	مجال الاستخدام: التعبئة وصناعة الأغذية والمشروبات
Function	Cuts and Seals Cups with Lids	Kapaklı Kupları Keser ve Mühürler	الوظيفة: قطع وختم الأكواب مع الأغطية
Capacity	Varies (Specify capacity in cups per minute)	Değişir (Dakikada kaç kup belirtiniz)	السعة: تتفاوت (يرجى تحديد السعة بالأكواب في الدقيقة)
Material Construction	Stainless Steel AISI 304 or AISI 316L	Paslanmaz Çelik AISI 304 veya AISI 316L	مادة البناء: فولاذ مقاوم للصدأ AISI 304 أو AISI 316L
Cutting Mechanism	Precision Cutting Blades	Hassas Kesme Bıçakları	آلية القطع: شفرات القطع ذات الدقة
Sealing Mechanism	Heat Sealing	Isı Mühürleme	آلية الختم: ختم بالحرارة
Control System	PLC-based Control System with HMI Interface	HMI Arayüzü ile PLC Tabanlı Kontrol Sistemi	نظام التحكم: نظام التحكم القائم على المنطق المبرمج (PLC) مع واجهة HMI
Safety Features	Emergency Stop, Overcurrent Protection	Acil Dur Stop, Aşırı Akım Koruması	ميزات السلامة: إيقاف الطوارئ، حماية ضد التيار الزائد
Cup Size Range	Adjustable, specify minimum and maximum cup sizes	Ayarlanabilir, minimum ve maksimum kap boyutlarını belirtiniz	نطاق حجم الكوب: قابل للتعديل، يرجى تحديد أدنى وأقصى أحجام الأكواب
Heating System	Integrated Heat Sealing System	Entegre Isı Mühürleme Sistemi	نظام التسخين: نظام التسخين المتكامل
Installation and Training	Supplier-provided Installation and Training	Tedarikçi Tarafından Kurulum ve Eğitim	التدريب والتدريب: توفيرهما من قبل المورد





AUTOCLAVE Retort Sterilizer For Food Industry

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Product Type	Autoclave Retort Sterilizer for Food Industry	Gıda Endüstrisi için Retort Sterilizatörü	معقم الريتور لصناعة الأغذية
Sterilization Method	Steam Sterilization	Buharla Sterilizasyon	طريقة التعقيم بالبخار
Capacity	Varies (Specify capacity in liters or units)	Değişir (Litre veya ünite cinsinden belirtiniz)	تفاوت (حدد السعة باللترات أو الوحدات)
Material Construction	Stainless Steel AISI 304 or AISI 316L	Paslanmaz Çelik AISI 304 veya AISI 316L	مادة البناء: فولاد مقاوم للصدأ AISI 304 أو AISI 316L
Sterilization Temperature	Adjustable, typically 115°C to 130°C	Ayarlanabilir, tipik olarak 115°C ila 130°C	درجة حرارة التعقيم: قابلة للتعديل، عادة ما بين 115 إلى 130 درجة مئوية
Processing Time	Adjustable, based on product and process requirements	Ayarlanabilir, ürün ve işlem gereksinimlerine göre	وقت المعالجة: قابل للتعديل، يعتمد على المنتج ومتطلبات العملية
Control System	PLC-based Control System with HMI Interface	HMI Arayüzü ile PLC Tabanlı Kontrol Sistemi	نظام التحكم: نظام التحكم القائم على المنطق المبرمج (PLC) مع واجهة HMI
Safety Features	Overpressure, Overtemperature Protection, Emergency Stop	Aşırı Basınç, Aşırı Sıcaklık Koruması, Acil Dur Stop	ميزات السلامة: حماية ضد الضغط الزائد، حماية ضد درجات الحرارة الزائدة، إيقاف الطوارئ
Energy Source	Steam, Electric, or Other (Specify)	Buhar, Elektrik veya Diğer (Belirtiniz)	مصدر الطاقة: البخار، الكهرباء أو آخر (يرجى تحديده)
Installation and Training	Supplier-provided Installation and Training	Tedarikçi Tarafından Kurulum ve Eğitim	التدريب والتدريب: توفيرهما من قبل المورد





Pasteurization Systems

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Product Type	Pasteurization Systems	Pastörizasyon Sistemleri	أنظمة التعقيم
Application Field	Food and Beverage Processing	Gıda ve İçecek İşleme	مجال الاستخدام: معالجة الأغذية والمشروبات
Pasteurization Method	Heat Treatment	Isı İşlem	طريقة التعقيم: المعالجة الحرارية
Capacity	Varies (Specify capacity in liters or units)	Değişir (Litre veya ünite cinsinden belirtiniz)	السعة: تتفاوت (يرجى تحديد السعة باللترات أو الوحدات)
Material Construction	Stainless Steel AISI 304 or AISI 316L	Paslanmaz Çelik AISI 304 veya AISI 316L	مادة البناء: فولاد مقاوم للصدأ AISI 304 أو AISI 316L
Pasteurization Temperature	Adjustable, typically 70°C to 85°C	Ayarlanabilir, tipik olarak 70°C ila 85°C	درجة حرارة التعقيم: قابلة للتعديل، عادة ما بين 70 إلى 85 درجة مئوية
Holding Time	Adjustable, based on product and process requirements	Ayarlanabilir, ürün ve işlem gereksinimlerine göre	وقت الاحتجاز: قابل للتعديل، يعتمد على المنتج ومتطلبات العملية
Control System	PLC-based Control System with HMI Interface	HMI Arayüzü ile PLC Tabanlı Kontrol Sistemi	نظام التحكم: نظام التحكم القائم على المنطق المبرمج (PLC) مع واجهة HMI
Safety Features	Overtemperature Protection, Emergency Stop	Aşırı Sıcaklık Koruması, Acil Dur Stop	مميزات السلامة: حماية ضد درجات الحرارة الزائدة، إيقاف الطوارئ
Heating and Cooling	Integrated Heating and Cooling System	Entegre Isıtma ve Soğutma Sistemi	التدفئة والتبريد: نظام التدفئة والتبريد المتكامل



Pasteurization Systems



Processing and Production of Dairy and Cheese Products

لا تنسى الاتصال بنا للمعلومات الكاملة حسب منتجكم

Vacuum Homogenizer Mixer



Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Product Type	Vacuum Homogenizer Mixer	Vakum Homojenizatör Mikseri	خلط مجانس مجانس
Application Field	Cosmetics, Pharmaceuticals, Food, Chemicals, etc.	Kozmetik, İlaç, Gıda, Kimyasallar vb.	مجال الاستخدام: مستحضرات التجميل، الصيدلة، الأغذية، المواد الكيميائية، إلخ.
Mixing Method	Vacuum and High Shear Homogenization	Vakum ve Yüksek Kesme Hızlı Homojenizasyon	طريقة الخلط: الفراغ والتجانس عالي القص
Capacity	Varies (Specify capacity in liters)	Değişir (Litre cinsinden belirtiniz)	السعة: تتفاوت (يرجى تحديد السعة باللترات)
Material Construction	Stainless Steel AISI 304 or AISI 316L	Paslanmaz Çelik AISI 304 veya AISI 316L	مادة البناء: فولاذ مقاوم للصدأ AISI 304 أو AISI 316L
Homogenization Speed	Adjustable, typically up to 3000 rpm	Ayarlanabilir, tipik olarak 3000 dev/dak'a kadar	سرعة التجانس: قابلة للتعديل، عادة ما تصل إلى 3000 دورة في الدقيقة
Vacuum System	Integrated Vacuum System	Entegre Vakum Sistemi	نظام الفراغ: نظام الفراغ المتكامل
Mixing Tools	Homogenizing Emulsifying Mixer, Scraper Agitator	Homojenizasyon ve Emülsifiye Mikser, Kazıyıcı Karıştırıcı	أدوات الخلط: خلط التجانس والإمولسيفي، محرك الحك
Control System	PLC-based Control System with HMI Interface	HMI Arayüzü ile PLC Tabanlı Kontrol Sistemi	نظام التحكم: نظام التحكم القائم على المنطق المبرمج (PLC) مع واجهة HMI
Safety Features	Overpressure, Overtemperature Protection, Emergency Stop	Aşırı Basınç, Aşırı Sıcaklık Koruması, Acil Dur Stop	ميزات السلامة: حماية ضد الضغط الزائد، حماية ضد درجات الحرارة الزائدة، إيقاف الطوارئ
Heating and Cooling	Integrated Heating and Cooling System	Entegre Isıtma ve Soğutma Sistemi	التدفئة والتبريد: نظام التدفئة والتبريد المتكامل



Machine Type	Semi-Automatic Powder Filling Machine	Yarı Otomatik Toz Dolum Makinesi	آلة تعبئة مسحوق شبه أوتوماتيكية
Filling Capacity	Varies based on model	Modeline göre değişen dolum kapasitesi	تتغير حسب الموديل
Material of Construction	Stainless steel or mild steel	Paslanmaz çelik veya hafif çelik	فولاذ مقاوم للصدأ أو فولاد مدرمل
Filling Method	Auger Filling	Vidalı Dolum	ملء بواسطة مسمار
Filling Speed	Adjustable	Ayarlanabilir	قابل للتعديل
Features	<ul style="list-style-type: none"> - Precise and consistent powder filling - Easy to operate and user-friendly interface - Suitable for various powder products - Auger filling system for efficient filling - Semi-automatic operation for increased productivity 	PLC (Programlanabilir Mantık Denetleyicisi) <ul style="list-style-type: none"> - Hassas ve tutarlı toz dolumu - Kullanımı kolay ve kullanıcı dostu arayüz - Çeşitli toz ürünler için uygun - Verimli dolum için vidalı dolum sistemi - Artan üretkenlik için yarı otomatik işlem 	<ul style="list-style-type: none"> - تعبئة دقيقة ومنتظمة للمسحوق - واجهة سهلة الاستخدام وصديقة للمستخدم - مناسبة لمنتجات المسحوق المختلفة - نظام تعبئة مسمار للتعبئة الفعالة - تشغيل شبه أوتوماتيكي لزيادة الإنتاجية

Machine Type	Horizontal Ribbon Blender Mixer for Powder Mixing	Yatay Şerit Karıştırıcı Mikseri	معجون خلاط شريط أفقي لمزج المسحوق
Mixing Capacity	Varies based on model	Modeline göre değişen karıştırma kapasitesi	تتغير حسب الموديل
Mixing Time	Varies based on model	Modeline göre değişen karıştırma süresi	تتغير حسب الموديل
Material of Construction	Stainless steel or mild steel	Paslanmaz çelik veya hafif çelik	فولاذ مقاوم للصدأ أو فولاد مدرمل
Mixing Method	Ribbon Mixing	Şerit Karıştırma	مزج بواسطة شريط
Power Source	Varies based on model	Modeline göre değişen güç kaynağı	تختلف حسب الموديل
Mixing Efficiency	High	Yüksek	عالي
Features	<ul style="list-style-type: none"> - Efficient and homogenous mixing of powders - Ribbon design ensures gentle mixing and minimal heat generation - Versatile usage for various powder materials - Easy maintenance and cleaning due to accessible design - Reliable and smooth operation with variable speed control 	متجانسة مزج المسحوق <ul style="list-style-type: none"> - Verimli ve hızlı - Şerit tasarımı, nazık karıştırma ve ısı üretimi - Çeşitli toz malzemeler için çok amaçlı kullanım - Erişilebilir tasarım nedeniyle kolay bakım ve temizlik - Değişken hız kontrolü ile güvenilir ve düzgün çalışma 	<ul style="list-style-type: none"> - مزج فعال ومتجانس للمساحيق - التصميم الشريطي يضمن مزجاً لطيفاً وتوليد حرارة أدنى - مناسبة لنقل الحبيبات والمساحيق والمواد الجملية - صيانة وتنظيف سهلين بسبب التصميم المرن - تشغيل موثوق وسلس يتحكم في السرعة المتغيرة

Machine Type	Screw Feeding Conveyor	Vidalı Besleme Konveyörü	ناقل تغذية بالمسمار
Conveyor Type	Screw Conveyor	Vidalı Konveyör	تتغير حسب الموديل
Material Handling Capacity	Varies based on model	Modeline göre değişen taşıma kapasitesi	تتغير حسب الموديل
Material of Construction	Stainless steel or mild steel	Paslanmaz çelik veya hafif çelik	فولاذ مقاوم للصدأ أو فولاد مدرمل
Screw Type	Helical Screw	Helisel Vida	مزج بواسطة شريط
Power Source	Varies based on model	Modeline göre değişen güç kaynağı	تختلف حسب الموديل
Features	<ul style="list-style-type: none"> - Efficient and continuous material feeding - Helical screw design for gentle material handling - Suitable for various materials and applications - Versatile usage for horizontal and inclined conveying - Easy maintenance and cleaning due to accessible design - Reliable and smooth operation with variable speed control 	Verimli ve sürekli malzeme beslemesi <ul style="list-style-type: none"> - Nazık malzeme taşıma için helisel vida tasarımı - Çeşitli malzemeler ve uygulamalar için uygun - Yatay ve eğimli taşıma için çok amaçlı kullanım - Erişilebilir tasarım nedeniyle kolay bakım ve temizlik - Değişken hız kontrolü ile güvenilir ve düzgün çalışma 	<ul style="list-style-type: none"> - تغذية مواد فعالة ومستمرة - تصميم مسمار هليكسي للتعامل اللطيف مع المواد - مناسبة لمواد وتطبيقات مختلفة - استخدام متعدد الاستخدامات للنقل الأفقي والمائل - صيانة وتنظيف سهلين بسبب التصميم المرن - تشغيل موثوق وسلس يتحكم في السرعة المتغيرة





Automatic Labeling Machine

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Name	Automatic Labeling Machine	Otomatik Etiketleme Makinesi	آلة لصق أتمتة على العبوات اللاصقة
Production Capacity	1000 to 5000 packages per hour	Saatte 1000 ile 5000 ambalaj arası	من 1000 إلى 5000 عبوة/ساعة
Package Size	Customizable based on requirements	Talebe göre değişken ambalaj boyutları	متغير حسب الطلب
Control System	Touchscreen control system	Dokunmatik ekranlı kontrol sistemi	شاشة تحكم باللمس
Construction Material	Stainless steel	Paslanmaz çelik	فولاذ مقاوم للصدأ
Power Source	220/380 volts, 50/60 Hz	220/380 volt, 50/60 Hz	220/380 فولت 60/50 هرتز
Dimensions	Varies based on model	Modeline göre değişken boyutlar	تختلف حسب النموذج
Weight	Varies based on model	Modeline göre değişken ağırlık	تختلف حسب النموذج
Automatic Labeling System	Automatic labeling system	Otomatik Etiketleme Sistemi	نظام أوتوماتيكي لصق الأتمتة على العبوات
Sensing System	Smart sensors for detecting the packages	Akıllı algılama sensörleri ambalajları tespit etmek için	أجهزة استشعار ذكية للكشف عن العبوات
Design for Easy Maintenance and Cleaning	Design compatible with easy maintenance and automatic cleaning	Otomatik temizlik ve bakım için uygun tasarım	تصميم يسهل الصيانة والتنظيف التلقائي
Warranty Duration	2 years	2 yıl	2 سنة





Belt Elevator Feeder

Technical Specifications	Specifications	Teknik Özellikler	المواصفات الفنية
Machine Type	Belt Elevator Feeder	Bantlı Asansör Besleyici	آلة تغذية الحزام
Conveyor Type	Belt Conveyor	Bant Konveyör	ناقل بالسير
Material Handling Capacity	Varies based on model	Modeline göre değişen taşıma kapasitesi	تختلف حسب الموديل
Belt Width	Varies based on model	Modeline göre değişen bant genişliği	تختلف حسب الموديل
Conveyor Length	Varies based on model	Modeline göre değişen konveyör uzunluğu	تختلف حسب الموديل
Power Source	Varies based on model	Modeline göre değişen güç kaynağı	تختلف حسب الموديل
Construction Material	Stainless steel or mild steel	Paslanmaz çelik veya hafif çelik	فولاذ مقاوم للصدأ أو فولاد مدرفل
Speed Control	Variable speed control	Değişken hız kontrolü	تحكم في السرعة المتغيرة
Motor Power	Varies based on model	Modeline göre değişen motor gücü	تختلف حسب الموديل
Voltage	Varies based on model	Modeline göre değişen gerilim	تختلف حسب الموديل
Application	Suitable for various industries, including food, pharmaceutical, & manufacturing	Gıda, ilaç ve üretim dahil çeşitli endüstriler için uygundur	مناسبة لمختلف الصناعات بما في ذلك الصناعات الغذائية والصيدلانية والتصنيع
Features	<ul style="list-style-type: none"> - Efficient material handling through an inclined conveyor system - Adjustable speed control for precise feeding - Sturdy construction using stainless steel or mild steel materials - Customizable belt width and conveyor length for different applications - Suitable for transporting granules, powders, or bulk materials - Easy maintenance and cleaning due to accessible design - Reliable and smooth operation with variable speed control - Safety features to ensure operator's well-being and equipment safety 	<ul style="list-style-type: none"> - Eğimli konveyör sistemi aracılığıyla verimli malzeme taşıma - Hassas besleme için ayarlanabilir hız kontrolü - Paslanmaz çelik veya hafif çelik malzemeler kullanılarak sağlam yapı - Farklı uygulamalar için özelleştirilebilir bant genişliği ve konveyör uzunluğu - Granül, toz veya toplu malzemelerin taşınması için uygundur - Erişilebilir tasarım nedeniyle kolay bakım ve temizlik - Değişken hız kontrolü ile güvenilir ve düzgün çalışma - Operatörün güvenliğini ve ekipmanın güvenliğini sağlamak için güvenlik özellikleri 	<ul style="list-style-type: none"> - تغذية فعالة للمواد عبر نظام السير المائل - تحكم في السرعة قابل للتعديل لتغذية دقيقة - تصميم قوي باستخدام فولاد مقاوم للصدأ أو فولاد مدرفل - عرض السير وطول السير قابلين للتخصيص لمختلف التطبيقات - مناسبة لنقل الحبيبات والمساحيق والمواد الجمالية - صيانة وتطهير سهلين بسبب التصميم المرن - تشغيل موثوق وسلس يتحكم في السرعة المتغيرة - ميزات السلامة لضمان سلامة المشغل والمعدات

Innovate. Automate.

 **mavi**
mak[®]
filling machinery



+90 5382340184

www.mavi-makine.com

MAVİ MAK MAKİNE İMALATI VE OTOMASYON
SİSTEMLERİ SANAYİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

İKİTELLİ OSB METAL İŞ SANAYİ SİTESİ 12A. BLOK
NO:4 BAŞAKŞEHİR / İSTANBUL **TÜRKİYE**