

# FL 505HV-G

## Idéal pour l'intérieur comme pour l'extérieur



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	FL 505HV-G	PROPRIÉTÉS	FOURNITURE FL 505HV-G (CL 3R) + FR 77-MM	
			<b>RÉF: 231025</b>	
Plage d'auto-nivellement	± 8°	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lasers à pente à deux axes</li> <li>Horizontal et vertical</li> <li>Réglage numérique de l'inclinaison</li> <li>Inclinaison contrôlée</li> <li>Fonction TILT</li> <li>Fonction de protection contre les vibrations et le vent</li> <li>Point d'aplomb de 90° vers le haut</li> <li>Écran rétroéclairé</li> <li>Radiotélécommande à 2 voies</li> <li>Fonction manuelle</li> <li>Fonction scan à 4 niveaux</li> <li>Fonctionnement sur accu ou sur piles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cellule de réception FR 77-MM avec support</li> <li>Radiotélécommande à 2 voies</li> <li>Accu Li-Ion et chargeur</li> <li>Support vertical</li> <li>Lunette de pointage</li> <li>Réglage de précision horizontal 360°</li> <li>Mallette</li> </ul>	
Précision hz	± 0,5 mm / 10 m			
Précision V	± 1 mm / 10 m			
Portée avec cellule Ø FR 45	1200 m			
cellule Ø FR 77-MM	800 m			
Portée scan (sans cellule)	60 m*			
Portée rotation (sans cellule) Ø	60 m*			
Classe de laser	2			
Angle de scan	0°, 10°, 45°, 90°, 180°			
Inclinaison marche horizontale				
Axe X	± 10,000 %			
Axe Y	± 10,000 %			
Les deux axes X / Y	Σ ± 14 %			
Inclinaison marche verticale				
Axe X	± 10,000 %			
Axe Y (Z)	autonivelé horizontalement			
Vitesse de rotation	300 / 600 / 1100 trs/min			
Autonomie	40 h			
Alimentation	intelligent / Li-Ion (ou piles alcalines)			
Portée radiotélécommande	100 m			
Canaux radiotélécommande	9			
Plage de température	-10 °C – +50 °C			
Étanchéité	IP 66			
Poids (instrument)	3,85 kg			
			<b>FOURNITURE FL 505HV-G (CL 3R) + FR 80-MM</b>	
			<b>RÉF: 231080</b>	
			<ul style="list-style-type: none"> <li>Cellule de réception FR 80-MM avec support</li> <li>Radiotélécommande à 2 voies</li> <li>Accu Li-Ion et chargeur</li> <li>Support vertical</li> <li>Lunette de pointage</li> <li>Réglage de précision horizontal 360°</li> <li>Mallette</li> </ul>	