

PUDU MT1 Max

#schmutzdetectiv

» Dynamische Hindernisserkennung



PUDU MT1 Max

IT'S A
PUDU



NEUES
MODELL

Wo andere an ihre Grenzen stoßen, beginnt der MT1 Max:

Mit KI-gestützter Müll- und Hindernisserkennung beseitigt er selbst groben Schmutz sicher und zuverlässig – auch in dynamischen Umgebungen, wie Lagerhallen oder Parkhäusern.

Wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner bei der igefa und entdecken Sie, warum der **PUDU MT1 Max**, unser #Schmutzdetectiv für Sie den Unterschied macht.

REINIGUNGSMODI	Kehren
MÜLLERKENNUNGSFUNKTION	KI-unterstützte Müllerkennungsfunktion
3D-WAHRNEHMUNG	Multisensor-Fusion für komplexe Umgebungswahrnehmung
SICHERHEIT	intelligente Reaktion, ausgestattet mit akustischen und visuellen Warnsignalen
GRÖSSE (T/B/H)	840 mm × 600 mm × 475 mm (mit 1,2 Meter hohem Warnlicht)
GEWICHT	85 kg
LADEZEIT	<3,5 h
AKKULAUFZEIT	5–10 h (Standardmode 8h)
REINIGUNGSLEISTUNG	Max. 2200 m ² /h (Standard Modus) Max. 7000 m ² /h (Punktueller Reinigung)
KEHRBREITE / DURCHFAHRTSBREITE	700 mm / 750 mm
FASSUNGSVERMÖGEN	Müllbehälter 35 l
GESCHWINDIGKEIT	0.2 m/s ~ 1.2 m/s
HINDERNISBEWÄLTIGUNG	Schwellen bis 50 mm / Steigung bis 8°

** je nach Aufzugmodell, kann hierfür ein zusätzliches Modul benötigt werden



Intelligente
Müllerkennung



Präzises, ultraweites
Scan-Sichtfeld



Komplexe Umgebungs-
wahrnehmung



Sicherheits und
Warnleuchten



Aufzugs- und
IoT-kompatibel**

Giobotics®

Giovanni L. Produktions- und Handelsgesellschaft mbH & Co. KG

Suchskrug 5–7 | 24107 Kiel | T. +49 (0)431 90 89 59-00 | info@giobotics.de | www.giobotics.de