**Steinexpo 2023: Kleemann, taş kırmada ve geri dönüşümde sürdürülebilir çözümler sunuyor**

**Bu yılki Steinexpo'da Kleemann, geniş ürün portföyünden yenilikçi mobil kırma ve elek tesislerini ve işletim konseptini SPECTIVE sergileyecek. John Deere tarafından üretilen tekerlekli yükleyici de ilk kez Steinexpo'da sergilenecek. Fuar sunumunun odak noktası ekonomiklik, kullanılabilirlik ve sürdürülebilirliktir.**

**Taş kırmada ve geri dönüşümde güçlü**

Kleemann, darbeli kırıcı MOBIREX MR 130(i) PRO ile PRO serisinin en yeni üyesini sunar. Tesis, birincil ve ikincil kırıcı olarak kullanılıyor ve performans, hassasiyet ve sürdürülebilirliği bir araya getiriyor.

Harici güç kaynağı seçeneği ile tamamen elektrikli tahrik konsepti ve dolayısıyla yerel emisyonsuz çalışma sayesinde tesis, son ürünün ton başına düşük enerji tüketimi sağlar. Büyük, isteğe bağlı çift katlı elek ünitesi ile iki sınıflandırılmış nihai tane boyutu üretilebilir. MR 130(i) PRO, doğal taş / doğal kaya ve geri dönüşümde çok geniş bir uygulama yelpazesini kapsar. Ağır rotoru ve 250 kW'lık güçlü elektrikli tahriki ile kırma ünitesi, çok yüksek ve istikrarlı bir verim sağlar. Sürekli besleme sistemi(CFS) sayesinde sürekli kırıcı beslemesi vardır.

**Yeni fonksiyonlara sahip SPECTIVE işletim konsepti**

Yenilikçi SPECTIVE işletim konsepti, birbirine en uygun şekilde eşleşen ve iş günü boyunca makine operatörüne eşlik eden çeşitli bileşenleri içerir. Sezgisel dokunmatik panele ve çeşitli radyo dalgalı uzaktan kumandalarına ek olarak, özellikle SPECTIVE CONNECT dijital uygulaması inşaat sahasının dijitalleştirilmesini destekler. Tüm ilgili süreç bilgileri ve raporları, yükleme cihazından ayrılmak zorunda kalmadan akıllı telefonda görüntülenir. SPECTIVE dünyasında yeni olan "Smart Job Configurator". Bu konfigürasyon aracı, operatörü doğru makine ayarlarını seçme konusunda destekler, günlük işleri kolaylaştırır ve daha da fazla verimlilik sağlar.

**Kleemann elek programı uzatıldı**

Yeni MOBISCREEN MSS 802(i) EVO, farklı uygulama alanlarında değişen zorluklar ile mobil yüksek performanslı kaba parçalar için elek sistemi olarak tasarlanmıştır. İyi düşünülmüş sistem tasarımı ve esnek dönüştürme seçenekleri ile doğal taş / doğal kaya ve geri dönüşüm uygulamaları için en iyi malzeme akışı sağlar. Geniş elek yüzeyi seçenekleri ve kolay elek parametresi ayarlama sayesinde MSS 802(i) EVO yeni işletim şartlarına kolayca uyarlanır. Son derece kaba besleme malzemesinden ince bir nihai ürün elenecekse, tesis üç adet nihai ürün boyutundan iki adet nihai ürün boyutuna hızla dönüştürülebilir. Tesisin diğer avantajları, sezgisel kontrolü sayesinde kullanım kolaylığı, ilgili tüm makine bileşenlerine kolay erişilebilirliği ve yerel emisyonsuz ve dolayısıyla çevre dostu çalışma için harici güç kaynağı seçeneği ile tahrik konseptidir.

**En iyi şekilde birleştirilmiş: John Deere Kleemann kırma ve elek tesisleri ile tekerlekli yükleyici**

John Deere 744 P-Tier tekerlekli yükleyici ilk kez Steinexpo'da gösterilecek. Yüksek performansı güç ile birleştirir ve bu nedenle güçlü Kleemann kaba parçalar için elekte ideal besleme cihazıdır. 824 P-Tier ile birlikte bir başka John Deere tekerlekli yükleyici de demo alanında yeteneklerini sergileyecek.

**Taş kırma için özel olarak tasarlanmıştır**

Kleemann taş kırma için farklı boyut sınıfları sunmaktadır. PRO serisinden bir çeneli kırıcı olan MOBICAT MC 120(i) PRO, Steinexpo'da yüksek performansı, çok iyi erişilebilirliği ve tamamen elektrikli tahrik konsepti E-DRIVE ile dikkat çekiyor. Mobil Konik Kırıcı MOBICONE MCO 90(i) EVO2 öte yandan, yüksek esnekliği ve kolay taşınması ile bilinir. Tesisin yeni bir özelliği de, iki nihai tane boyutuna kadar sınıflandırmaya olanak tanıyan isteğe bağlı çift katlı elek ünitesidir.

Her iki tesis de işletim konsepti aracılığıyla sezgisel olarak çalıştırılır SPECTIVE. Ayrıca, SPECTIVE CONNECT ile donatılabilirler.

**Fotoğraflar:**

**Arazi, gökyüzü, dış mekan, ekskavatör içeren bir görüntü. 

 Otomatik olarak oluşturulan açıklama**

**KL\_MR 130i PRO**

MOBIREX MR 130(i) PRO darbeli kırıcı, Kleemann PRO serisinin yeni üyesidir.

Kişi, dış mekan, cep telefonu, el içeren bir görüntü.

Otomatik olarak oluşturulan açıklama

**KL\_SPECTIVE**

Kleemann işletim konseptinin SPECTIVE bileşenleri en uygun şekilde birbirine uyarlanmıştır.

**Gökyüzü, açık hava, arazi, çiftlik içeren bir görüntü.

Otomatik olarak oluşturulan açıklama**

**KL\_MSS 802i EVO**

Kleemann MSS 802(i) EVO, doğal taş / doğal kaya ve geri dönüşümde yeni bir kaba parça tesisi olarak kendini kanıtlıyor.



**KL\_MC 120i PRO**

Kleemann Çeneli kırıcı MOBICAT MC 120(i) PRO, taş kırmada yüksek performanslı kullanım için tasarlanmıştır.

**Dış mekan, arazi, ulaşım, askeri araç içeren bir görüntü.

Otomatik olarak oluşturulan açıklama**

**KL\_ MCO 90i EVO2**

Bireysel ve takım halinde güçlü: Kleemann tarafından üretilen konik kırıcı MOBICONE MCO 90(i) EVO2.

*Not: Bu fotoğraflar yalnızca önizleme amaçlıdır. Yayınlarda çıktı almak için lütfen* Wirtgen Group web sitesinde indirebileceğiniz 300 dpi çözünürlükteki fotoğrafı kullanınız.

|  |  |
| --- | --- |
| Daha fazla bilgiyi  şurada bulabilirsiniz:  WIRTGEN GROUP  Halkla İlişkiler  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Almanya  Telefon: +49 (0) 2645 131 – 1966  Faks: +49 (0) 2645 131 – 499  E-Mail: PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |