Serviceroboter
Dinerbot und Butlerbot

SERVICEROBOTER DER GASTRONOMIE UND HOTELLERIE

Die Nutzung von Servicerobotern in der Gastronomie und Hotellerie hat sich zu einem internationalen Trend entwickelt, der sowohl in Deutschland als auch in anderen Ländern immer mehr an Bedeutung gewinnt.

Deutschland ist bereits jetzt eines der am meisten automatisierten Länder mit über 370 Robotern pro 10.000 Einwohner. Diese werden jedoch bisher vorwiegend in der Industrie eingesetzt. In anderen Ländern, insbesondere in Asien, sind Serviceroboter bereits weit verbreitet und fest in die Arbeitsabläufe in Gastronomie und Hotels integriert.

In Deutschland ist die Entwicklung etwas langsamer, aber auch hier gibt es eine wachsende Akzeptanz und Implementierung von Servicerobotern in Restaurants und Hotels. Es gilt ihre Vorzüge auch in der Gastronomie zu nutzen.

Unterstützung des Personals

Für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in der Gastronomie bieten Serviceroboter wertvolle Hilfestellungen. Sie können repetitive und physisch anstrengende Aufgaben wie das Servieren von Speisen und Getränken und das Abräumen von Tischen unterstützen. Dies entlastet die Mitarbeiter und ermöglicht es ihnen, sich auf anspruchsvollere Aufgaben zu konzentrieren, wie zum Beispiel die persönliche Betreuung der Gäste und die Bereitstellung von individuellem Service.

Bessere Qualität und Erlebnis für die Gäste

Auch für die Gäste bieten Serviceroboter in der Gastronomie zahlreiche Vorteile. Sie ermöglichen eine schnellere und effizientere Bedienung. Auch bei wenig Personal können die gewohnten Öffnungszeiten aufrechterhalten werden. Die Roboter übernehmen die Laufarbeit und die Servicekräfte haben mehr Zeit für die Gäste.

KEENON

Serviceroboter
Dinerbots und Butlerbots

Dinerbot T8

Zur Lieferung von Speisen und Getränken

- Touchbildschirm
- Ablagebeleuchtung
- Autonome Navigation
- Not-Aus-Schalter
- Zusammenarbeit mit Robotern der T-Serie möglich
- Bequemer 300°-Zugriff
- Automatische Aufladung
- Inklusive Ladestation

- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel

Abmessungen (BxTxH)	480x590x1166 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	55 cm
Ablagenanzahl und -größe	3 / 383x342 mm
Ladekapazität	20 kg (5 kg/5kg/10 kg)
Geschwindigkeit	0,1 - 0,8 m/s
Display	Touch 10,1 Zoll
Akku-Laufzeit	11 - 13 Stunden
Akku-Ladedauer	5 Stunden
Gewicht	38 kg
Artikelnummer	75.7000
UVP in €	**Preis auf Anfrage**

Weitere Daten

YouTube

Dinerbot T10

Zur Lieferung von Speisen und Getränken mit zusätzlichem Werbebildschirm

- Für Essenlieferung, Begrüßung und Begleitung
- Touchbildschirm
- Vielfältige Interaktionsmöglichkeiten
- Werbebildschirm 23,8 Zoll für Filme und Bilder
- Autonome Navigation
- Not-Aus-Schalter
- Zusammenarbeit mit Robotern der T-Serie möglich
- Intelligente Hindernisvermeidung
- Automatische Aufladung
- Inklusive Ladestation

- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel

Abmessungen (BxTxH)	486x555x1399 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	59 cm
Ablagenanzahl	4
Ladekapazität	40 kg (10 kg für jede Ablage)
Geschwindigkeit	0,1 - 1,0 m/s
Display	Touch 11,6 Zoll + 23,8 Werbebildschirm
Akku-Laufzeit	6 - 8 Stunden
Akku-Ladedauer	5 Stunden
Gewicht	58 kg
Artikelnummer	75.7070
UVP in €	**Preis auf Anfrage**

Weitere Daten

YouTube

Dinerbot T5

Universeller Einsatz und extra große Transportkapazität

- Touchbildschirm
- Universelle Einsetzbarkeit
- Autonome Navigation
- Not-Aus-Schalter
- Zusammenarbeit mit Robotern der T-Serie möglich
- Bequeme Rundum-Zugriffsmöglichkeit
- Automatische Aufladung
- Inklusive Ladestation

- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel

Abmessungen (BxTxH)	506x502x1205 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	70 cm
Ablagenanzahl und -größe	4 / 490 x 404 mm
Ladekapazität	10 kg/Ablage, insgesamt 40 kg inkl. Boden
Geschwindigkeit	0,1 - 0,8 m/s
Display	Touch 7 Zoll
Akku-Laufzeit	8 - 11 Stunden
Akku-Ladedauer	6 Stunden
Gewicht	50 kg
Artikelnummer	75.7040
UVP in €	**Preis auf Anfrage**

Weitere Daten

YouTube

Dinerbot T9 Pro

Neuste Entwicklung mit Selbstabholtechnik und umfangreichen Einsatzmöglichkeiten

- 11,6 Zoll Touchbildschirm
- Autonome Navigation
- Zusammenarbeit mit Robotern aus der T-Serie möglich
- Bequeme Rundum-Zugriffsmöglichkeit
- Objekterkennung durch Sensoren an den Ablagen
- Not-Aus-Schalter
- Automatische Aufladung
- Inklusive Ladestation

- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel

Abmessungen (BxTxH)	500x527x1266 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	70 cm
Ablagenanzahl und -größe	4 / 486 x 384 mm
Ladekapazität	10 kg/Ablage, insgesamt 40 kg inkl. Boden
Geschwindigkeit	0,1 - 0,8 m/s
Display	11,6 Zoll
Akku-Laufzeit	12+ Stunden
Akku-Ladedauer	4 Stunden
Gewicht	47,5 kg
Artikelnummer	75.7050
UVP in €	**Preis auf Anfrage**

Weitere Daten

YouTube

Butlerbot W3

Smarter Multifunktions-Roboter für komplexe Aufgaben

- Touchbildschirm
- Dezentes, modernes Design
- Passwortgeschützter, geschlossener Transport möglich
- Autonome Navigation
- Not-Aus-Schalter
- Automatische Aufladung
- Inklusive Ladestation
- Autonome Fahrstuhlsteuerung (optional)

- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel

Abmessungen (B x T x H)	450 x 550 x 1080 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	70 cm
Ablagenanzahl und -größe	2 / 390 x 385 mm
Ladekapazität	20 kg (10 kg pro Ablage)
Anzahl der Fächer	1 - 2 Fächer pro Ebene möglich
Geschwindigkeit	0,1 - 0,8 m/s
Display	11,6 Zoll
Akku-Laufzeit	mehr als 9 Stunden
Akku-Ladedauer	5 Stunden
Gewicht	48 kg
Artikelnummer	75.7020
UVP in €	**Preis auf Anfrage**

Weitere Daten

YouTube

Butlerbot T3

Smarter Multifunktions-Roboter mit hoher Ladekapazität

- Für den Einsatz in Gesundheits- und Pflegeeinrichtungen sowie Hotels und Büros
- Große Kabine (422 x 575 x 690 mm) mit bis zu drei Fächern
- Hygienisch sicherer Transport von Mahlzeiten und Getränken sowie Medikamenten, Laborproben u. ä.
- Passwortgeschützter, geschlossener Transport
- Autonome Navigation mittels Lasertechnologie, Stereokamera und Sensoren
- Not-Aus-Schalter
- Automatische Aufladung
- Inklusive Ladestation
- Autonome Fahrstuhlsteuerung (optional)

- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel

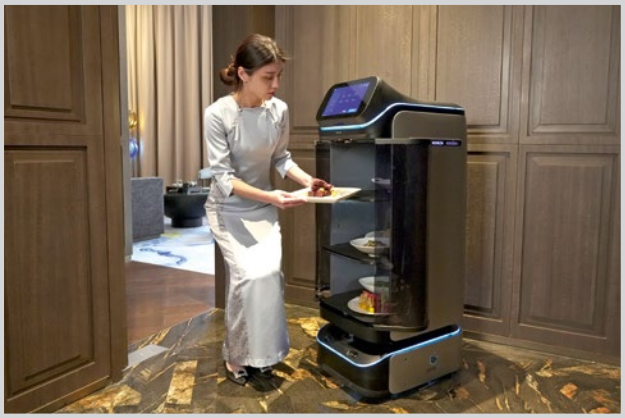
Abmessungen (B x T x H)	489 x 623 x 1341 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	75 cm
Ablagenanzahl und -größe	3 / 422 x 575 mm
Ladekapazität	40 kg (10 kg pro Zwischen-ablage, 20 kg Bodenablage)
Anzahl der Fächer	1-3 Fächer
Geschwindigkeit	0,1 - 0,8 m/s
Display	11,6 Zoll
Akku-Laufzeit	10-12 Stunden
Akku-Ladedauer	5 Stunden
Gewicht	71 kg
Artikelnummer	75.7030
UVP in €	**Preis auf Anfrage**

Weitere Daten

YouTube

Angebot nur für Industrie, Handel und Gewerbe • für Druckfehler keine Haftung

Stand: April 2024



KBS Gastrotechnik GmbH
Schoßbergstraße 26
65201 Wiesbaden
Telefon: 0611 44787-150
Telefax: 0611 44787-175
E-Mail: kbs@kbs-gastrotechnik.de

www.kbs-gastrotechnik.de