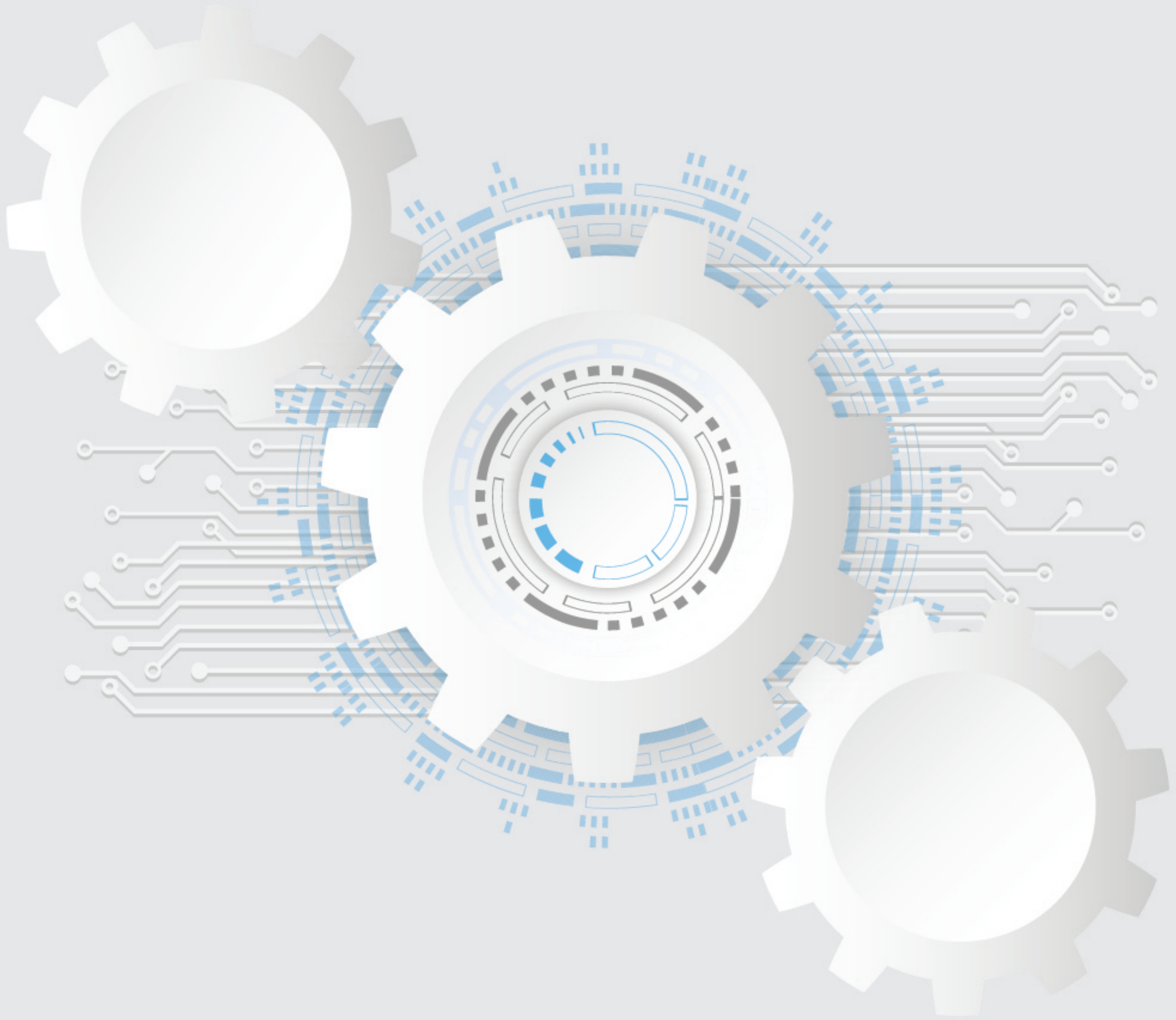


HAS MAKİNE

AEROSOL MAKİNALARI



www.hasmakine.net



"Türkiye Ve Dünya Geneline Yüksek Müşteri Memnuniyeti Sağlayan
Lider Bir İşletme Olmak İçin Her Gün Daha Çok Çalışıyoruz."

Has Makine'nin çıraklıktan ustalığa uzanan hikayesinde emek, tecrübe ve bilgi birikimi makine sektöründe yer almasında önemli etkenlerin başında gelmektedir. 2001 başladığımız bu serüven 2016 yılında Has Makine adını alarak sizlerin çözüm ortağı olmak için faaliyetlerine başladı.

Hızla büyüyen Makine Sektöründe lider olma yolunda hızla adımlar atan ve büyüyen firmamız 2016 Yılında Ali Koçak ile hizmet vermeye başlamıştır.

Türkiye'yi Dünya pazarında temsil edecek bilgi ve birikime sahibiz. Şirketimizin üstlendiği tüm değerlendirme hizmetleri, belirtilen bölgelerde görev alan kadrolu şirket personeli tarafından yürütülmektedir. Kuruluşumuzdan bugüne kadar referanslarımızla iş ortağı olmaya devam ediyoruz

Makine bilgi ve teknolojiye dayalı, zor ve önemli bir iştir. Bu nedenle personelin teknik bilgilerden başka, yeterli bilgi birikimi ve deneyime sahip olmaları son derece önemlidir. Sektörde kalıcı olmanın kaliteli hizmetten geçtiğinin bilincindeyiz. Bu nedenle Doğru, güvenilir, süratli hizmet sunmayı ana ilke olarak benimseyen şirketimiz, geri dönüşümünü sağlamak için önemli çaba sarf etmektedir.

Tanıtım Videosu



REFERANSLAR



CEZAYIR



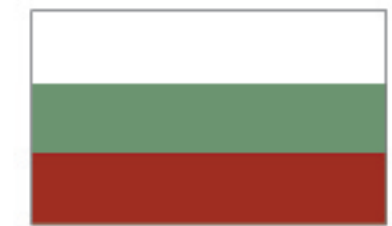
ROMANYA



TUNUS



FAS



BULGARİSTAN



LİBYA



İRAN



YUNANİSTAN



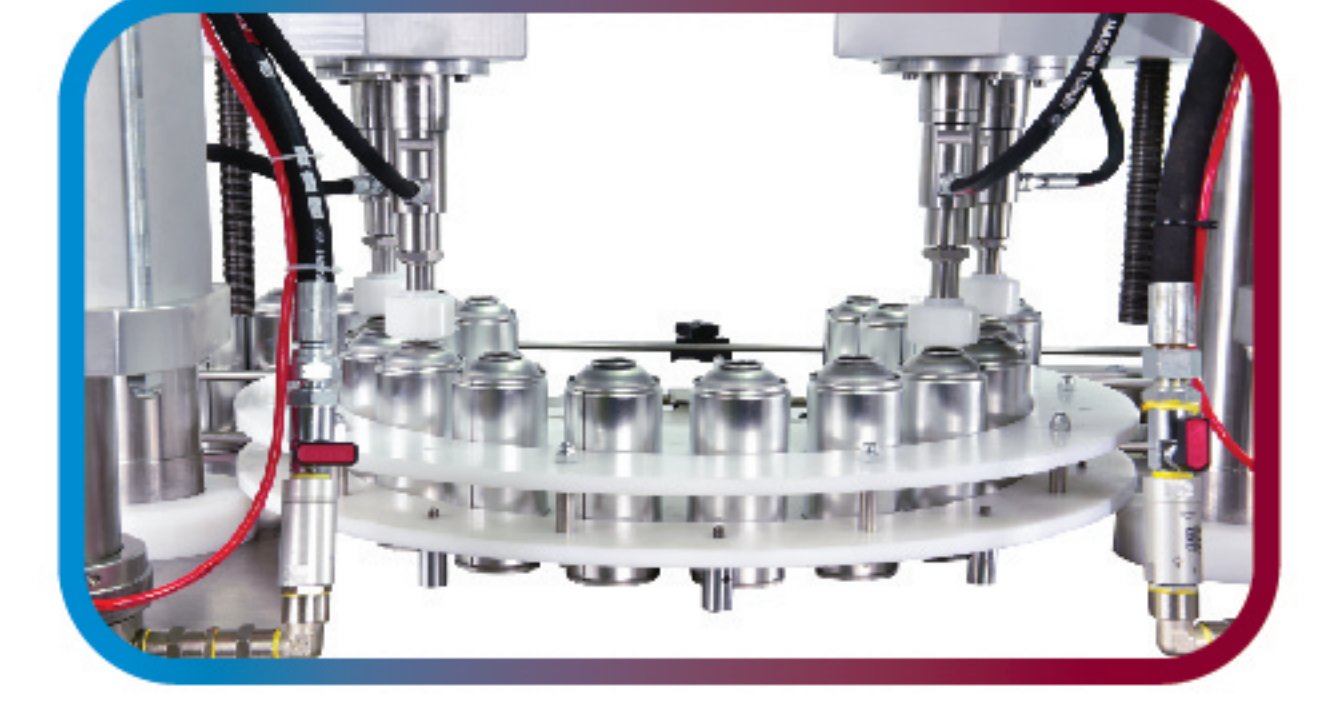
MISIR



ARNAVUTLUK



AEROSOL DOLUM MAKİNESİ



Boş kutular besleme ünitesi yardımıyla konveyöre verilir. 2 likit pistonu ile likit dolumu yapılır. Ardından 2 adet valf kapatma ünitesinde bulunan pistonlar ile valf sıkma işlemi yapılır. Kapatma ünitesinden çıkan ürünler 4'lü gaz ünitesine girer. Burada gaz dolumu yapılır. Gaz işleminden çıkan kutular dönüşlü konveyör sistem ile tepe çakma ünitesine girer. Üzerindeki başlığı otomatik olarak çakar ve inkjet kodlama ünitesine girer. Tarih kodlama işlemi yapıldıktan sonra kutular toplama ünitesinde paketlenir.

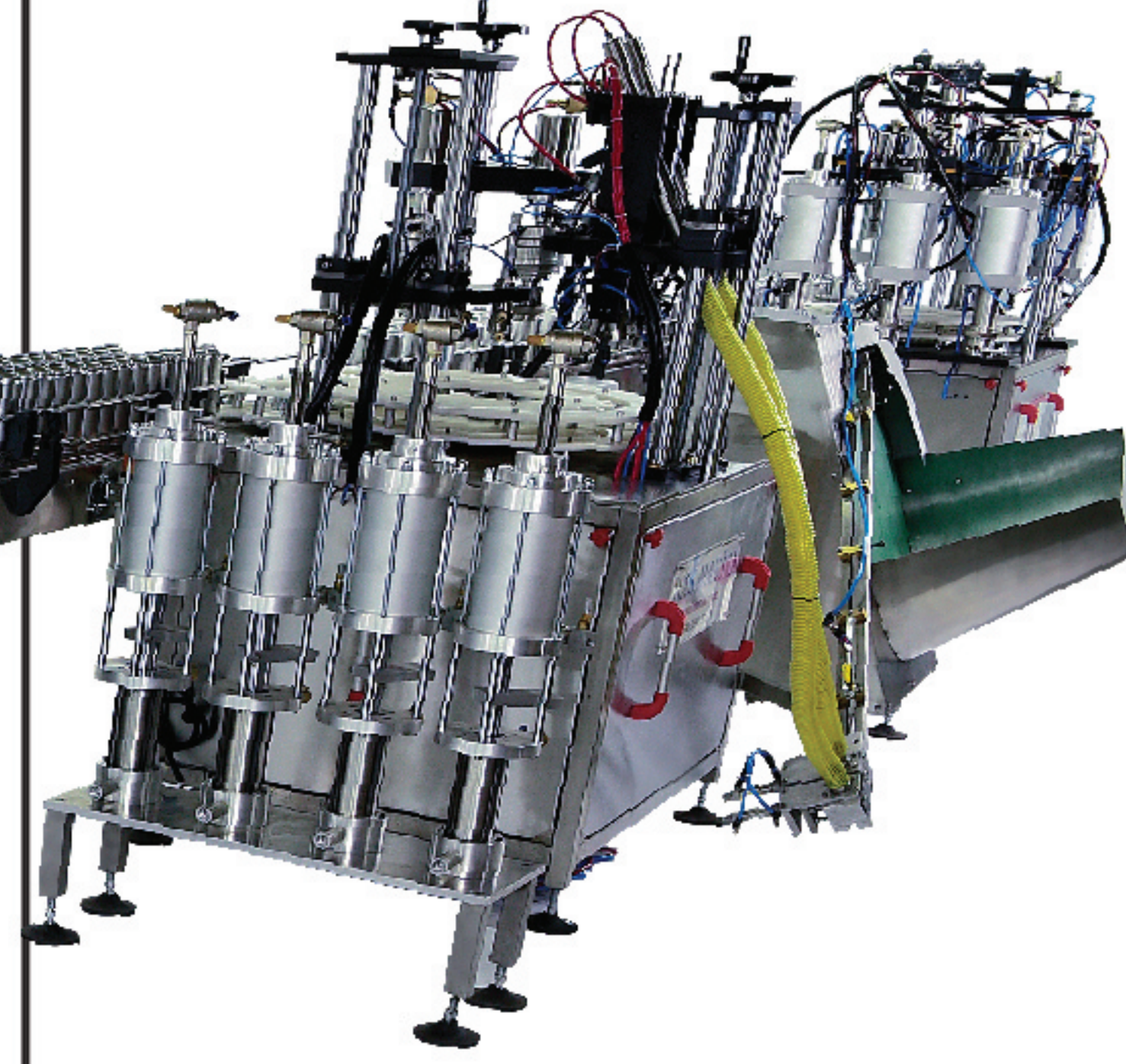
Makinanın uzunluğu 12 metredir. Ağırlığı 1700 kg. Genişliği ise 2 metredir.

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Gas Pressure / Gaz Basıncı: 8 barr
Air Pressure / Hava Basıncı: 8-10 barr
Production Capacity / Üretim Kapasitesi: 60 cans (of 200 ml)
ax Gas Filling Capacity / Max Gaz Dolum: 400 gr Air Consumption / Hava Tüketim: 400 gr
Approx Length / Toplam Uzunluk: 12 mt
Electrical Parameters / Elektriksel Özellikler: 220V – 3kW

Ürün Kodu :
HAS-MAK-150

ÇİFTLİ OTOMATİK AEROSOL



Ürün Kodu :
HAS-MAK-150





OTOMATİK VALF ATMA MAKİNESİ

Ürün Kodu :
HAS-MAK-189

Likit dolumu yapılan aerosol kutuların valflerini otomatik olarak atar. Valf diziciden emici hortum vasıtası ile gelen valfler kutuların içerisine otomatik olarak atılır ve ardından düzeltme işlemi yapılır. Düzeltme işlemi yapılırken aynı zamanda valf kontrolü yapılır ve valf olmadığı belirlenirse makine otomatik olarak sistemi durdurur.

Ürün Teknik Özellikler

Air Pressure / Hava basıncı: 8 – 10 bar

Production Capacity / Üretim kapasitesi : 70 / dk

Air consumption / Hava tüketimi : 10 lt / dk



OTOMATİK KAPAK KAPATMA MAKİNESİ



Ürün Kodu :
HAS-MAK-195

Kapaklar havuzda bulunan döner palet ile elevatör ayırıcı bölümüne taşınır. Taşınan kapaklar ayırıcı vasıtası ile dizici kanalından döner tabla sistemine indirilir. Konveyör bant sistemi üzerinden geçen aerosol kutuların kapaklarının sorunsuz bir şekilde takılmasını sağlar.

Teknik Özellikler

Air Pressure / Hava basıncı: 8 – 10 bar
Production Capacity / Üretim kapasitesi : 70 / dk
Air consumption / Hava tüketimi : 10 lt / dk



Ürün Kodu :
HAS-MAK-192

Tepe çakma ünitesi gaz dolum ünitesinden çıkan kutuları döner tabladan geçirerek üzerilerine aktivatörleri çakar.

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

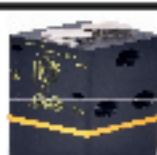
Air Pressure / Hava Basıncı: 8-10 barr

Production Capacity / Üretim Kapasitesi: 70 cans/min

Air Consumption / Hava Tüketimi: 10 lt/min

YEDEK PARÇALAR

	Venedik	HAS - MAK 1012
	Q65 Likit Borusu	HAS - MAK 1017
	Q80 Likit Borusu	HAS - MAK 1019
	Gaz Borusu	HAS - MAK 1020
	Gaz Hava Borusu	HAS - MAK 1022
	Likit Hava Borusu	HAS - MAK 1023
	EN 63i 50 Rediktör	HAS - MAK 1024
	EN 40i 21 Rediktör	HAS - MAK 1025
	0,37 KW EX Motor	HAS - MAK 1026
	Avare Dişli	HAS - MAK 1027
	Konveyör Dişlisi	HAS - MAK 1028
	Hareketli Piston	HAS - MAK 1036
	Likit Kafası	HAS - MAK 1037
	Gaz İlave	HAS - MAK 1042
	Gaz kafası	HAS - MAK 1043
	1" Teflonlu Çek Valf	HAS - MAK 1044

	1/2 Teflonlu Çek Valf	HAS - MAK 1047
	Kapatma	HAS - MAK 1050
	Pens Kovan	HAS - MAK 1051
	Kapatma Kalın Yay	HAS - MAK 1052
	Kapatma Kafa Yayı	HAS - MAK 1053
	Uzun İnce Gaz Yayı	HAS - MAK 1055
	1/2 Şartlandırıcı	HAS - MAK 1060
	3 Yollu Pinomatik Vana	HAS - MAK 1061
	UKC8/25	HAS - MAK 1062
	UKCA 4/SA	HAS - MAK 1063
	UKC 2/40/SA	HAS - MAK 1065
	C8 Siviç	HAS - MAK 1067
	URG 4/10	HAS - MAK 1068
	Özel Yapım Siviç	HAS - MAK 1076
	Kısıcı Contaları	HAS - MAK 1090
	Likit Pistonu	HAS - MAK 1107

