



ÜRÜN BİLGİSİ



Dikey Tip Karıştırıcı, müşterilere yüksek verimli çözümler sunmaktadır. Çeşitli şekil ve boyutlarda toz ürünler, ıslak ürünler ve macunların karışımı için uygundur. Yüksek hijyen standartlarında kısa sürede farklı miktarlarda mükemmel karışımlar yapılabilir.

UYGULAMALAR

- Gıda endüstrisi
- Hayvansal yem endüstrisi
- Kimya endüstrisi
- İlaç endüstrisi

AÇIKLAMA

Dikey tip karıştırıcı değişken hızlarda çalışmaktadır. Karışım merkezden aşağıya doğru taşınır ve daha sonra kanatların dış yüzeyinden yukarı doğru hareket ederek homojen bir karışım sağlar. Karıştırıcı paslanmaz çelikten imal edilir.

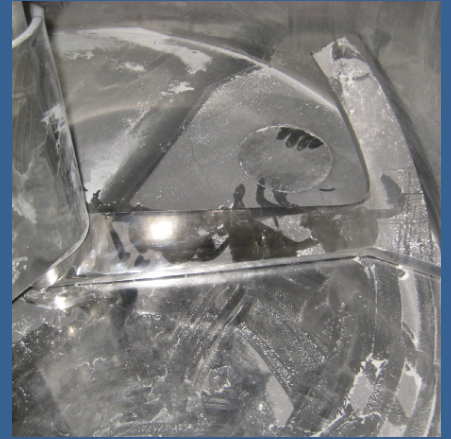
Gövde kapağı karıştırıcının içinin kontrolüne ve temizliğine olanak sağlar. Karıştırıcı alt gövdesinde pnömatik olarak çalışan boşaltma kapakları vardır. Karıştırıcı mil sadece redüktör tarafından sabitlenenden iç kısımda alt yataklama bulunmamaktadır.

SERTİFİKALAR

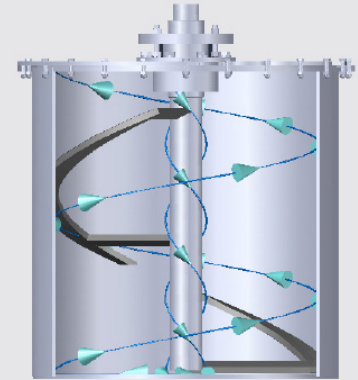
İsımsan, aşağıdaki belirtilen uluslararası direktiflere ve yönetmeliklere uygun olarak imalat yapmaktadır:

- CE 2006/42/EC (Makine Direktifi)
- CE 2014/29/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- CE 2014/68/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- ATEX ürün grubu 2014/34/AB
- EHEDG hijyen kuralları
- GMP (Good Manufacturing Practices)
- FDA (U.S. Food and Drug Administration)
- EAC (EuroAsia Conformity)

İsımsan, kalite yönetimi (ISO 9001), çevre yönetim sistemi (ISO14001), kaynak teknolojisi ve denetimi (ISO 3834 & 14731) ve kontrol teknolojisi (2006/42/EC) açısından sertifikalandırılmıştır.



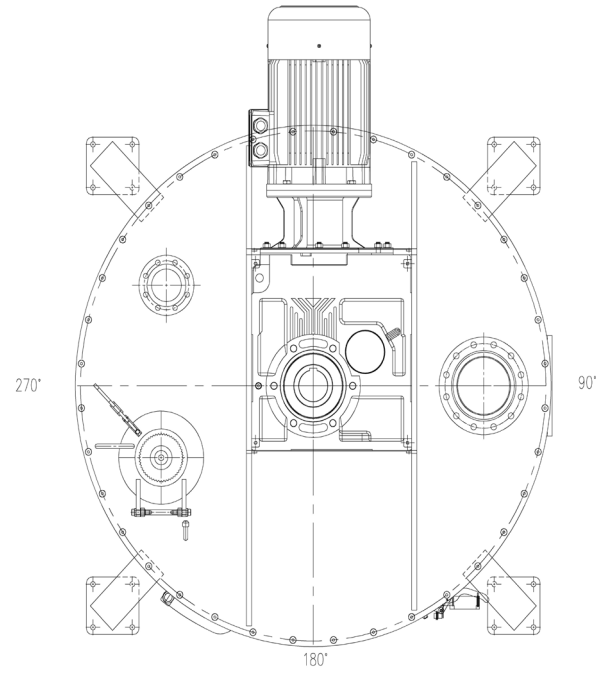
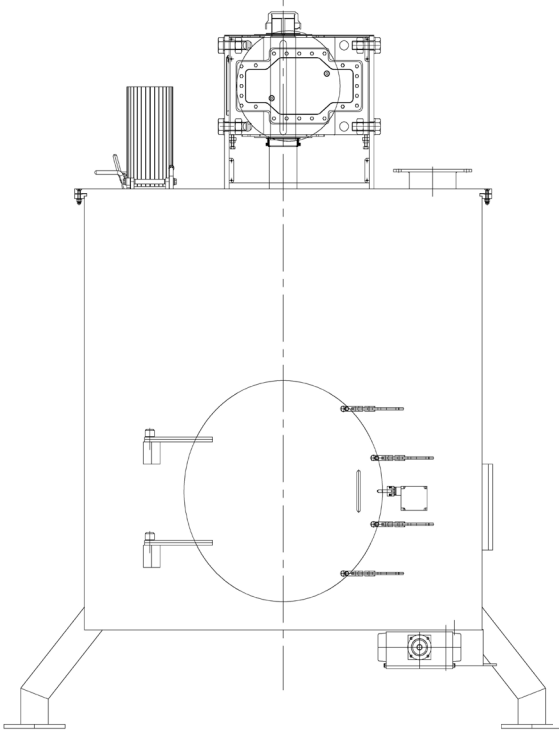
Ürün Akışı





ÜRETİM DETAYLARI

Doğru tasarımı seçme kriterleri salt fonksiyon özelliklerinin çok ötesindedir. Yüksek hijyen standartlarının sağlanması, kolay temizlenebilirlik ve farklı özelliklerdeki imalat seçeneklerini uygulayabilmek amacı ile dikey tip karıştırıcılar müşteri taleplerine göre tasarlanmaktadır.



TEKNİK ÖZELLİKLER



ÖZELLİKLER

Karıştırıcı boyutu: 0.3 - 40 m³

Karıştırıcı şekli: Silindirik

Taban şekli: Düz

Malzeme: Paslanmaz çelik, aşınmaya dayanıklı çelikler, dubleks çelik vb.

İç Yüzey: İşlem görmemiş, polisaj (Ra~0.2)

Karıştırıcı şaft: Tek şaft

Karıştırıcı kanatları: Helis tipi

Redüktörler: Yılmaz, Nord, Bonfiglioli, Sew Eurodrive, vb.

Motorlar: ABB, Sew Eurodrive, Gamak, Nord, Weg, vb.

Mekanik salmastralar(Parçalayıcı): Eagle Burgmann, Chesterton, AESSEAL vb.



OPSİYONEL PARÇALAR

- Numune alma kapağı
- Aydınlatmalı gözetleme kapağı
- Müdahale kapağı
- Isıtma ve soğutma ceket
- Yüksek hızda parçalayıcılar
- Sıvı dozajlama nozulları
- Vakum için tasarım
- Çeşitli otomasyon sensörleri
- Şasi ve platformlar
- Frekans kontrolü
- Uzaktan kumanda

DİKEY TİP KARIŞTIRICILAR



Aşağıdaki tablo Dikey Tip Karıştırıcı'nın standart performansını göstermektedir.
Standart ürünümüz aşağıdaki özelliklerdedir.

• GÖVDE

Malzeme: 1.4301 (AISI 304)

İç Yüzey: Polissajlı

• ŞAFT

Malzeme: 1.4301 (AISI 304)

• KANATLAR

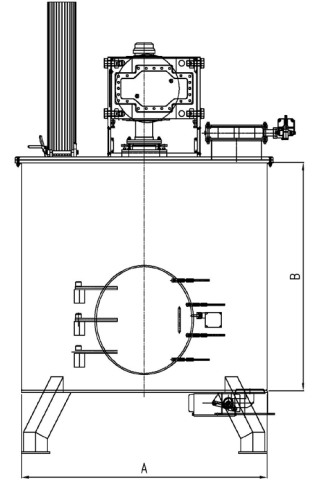
Malzeme: 1.4301 (AISI 304)

• Güvenlik kilidi

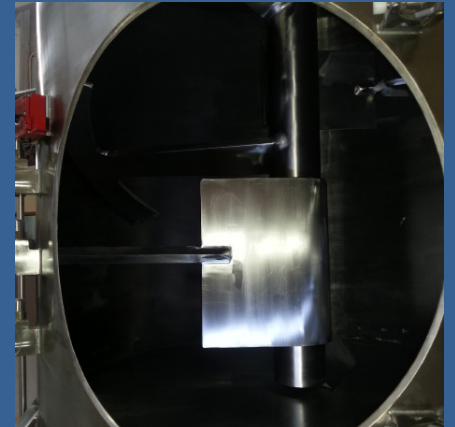
• Pnömatik deşarj kapakları

• Dişli Kutusu Motor

Model No	A	B	Çalışma Kapasitesi %10 - %80
	mm	mm	lt
D 300	Ø 750	750	30 - 240
D 650	Ø 955	950	65 - 540
D 1.050	Ø 1116	1.100	105 - 860
D 1.350	Ø 1200	1.200	135 - 1.080
D 2.550	Ø 1730	1.100	255 - 2.070
D 3.500	Ø 1730	1.500	350 - 2.820
D 5.100	Ø 1930	1.750	510 - 4.000
D 6.250	Ø 1930	2.150	625 - 5.000
D 8.100	Ø 2280	2.000	810 - 6.530
D 13.500	Ø 2800	2.200	1.350 - 10.800
D 19.400	Ø 2800	3.150	1.940 - 15.500
D 26.400	Ø 3100	3.500	2.640 - 21.100
D 39.000	Ø 3460	4.150	3.900 - 31.200
D 51.200	Ø 3.850	4.400	5.120 - 41.000



Isımsan müşteri ihtiyaçlarına yönelik tasarım yapmaktadır.



SERTİFİKALAR

Isımsan, aşağıdaki belirtilen uluslararası direktiflere ve yönetmeliklere uygun olarak imalat yapmaktadır:

- CE 2006/42/EC (Makine Direktifi)
- CE 2014/29/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- CE 2014/68/AB (Basınçlı Kaplar Direktifi)
- ATEX ürün grubu 2014/34/AB
- EHEDG hijyen kuralları
- GMP (Good Manufacturing Practices)
- FDA (U.S. Food and Drug Administration)
- EAC (EuroAsia Comformity)

Isımsan, kalite yönetimi (ISO 9001), çevre yönetim sistemi (ISO14001), kaynak teknolojisi ve denetimi (ISO 3834 & 14731) ve kontrol teknolojisi (2006/42/EC) açısından sertifikalandırılmıştır.

ISIMSAN®

DÜNYA ÇAPINDA ULUSLARARASI SATIŞ DANIŞMANLARIMIZ
KENDİ LİSANINIZDA DESTEK VERMEKTEDİR.

E:MAIL : sales @isimsan.com.tr

TELEFON : + 90 232 877 05 82

Cumhuriyet Mah.9081 Sok. No:59/1Ulucak
Kemalpaşa İZMİR

ISIMSAN®
MÜHENDİSLİK SANAYİ VE TİCARET

www.isimsan.com.tr