

LL300S

Uygulamalar

- Genel kot kontrolü
- Küçük ve orta ölçekli iş sahaları için kot kontrol edilmesi ve ayarlanması
- Seviye belirlenmesi ve altlığının oluşturulması
- Kazı-dolgu için keşif yapılması
- Kazılar
- Sürüş yolları ve rampalar için basit eğimler



Çok Fonksiyonlu Lazer Nivo



Trimble'in otomatik kendinden tesviyeli Spectra Precision® Lazer LL300S cihazı, çok çeşitli genel ve beton yapım uygulamalarının üstesinden gelebilecek kadar güçlü olan ve piyasadaki en sağlam lazerli tesviye cihazıdır. LL300S, zorlu çalışma alanlarında bile güvenilir ve doğru performansı ile daha hızlı ve daha akıllı çalışmanızı sağlar.

Sağlam LL300S lazer, beton üzerinde damlalara bir metreye kadar, sehpa devrilmelerine 1,5 metreye kadar dayanabilir. Hava şartlarına ve toza karşı tam dayanıklılıkla birleşen bu güç, ürünün hizmet dışı kalma süresini kısaltır ve ömrü boyunca yapılacak onarım masraflarını düşürür.

LL300S lazerin kendinden tesviye özelliği ve opsiyonel RC402N radyolu uzaktan kumanda ile ileri seviye hassasiyet ve kullanım kolaylığı sunar. LL300S lazer açıldığında otomatik tesviye için, kurulumu sadece bir kaç düğme ile kolayca yapılır. Lazerde bulunan ok düğmeleri, HI-uyarı işlevini kullanarak kontrollü bir eğim ayarı ile kolay eğim eşleştirme sunar. Opsiyonel uzaktan kumandalı RC402N radyo ile eğim eşleşmesi tek bir kişi ile yapılabilir.

Başlıca Özellikler

- Otomatik düzeçleme
- 1.5mm @ 30 m hassasiyet
- 800 m çap çalışma aralığı
- Kolay klavye kullanımı ile basit eğim eşleştirme
- Donanım Yüksekliği İkazı – Hatalı okumalardan kaçınmak için, cihaz dönmeyi durdurur
- Geniş çalışma aralıklı uzaktan kumandalı radyo (opsiyonel)
- Üçlü ayak ve mirayı kasa içinde bulunduran, komple set (Part koduna göre değişir)
- Son derece sağlam ve portatif
- 5 yıl garanti

Kullanıcı Avantajları

- Bir kasa içinde komple tesviye kiti – taşıma kasası, üçlü ayak, tesviye kolu ve tüm elemanları emniyetli bir şekilde kapsar.
- Taşınması ve muhafaza etmesi kolaydır.
- Enerjisi verimli kullanan tasarımı, uzun bir pil ömrü sunar
- Yüksek kalıcılığa sahip yapısı, LL300S'in 1 m yükseklikten beton üzerine düşmesi durumunda sağlam kalmasını sağlar.
- Uzaktan kumandalı radyo tüm lazer özelliklerini her iş sahasından kullanabilmenize olanak sağlar.



Çok Fonksiyonlu Lazer Nivo

LL300S Lazer Özellikleri

- Lazer Kaynağı: 650 nm, Sınıf 2, <3,4mW
- Lazer Hassasiyeti: 30 m'de ±1,5 mm
- Çalışma Aralığı: 800 m çap
- Çalışma Aralığı (RC402N): 100 m
- Otomatik Tesviye (Düzeçleme) Aralığı: ±5 derece
- Dengeleme Yöntemi: Elektronik Kompansatör
- Sert yüzey üzerine yükseklikten düşme performansı: 1 m
- Tek eksen manuel eğim modu: Evet
(İkinci Eksen üzerinde kendiliğinden tesviyeli)
- Seviye dışı uyarısı: Rotor duruşu, HI-LED kırmızı seviye dışı flaşörleri
- Güç kaynağı: x D- hücre NiMH veya alkali piller
- Pil Ömrü: Şarj edilebilir: 47 saat, Alkali: 60 saat
- LED pil göstergesi: Kırmızı LED flaşörü
- Dönüş hızı: 600 RPM
- Üç ayak üzerinde montaj (Yatay veya Dikey): 5/8" x 11
- Çalışma Sıcaklığı: -20 °C ila 50 °C
- Saklama Sıcaklığı: -20 °C ila 70 °C
- Su ve toz direnci: Evet, IP66
- Ebatlar: 27.2 U x 19.7 G x 20.1 Y cm
- Ağırlık: 2,7 kg
- Garanti: 5 yıl



LL300S, güçlü metal güneşliğe sahiptir

HL450 Alıcı Özellikleri

- Dijital dış okuma birimleri: mm, ft, inç, frak
- Alış yüksekliği: 102 mm
- Üç zemin hassasiyeti:
 - İnce 1 mm
 - Orta 5 mm
 - Kalibrasyon modu 0.1 mm
- Pil ömrü (2 x AA): 70+ saat
- Otomatik Kapanma: 30 dakika
- Çalışma Sıcaklığı: -20 °C ila 50 °C
- Toz & Su Geçirmeme: Evet, IP67
- Kelepçesiz ağırlık: 371 g
- Garanti: 3 Yıl "Özürsüz"



RC402N opsiyonel
Uzaktan Kumanda
yardımları
Eğimde eşleştirme

HL450 Alıcı ve
C45 kelepçe civatası dâhil



Komple sistem taşıma
Kasası içinde, üç ayak ve
tercihinize göre mira bulunur.

Yalnızca lazer nivo ve alıcısı
standart kutu da mevcuttur.

Her durumda alkalin veya
şarj edilebilir batarya
kullanılabilir.



İletişim Bilgisi:

KUZEY AMERİKA

Trimble - Spectra Precision Departmanı
5475 Kellenburger Road • Dayton, Ohio 45424 • ABD
Tel.: +1-888-272-2433 • Faks +1-937-245-5489
www.spectralasers.com

AVRUPA

Trimble Kaiserslautern GmbH
Am Sportplatz 5 • 67661 Kaiserslautern • Almanya
Tel.: +49-6301-711414 • Faks +49-6301-32213



En yakın distribütörü bulmak için, lütfen www.spectralasers.com veya www.trimble.com sayfalarındaki Dağıtıcı Adresleri bölümüne bkz.
Özellikler ve açıklamalarda, önceden herhangi bir uyandı bulunulmaksızın değişiklik yapılabilir.

© 2014, Trimble Navigation Limited. Tüm hakları saklıdır. Trimble, the Globe & Triangle logosu ve Spectra Precision, ABD Patent ve Ticari Marka Bürosunca ve diğer ülkelerde,
Trimble Navigation Limited adına kayıtlıdır. Tüm ticari markalar, sahiplerinin malıdır.

PN 022507-392-TR (11/14)