

# Spaceshop



Distributore automatico per la vendita e il noleggio di prodotti finiti. Il sistema è composto da un magazzino automatico robotizzato a 3 assi e da una struttura in alluminio che sostiene i vassoi sopra i quali verranno posizionati i prodotti da noleggiare o vendere.

I vassoi sono dei ripiani di dimensione 300x250mm e possono ospitare prodotti di grandi dimensioni (libri, tablet, prodotti tecnologici, DPI, ecc.) oppure prodotti di piccole dimensioni (penne, portachiavi, ecc.).

## FUNZIONAMENTO DEL DISTRIBUTORE

Una volta inserito il badge, il cliente può scegliere tra due opzioni: restituire un prodotto o prenderne un altro. In quest'ultimo caso, dopo che il cliente ha scelto tramite il touch screen il prodotto desiderato, il distributore preleverà il vassoio dal magazzino con il prodotto selezionato e lo presenterà all'utente sul vano di prelievo. Lo scomparto di prelievo e restituzione coincidono e si trovano vicino al touch screen della macchina.

## SERVIZIO DATI IN TEMPO REALE

Magex fornisce a tutti i propri clienti un servizio cloud per la gestione dei distributori automatici in tempo reale, accessibile da qualsiasi sistema connesso alla rete. Questo permette di visualizzare in tempo reale ogni dato di vendita, lo stato del magazzino, le monete/banconote inserite o rese, i riavvii programmati e qualsiasi variazione del funzionamento. Viene monitorata inoltre la temperatura interna del distributore e dell'evaporatore, tramite la visualizzazione dei relativi grafici.



Library 230



Library 650



Library 1000



# Spaceshop

Library 230

Library 650

Library 1000

	Library 230	Library 650	Library 1000
Larghezza	1110 mm	1990 mm	3420 mm
Profondità	1025 mm	1025 mm	1025 mm
Altezza	1980 mm	1980 mm	1980 mm
Numero massimo di vassoi	236	600	>1000

Tipo di illuminazione	Led ad alta luminosità (20 W)
Tensione di alimentazione	240V/50Hz   110V/60Hz
Potenza assorbita	75 W
Potenza assorbita dal gruppo frigo	420 W
Classe climatica gruppo frigo	5
Controllo temperatura e sistema refrigerante	Elettronico con allarme in tempo reale
Sistemi di pagamento compatibili	MDB/CCTALK

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Carico del prodotto direttamente dal magazzino; quando il distributore non è impegnato con un cliente, sistema automaticamente il magazzino identificando il libro tramite la lettura del codice.
- Doppio sistema di rilevazione, uno sul robot di prelievo e uno sul vano di restituzione, per riconsegnare il libro più velocemente possibile.
- Lettore di fidelity card per identificare l'utilizzatore, ad esempio l'utente di una biblioteca già registrato.
- Lettore di carta di credito, di banconote e di monete con rendiresto integrato, per poter anche vendere prodotti vari, oppure per avere una tariffa di noleggio.
- Web chat con videocamera, microfono e altoparlanti per poter interagire direttamente con il gestore/proprietario del distributore.
- Riconoscimento automatico dello spessore del libro per ottimizzazione del magazzino dinamico.
- Software di ultima generazione con protocollo di comunicazione aperto a qualsiasi sistema bibliotecario, incluso SIP2.
- Possibilità di estendere il magazzino anche in un secondo momento.
- Sportello di prelievo/restituzione con doppio sistema di sicurezza.
- Computer industriale con hard disk allo stato solido.
- Touch screen di ultima generazione con tecnologia ad infrarossi.



## COLORI STANDARD

- Bianco RAL 9016
- Nero RAL 9005