

KBS Gastrotechnik

Innovation, die bewegt!

**HABEN WIR IHR
INTERESSE GEWECKT?
SPRECHEN SIE UNS AN!**



KBS



ROBOTER FÜR SERVICE UND VERSORGUNG

Die Nutzung von Robotern 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 400 Robotern pro 10.000 Einwohner. Diese werden jedoch bisher vorwiegend in der Industrie eingesetzt. In anderen Ländern, insbesondere in Asien, sind Roboter bereits weit verbreitet und fest in die Arbeitsabläufe integriert. Neben der Gastronomie und Hotellerie kommen sie dort auch in der Reinigung, im Einzelhandel, in Pflegeeinrichtungen sowie in Krankenhäusern zum Einsatz.

Hierzulande ist die Entwicklung etwas langsamer, aber auch hier gibt es eine wachsende Akzeptanz und Implementierung von Robotern. Neben Restaurants und Hotels werden sie zunehmend in der Gebäudereinigung eingesetzt, wo sie wiederkehrende Reinigungsaufgaben übernehmen. Im Einzelhandel unterstützen Roboter bei einfachen Serviceaufgaben, bei der Warenbewegung oder bei der Orientierung von Kundinnen und Kunden. In Pflegeeinrichtungen und Krankenhäusern werden Roboter vor allem für Transportaufgaben, Reinigungsarbeiten und unterstützende Tätigkeiten genutzt. Es gilt, ihre Vorzüge in allen Bereichen gezielt zu nutzen.

Unterstützung des Personals

Für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter bieten Roboter wertvolle Hilfestellungen. Sie übernehmen repetitive und physisch anstrengende Aufgaben wie das Servieren von Speisen und Getränken, das Abräumen von Tischen, Reinigungsarbeiten oder innerbetriebliche Transportwege. Dies entlastet die Beschäftigten und ermöglicht es ihnen, sich auf anspruchsvollere Aufgaben zu konzentrieren, wie zum Beispiel die persönliche Betreuung von Gästen, Kundinnen und Kunden oder pflegebedürftigen Menschen.

Bessere Qualität und Erlebnis für die Gäste

Auch für Gäste, Kundinnen und Kunden sowie Patientinnen und Patienten bieten Roboter zahlreiche Vorteile. Sie ermöglichen effizientere Abläufe und eine verlässlichere Unterstützung auch bei wenig Personal. In der Gastronomie können gewohnte Öffnungszeiten aufrechterhalten werden, im Einzelhandel verbessert sich die Serviceverfügbarkeit und in Pflegeeinrichtungen sowie Krankenhäusern bleibt mehr Zeit für den direkten menschlichen Kontakt. Die Roboter übernehmen die Laufarbeit und Routineaufgaben, während das Personal mehr Zeit für die Menschen hat.



Dinerbot T8

Zur Lieferung von Speisen und Getränken

- ◆ Touchbildschirm
- ◆ Entnahmeaufforderung durch Lichtleiste in Ablagen
- ◆ Autonome Navigation
- ◆ Intelligente Hindernisvermeidung
- ◆ Not-Aus-Schalter
- ◆ Zusammenarbeit mit weiteren Robotern möglich
- ◆ Bequemer 300°-Zugriff
- ◆ Sensor zur Objekterkennung in Ablagen
- ◆ Automatisches Aufladen mit Ladestation und manuelles Laden per Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) möglich
- ◆ Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel



Modell	Dinerbot T8
Abmessungen (B x T x H)	480 x 590 x 1166 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	55 cm
Ablagenanzahl und -größe	3 / 383 x 342 mm
Ladefähigkeit	20 kg (5 kg / 5 kg / 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 €	8.099,00



Weitere Daten



YouTube

Dinerbot T9

Neueste Entwicklung mit Selbstabholtechnik und umfangreichen Einsatzmöglichkeiten

- ◆ 11,6 Zoll HD-Touchbildschirm
- ◆ Autonome Navigation durch Lidar-Kamera-System
- ◆ Intelligente Hindernisvermeidung
- ◆ Zusammenarbeit mit weiteren Robotern möglich
- ◆ Bequeme Rundum-Zugriffsmöglichkeit
- ◆ Entnahmeaufforderung auf Display
- ◆ Not-Aus-Schalter, Notfallstopp-Sensorstreifen
- ◆ Automatisches Aufladen mit Ladestation und manuelles Laden per Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) möglich



Dinerbot T9

Modell	Dinerbot T9
Abmessungen (B x T x H)	500 x 527 x 1266 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	70 cm
Ablagenanzahl	4 / höhenverstellbar
Ladefähigkeit	10 kg / Ablage (40 kg ges.)
Geschwindigkeit	0,1 - 1,0 m/s
Display	11,6 Zoll
Akku-Laufzeit	12+ Stunden
Akku-Ladedauer	4 Stunden
Gewicht	62 kg
Artikelnummer	75.7095
UVP in €	8.999,00

Dinerbot T9 Pro

Wie oben jedoch:

- ◆ Visual SLAM-Kamera zur zusätzlichen Orientierung an natürlichen Deckengegebenheiten
- ◆ Entnahmeaufforderung per LED-Leiste an jedem Tablett
- ◆ Sensor-Objekterkennung an den Ablagen
- ◆ Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel



Dinerbot T9 Pro

Modell	Dinerbot T9 Pro
Ablagenanzahl	3 Ablagen + Boden
Akku-Laufzeit	13-18 Stunden
Akku-Ladedauer	4 Stunden
Gewicht	63 kg
Artikelnummer	75.7050
UVP in €	9.999,00



Weitere Daten
Dinerbot T9



YouTube



Weitere Daten
Dinerbot T9 Pro



YouTube

Modell	Dinerbot T10
Abmessungen (B x T x H)	486 x 555 x 1399 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 €	12.499,00



Weitere Daten



YouTube



Dinerbot T10

Zur Lieferung von Speisen und Getränken mit zusätzlichem Werbebildschirm

- ◆ Für Essenslieferung, Begrüßung und Begleitung
- ◆ Beweglicher Kopf zur Interaktion mit Gästen und Anzeige Fahrtrichtungswechsel
- ◆ Werbebildschirm 23,8 Zoll für Filme und Bilder
- ◆ Sensor zur Objekterkennung in Ablagen
- ◆ Entnahmeaufforderung durch Lichtleiste in Ablagen
- ◆ Autonome Navigation
- ◆ Intelligente Hindernisvermeidung
- ◆ Not-Aus-Schalter
- ◆ Zusammenarbeit mit weiteren Robotern möglich
- ◆ Automatisches Aufladen mit Ladestation (im Lieferumfang enthalten)
- ◆ Ablagengröße:
 - Erste Ablage: 485 x 410 x 240 mm
 - Zweite Ablage: 485 x 410 x 215 mm
 - Dritte Ablage: 485 x 410 x 205 mm
- ◆ Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel





Dinerbot T11

NEU

Zur Lieferung von Speisen und Getränken mit zusätzlichem Werbebildschirm

- Für Essenslieferung, Begrüßung und Begleitung
- Beweglicher Kopf zur Interaktion mit Gästen und Anzeige Fahrtrichtungswechsel
- Werbebildschirm 18,5 Zoll für Filme und Bilder
- Sensor zur Objekterkennung in Ablagen
- Entnahmeaufforderung durch Lichtleiste in Ablagen
- Autonome Navigation
- Intelligente Hindernisvermeidung
- Not-Aus-Schalter
- Zusammenarbeit mit weiteren Robotern möglich
- Bequemer 300°-Zugriff
- Automatisches Aufladen mit Ladestation und manuelles Laden per Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) möglich
- Ablagengröße: - Erste Ablage: 383 x 342 x 220 mm
- Zweite Ablage: 383 x 342 x 220 mm
- Dritte Ablage: 383 x 342 x 285 mm
- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel



Modell	Dinerbot T11
Abmessungen (B x T x H)	384 x 463 x 1123 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	49 cm
Ablagenanzahl und -größe	3 / 383 x 342 mm
Ladefähigkeit	20 kg (5 kg / 5 kg / 10 kg)
Geschwindigkeit	0,1 – 1,0 m/s
Display	Touch 10,1 Zoll Werbebildschirm 18,5 Zoll
Akku-Laufzeit	9 Stunden
Akku-Ladedauer	5,5 Stunden
Gewicht	38 kg
Artikelnummer	775.7075
UVP in €	9.999,00



Weitere Daten



YouTube

Transportroboter S100

Die Neudefinition der industriellen Mobilität

- 10,1 Zoll Touchbildschirm
- Sprachausgabe in 5 Sprachen
- Autonome Navigation durch Dual-Lidar-Kamera-System
- 3 Stereo-Vision-Sensoren
- Intelligente Hindernisvermeidung
- 360° Rotation
- Überwindet Steigung und Gefälle bis 5%, Kanten bis 5 mm Höhe
- Zusammenarbeit mit bis zu 10 Robotern möglich
- 3 Not-Aus-Schalter, vorne, seitlich und rückseitig
- Automatisches Aufladen mit Ladestation und manuelles Laden per Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) möglich
- Autonome Fahrstuhlsteuerung (optional)
- Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel



S100 mit Regalsystem und Materialboxen
(nicht im Lieferumfang enthalten)

Modell	Transportroboter S100
Abmessungen (B x T x H)	925 x 620 x 1282 mm
Minstdurchgangsbreite ohne Rotation	900 mm
Minstdurchgangsbreite mit Rotation	1200 mm
Maximale Transportgröße	913 x 616 x 800 mm
Ladefähigkeit	100 kg
Bewegungsgeschwindigkeit	0,1 - 1,0 m/s
Display	10,1 Zoll
Akku-Laufzeit	8 Stunden
Akku-Ladedauer	2,5 Stunden
Gewicht	91 kg
Artikelnummer	75.7065
UVP in €	15.299,00

Zubehör	Artikel-Nr.	UVP in €
Regalsystem, Abmessungen Regal: B x T x H: 865 x 600 x 800 mm	75.7099	946,00



Weitere Daten



YouTube

Butlerbot W3

Modell	Butlerbot W3
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 €	15.749,00



Weitere Daten



YouTube



Smarter Multifunktions-Roboter für komplexe Aufgaben

- ◆ 11,6 Zoll Touchbildschirm
 - ◆ Dezent, modernes Design
 - ◆ Automatisches Aufladen mit Ladestation und manuelles Laden per Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) möglich
 - ◆ Ebenen variabel gestaltbar, Trennwand und Flascheneinsatz im Lieferumfang enthalten
 - ◆ Autonome Fahrstuhlsteuerung (optional)
 - ◆ Autonome Navigation auf mehreren Etagen möglich
 - ◆ Zusammenarbeit mit weiteren Robotern möglich
 - ◆ Passwortgeschützter, geschlossener Transport möglich
 - ◆ Not-Aus-Schalter
- ◆ Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel





Kleenbot C40 Autonomer Reinigungsroboter

NEU

Nächste Generation der professionellen Bodenreinigungstechnologie

- ◆ Reinigungsmodus: Nass- und Trockenreinigung
- ◆ Reinigungseffizienz: Bis zu 1000 m²/h
- ◆ Reinigungsfläche: Bis zu 2500 m²
- ◆ Staubaufnahme: 8 Liter Staubbehälter
- ◆ Frischwassertank: 16 Liter
- ◆ Schmutzwassertank: 14 Liter
- ◆ Akkulaufzeit: bis zu 12 h
- ◆ Geräuschpegel: 70 dB
- ◆ Maximale Reinigungs- und Fahrgeschwindigkeit: 0,8 m/s
- ◆ Teppichreinigungsfähigkeit: Flor bis 8 mm

- ◆ Vertrieb und Einweisung nur über den autorisierten KBS Robotics Fachhandel



Weitere Daten



YouTube



Modell	C40 Kleenbot
Abmessungen (B x T x H)	616 x 550 x 690 mm
Erforderl. Durchfahrtsbreite	65 cm
Erforderl. Durchfahrtshöhe	75 cm
Geschwindigkeit	0,8 m/s
Display	11,6 Zoll
Akku-Laufzeit	5-12 Stunden je nach Modus
Akku-Ladedauer	2 Stunden
Gewicht	70 kg
Artikelnummer	75.7045
UVP in €	12.499,00

Zubehör	Artikel-Nr.	UVP in €
Ladestation	9800.4079	999,00
Arbeitsstation mit Ladefunktion sowie Frisch- und Abwasseranschluss	9800.4094	1.799,00

**UVP 12.999,- €* inkl. Ladestation
oder 289,- €* Leasingrate pro Monat**
* Auf Basis einer Laufzeit von 48 Monaten.



Testen Sie uns!

Angebot nur für Industrie, Handel und Gewerbe • für Druckfehler keine Haftung • gültig bis 30.09.2026

Stand: Januar 2026

ENTDECKEN SIE DIE NEUEN ROBOTER!

Entdecken Sie unsere Roboter, die Ihre Abläufe mobilisieren und den Kundenservice neu definieren. Testen Sie unverbindlich und profitieren Sie von intensiver Betreuung.

- **Effiziente Unterstützung:** Serviceroboter übernehmen Aufgaben wie das Ausliefern von Getränken und Speisen, das Einsammeln von schmutzigem Geschirr und den Transport von Gegenständen.
- **Innovative Marketingfläche:** Mit dem 23,8-Zoll-Bildschirm des T10 werden aktuelle Aktionen und Informationen wirkungsvoll präsentiert.
- **Hohe Mobilität:** Dank geringer Durchfahrtsbreite, selbstständiger Aufzugsteuerung und intelligenter Hindernisvermeidung, kommen die Roboter fast überall hin.
- **Entlastung im Reinigungsalltag:** Roboter übernehmen wiederkehrende Reinigungsaufgaben und sichern konstante Sauberkeit.
- **Mehr Zeit für das Wesentliche:** Während die Roboter die Laufarbeit übernehmen, kann sich Ihr Personal voll auf die Betreuung der Gäste und Kunden konzentrieren.



Butlerbot W3

Transportroboter S100



Dinerbot T9



Dinerbot T10



Kleenbot C40

Unser Angebot:

**Ab 399,- €*
pro Monat.**

* Aktion gültig bis 30.09.2026

Robert Frohnert, Vertriebsleitung KBS-Robotics
Mobil: 0151 21661707

Eileen Coli, Innendienst KBS-Robotics
Telefon: 0611 44787-161

E-Mail: sales@kbs-robotics.de
www.kbs-robotics.de

