

LL300N

Anvendelsesområder

- Generel kotekontrol
- Kontrol og afsætning af højder på små og mellemstore byggepladser
- Nivellering ved forskallings- og fundamentopgaver
- Beregning af udgravning eller opfyldning
- Udgravninger
- Fald til indkørsler og ramper



Den mest hårdføre rotationslaser du nogensinde vil eje



Den fuldautomatiske, selvnivellerende Spectra Precision® laser LL300N fra Trimble er den mest hårdføre rotationslaser på markedet – tilstrækkelig robust til at klare en række bygge- og anlægsopgaver, herunder arbejde med betonkonstruktioner. Selv under de vanskeligste forhold på byggepladsen arbejder LL300N pålideligt og nøjagtigt, så du kan arbejde hurtigere og mere effektivt.

Den robuste LL300N tåler fald fra 1 m mod beton og op til 1,5 m monteret på et trefodsstativ, der vælter. Denne styrke kombineret med dens evne til at modstå vand og støv giver færre arbejdsstop og reparationsomkostninger i hele laserens levetid.

Selvnivelleringsfunktionen og den valgfri fjernbetjening RC601 gør laseren ekstrem nøjagtig og brugervenlig. Da LL300N udfører selvnivellering, hver gang man tænder den, er opsætningen enkel og omfatter færre kontrolrutiner. Fjernbetjeningen RC601 giver dig mulighed for at lave faldtilpasning på en akse. Den gør det desuden muligt at lave fald på én akse, mens den anden akse udfører selvnivellering.

Vigtigste egenskaber

- Automatisk selvnivellering
- Nøjagtighed $\pm 0,75$ mm/10 m
- Arbejdsområde 500 m \emptyset
- Nem enknaps-betjening for hurtig opstart
- Højdealarm – laseren stopper med at rotere, hvis den forstyrres, for at undgå fejlaflæsninger
- Manuel faldfunktion i én akse (med RC601 fjernbetjening)
- Fås som komplet sæt med trefodsstativ og stadie i 'guncase'-kuffert
- Ekstremt holdbar og let at transportere
- 5 års garanti

Dine fordele

- Komplet landmålernesæt i en kuffert – giver sikker opbevaring til alle dele, herunder trefodsstativ og stadie
- Let at transportere, let at bære, let at opbevare
- Energieffektiv konstruktion giver lang levetid for batterierne
- Den robuste konstruktion gør, at LL300N tåler fald fra op til 1 m mod beton
- Mulighed for at styre fald med fjernbetjeningen giver øget fleksibilitet



a+n
andersen & nielsen as

Den mest hårdføre rotationslaser du nogensinde vil eje

Specifikationer LL300N laser

- Lasertype: 650 nm, klasse 2, <3,4mW
- Nøjagtighed: $\pm 0,75$ mm/10 m
- Arbejdsområde: 500 m \emptyset
- Selvnivelleringsområde: $\pm 5^\circ$
- Kompensering: elektronisk selvnivellering
- Faldtestet på beton: 1 m
- Manuelt envejsfald: Ja (med selvnivelleringsfunktion på Y-aksen), med fjernbetjening RC601 (tilkøbes)
- Advarsel ved fejlopstilling: Rotationen standser, den røde LED-lampe blinker for ude af nivellering
- Strømforsyning: 4 x D-celle NiMH eller Alkaline batterier
- Levetid: genopladelige batterier: 45 timer, Alkaline: 90 timer
- Visning af batteristatus: LED-lampe blinker rødt
- Rotationshastighed: 600 o./min.
- Gevind til montering på trefodsstativ (vandret og lodret): 5/8" x 11
- Arbejdstemperatur: -20 °C til +50 °C
- Opbevaringstemperatur: -20 °C til +70 °C
- Vandtæt: ja, IP66
- Mål: L 27,2 x B 19,7 x H 20,1 cm
- Vægt: 2,7 kg
- Garanti: 5 år

Specifikationer HL450 modtager

- Digitale måleenheder: mm, ft, in, frac
- Modtagefelt: 102 mm højt
- Tre nøjagtighedstrin:
 - Fin 1 mm
 - Middel 5 mm
 - Kalibreringsmode 0,1 mm
- Levetid batterier (2 x AA): 70+ timer
- Automatisk slukning: 30 min.
- Arbejdstemperatur: -20 °C til 50 °C
- Støv- og vandtæt: ja, IP67
- Vægt ekskl. beslag: 371 g
- Garanti: 3 år



LL300N er forsynet med en kraftig solskærm af metal



Fjernbetjening RC601 fås som ekstraudstyr, kræves for at indstille fald



HL450 modtager og C45 beslag medleveres (Fås også i andre udgaver.)



'Guncase' kuffert der kan rumme både laser, trefodsstativ og stadie efter eget valg.

Fås også som standard kuffert kun med laser og modtager.



a+n

andersen & nielsen as

Kontaktoplysninger:

ANDERSEN & NIELSEN A/S

Meterbuen 2-4 • 2740 Skovlunde • DANMARK
Tlf: 36 41 02 00 • Fax: 36 41 69 32
www.anlaser.dk



Specifikationer og beskrivelser med forbehold for tekniske ændringer.

© 2014, Trimble Navigation Limited. Alle rettigheder forbeholdes. Trimble, Globe & Triangle logoet og Spectra Precision er varemærker, tilhørende Trimble Navigation Limited, registreret ved "United States Patent and Trademark office" (USAs patent- og varemærkemyndighed) og i andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere.