

# FL 300HV-G EasyGRADE

## Der einfachste Neigungslaser



TECHNISCHE DATEN	FL 300HV-G EASYGRADE	EIGENSCHAFTEN
Selbstnivellierbereich	±5°	<b>HORIZONTAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Selbstnivellierend</li> <li>· Numerische Neigungseinstellung der X-Achse</li> <li>· Manuelle Neigung der Y-Achse mit Fernbedienung</li> </ul> <b>VERTIKAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Selbstnivellierend</li> <li>· Achsausrichtung der Y-Achse mit Fernbedienung</li> <li>· Automatische TILT-Funktion</li> <li>· VWS-Funktion (Vibrations-Wind-Schutz)</li> <li>· 90° Lotstrahl</li> <li>· Staub- / Wasserschutz IP 66</li> </ul>
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	

LIEFERUMFANG FL 300HV-G EASYGRADE + FR 50	LIEFERUMFANG FL 300HV-G EASYGRADE + FR 60-MM	LIEFERUMFANG FL 300HV-G EASYGRADE + FR 80-MM
<b>ARTIKEL-NR. 214055</b>	<b>ARTIKEL-NR. 214060</b>	<b>ARTIKEL-NR. 214080</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Empfänger FR 50 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 60-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>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Empfänger FR 80-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>