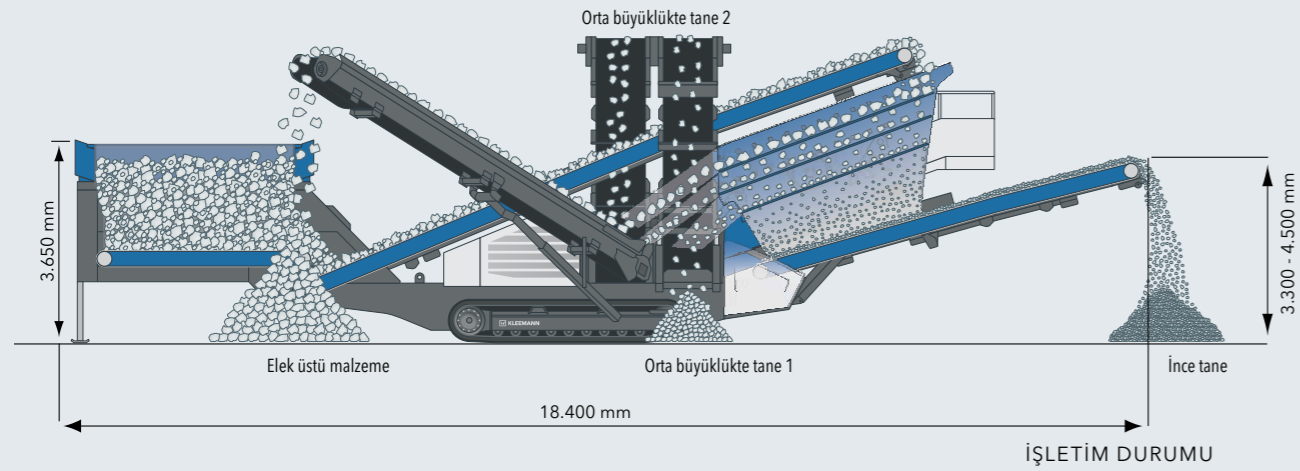




TEKNİK BİLGİLER | MOBİL ELEK TESİSLERİ

# MOBISCREEN MS 703(i) EVO





## TEKNİK BİLGİLER

- ☒ Mobil üç katlı elek
- ☒ Dizel hidrolik tahrik
- ☒ Sınıflandırma eleği tesisi
- ☒ Maksimum yükleme boyutu 100 x 160 mm



## MOBISCREEN MS 703(i) EVO

Mobil elek tesisi MOBISCREEN MS 703(i) EVO, üç katlı sınıflandırma eleği olarak 7 m<sup>2</sup> büyüklüğünde bir elek kutusu ile donatılmıştır. Bu tesis, uygun nakliye ölçüleri ve kısa donanım değiştirme süreleriyle öne çıkar. Kullanım, modern bir kumanda sistemi üzerinden gerçekleşir. Bu sayede tüm fonksiyonlar kolayca kontrol edilebilir, çalışma durumları ve makine fonksiyonları her an görülebilir.

## TEKNİK BİLGİLER MS 703(i) EVO

Besleme ünitesi		Aktarım bandı	
Yaklaşık yükleme kapasitesi (t/sa)	350	Genişlik x Uzunluk (mm)	650 x 1.800
Maksimum yükleme boyutu (mm)	100 x 160 (350) <sup>1)</sup>	<b>Elek üstü konveyörü</b>	
Besleme yüksekliği - katlanır ızgara (mm)	3.580	Genişlik x Uzunluk (mm)	500 x 8.900
Hazne hacmi (m <sup>3</sup> )	8	Yaklaşık tahliye yüksekliği (mm)	5.020
<b>Hazne tahliye konveyörü</b>		<b>Tahrik grubu</b>	
Genişlik x Uzunluk (mm)	1.200 x 3.500	Tahrik konsepti	Dizel-Hidrolik
<b>Besleme konveyörü</b>		Agrega üreticisi seviye 3a, 4f	Deutz
Genişlik x Uzunluk (mm)	1.200 x 10.300	Agrega üreticisi seviye V	John Deere
<b>Elek ünitesi</b>		Güç ünitesinin gücü (kW)	73 - 74 <sup>2)</sup>
Tip	Üç katlı elek makinesi	<b>Nakliye</b>	
Genişlik x Uzunluk (mm)	1.550 x 4.500	Nakliye yüksekliği (mm)	3.400
<b>İnce tane tahliye konveyörü</b>		Yaklaşık nakliye uzunluğu (mm)	16.525
Genişlik x Uzunluk (mm)	1.200 x 6.600	Nakliye genişliği yaklaşık (mm)	3.200
Yaklaşık tahliye yüksekliği (mm)	3.300 - 4.500	Ana tesis nakliye ağırlığı - maks. donanım (kg)	33.500 - 41.000
<b>Yan tahliye bandı, sağ</b>			
Genişlik x Uzunluk (mm)	650 x 10.200		
Yaklaşık tahliye yüksekliği (mm)	5.000		
<b>Yan tahliye konveyörü, sol</b>			
Genişlik x Uzunluk (mm)	650 x 10.200		
Yaklaşık tahliye yüksekliği (mm)	5.000		

<sup>1)</sup> Titreşimli ızgara ile

<sup>2)</sup> İlgili emisyon standardına bağlı

## STANDART ÖZELLİKLER

- ☒ Üç kat sınıflandırma eleği
- ☒ Hazne 8 m<sup>3</sup>
- ☒ Katlanır ızgara, aralık genişliği 100 mm, hidrolik katlanır (küçük uzaktan kumanda)
- ☒ Besleme konveyörü düz bant
- ☒ Elek üstü konveyörü bant genişliği 500 mm, maks. tahliye yüksekliği 5020 mm
- ☒ Yan tahliye bantları, bant genişliği 650 mm, maks. tahliye yüksekliği 5000 mm

## OPSİYONLAR

- ☒ Hazne 10 m<sup>3</sup>
- ☒ Aşınma plakası, aşınmaya dayanıklı çelik (KRS) veya lastik (8 ve 10 m<sup>3</sup> için)
- ☒ Yükleme malzemesinin ayrılması için titreşimli ızgara, üst kanat aralık genişliği 100 mm, alt kanat aralık genişliği 32 - 90 mm
- ☒ Sürekli malzeme akışı için hazne ünitesindeki dozaj kapağı
- ☒ Besleme konveyörü lastik profil kayışı, malzemenin geri kaymasını önler
- ☒ Besleme konveyörü malzeme freni, malzemenin geri kaymasını önler
- ☒ Elek malzeme freni, yükleme malzemesinin üst kanada sıçramasını önler
- ☒ Elek üstü konveyörü sola yada sağa takılabilir, bant genişliği 500 mm, tahliye yüksekliği 4900 mm (değiştirmek mümkün değildir)
- ☒ Besleme konveyörü yada ince tane konveyörü için bant muhafaza

- ☒ İnce tane tahliye konveyörü, bant genişliği 1200 mm, maks. tahliye yüksekliği 4500 mm
- ☒ Çıkarılabilir, kablolu makine kumandası şu fonksiyonları içerir: Paletli yürüyen aksam, boşaltma konveyörleri ve katlanır ızgara kullanımı (nakliye ve üretim konumu), otomatik işletim, acil kapatma, destek ayaklarının içeri ve dışarı sürülmesi, ince tane konveyörü ve elek kutusu için eğim ayarı, besleme konveyörünün kaydırılması ve kaldırılması, hazne tahliye konveyörü hız ayarı, yan tahliye bantları, elek üstü konveyörü
- ☒ Verimli filo ve servis yönetimi için WITOS FleetView telematik sistem

- ☒ Harici akım beslemesi - ekonomik şebeke işletimi için, iki enerji kaynağı arasında geçiş yapılabilir: Dahili tahrik (dizel motor) veya harici akım beslemesi
- ☒ Rölanti fazlarında düşük yakıt tüketimi için Start-Stop sistemi (sadece Tier 4f motorlarda)
- ☒ Radyo dalgalı uzaktan kumanda: Paletli yürüyen aksam, elek üstü konveyörü, aralık ızgarası, acil durdurma
- ☒ Kablolu kumandaya ek olarak katlanır ızgara için uzaktan kumanda (radyo dalgalı uzaktan kumandalı tesiste yoktur)
- ☒ Diğer Kleemann tesisleriyle bağlantı için hat birleştirme
- ☒ Değişik gözenek genişliklerinde tüm katlar için geniş elek yüzeyi seçimi
- ☒ Yapışkan malzemede kullanılmak için elek tokmakları
- ☒ Toz azaltma için su püskürtme sistemi
- ☒ Aydınlatma, Halojen veya LED



## YEDEK PARÇALAR

Makinenin ekonomik çalışması doğru aşınma parçalarının seçimini gerektirir. KLEEMANN orijinal parçaları; makinenin gereksinimlerine uyarlanmış, uzun ömürlü, mükemmel kalitede, kolay kullanılabilirlik ve kolay kurulum imkanı sunan parçalardır. Uygulama bilgimiz ve uzman tavsiyemiz ile müşterilerimizi kendi bireysel uygulamaları için en uygun aşınma parçalarını bulma konusunda destekliyoruz.

## UYGULAMAYA BAĞLI AŞINMA PARÇALARI

<p><b>Elek yüzeyleri</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Elek yüzeyleri çeşitli örgü şekillerinde, tel kalitelerinde ve kalınlıklarında temin edilebilir: <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Kare örgü</li> <li>&gt; Dikdörtgen örgü</li> <li>&gt; Arp tipi elekler (G arp, W arp, S arp, Varia arp)</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>Sıyırıcılar</b></p> <p>Ön sıyırıcı</p> <p>Kama sıyırıcı</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Sevk bantlarını korumak için kama sıyırıcı</li> <li>☑ Aşınma korumalı plastik malzemeler sayesinde aşınmayı düşürme</li> <li>☑ Keskin sıyırıcılar daha az malzeme kaybını sağlar</li> <li>☑ Şunlar için mevcuttur: <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Elek üstü konveyörü (ön sıyırıcı yok, bunun için vuruntu makarası)</li> <li>&gt; Yan tahliye bandı (ön sıyırıcı yok, bunun için vuruntu makarası)</li> <li>&gt; İnce tane tahliye konveyörü</li> <li>&gt; Aktarım bandı (kama sıyırıcı yok)</li> <li>&gt; Düz besleme konveyörü</li> <li>&gt; Hazne tahliye konveyörü</li> <li>&gt; Profil kayışı (ön sıyırıcı yok, bunun için vuruntu makarası)</li> <li>&gt; Besleme konveyörü profil kayışı (ön sıyırıcı yok, bunun için vuruntu makarası)</li> </ul> </li> </ul>
<p><b>Konveyör kayışları</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Kapalı çok katlı konveyör bantları tüm ihtiyaçlar için uygundur ve tesisin taşıma kapasitesini artırır</li> <li>☑ Dolu kauçuk köşeli V şeritli bant ideal malzeme taşınmasını garanti eder</li> <li>☑ Elastik kauçuk ara katmanlar, farklı malzemelerden kaynaklanan darbeleri azaltır</li> <li>☑ Düz yada V şeritli bant</li> </ul>
<p><b>Sevk bandı makaraları</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Ağır malzemelerin transferi için bant konveyörlerinde yüksek kalite tamburlar</li> <li>☑ Kolay değiştirilebilen tamburlar sayesinde basit saha bakımı</li> <li>☑ Farklı versiyonları mevcuttur: <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Yükleme taşıyıcı silindiri</li> <li>&gt; Yan kılavuz makara</li> <li>&gt; Geri hareket makarası</li> </ul> </li> </ul>

Daha detaylı bilgi [www.partsandmore.net](http://www.partsandmore.net) de yada Parts and More kataloğumuzda bulunabilir