

SPECIFICATIES*

	TP-L4B	TP-L4A	TP-L4BG	TP-L4G
Laserbron	633 nm	633 nm	532 nm	532 nm
Straalkleur	rood	rood	groen	groen
SmartLine® automatisch uitlijnen	nee	ja	nee	ja
Automatisch centreren	ja	ja	ja	ja
Automatische nulstelling afschot	ja	ja	ja	ja
Referentieloodlijn	ja	ja	ja	ja
Type referentieloodlijn	LED	LED	LED	LED
Werkbereik SmartLine®	NVT	150 m	NVT	150 m
Afschotbereik	-15% ~ +40%			
Laserbereik	rode straal 150 m / groene straal 200 m			
Horizontale nauwkeurigheid	±10"			
Werkduur accu	DB-53: 70 uur BT-53Q: 48 uur		DB-53: 45 uur BT-53Q: 32 uur	
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium			
Laserklasse	Klasse 3A			
Waterdichtheid	Tot 5 m diep gedurende 24 uur			
Bedrijfstemperatuur	-20°C ~ 50°C			

* Technische wijzigingen voorbehouden door TOPCON, 10/2007


De leider in plaatsbepalingstechnologie ...

Topcon is wereldwijd toonaangevend in het ontwikkelen en vervaardigen van apparatuur voor precisieplaatsbepaling. Topcon biedt de ruimste keus aan innovatieve precisie-GPS-systemen, lasers, total stations, machinebesturingen, GIS en producten voor de agrarische sector.



It's time.

Topcon Nederland B.V.

De Kronkels 14 · 3752 LM Bunschoten
Telefoon: 033 – 299 29 39 · Fax: 033 – 299 29 33
e-mail: info@topcon.nl · www.topcon.nl

Uw lokale geautoriseerde Topcon-dealer:

LIJNLASER

De lijnlaser met de best zichtbare laserstraal

- Best zichtbare laserstraal
- Uiterst nauwkeurige afschotinstelling
- SmartLine®: snelle en nauwkeurige automatische uitlijning
- Robuuste behuizing van gegoten aluminium

It's time.

Hoogste nauwkeurigheid, grootste productiviteit.



Hoognaauwkeurige afschotinstelling

- 's Werelds meest nauwkeurige nivellerings- en afschotmechanisme
- Elektronische encoders garanderen hoogste nauwkeurigheid
- Hoge herhalingsnauwkeurigheid



Alle Voedingsopties mogelijk

- Oplaadbaar en uitneembaar accupakket.
- Snel opladen binnen 6 uur
- 12 V- aansluiting voorziet de laser van stroom en laadt tegelijk de accu op
- Alkaline batterijpakket optioneel



RC-200 infraroodafstandsbediening

- Volledige draadloze controle over de laser
- SmartLine® automatisch uitlijnsysteem
- Standby optie om accu van laser te sparen
- Instelbaarheid laserstraal: knippen / extra sterk / standaard

Deze laser is voor u de garantie voor het op snelle, nauwkeurige en betrouwbare wijze leggen van leidingen en buizen onder het gevraagde afschot.

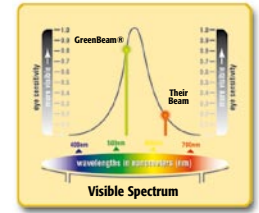
De TP-L4 serie lijnlasers van Topcon bevatten een combinatie van functies en technologie waarvan is aangetoond dat ze tegemoetkomen aan de eisen van aannemers, meer dan bij welke andere lijnlaser op de markt.



- 1 Van bovenaf uitneembaar accupakket: u kunt deze vervangen zonder de laseropstelling te verstoren
- 2 SmartLine® automatische uitlijnfunctie (TP-L4G/A)
- 3 Vergrendeling van afschot- en lijninstellingen ter voorkoming van onbedoelde wijzigingen
- 4 Straalintensiteit aanpasbaar aan omgevingslicht ten behoeve van effectief energiebeheer (TP-L4G/A)
- 5 Links/Rechts laserstraal besturing en automatische terugkeer naar midden van bereik
- 6 Twee methoden voor afschotinstelling, plus automatische terugkeer naar 0% afschot om instelling snel te kunnen wijzigen
- 7 Bevestiging voor een draad om snel te kunnen uitlijnen
- 8 Robuuste, waterbestendige behuizing van gegoten aluminium voor zware bouw- en grondverzetomstandigheden
- 9 Rubberen stootrand beschermt de lens bij stoten en stelt één man in staat om de laser in een sleuf of mangat te laten zakken

Waarom groen?

Groen laserlicht is bij helder zonlicht wel vier maal beter zichtbaar dan rood laserlicht. Opstellen, afschot instellen en leiding leggen ging nog nooit zo snel en makkelijk.



Standaardpakket

- 200 mm opstelvoetjes
- Draagkoffer
- Verstelbare richtmerken
- Afstandsbediening
- NiMH accu
- Acculader
- Handleiding



SmartLine®

Verhoog uw productie door het uitlijnen automatisch te laten verlopen. De gepatenteerde scantechnologie resulteert in het enige snelle, nauwkeurige en automatische uitlijnsysteem in de lasemarkt waar één persoon mee kan werken: de SmartLine®. Bij opstelling op een volgende werkdag voert u het juiste afschot in en plaatst u het richtmerk aan het eind van het laatste deel van de buis waar u de dag ervoor gebleven was. De laser detecteert automatisch het midden van het richtmerk-, en zonder enige vertraging kan het werk worden voortgezet.