Mono Şaft Karıştırıcı

LT-C0094 | Motorlu boşaltma ve ayarlanabilir hız kontrolü

Helezon tip şaft • Sıyırma bıçakları • Tekerlekli mobil şasi



96 L

BESLEME KAPASİTESİ

60 L

BOŞALTMA KAPASİTESİ

48 dev/dakika • 380 V, 50-60 Hz, üç faz • 150 × 100 × 100 cm

LT-C0094

Fotoğraflar ve Bileşenler

Karıştırma kazanı, güvenlik kapağı, kontrol paneli ve tekerlekli şasi

Mono şaft karıştırıcı, beton ve harç karışımlarını laboratuvarda homojen biçimde hazırlar. Karıştırma sırasında sabit kalan kazan içinde şaft malzemeyi hareket ettirir; motorlu boşaltma düzeni karışımın uygun kaba aktarılmasını kolaylaştırır.

GÜVENLİK KAPAĞI

Üst kapak, karıştırma alanını çevreler ve hareketli parçalara doğrudan erişimi sınırlar.

KONTROL PANELİ

Karıştırma, hız ve süre kumandaları panelde yer alır; motorlu boşaltma düğmeyle yönetilir.



KARIŞTIRMA KAZANI

96 L besleme ve 60 L boşaltma kapasitesi; şaft ve sıyırıcılar malzemeyi kazan içinde dağıtır.

MOBİL ŞASİ

Rijit taşıyıcı gövde ve kauçuk tekerlekler, laboratuvar içinde konum değiştirmeyi kolaylaştırır.



Açık kapak görünümü • Karıştırma kazanı ve iç düzen

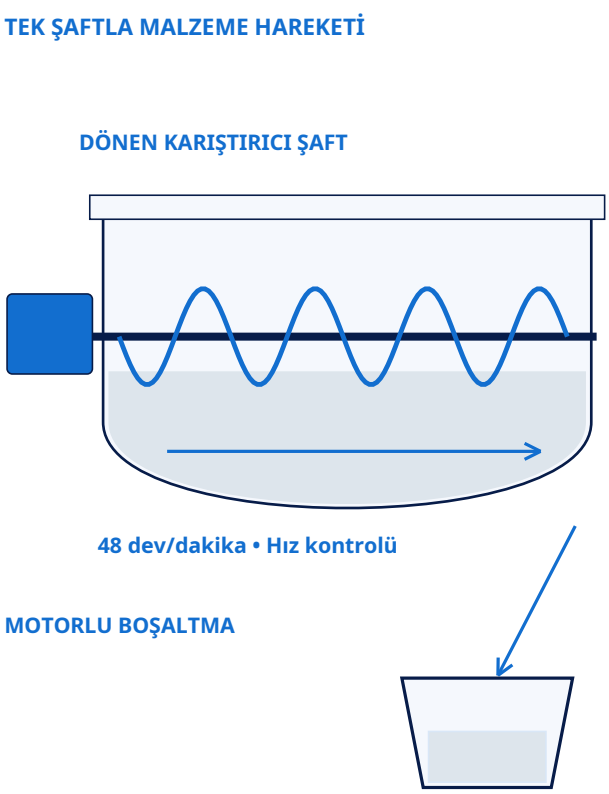


Kontrol paneli • Hız, süre ve karıştırma kumandaları

LT-C0094

Çalışma Prensibi ve Karışım Hazırlığı

Bileşenleri ekle • Şaftla karıştır • Motorlu boşalt • Temizle



KARIŞTIRMA VE BOŞALTMA • ŞEMATİK

Karışımı Hazırla

Temiz kazana reçeteye uygun miktarlarda bileşenleri ekle. Kapağı ve çalışma düzenini kontrol et.

Şaftla Karıştır

Hız kontrolünü karışıma göre ayarla. Helezon tip şaft ve sıyırıcılarla bileşenleri dağıt.

Boşalt ve Temizle

Karışım hazır olduğunda motorlu boşaltmayı kullan. Uygun kaba aktar; işlem sonunda kazanı temizle.

Helezon tip tek şaft, kazan içindeki malzemeyi sürekli hareket ettirir; sıyırma bıçakları yüzeylerde birikimi azaltır. Motorlu düzen, karıştırma sonrasında kazanı boşaltma konumuna getirerek ağır karışımın elle kaldırılmadan aktarılmasını destekler.

Kapasite ve Çalışma Düzeni

Besleme kapasitesi 96 L, boşaltma kapasitesi 60 L'dir. Karışım partisini bu iki değeri dikkate alarak planla.

Belirtilen karıştırıcı hızı 48 dev/dakikadır; ayarlanabilir hız kontrolü farklı reçetelerin hazırlanmasını destekler. Karışım süresini ve bileşen sırasını çalışma yöntemine göre belirle.

Numune Hazırlama ve Tekrarlanabilirlik

ASTM C192/C192M, laboratuvarda beton karıştırma, numune hazırlama ve kür işlemlerini kapsar. EN 12390-2, dayanım deneyleri için numune hazırlama ve kür süreçleriyle ilgilidir.

Reçeteyi, karıştırma süresini ve çalışma ayarlarını kaydet. Hazırlanan karışımı uygun kalıplara aktar; her partiden sonra iç yüzeyleri temizle.

LT-C0094

Teknik Özellikler ve Kullanım Akışı

LT-C0094 • Motorlu boşaltmalı mono şaft karıştırıcı

Teknik Özellik	Değer / Açıklama
Ürün Kodu	LT-C0094
Besleme Kapasitesi	96 L
Boşaltma Kapasitesi	60 L
Belirtilen Karıştırıcı Hızı	48 dev/dakika
Hız Kontrolü	Ayarlanabilir
Karıştırma Sistemi	Helezon tip tek şaft
İç Yüzey Temizleme Elemanları	Sıyırma bıçakları
Üst Kapak	Güvenlik kapaklı tasarım
Boşaltma Sistemi	Motorlu kazan boşaltma
Ölçüler	150 × 100 × 100 cm
Ağırlık	Yaklaşık 200 kg
Elektrik Beslemesi	380 V, 50-60 Hz, üç faz

Parti Planı ve Motorlu Boşaltma

96 L besleme ile 60 L boşaltma kapasitesini parti planında birlikte dikkate al. Uygun toplama kabını önceden yerleştir; boşaltma sonrasında kazan, şaft ve sıyırıcı yüzeylerini temizle.

Karışım Hazırlama ve Kullanım Akışı

01
Hazırla
Kazanı temizle; bileşen miktarlarını belirle.

02
Karıştır
Hızı ve süreyi reçeteye göre ayarla.

03
Motorla Boşalt
Karışımı uygun toplama kabına aktar.

04
Kaydet ve Temizle
Parti verilerini kaydet; iç yüzeyleri temizle.

Ürün Sayfası | liyatest.com.tr/urun/mono-saft-karistirici-bosaltma-motorlu/