

FL 505HV-G

Der professionelle 2-Achsen- Neigungslaser



TECHNISCHE DATEN	FL 505HV-G	EIGENSCHAFTEN	LIEFERUMFANG FL 505HV-G (LK 2) MIT FR-DIST 30
			ARTIKEL-NR. 231080
Selbstnivellierbereich	± 8°	<ul style="list-style-type: none"> · 2-Achsen-Neigungslaser · Horizontal und vertikal · Digitale Neigungseinstellung · Überwachte Neigung · TILT-Funktion · VWS-Funktion · 90°-Lotstrahl nach oben · Beleuchtbares Display · 2-Wege-Funkfernbedienung · Manuellfunktion · 4-stufige Scanningfunktion · Akku- und Batteriebetrieb · Wasser- und staubgeschützt nach IP 66 	<ul style="list-style-type: none"> · FR 80-MM mit Halteklammer · Fernbedienung · Akku · Ladegerät · Fach für Alkalinebatterien · Lasersichtbrille · Magnetische Zieltafel · Integrierte Bodenauflage · Koffer
Genauigkeit Hz	± 0,5 mm / 10 m		
Genauigkeit V	± 1 mm / 10 m		
Arbeitsbereich mit Empfänger Ø FR 77-MM	800 m		
Scanning (ohne Empfänger)	60 m		
Rotierend (ohne Empfänger) Ø	60 m		
Laserklasse	2		
Scanwinkel	0°, 10°, 45°, 90°, 180°		
Neigung Horizontalbetrieb			
X-Achse	± 10,000 %		
Y-Achse	± 10,000 %		
Beide Achsen X/Y	Σ ± 14 %		
Neigung Vertikalbetrieb			
X-Achse	± 10,000 %		
Y (Z)-Achse	horizontal selbstnivelliert		
Rotationsgeschwindigkeit	300 / 600 / 1100 U/min		
Betriebsdauer	40 h		
Stromversorgung	intelligent / Li-Ion (alternativ Alkalinebatterien)		
Funkfernbedienung Reichweite	150 m		
Funkfernbedienung Kanäle	9		
Temperaturbereich	-10 °C bis +50 °C		
Staub- / Wasserschutz	IP 66		
Gewicht (nur Gerät)	3,85 kg		