

# Cat® GRADE Cross Slope

Motorlu Greyderler için



## CROSS SLOPE İLE MALZEMEDE %40'A KADAR TASARRUF EDİN.

- Cat® GRADE Cross Slope, alt tabanın hazırlanması için gereken zaman ve yakıt miktarını azaltır ve en yüksek doğruluk düzeyini sağlar.
- Makine ekranında, Cross Slope bilgilerini izleyin ve gerçek zamanlı verileri görüntüleyin.
- Daire dönerken istenen enine eğimi sürdürün.
- Zaman, yakıt ve geçişlerdeki azalma ile etkinliği ve verimliliği %50'ye varan oranda arttırın.
- Doğru tesviye işlemi için bıçağı otomatik olarak kontrol edin ve dereceyi kontrol etmek için zamanı azaltın.



## > DAHA DÜŞÜK MALİYETLER. DOĞRULUĞU ARTTIRIN.

- Hedefinize hızla ulaşarak maliyetinizi en aza indirgeyin, zamandan, işçilikten, yakıttan ve malzemeden tasarruf edin.
- Tesviye işlemi ölçümlerini kontrol eden daha az yer personeli ile daha güvenli çalışın.
- Entegre anahtarlar, işlem sırasında hedef enine eğim verilerinin ayarlanmasına ve uyarlanmasına izin verir.
- Enine eğimli yollarda düzgün drenaj sağlayın. Düzgün drenaj, maliyetleri azaltır ve daha az bakım gerektirir.

- Geçiş sayısını azaltın ve daha az yakıt tüketin.
- Cross Slope ile daha hızlı bir şekilde daha fazla mesafeyi tesviye edin.
- Bakım yollarını yeniden sallamadan önce uygun eğimleri, omuz yüksekliklerini ve yol genişliklerini belirleyin.
- Hedef eğimden %0,5'lik her sapma için, malzeme miktarları %20 oranında artabilir. Cross Slope, bıçağın bir tarafını otomatik olarak kontrol ederek operatörlerinizin hedefte kalmasına yardımcı olur.

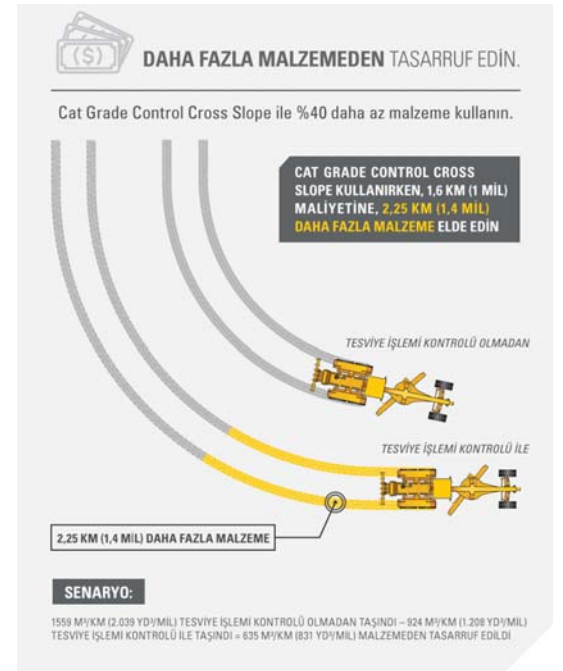
## > DAHA FAZLA VERİMLİLİK. DAHA AZ OPERATÖR YORGUNLUĞU.

- Bıçak indirildiğinde veya yükseltildiğinde, kalıbın otomatik ve manuel olarak kontrol edilen kenarları arasında gecikme olmadan, düzgün, tutarlı eğimi koruyun.
- Operatörler, makinedeki ana göstergede hedef enine eğimi ayarlayabilir. Operatörün daha az yorulması için bıçağın bir ucunu otomatik olarak kontrol eder.
- Operatörler, entegre görüntü sisteminde enine eğim bilgilerini ayarlayabilir ve görüntüleyebilir.

- Sadece Cat GRADE Cross Slope, Cross Coupling yazılımını kullanarak, bıçağın tüm kesici kenarı boyunca eşit bir yükseklik düzeltmesi yapılmasını sağlar. Yazılım olmadan, bıçağın otomatik tarafı, düzeltme için, bıçağı geciktirebilecek sensörlere dayanır.
- Cross Coupling yazılımı, bıçağın otomatik tarafını ayarlamak için standart elektro-hidrolik devresini kullanır ve operatör tarafından yapılan manuel yükseklik ayarlamalarını taklit eder.

## > FABRIKA ENTEGRELİ YAZILIM.

- Fabrikada entegre edilmiş Cross Slope ile çalışın. Kontroller, ekran, sensörler ve yazılımlar fabrikada kurulmuş ve kalibre edilmiştir.
- Fabrika Entegreli ekran, operatörlerin birden çok ekrana gerek kalmadan bilgileri görmesi için enine eğimi kontrol etmeyi kolaylaştırır.
- Fabrika kurulumu, 2D veya 3D sistemlere yükseltmeyi kolay ve düşük maliyetli hale getirir. Ekstra sensörlere gerek yoktur.



www.cat.com

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ilgili logoları, "Caterpillar Yellow" ile "Power Edge" ticari sunumu ve burada kullanılan kurumsal kimlik ve ürün kimliği, Caterpillar'ın ticari markaları olup, izinsiz kullanılamaz.

ATXQ2471-01  
Küresel  
© 2018 Caterpillar  
Her Hakkı Saklıdır

