

# FL 300HV-G EasyGRADE

## Der einfachste Neigungslaser



TECHNISCHE DATEN		FL 300HV-G EASYGRADE
Selbstnivellierbereich		±5°
Laserklasse		2
Sichtbarer Laserstrahl		rot
Genauigkeit horizontal		± 0,75 mm / 10 m
Genauigkeit vertikal		± 1 mm / 10 m
<b>Arbeitsbereich mit Empfänger Ø</b>		
mit FR 45		1200 m
mit FR-DIST 30		600 m
mit FR 77-MM		600 m
90° Lotpunkt		ja
<b>Neigung / Achsausrichtung</b>		
<b>HORIZONTAL</b>		
X-Achse Neigung		+ 0.1 bis 6.9% (in 0.1%-Schritten)
Y-Achse selbstnivelliert oder manuelle Neigung		±5° (±9%)
<b>VERTIKAL</b>		
Vertikale Achsausrichtung		± 5°
2. Achse selbstnivelliert		
Automatische TILT-Funktion		ja
VWS-Funktion		ja
Arbeitsbereich Fernbedienung		IR 100 m
Rotationsgeschwindigkeit U/min.		800
Betriebsdauer		40 h Li-Ion
Temperaturbereich		-10° bis +50°
Schutzklasse		IP 66

### EIGENSCHAFTEN

#### HORIZONTAL

- Selbstnivellierend
- Numerische Neigungseinstellung der X-Achse
- Manuelle Neigung der Y-Achse mit Fernbedienung

#### VERTIKAL

- Selbstnivellierend
- Achsausrichtung der Y-Achse mit Fernbedienung
- Automatische TILT-Funktion
- VWS-Funktion (Vibrations-Wind-Schutz)
- 90° Lotstrahl
- Staub- / Wasserschutz IP 66

LIEFERUMFANG FL 300HV-G EASYGRADE + FR 45 ARTIKEL-NR. 214045	LIEFERUMFANG FL 300HV-G EASYGRADE + FR-DIST 30 ARTIKEL-NR. 214050	LIEFERUMFANG FL 300HV-G EASYGRADE + FR 77-MM ARTIKEL-NR. 214077
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Empfänger FR 45 mit Halteklammer</li> <li>· Fernbedienung</li> <li>· Li-Ion Akku</li> <li>· Internationales Ladegerät (UK / Euro / US / AUS)</li> <li>· Batteriefach für Alkalinebatterien</li> <li>· Integrierte Bodenauflage</li> <li>· Koffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Empfänger FR-DIST 30 mit Halteklammer</li> <li>· Fernbedienung</li> <li>· Li-Ion Akku</li> <li>· Internationales Ladegerät (UK / Euro / US / AUS)</li> <li>· Batteriefach für Alkalinebatterien</li> <li>· Integrierte Bodenauflage</li> <li>· Koffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Empfänger FR 77-MM mit Halteklammer</li> <li>· Fernbedienung</li> <li>· Li-Ion Akku</li> <li>· Internationales Ladegerät (UK / Euro / US / AUS)</li> <li>· Batteriefach für Alkalinebatterien</li> <li>· Integrierte Bodenauflage</li> <li>· Koffer</li> </ul>