



Porta la tua attività nel futuro!

Trova il robot giusto per il tuo settore.



0331-55.10.25



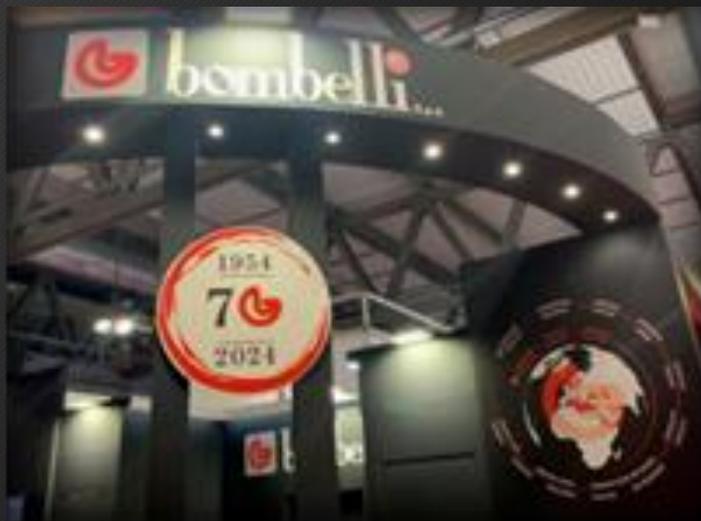
sales@bombelli-spa.com



bombelli-spa.com

La Robotica sta rivoluzionando il mondo del lavoro!

Che sia per movimentare merci pesanti, trasportare documenti o servire piatti ai tavoli di un ristorante, i nostri Robot **ottimizzano l'efficienza, riducono i costi e migliorano i servizi** che offri ai tuoi clienti.



Scopri MARS



MARS

Il delivery robot che combina tecnologia all'avanguardia con un servizio di prima classe. Offre ai tuoi clienti un'esperienza senza precedenti!



MOVIMENTI SICURI E PRECISI

Punti di partenza, percorsi virtuali, stazioni di ricarica e altre funzionalità possono essere facilmente **programmati da remoto**. Con la sua **visione a 180°**, Mars evita facilmente ogni tipo di ostacolo, trasportando merci e prodotti in totale sicurezza.



VASSOIO INTELLIGENTE AD ALTA EFFICIENZA

Dotato di **tecnologia avanzata e di alta qualità**, il vassoio è in grado di trasportare oggetti, materiali, documenti e pietanze indicando al suo arrivo a destinazione tramite **codice colore dei led laterali** quale ripiano sia corretto da cui prendere gli oggetti.



MARKETING ASSISTANT

Mars è dotato di uno **schermo ad alta risoluzione** che può essere utilizzato per visualizzare **pubblicità e altre grafiche** del brand mentre si muove.

Questo consente di sfruttare la mobilità del robot e utilizzarlo come strumento di marketing per **promuovere eventi, messaggi e offerte speciali**.



Dettagli operativi

I robot di nuova generazione sono progettati per adattarsi con flessibilità a diversi scenari lavorativi, rispondendo alle esigenze di molteplici settori. Grazie alla **loro tecnologia avanzata** e **all'intelligenza integrata**, rappresentano il futuro dell'automazione e del servizio, offrendo soluzioni versatili e scalabili per **migliorare l'efficienza operativa** e la **qualità del lavoro**.

▪ Dimensioni:

Robot 58*49*129 (cm) | Vassoio 43*40 (cm) | Max carico: 40kg

▪ Pannello interattivo

Interfaccia personalizzabile e multilingua.
Riconoscimento della voce.

▪ Vassoi smart

Rilevamento automatico del peso su ogni vassoio. Max 40kg

▪ AI lights

oltre 10 modalità luminose selezionabili

▪ Sistema LIDAR

Mappatura dettagliata dei locali con videocamere tridimensionali

▪ Gestione multi robot

Possibilità di gestire più robot nello stesso ambiente

▪ Condizioni operative

- Inclinazione $\leq 10^\circ$
- Ostacolo 20 mm
- Gap 65mm

▪ Autonomia

Più di 10h di lavoro continuativo.
Tempo di ricarica: 3h



Vantaggi in ogni settore



NO STOP

Mars lavora con te 24 ore su 24, 7 giorni su 7: nessuna pausa, nessuna vacanza, nessun turnover. Offre un servizio affidabile, senza rischi nè sorprese. E con una durata della batteria di 10 ore, Mars può essere operativo tutto il giorno.



POTENZA E RAPIDITÀ

Con una capacità di carico tripla rispetto a quella di una persona, Mars migliora i tempi di servizio, trasportando fino a 12 carichi in un unico viaggio. Ritorna automaticamente alla posizione di standby, pronto per i carichi successivi.



ESPERIENZA WOW

Mentre Mars si occupa del lavoro pesante, tu puoi concentrarti sull'esperienza degli ospiti. Il display ad alta risoluzione può anche essere utilizzato come strumento di marketing per presentare eventi, prodotti o offerte speciali.

L'automazione dei processi di gestione all'interno di hotel, ristoranti e bar non è fantascienza, ma un processo già in corso, da accogliere con entusiasmo.

I vantaggi di un assistente robotico

L'utilizzo di robot in hotel, locali e ristoranti non solo riduce i tempi di attesa e abbassa i costi operativi, ma offre anche un'esperienza futuristica e coinvolgente, che distingue il locale dalla concorrenza, attirando clienti curiosi e attenti all'innovazione.

SERVIZIO NO STOP

Nessuna pausa, nessuna chiamata, nessun turnover.
I robot Roboost lavorano fino a **10 ore** continuative, 7 giorni su 7.
E si **ricaricano in 3 ore!**

POTENZA E VELOCITÀ

I nostri robot trasportano pesi **3 volte superiori** a una persona, **riducono il rischio di infortuni** sul lavoro e tornano in posizione di partenza per il nuovo carico.

AUTONOMIA

I robot si muovono in autonomia in qualsiasi ambiente, anche complesso, **evitano ostacoli** e seguono **percorsi ottimizzati** per risparmiare tempo.

MULTITASKING

I nostri robot sono i **primi al mondo** a poter essere **configurati da remoto** per svolgere **molteplici compiti**, riducendo la necessità di macchinari o personale.



I Roboost portano innovazione negli uffici, automatizzando attività ripetitive e migliorando la gestione degli spazi e delle risorse, ma soprattutto offrendo ai propri dipendenti un ambiente dinamico, innovativo e all'avanguardia.

I vantaggi di un assistente robotico

L'adozione di robot negli uffici trasforma la gestione degli spazi e delle risorse, migliorando l'efficienza e la produttività. Automatizzando attività come la distribuzione di materiali, la gestione delle forniture e la logistica interna, i robot permettono al personale di concentrarsi su compiti più strategici.

SEMPLIFICAZIONE DELLE ATTIVITÀ QUOTIDIANE

Che si tratti di distribuire materiali, spostare documenti o fornire assistenza logistica, i nostri robot lavorano in **sinergia con il personale** per eliminare i compiti più ripetitivi, liberando tempo per le attività ad alto valore.

GESTIONE DELLE RISORSE E DEGLI SPAZI

La gestione efficiente degli spazi e delle risorse è cruciale in ufficio. Il Robot può **ottimizzare la distribuzione di materiali** di consumo come carta, cancelleria o forniture IT, assicurando che tutto sia sempre disponibile.

SOSTENIBILITÀ ED EFFICIENZA ENERGETICA

La Famiglia Roboost contribuisce a ridurre gli sprechi di risorse e **ottimizza l'uso di energia** all'interno dell'ufficio, migliorando allo stesso tempo l'efficienza energetica degli ambienti lavorativi.

BENESSERE E PRODUTTIVITÀ DEI DIPENDENTI

Mentre i nostri robot si occupano delle operazioni ripetitive, il personale dell'ufficio può concentrarsi su attività più creative e stimolanti, migliorando il proprio benessere e aumentando la produttività generale.



Il settore del retail sta attraversando una profonda trasformazione grazie all'introduzione di soluzioni tecnologiche avanzate che permettono di ridurre il time to market.

I vantaggi di un assistente robotico

L'adozione di robot negli uffici trasforma la gestione degli spazi e delle risorse, migliorando l'efficienza e la produttività. Automatizzando attività come la distribuzione di materiali, la gestione delle forniture e la logistica interna, i robot permettono al personale di concentrarsi su compiti più strategici.

OTTIMIZZAZIONE DELLA LOGISTICA INTERNA

Un'efficiente gestione della logistica interna **riduce i tempi di movimentazione**, aumenta la **velocità di rifornimento** degli scaffali e consente un **flusso operativo fluido**, minimizzando gli errori e migliorando la disponibilità di prodotti per il cliente.

RIDUZIONE DEI COSTI OPERATIVI

I robot lavorano in modo continuativo **senza interruzioni**, permettendo un risparmio significativo sulle risorse umane impiegate in compiti ripetitivi, migliorando il ritorno sugli investimenti e ottimizzando i costi operativi a lungo termine.

MIGLIORAMENTO DELL'ESPERIENZA CLIENTE

I Robot consentono una gestione più rapida ed efficiente del magazzino, assicurando che i prodotti siano sempre disponibili sugli scaffali o nelle aree di ritiro per i clienti **migliorando la percezione del brand** come tecnologicamente avanzato.

FLESSIBILITÀ OPERATIVA E ADATTABILITÀ

I robot **si adattano a diverse esigenze** operative, come picchi stagionali o cambiamenti nella disposizione degli spazi. Questa flessibilità permette al retailer di **rispondere rapidamente ai mutamenti** della domanda e ai nuovi trend di consumo.



Funzioni-chiave per il tuo settore

- Mappatura personalizzata di qualsiasi ambiente anche complesso
 - Consegna intuitiva con ritorno automatico
 - Autonomia nei movimenti e aggiramento degli ostacoli anche temporanei
 - Movimento fluido su qualsiasi tipo di superficie e pavimentazione
-
- Si allinea con i principi del Just in Time consentendo la gestione in tempo reale di modifiche all'ambiente
 - Riduzione degli sprechi e aumento dell'efficienza energetica
 - Utilizzabile anche per pubblicità e movimentazione materiali in fiera o eventi
 - IoT: integrazione con ascensori, porte elettriche e altre dotazioni dell'ambiente di lavoro





Trova il robot giusto per il tuo settore.

Contattaci!



0331-55.10.25



sales@bombelli-spa.com



bombelli-spa.com