Wirtgen | W 210 XF en yüksek kazıma performansına sahip yenilikçi teknoloji

Zorlu kazıma görevleri için ideal olarak donatılmıştır

**Ocak 2025’te yeni büyük kazıyıcı W 210 XF temin edilebiliyor ve şantiyelerde kullanımda Şu andan itibaren ABD, Avrupa, Avustralya, Japonya ve Tayvan'da mevcuttur. Kazıma makinesi Wirtgen, üst tabakanın onarımından komple sökmeye ve hassas kazıma işlerine kadar geniş bir uygulama alanı sunar.**

İster otoyollar, ana yollar, havaalanları ister diğer büyük projeler olsun, yüksek günlük performans ile ideal seçim Wirtgen W 210 XF büyük kazıyıcıdır.

**Maksimum kazıma kapasitesi için yenilikçi büyük kazıyıcı**

Makine kumandası MILL ASSIST verimli bir makine kullanımı sağlar. Otomatik modda performans ve maliyet arasında daima en uygun çalışma ilişkisini kurar. Ayrıca süreci maliyet, performans veya kalite açısından optimize eden üç çalışma stratejisinden birini seçebilirsiniz.

W 210 XF 580 kW'lık bir güç sağlayan John Deere motoru ile verimli ve güçlü bir şekilde çalışır. Wirtgen ve John Deere motorun tork karakteristik eğrisini soğuk frezeleme gereksinimlerine tam olarak uyarlamak için birlikte yakın bir şekilde çalışmıştır.

Güçlü bir motor ve 2 vitesli powershift şanzıman DUAL SHIFT'ten oluşan kombinasyon, freze tamburu devir sayıları için oldukça geniş bir bant aralığı sağlar. Düşük kazıma tamburu devir hızı aralığında yakıt, kazıma ucu aşınması ve gürültü emisyonları belirgin şekilde düşürülür. Üst kazıma tamburu devir hızı aralığında, maksimum 330 mm kazıma derinliğinde bile iyi kazıma deseni kalitesi ile yüksek yüzey performansı elde etmek mümkündür. Böylece W 210 XF, zorlu frezeleme görevlerini sürdürülebilir bir şekilde gerçekleştirmek için ideal bir donanıma sahiptir.

**Her kullanım için uygun kazıma tamburu**

Günlük işlerin gereklilikleri sık sık değişir. Bundan dolayı yüksek esneklik gereklidir. W 210 XF‘te freze tamburu, Multiple Cutting System (MCS) sayesinde dakikalar içinde değiştirilebilir. Farklı uç aralığına sahip kullanıma özel kazıma tamburlarının hızlı değişimi, makine verimliliğini önemli ölçüde artırır. Uygulama için optimize edilmiş tamburlardan birini kullanmak aşınma maliyetlerini de azaltır. Wirtgen, her uygulama için W 210 XF'ye uygun doğru kazıma tamburunu sunar.

Kazıma ünitesi değiştirilerek 2,0 m, 2,2 m veya 2,5 m'lik farklı kazıma genişlikleri gerçekleştirilebilir. Hızlı değiştirme sistemi yardımıyla, tüm kazıma tamburu haznesi bir saatten daha kısa bir sürede değiştirilebilir.

**WPT Milling daha fazla işlev sunar**

Kazıma görevlerinin otomatik dokümantasyonu için Wirtgen Group Performance Tracker Milling kullanılır, kısaca: WPT Milling. Kullanıcı, mevcut makine ve çalışma parametreleri hakkında sürekli olarak bilgilendirilir. İş bitiminde veriler, hızlı ve doğru reçetelendirme yapabilen makine işletmecisine aktarılır. Şantiye ve makine verilerinin yanı sıra otomatik şantiye dokümantasyonu tüm şantiye için CO₂ emisyonlarını da gösterir. Tüm bilgileri John Deere Operations CenterTM gerçek zamanlı olarak sunar.

**LEVEL PRO Active ile hassas seviyelendirme**

Wirtgen, LEVEL PRO seviyeleme sistemini özel olarak soğuk kazıma makineleri için geliştirmiştir. Okunması kolay kontrol panelleri, bağlı tüm sensörlerden bilgi ve ölçüm değerleri sağlar ve makine operatörlerinin işini kolaylaştırır. Sistem, soğuk kazıma makinesinin makine kumandasına tamamen entegre edilmiştir. Bu, önemli makine işlevleri doğrudan birbiriyle bağlantılı olduğundan yüksek derecede otomasyon ve hassas kazıma sonuçları sağlar. Ayrıca, bir mazgal kapağı üzerinden geçmek için otomatik kaldırma gibi operatörün üzerindeki yükü azaltan birçok otomatik ve ek işlev sunar.

Fotoğraflar:

   
W\_pic\_Jobsite\_W210XF\_0002\_HI  
Hızlı değiştirme sistemi yardımıyla, Wirtgen W 210 XF'deki tüm kazıma tamburu haznesi bir saatten daha kısa sürede değiştirilebilir.

  
W\_pic\_Jobsite\_W210XF\_0003\_HI

Wirtgen büyük kazıyıcı, günlük yüksek kapasitesi ile üst tabakanın onarımından komple sökmeye ve hassas kazıma işlerine kadar geniş bir uygulama alanı sunar.

Not: Bu fotoğraflar sadece ön izleme amaçlıdır. Yayınlarda basmak için, lütfen Wirtgen Group web sitelerinde indirilmek üzere kullanıma sunulan 300 dpi çözünürlükte fotoğrafları kullanın.

Ayrıntılı bilgiler için:

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Almanya

Telefon: +49 (0) 2645 131 – 1966

Faks: +49 (0) 2645 131 – 499

E-posta: PR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com