

**HANSA
MIXER**

UNI-MIX / - 2 K



Gıda dışı uygulamalar için güçlü üretim ünitesi

UNI-MIX ve UNI-MIX 2K, büyük miktarlarda ve çok sayıda malzemenin işlenmesi söz konusu olduğunda ideal üretim makineleridir. Halı, tekstil ve nonwoven endüstrilerinde kullanım için idealdirler.



UNI-MIX*

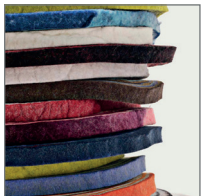
PERFORMANS ARALIĞI
160–1300 kg/h > 2000–10000 kg/h

U, G, Y: 3000 x 1250 x 2000 mm
Ağırlık: 950 kg
Besleme gerilimi: 3/PE/400-460 Volt
50-60 Hz
Tüketim: ~ 17 kW

UNI-MIX 2 K*

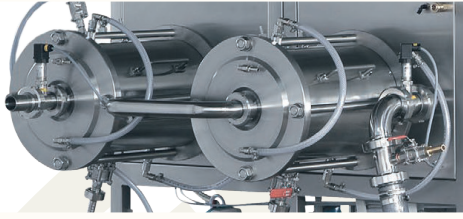
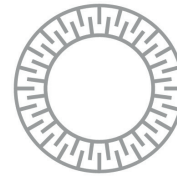
U, G, Y: 3000 x 1650 x 2000 mm
Ağırlık: 1700 kg
Besleme gerilimi: 3/PE/400-460 Volt
50-60Hz
Tüketim: ~ 25 kW

* Müşteriye özel optimize edilmiş



hansamixer.de

Made in Germany



AYRICALIKLI ÖZELLİKLER

- Üç veya daha fazla pompanın kurulumu için özel olarak optimize edilmiş tasarım ve proses verilerinin kalıcı olarak saklanmasına kadar eksiksiz otomatik sistem seçenekleri yelpazesi
- Neredeyse tüm gıda dışı uygulamalarda, belirlediğiniz reçeteye göre büyük miktarlarda yüksek kaliteli ürünlerin etkin ve hassas üretimi
- İsteğe bağlı, ayrı olarak çalıştırılabilen, performans aralığını genişletir ek bir karıştırma kafası, (UNI-MIX 2K)
- Karıştırma kafalarının, akış sensörlerinin, temizleme sistemlerinin, contaların, kontrol sistemlerinin ve monitörlerin çok sayıda olası varyasyonları
- Opsiyonel özel ekipman, karıştırma kafaları ve pompalar için özel contalardan, hacimsel veya gravimetrik akış sensörleri ve köpük yükseklik düzenleyicileri (MA2) gibi çeşitli otomatik sistemlerden sıcaklık kontrollü karıştırma kafalarına kadar çeşitlilik gösterir.

HAVA / GAZ ÖLÇÜMÜ

- İğneli valf aracılığıyla manuel hassas gaz-hava ayarı
- Hava-Gaz kontrolörü aracılığıyla otomatik hava-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

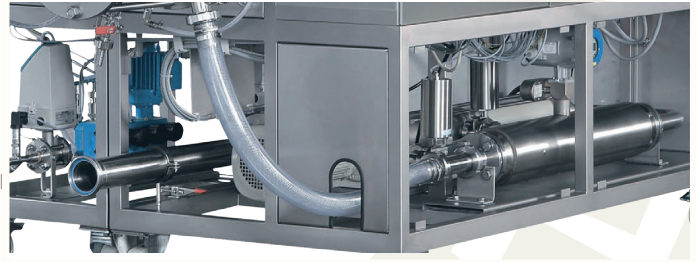
- Kare paslanmaz çelikten imal edilmiş sağlam çerçeve
- Ayrı ayrı yerleşik elektronik / pnömatik ve mekanik tesisatlar
- Çıkarıp takılabilir ve kilitlenebilir sac levhalar sayesinde mekanik bileşenlere kolay erişim
- Daha iyi hareket kabiliyeti için dört tekerlek üzerinde mikser gövdesi

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
- Opsiyonel, ayrı tahrikli karıştırma başlığı ve/veya blender ile yükseltme mümkündür (UNI-MIX-3K)
- 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

