

# FL 115H

## Der neue Maßstab bei Horizontallasern



TECHNISCHE DATEN		FL 115H	EIGENSCHAFTEN		LIEFERUMFANG FL 115H + FR 45	
Selbstnivellierend		horizontal	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Einfache und intuitive Bedienung</li> <li>· Robustes Gehäuse mit Metallkopf</li> <li>· Arbeitsbereich 1200 m im Durchmesser</li> <li>· Staub- /Wasserschutz IP 66</li> <li>· Hohe Genauigkeit <math>\pm 0,5 \text{ mm} / 10 \text{ m}</math></li> <li>· Automatische TILT-Funktion</li> <li>· VWS-Funktion (Vibrations-Wind-Schutz)</li> <li>· Abschaltung außerhalb des Selbstnivellierbereiches</li> <li>· Bereichsabschaltung</li> <li>· Manuelle Neigung in X- und Y-Achse</li> <li>· Li-Ion-Akku</li> </ul>		ARTIKEL-NR. 211001	
Neigung		manuell			<ul style="list-style-type: none"> <li>· FR 45</li> <li>· Akku</li> <li>· Ladegerät</li> <li>· Fach für Alkalinebatterien</li> <li>· Koffer</li> </ul>	
Selbstnivellierbereich		$\pm 5^\circ$			LIEFERUMFANG FL 115H (LK 2) + FR 77-MM	
Laserklasse		2			ARTIKEL-NR. 211078	
Sichtbarer Laserstrahl		rot			<ul style="list-style-type: none"> <li>· FR 77-MM mit Halteklammer</li> <li>· Akku</li> <li>· Ladegerät</li> <li>· Fach für Alkalinebatterien</li> <li>· Koffer</li> </ul>	
Genauigkeit horizontal		$0,5 \text{ mm} / 10 \text{ m}$			LIEFERUMFANG FL 115H (LK 2) + FR-DIST 30	
Arbeitsbereich mit Empfänger $\varnothing$					ARTIKEL-NR. 211031	
· mit FR 45		1200 m			<ul style="list-style-type: none"> <li>· FR-DIST 30 mit Halteklammer</li> <li>· Akku</li> <li>· Ladegerät</li> <li>· Fach für Alkalinebatterien</li> <li>· Koffer</li> </ul>	
· mit FR 77-MM		900 m				
· mit FMR 706-M/C		900 m				
Manuelle Neigung X-Achse		$\pm 5^\circ (\pm 9\%)$				
Y-Achse		$\pm 5^\circ (\pm 9\%)$				
TILT-Funktion		ja				
VWS-Funktion		ja				
Bereichsabschaltung		ja				
Arbeitsbereich Fernbedienung		IR 100 m				
Rotationsgeschwindigkeit U/min.		800				
Betriebsdauer		26 h Li-Ion				
Temperaturbereich		$-20^\circ \text{ bis } +50^\circ \text{C}$				
Staub- /Wasserschutz		IP 66				