

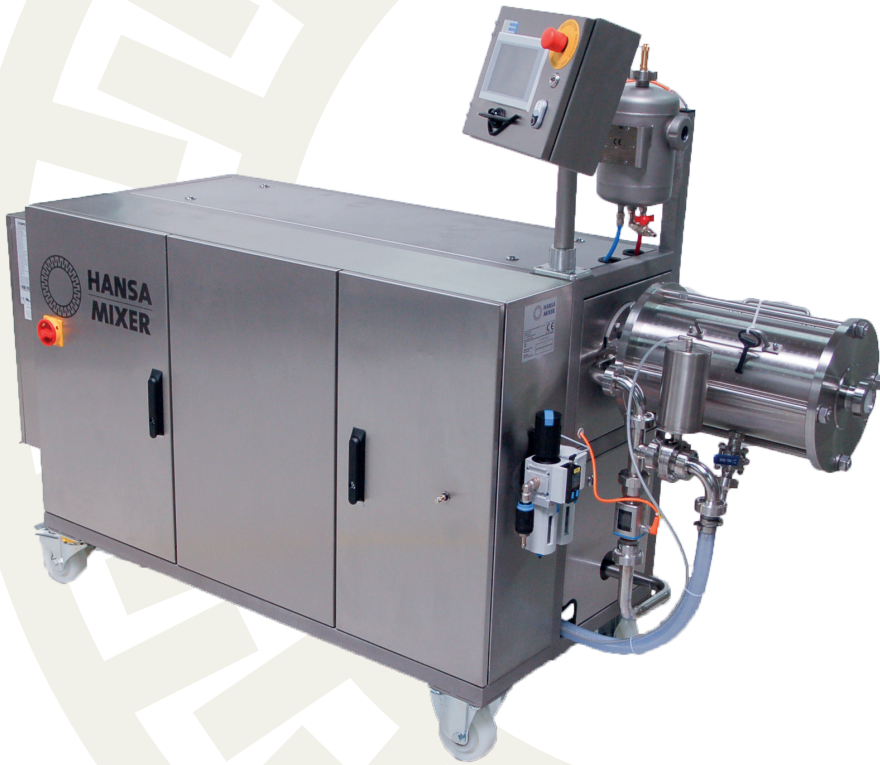
HANSA MIXER

ECO-MIX



Gıda dışı uygulamalar için dinamik havalandırıcı

ECO-MIX, gıda dışı endüstrilerin tüm alanlarında sürekli köpüren pompalanabilir ve düşük viskoziteli ürünler için uygun fiyatlı, dinamik bir köpük makinesidir. ECO-MIX, kimya, halı ve tekstil terbiye endüstrilerinde ideal olarak kullanılabilir. (Örn. Yanmaz, Blackout, Açmaz apre vb.)

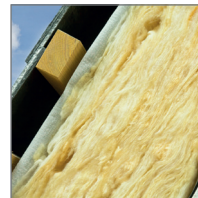
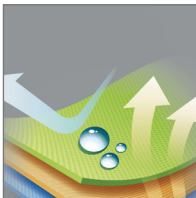


ECO-MIX*

PERFORMANS ARALIĞI
20-200 kg/h > 120-1000 kg/h

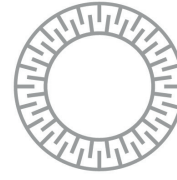
U, G, Y:	2040 x 740 x 1500 mm
Ağırlık:	510 kg
Besleme gerilimi:	50-60 Hz 3/PE/400-460 V
Tüketim:	~ 8 kW / 16 A

* Müşteriye özel optimize edilmiş



hansamixer.de

Made in Germany



HANSA MIXER



AYRICALIKLI ÖZELLİKLER

- Hava hacminin otomatik, bilgisayar işlemcisi kontrollü regülasyonu ve yüksek kaliteli temel ekipman
- Karıştırma kafalarının, akış sensörlerinin, contaların, kontrol sistemlerinin ve monitörlerin çok sayıda olası varyasyonu
- Otomatik hava-gaz dozajı, sürekli homojen köpük yoğunluğunu garanti eder
- Basınç sistemli mekanik salmastralar ve kullanılacak ürüne özel salmastra
- Dijital gösterge: hava hacmi / köpük ağırlığı
- Opsiyonel olarak sunulan otomatik köpük yükseklik kontrolü (MA2)
- ECO-TOP-MIX'in cömert tasarımı, ek pompa ve hatların kurulumunu da sağlar (örn. CIP temizleme için)

HAVA / GAZ ÖLÇÜMÜ

- İğneli valf aracılığıyla manuel hassas hava-gaz ayarı
- Hava-gaz kontrolörü aracılığıyla otomatik gaz ölçümü, ürün akışına göre gerekli hava-gaz hacmini düzenleyerek sabit köpük ağırlıklarını garanti eder
- Dijital gösterge: hava hacmi / köpük ağırlığı
- Çok kademeli bir hava filtreleme sistemi, ölçüm cihazlarını korur ve en yüksek standart ürün kalitesinin korunmasını garanti eder.

MİKSER GÖVDESİ

- Kare paslanmaz çelikten imal edilmiş sağlam çerçeve
- Ayır ayrı yerleşik elektronik / pnömatik ve mekanik tesisatlar
- Çıkarıp takılabilir ve kilitlenebilir sac levhalar sayesinde mekanik bileşenlere kolay erişim
- Daha iyi hareket kabiliyeti için dört tekerlek üzerinde mikser gövdesi

KARIŞTIRMA KAFASI

- Dinamik paslanmaz çelik karıştırma kafası üç konfigürasyonda mevcuttur: hafif köpük için 990, 1410 veya 2280 pin
- Dijital gösterge ile sürekli elektrik kontrollü RPM ayarı (frekans dönüştürücü)
- Temassız HANSA salmastrada köpürtme işleminin gereği olan sızdırmazlık malzemesi olarak hava-gaz da kullanılır. Makinenin durması gereken durumlarda dudak tipi conta, ürünün sızdırmazlık gerektiren alanlara girmesini önlemeye yardımcı olur
- Opsiyonel olarak sıcaklık kontrollü karıştırma kafası (soğutulabilir / ısıtılabilir) mevcuttur.

POMPA

- Mikser gövdesine monte edilmiş modüler tasarımlı eksantrik vidalı pompa
- Geniş boyutlandırılmış AC tahrik motoru
- Frekans dönüştürücü aracılığıyla çıkış regülasyonu
- Bariyer basınç sistemli yüzer halka conta sayesinde ürüne özel mil sızdırmazlığı



SEÇENEKLER

- Çeşitli otomatik sistemler örn. hacimsel veya gravimetrik akış ölçümü, köpük yüksekliği (MA2) düzenlemesi veya hız uyarlaması (MA1) için
- Katkı maddeleri için otomatik dozajlama sistemleri
- Karıştırma kafası sıcaklık regülasyonu (ısıtma / soğutma)
- Köpük valfi
- Ters - Geri basınç regülatörü
- Harici temperleme üniteleri
- Uzaktan kumanda

A mix takes two

