

Leica iCON grade iGD4^{SP}

6 yönlü bıçaklı dozerler için
etkili tesviye çözümü



PART OF
HEXAGON



SİSTEM A.Ş.
www.sistemas.com.tr

- when it has to be right

Leica
Geosystems
YETKİLİ TEMSİLCİSİ

Leica iCON grade iGD4^{SP}

Tesviye işlerinde maksimum verim



Tesviye işlerinizde daha çok verime mi ihtiyaç duyuyorsunuz?

Bu artık mümkün! 6 yönlü bıçağa (PAT) sahip dozerler için yeni Leica iCON iGD4^{SP} çözümünü kullanarak maksimum hız, presizyon ve esnekliğe sahip olun. Eğim sabit olarak sürekli muhafaza edilirken dozerin tüm imkanlarından da faydalanın. Bıçak eğimi ve açısının tam olarak hesaplanması sayesinde her geçişte tam olarak istediğiniz yerdeki malzeme kaldırılmış olur ve tekrar çalışma gereğiniz azalacağından işleriniz daha hızlı tamamlanır. iGD4^{SP} çift anten çözümüyle dozerinizin 6 bıçağından daha da fazla faydalanın. Bu şekilde dozerinizi, greyderle olduğu gibi, hassas tesviye uygulamaları ve son rötuşlar için de kullanabilirsiniz. Sahada daha az makine olması daha az masraf ve aynı zamanda diğer makinelerde de daha az eskime ve aşınma olması demektir. Bu şekilde giderlerinizi azaltırken zamandan tasarruf etmiş olursunuz. iGD4^{SP} ile operatörler dozerleri tam hız ve maksimum doğrulukla çalıştırırken daha kazançlı şekilde daha hızlı sonuçlar alır.

Avantajları

- Makineleri otomatik modda çalıştırın ve tekrar geçmeye gerek kalmaksızın presizyonu muhafaza edin.
- Bıçak açısını etkili bir şekilde ayarlayarak dozerinizden en yüksek performansı alın. Hafriyatı kaldırmak için aynı yerden tekrar geçmenize gerek kalmaz.
- Ayarlanabilir iCON grade çözümü projenizin kapsamı ve boyutu büyüdükçe genişletilebilir. Sadece ihtiyacınız olana yatırım yapmanız yeterli.
- iGD4^{SP} eşsiz hız ve presizyon sağlarken daha fazla kazanç ile maksimum verim almanıza yardımcı olur.
- En yeni CAN teknolojisi sayesinde sadece gerekli bileşenleri ekleyerek sistem fonksiyonlarını arttırabilirsiniz.
- PowerSnap her türlü fonksiyon için aynı paneli kullanmanıza imkan verir. Yalnızca ihtiyacınız olan konfigürasyonlar ve istediğiniz fonksiyonlar için lisans almanız yeterli.
- Küçük çaplı mastlar sayesinde bıçakların çalışma alanının daha net görülmesi ile daha kolay çalışın.

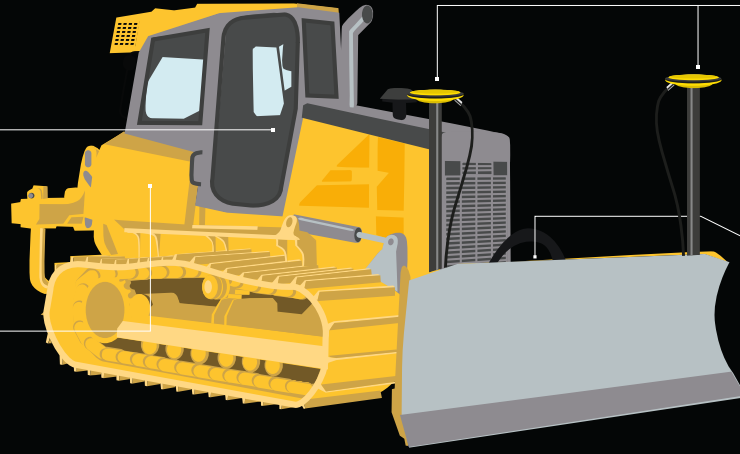
Sistem Bileşenleri



iCP42
Kontrol Paneli



iCG82 GNSS
Makine Alıcısı



CGA60 GNSS Anteni



SP14 Çift Eksenli
Eğim - INS Sensörü



iGD4^{SP} Teknolojisi: Leica SP Teknolojisiyle maksimum performans ve verim

- Dozerinizde en üst viteste hassas tesviye
- En yüksek hızda en yüksek presizyon
- Doğruluk kaybı olmaksızın daha hızlı sonuçlar
- Kazancınızı arttıran eşsiz verim

Piyasanın talepleri en iyi karşılayan hidrolik kontrolüne sahip ateletli güdümlü (INS) kullanılması sayesinde GNSS performansı önemli ölçüde yükselir. SP Teknolojisine sahip makineler çalışma tekrarlarını azaltır, zayıf GNSS kapsamlarında ya da düzeltme sinyallerinin geçici kesintilerinde çalışmanın aksamamasını sağlar.



PowerSnap: Esneklik ve kullanım kolaylığını üst düzeye taşıyor

- Makineler arasında kontrol panellerinin hızla değiştirilmesi ile arazide esnek çalışma imkanı
- Tüm iCON excavate ve iCON grade panelleri için tek bir tutucu paneli
- Temel bileşenlerin kolaylıkla sökülmesi sayesinde geceleri de emniyet sağlar
- Kontrol paneline temassız ve kablosuz bağlantı
- Güvenli kapatma özelliği sistemi ve verileri korur
- Patentli eşsiz Takma / Çıkartma özelliği



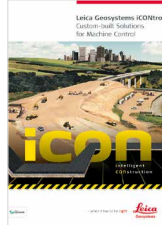
Leica Geosystems intelligent CONstruction.
Bina, yol, köprü veya tünel inşaatlarında intelligent CONstruction'dan faydalanın. Leica iCON bir ürün dizisi veya yazılım paketinden çok daha fazlasıdır; inşaat çalışmalarınızı kusursuzlaştırarak performans ve veriminizi yükseltmenizi sağlayan eksiksiz bir çözümdür.

İnşaatı anlamak şu çözümleri gerektirir:

- Müşteriye özel
- Eksiksiz
- Doğrudan
- Yüksek performanslı

When it has to be right

Resimler, tanımlar ve teknik veriler bağlayıcı değildir. Tüm hakları saklıdır.



iCONtroll
Broşürü



Leica iCON site
Broşürü



Leica iCON Grade
Broşürü



SİSTEM A.Ş.
www.sistemas.com.tr



SİSTEM BİLGİSAYAR VE TEKNİK HİZMETLER SAN. A.Ş.

MERKEZ : Eskişehir Yolu Üzeri 2558. Cad. No: 4 / 31A Çayyolu / Çankaya / ANKARA

Tel: 0.312 235 10 11 Faks: 0.312 235 05 50 sales@sistemas.com.tr

ŞUBE: Küçükbakkalköy Mah. Başöğretmen Cad. No: 64

34750 Ataşehir / İSTANBUL

Tel: 0.216 401 10 20 Faks: 0.216 401 10 19 sube@sistemas.com.tr

- when it has to be right

Leica
Geosystems
YETKİLİ TEMSİLCİSİ