

# LEICA SPRINTER Digitales Nivellier

## LEICA SPRINTER Leistungsübersicht

Technische Daten	LEICA SPRINTER 100/100M	LEICA SPRINTER 200/200M
<b>Genauigkeit Höhenmessung</b>	Standardabweichung Höhenmessung auf 1 km Doppelnivellement (ISO 17123-2)	
Elektronische Messungen mit LEICA SPRINTER Aluminiumlatte	2.0 mm	1.5 mm
<b>Genauigkeit Distanz</b>	Standardabweichung Distanzmessung	
Elektronische Messungen mit LEICA SPRINTER Aluminiumlatte	10 mm für $D \leq 10$ m und $(Distanz \text{ in m} \times 0.001)$ für $D > 10$ m	
<b>Reichweite</b>	2 m – 80 m (ab 0.5 m optisch)	
<b>Messmodi</b>	Einzelmessung und Tracking	
<b>Dauer einer Einzelmessung</b>	<3 Sek*	
<b>Kompensator</b>		
Arbeitsbereich	$\pm 10'$	
Einspielgenauigkeit	0.8"	
<b>Messprogramme</b>	Messen, Messen und Speichern (M-Versionen) Lattenhöhe und Distanz, Höhendifferenz mit NN-Eingabe, Justierung	
<b>Datenspeicherung</b>	500 Messungen (nur M-Version) GSI-Format via RS232 (nur M-Version)	
<b>System-Funktionalität</b>	Automatische Erkennung von umgekehrter oder normaler Latte Auto-Off-Batteriespar-Funktion, Einheiten (m/int ft/US ft 1/8 in) Onboard-Datenmanagement/Bedienung (M-Version)	
<b>Sensitivität beim Messen</b>	Sichtbares Licht, künstliches Licht, schwache Lichtverhältnisse bei 20 Lux	
<b>Umweltbedingungen</b>		
Staub/Wasser	IP55	
<b>Stromversorgung</b>	AA-Trockenzellen (4xLR6/AA/AM3 1.5 V)	
<b>Gewicht</b>	<2.5 kg	

\* Für Reichweite bis 80 m bei Messung unter normalen Lichtbedingungen



### Ausrüstung:

LEICA SPRINTER	1
Transportbehälter	1
Justierstift	1
Gebrauchsanweisung	1
Quick Guide	1
AA Batteriezellen	4
Messlatte	1
RS232 Kabel	1
(LEICA SPRINTER 100M/200M)	

### Optional:

Wiederaufladbare Batterien	4
Ladegerät	1
Sonnenabdeckung	1
Stativ	1

## Ihr Händler:

Baulaser und Funktechnik Rolf Meincke

Bahnhofstrasse 11/Eingang Baustrasse  
D-19288 Ludwigslust

TEL: +49(0)3874 2 15 60

FAX: +49(0)3874 2 15 90

E-Mail: [bfmlwl@t-online.de](mailto:bfmlwl@t-online.de)

[www.baulaser-funktechnik.de](http://www.baulaser-funktechnik.de)

