



GOAT O1200 LiDAR PRO

Kerntechnologien

Performance

- Vollautomatischer TruEdge Trimmer
- Hohe Schnittleistung
- 45% (24°) Steigfähigkeit
- 80cm minimale Durchfahrtsbreite

Intelligenz

- Holoscope 360: Dual-LiDAR Navigation
- AIVI 3D Hinderniserkennung

Komfort

- 3-8cm elektrische Schnitthöhenverstellung
- Automatische oder manuelle Kartierung
- IPX6 Wasserschutzklasse

Produktbilder



Spezifikation

GOAT O1200 LiDAR PRO

Farbe	Weiß
Akku	Li-Ion, 5200 mAh, 107,3 Wh
UVP	999€
Ladezeit	70 Min
Maße der Verpackung	740 * 530 * 350 mm
Maße des Roboters	600 * 479 * 304 mm (ohne Trimmerbürste)
Maße der Station	706 * 430 * 285 mm
Navigationstyp	Dual-LiDAR + KI Kamera
Lautstärke Roboter (+TruEdge Trimmer)	61dBA (81dBA)
Hinderniserkennung	3D ToF + KI Kamera + Stoßfänger
Mäheffizienz	Bis zu 180 m²/Std
Anzahl Messerscheiben	1
Schnittbreite	220 mm
Schnitthöhe	3-8 cm (elektrisch verstellbar)
Max. Steigung	45% (24°)
Roboter- (Stations-) IP-Klasse	IPX6 (IPX6)
Nennspannung (V) Netzteil	21V
Nennleistung (W) Netzteil	63W
Gewicht Roboter	13 kg
Gewicht Station	2,9 kg
Gewicht (inkl. Umverpackung)	21,94 kg
EAN	6970135038169

Lieferumfang

Roboter (inklusive 3 Schneidmesser+Schrauben) (Stk)	1
Ladestation (mit 10 m Netzkabel)	1
Netzteil (Stk)	1
Trimmer-Einheit (inkl. Bürste und Faden)	1
Befestigungsanker für Station (Stk)	6
Inbus-Schlüssel (Stk)	1
Ersatzmesser-Set (Blades*9 + Screw*9) (Stk)	1
Pre-Start Guide (Stk)	1
Bedienungsanleitung (Stk)	1