

# 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
			RÉF: 231525
Plage d'auto-nivellement	± 8°	· Lasers à pente à deux axes	· Cellule de réception FR 77-MM avec support
Précision hz	± 0,5 mm / 10 m	· Horizontal et vertical	· Radiotélécommande à 2 voies
Précision V	± 1 mm / 10 m	· Réglage numérique de l'inclinaison	· Accu Li-Ion et chargeur
Portée avec cellule Ø FR 45	1200 m	· Inclinaison contrôlée	· Support vertical
cellule Ø FR 77-MM	800 m	· Fonction TILT	· Lunette de pointage
Portée scan (sans cellule)	60 m*	· Fonction de protection contre les vibrations et le vent	· Réglage de précision horizontal 360°
Portée rotation (sans cellule) Ø	60 m*	· Point d'aplomb de 90° vers le haut	· Mallette
Classe de laser	2	· Écran rétroéclairé	
Angle de scan	0°, 10°, 45°, 90°, 180°	· Radiotélécommande à 2 voies	
Inclinaison marche horizontale		· Fonction manuelle	
Axe X	± 10,000 %	· Fonction scan à 4 niveaux	
Axe Y	± 10,000 %	· Fonctionnement sur accu ou sur piles	
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		

## FOURNITURE FL 505HV-G (CL 3R) + FR-DIST 30

RÉF: 231095

- Cellule de réception FR-DIST 30 avec support
- Radiotélécommande à 2 voies
- Accu Li-Ion et chargeur
- Support vertical
- Lunette de pointage
- Réglage de précision horizontal 360°
- Mallette