BUNZL









Soluciones tecnológicas
para cada necesidad

BUNZL

Soluciones inteligentes
para tu equipo y empresa



Las necesidades empresariales están cambiando y cada vez es más urgente la alianza con la tecnología inteligente.

Las empresas necesitan aumentar la eficiencia y reducir los costes mediante la optimización de procesos. Las tasas de rotación de personal aumentan y los contratos son cada vez más competitivos, por lo que es fundamental medir y valorar el rendimiento para ofrecer un mayor nivel de servicio y productividad.

EL PODER DE LA COBÓTICA EN BENEFICIO DEL HUMANO

La cobótica es la colaboración entre humanos y robots, sumando así los puntos fuertes de ambos. Este innovador movimiento fomenta la creación de entornos más limpios e higiénicos, la optimización de tareas y servicios y en general, mejores experiencias laborales para todos.

- **La cobótica fomenta la eficiencia y colaboración** entre los trabajadores compartiendo la carga de trabajo y proporcionando más libertad al personal para realizar funciones de mayor valor.
- **La cobótica reduce el impacto de la falta de personal,** ocupándose de tareas poco ergonómicas y con riesgos potenciales que pueden provocar lesiones al trabajador.
- **La cobótica permite automatizar procesos** de manera más precisa que ayuden a reducir posibles errores de la gestión manual.
- **La cobótica ofrece versatilidad y flexibilidad** adaptándose a múltiples tareas y/o entornos pudiendo ofrecer servicio 24/7.

Selección **Robótica**
by Bunzl

¿A qué sectores nos dirigimos?

HOTELERÍA · RESTAURACIÓN · SOCIOSANITARIO · EMPRESAS DE LIMPIEZA · RETAIL · INDUSTRIA

Soluciones para limpieza y restauración

Todos nuestros robots reunen los siguientes beneficios, independientemente de su especialidad.

Ofrecemos soluciones para satisfacer las necesidades del cliente de forma eficiente.

- **Fácil de usar**
- **Personalización**
- **Autonomía**
- **Adaptabilidad**
- **Seguridad**

¿QUIERES SABER MÁS?

SoftBank Robotics UK y Bunzl Distribution Spain anuncian una alianza estratégica para lanzar en España una gama de soluciones robóticas.

Las dos empresas contribuirán a acelerar el despliegue de soluciones robóticas en toda España.

Seguir leyendo -->



Presentamos la primera gama de Robótica de BDS

Bunzl Distribution Spain ofrece su nueva gama de robots colaborativos enfocados en Limpieza y Restauración

Robots de limpieza

Whiz

Aspiradora cobótica de confianza

CÓDIGO: 36480

Whiz es un robot aspirador autónomo capaz de seguir la ruta indicada por el usuario evitando el choque con personas u obstáculos inesperados. Limpia hasta 1.500m2 por carga y notifica al personal la finalización de su tarea de limpieza.

Dispone de un tablero Whiz Connect que permite obtener la información necesaria para su seguimiento. Las métricas proporcionadas permiten demostrar su compromiso con una limpieza de calidad.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**

SoftBank Robotics





¿Por qué Whiz?

98%

Whiz limpia el 98% de la superficie del suelo, en comparación con el 52% que limpia un aspirador manual.

46%

Whiz proporciona resultados cuantificables basados en datos. Los aspiradores manuales pierden tiempo volviendo a aspirar innecesariamente el 46% de la superficie, al contrario que Whiz.

50%

Whiz realiza una limpieza más profunda. Es capaz de limpiar casi un 50% más rápido una superfície del mismo tamaño que un aspirador manual.

100%

Whiz aspira el 100% de la superficie de una manera más eficiente y consistente el 100% del tiempo. Colaborando con el personal de limpieza, reduce el impacto de la falta de personal.

+2 horas

Whiz permite ahorrarse 2 horas y 20 minutos aproximados de limpieza manual por cada 500 m2. Con Whiz el personal puede dedicarse a tareas de mayor valor.

Whiz ofrece un modelo de licencia sencillo, rentable y orientado a la prestación de servicios.



Fuente: PA Consulting – Whiz Efficiency & Performance Marketing Claims Research Study – LMY-19-0006-TR – 10 de diciembre de 2019

Robots de limpieza

PUDU CC1

Robot de limpieza inteligente

CÓDIGO: 44648

Pudu CC1 es un robot de limpieza versátil multifunción, capaz de cubrir todas las necesidades de limpieza. Ofrece un servicio de máxima eficiencia y calidad que permite reducir costes y garantizar una mayor seguridad del personal, minimizando la posibilidad de lesiones. Incorpora un sistema fácil e intuitivo para la realización de inspecciones con informes digitales.



Ver ficha técnica

Ver vídeo

PUDU

4 en 1

FREGADO

FROTADO

BARRIDO

ASPIRACIÓN



TOP Beneficios **PUDU CC1**

Versatilidad

Barrido, aspirado, mopa o fregado. Módulos que se cambian en 1 min.

Adaptabilidad

Para todo tipo de suelos interiores: piedra, mármol, resina, moqueta...

Limpieza precisa

Limpia esquinas (<6 cm) con cepillo lateral. Sin restos de suciedad.

Mantenimiento automatizado

Llenado y vaciado automático. Depósitos: 15 L limpia / 17 L sucia.

Operación continua

Vuelve solo a cargarse cuando tiene poca batería.

Tecnología avanzada

Navegación precisa y control remoto. Informes y alertas en tiempo real.

Accesorios **PUDU CC1**

ESTACIÓN DE TRABAJO CC1

Carga y sistema de agua

CÓDIGO: 44649

Estación de trabajo PUDU CC1: compacta y eficiente. Requiere toma de corriente, conexión a grifo y desagüe (≤3 m), y solo 2 m² de espacio. Automatiza la carga del robot, el llenado de agua limpia y el vaciado de residuos para un mantenimiento continuo.



ESTACIÓN AGUA PORTÁTIL CC1

Esta estación de agua portátil sirve para añadir agua y desagüar la DockStation en lugares donde no es posible realizar una instalación.



LIMPIEZA MOQUETAS

CÓDIGO: 48253

Diseñado para una limpieza eficaz de moquetas y alfombras, elimina la suciedad profunda sin dañar las fibras y es ideal para oficinas, hoteles y otros espacios comerciales, ofreciendo un uso sencillo y mantenimiento fácil para un rendimiento continuo.



DETERGENTE

CÓDIGO: 43358

Detergente neutro recomendado para el uso con el robot PUDU CC1. Compatible con fregadoras automáticas, asegura una limpieza eficaz sin dañar superficies ni componentes del equipo.



Robots de restauración

KEENON



Dinerbot T9 Pro

Elegante, contemporáneo y tecnológico

CÓDIGO: 46092

T9 Pro es un robot de reparto autónomo diseñado para ofrecer una experiencia de autoservicio perfecta con una pantalla grande, indicaciones de voz amigables e iluminación integrada. Con reconocimiento de escena mejorado, movimiento fluido e interacción humano-robot optimizada, el T9 Pro combina estética y funcionalidad.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**



Dinerbot T9

Avanzado, limpio y práctico

CÓDIGO: 46091

T9 es un robot autónomo de reparto con pantalla táctil, voz amigable e iluminación integrada. Su navegación avanzada y capacidad de carga de hasta 40 kg lo hacen perfecto para optimizar el servicio en espacios comerciales

Ver ficha técnica **Ver vídeo**



Dinerbot T10

Interactivo, atractivo y divertido

T10 está pensado para entornos exigentes y con gran afluencia. Su movilidad avanzada le permite moverse por pasillos de solo 59 cm. Ofrece acceso cómodo de 300º y detección de obstáculos de 240º para maniobras seguras. Incorpora recarga automática y colaboración multirrobot, ideal para restauración.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**



Dinerbot T8

Rápido, ágil e increíblemente inteligente

CÓDIGO: 46095

T8 es un robot colaborativo enfocado en dar servicios de restauración. Es capaz de atravesar un camino estrecho de solo 55 cm, lo que lo convierte en una opción ideal en entornos complejos y concurridos. Opción de colaboración multirrobot.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**



DinerBot T3

Inteligente, seguro e higiénico

CÓDIGO: 46094

T3 es un robot para entregas seguras a larga distancia, diseñado para restaurantes y bares de alta gama. Destaca por su funcionamiento autónomo en ascensores para una operación más eficiente. Tiene capacidad de 180L, puertas automáticas y estantes para 3 bandejas estándar.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**

Soluciones de catering versátiles



Robots de restauración



Butlerbot W3

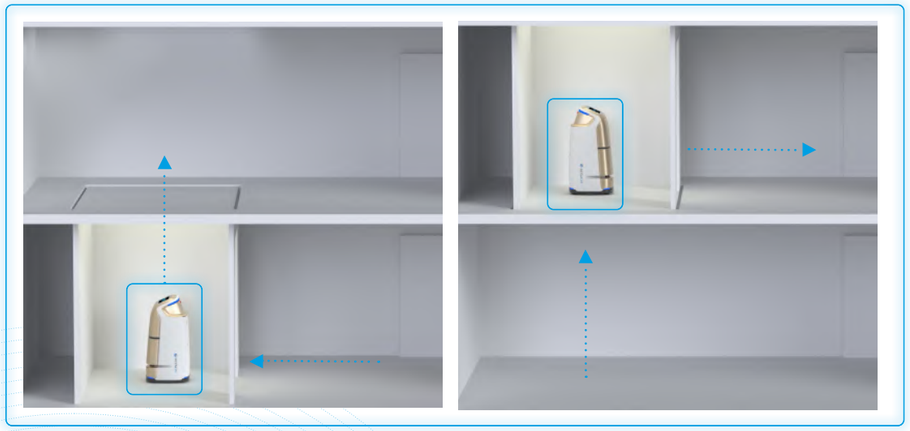
Inteligente, elegante y seguro

CÓDIGO: 46093

W3 es un robot mayordomo que le traerá una nueva experiencia hotelera. Proporciona un servicio de entrega más seguro, cálido e inteligente, desarrollando un ecosistema hotelero inteligente.

BUTLERBOT W3 destaca por su **capacidad de utilizar el ascensor para realizar entregas**, optimizando así los procesos comerciales.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**





Di hola, al futuro

Aumenta la eficiencia laboral y mejora la experiencia del cliente

Los robots especializados en la entrega de productos ofrecen una amplia variedad de beneficios tanto para el personal, para el cliente como para la empresa. El uso de la robótica es una inversión asegurada y rentable.

ROBOTS DE RESTAURACIÓN = AUMENTAR EL **ROI**

1. **MAYOR EFICIENCIA:** Pueden automatizar su proceso de entrega reduciendo la necesidad de mano de obra y permitiendo una rápida gestión de nuevos pedidos.

100%
autonomía y eficiencia

2. **PRECISIÓN MEJORADA:** Siguen rutas e instrucciones específicas, lo que significa que es menos probable que cometan errores en comparación con el humano.

3. **RENTABILIDAD:** Máxima eficiencia en la ejecución del trabajo gracias a la autonomía de su batería. Pueden trabajar incluso 24 horas sin necesidad de descanso.

24/7
de servicio

4. **SEGURIDAD MEJORADA:** Ayudan a garantizar que los alimentos se entreguen de manera segura. Pueden programarse para evitar obstáculos reduciendo el riesgo de accidentes.

5. **EXPERIENCIA DEL CLIENTE MEJORADA:** Los robots pueden personalizarse con logotipos, voces y mensajes para ofrecer un toque único y mejorar la satisfacción del cliente.

100%
satisfacción del cliente



Robots de restauración

HolaBot

Robot de recogida inteligente

HolaBot es un robot autónomo de recolección eficiente ideal para cubrir todas las necesidades de espacios de alimentación, sociosanitario, oficina, industria… entre otros. Equipado con función de localización, reconocimiento de gestos, módulo de control de voz, gran volumen y alta capacidad de carga, HolaBot es un gran aliado para impulsar la experiencia de limpieza al máximo nivel.

Ver ficha técnica **Ver vídeo**

MEJOR **DESEMPEÑO**
MÁS **INTELIGENCIA**





Diseñado para una experiencia **eficiente e innovadora**

GRAN VOLUMEN Y CAPACIDAD DE CARGA

Compartimiento de 120L con zona de carga de 4 alturas con bandejas ajustables que corresponden a 60kg de carga/servicio (120 platos pequeños, 39 platos grandes y 33 cuencos)

FUNCIÓN BUSCAPERSONAS

Para una respuesta rápida, el personal puede llamar a HolaBot con un dispositivo buscapersonas, asegurando que el robot esté siempre disponible para recibir y ejecutar tareas al momento.

TECNOLOGÍA AIR MOTION Y 3D

El sistema de control Air Motion permite al personal devolver a HolaBot a la zona de lavado sin contacto, simplemente agitando la mano sobre su zona de detección. A la vez, el sensor 3D garantiza un desempeño en seguridad capaz de evitar obstáculos.

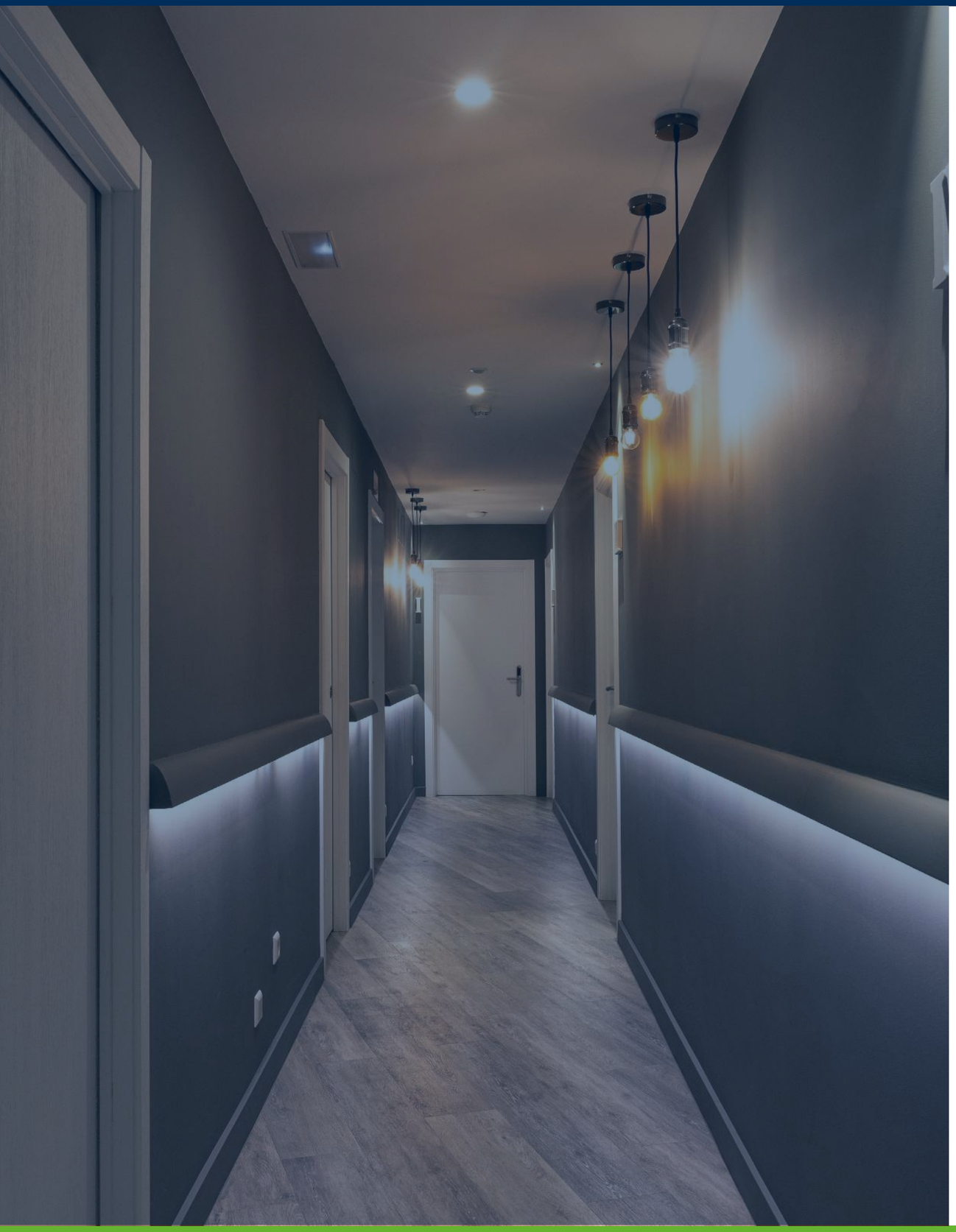
RASTREO DE SONIDO

HolaBot es capaz de identificar la ubicación del personal a través del sonido, como por ejemplo: «Hola, Hola» y así girar el compartimento hacia la mesa, lo que facilita la recogida y limpieza de mesas.

RESISTENCIA AL AGUA CON IPX5

Dispone de un compartimento interior, siendo el primero en la hostelería con certificación de resistencia al agua IPX5, que permite su desmontaje y lavado para facilitar la carga y limpieza.





BUNZLTECH

SMART SOLUTIONS TO EVERY NEED

BUNZL



Tu mejor **aliado** en soluciones **sostenibles**

Especialistas en la distribución integral de artículos esenciales para la actividad diaria de empresas y profesionales. Químicos, celulosa, menaje monouso, higiene personal, EPI y vestuario laboral, bolsas, utensilios y maquinaria de limpieza, robótica, menaje profesional y equipamiento para hostelería.

Barcelona: 933 072 728
Tarragona: 977 330 360
Madrid: 918 511 753
Málaga: 952 239 994
Cádiz: 856 81 84 55

bunzlspain.com

informa@bunzlspain.com

Bunzl Distribution Spain