Kleemann │ Big Island görevi: MOBICAT MC 110i EVO2 Blue Rock’ta çetin bir şekilde ilerliyor

Mobil çeneli kırıcı MOBICAT MC 110i EVO2, bir kanalizasyon borusunun döşenmesi için malzeme çıkarmak üzere Hawaii'nin ana adası Big Island’e gidiyor. Hat, şehir merkezinden otoyol boyunca yeni bir konut alanına kadar uzanacak. Buradaki zorluk şudur: Kırılacak malzeme sert, volkanik agregadır ve Blue Rock olarak adlandırılır.

Sert lav agregada güçlü performans

Big Island, Hawaii Adaları'nın en büyüğüdür ve dünyanın en aktif volkanlarından ikisi olan Kilauea ve Mauna Loa'ya sahiptir. Patlamaların ürettiği lav agregası, sıkışmış gaz kabarcıkları ve keskin kenarları olan agregadan volkanik akışın merkezinden gelen çok yoğun, sert agregaya kadar çeşitlilik göstermektedir. Blue Rock olarak adlandırılan bu agrega sert, mavimsi parıldayan bir bazalt agregadır Yüksek kalitesi nedeniyle popüler, ancak kırılması da son derece zordur. Goodfellow Bros., bu nedenle inşaat projesi için bu gereksinimleri karşılayan ve aynı zamanda son derece sağlam, güvenilir ve güçlü olan bir kırma tesisine ihtiyaç duyuyordu. Bunun için, neredeyse tüm doğal agregaların ön kırma ve geri dönüşüm için kullanılan mobil Kleemann çeneli kırıcı MOBICAT MC 110i EVO2‘yi kullandı.

Aşırı yük sistemi sayesinde daha tesis kullanılabilirliği

Kanalizasyon için Blue Rock’tan iki agrega üretilmektedir: Üst katmanı için 0-20 mm tanecik boyutu ve dolgu için 0-100 mm tanecik boyutu. Kleemann‘ın yeni nesil çeneli kırıcısı EVO2 saatlik performansı ile ekonomiktir ve optimum malzeme akışı için tasarlanmıştır. Çok sert, kırılmaz malzemenin neden olduğu noktasal aşırı yük durumları çok kademeli aşırı yük sistemi tarafından algılanır ve otomatik olarak düzenlenir. Bu tesis kullanılabilirliğini artırır.

Herkes için kolay kullanım

Makine operatörü Bully Fergerstrom, makinenin kalitesinden ve dayanıklılığından etkilendi ve özellikle Continuous Feed System (CFS) ve şantiye sürecinde kendisini güvenli ve verimli bir şekilde yönlendiren sezgisel kullanım konsepti gibi kullanıcı dostu işlevleri vurguladı. “Bu işlevleri seviyorum. Bana iyi bir iş çıkarma imkanı sunuyorlar. Kullanıcı dostu ekran süreç boyunca yönlendiriyor ve onu harekete geçirmek için hangi adımların atılması gerektiğini gösteriyor. Makineyi kullanmak oldukça kolay.”

Gerçek müşteri yakınlığı sayesinde iyi servis

Özellikle özel agregalı projelerde önemli olan sadece güçlü ve kullanımı kolay bir makine değil, aynı zamanda sahadaki irtibat kişileriyle güvene dayalı iş birliği de belirleyici bir rol oynar. Bu yüzden ustabaşı Chris Pulgados makinenin yüksek kalitesinin yanı sıra yerel Wirtgen Group satıcısı Papé Machinery Agriculture & Turf’un iyi servisin de takdir ediyor: “Servis sorunsuz. Yakınımızda oldukları için şanslıyız. Bir telefon yetiyor ve beş dakika içerisinde buradalar.“

**Fotoğraflar:**



KLE\_MC 110\_EVO2\_Hawaii   
Kleemann çeneli kırıcı sağlam, güvenilir ve güçlü bir şekilde volkanik malzemeyi işliyor.

  
KLE\_MC 110\_EVO2\_Hawaii\_1  
MOBICAT MC 110i EVO2 çetin bir şekilde sert Blue Rock’ta ilerliyor.

   
KLE\_MC 110\_EVO2\_Hawaii\_2  
Kleemann‘dan MOBICAT MC 110i EVO2 yüksek gereksinimleri karşılıyor ve bu sırada son derece sağlam, güvenilir ve güçlüdür.

Not: Bu fotoğraflar sadece ön izleme amaçlıdır. Yayınlarda basmak için, lütfen indirilmek üzere eklenen 300 dpi çözünürlükte fotoğrafları kullanın.

Ayrıntılı bilgiler için:

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Almanya

Telefon numarası: +49 (0) 2645 131 – 1966

Faks: +49 (0) 2645 131 – 499

e-posta: PR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com