INTRALOGISTICA ALIMENTARE

TROO HC

Autonomia per ambienti esigenti.



Trasporto autonomo di materiali per l’industria alimentare.

BINARIAL

Disponibile per l’implementazione · Visualizzazione concettuale

Trasporto autonomo in condizioni esigenti

TROO HC automatizza la movimentazione dei materiali negli impianti alimentari. È adatto ad ambienti umidi e a percorsi tra zone con variazioni di freddo, caldo e di fase, con una configurazione su misura per ogni stabilimento.

DATI TECNICI

Carico utile	Batteria
Fino a 300 kg	**48 V / 33 Ah**
Dimensioni della base	Autonomia di lavoro
740 × 520 × 310 mm	**Fino a 8 h**
Peso della base	Tempo di ricarica
90 kg	**1 h · Ricarica automatica**
Velocità massima	Integrazione
Fino a 2 m/s	**VDA 5050 · API HTTP**

Dimensioni e peso della base, senza modulo superiore. L'autonomia dipende dal carico, dal percorso e dalle condizioni di lavoro.

Applicazioni in stabilimento

Rifornimento alla produzione

Movimentazione di materie prime e materiali fino ai punti di utilizzo.

Trasferimento tra zone

Percorsi tra aree di processo con umidità e variazioni termiche.

Ritorno dei contenitori

Circuiti di casse, vassoi o contenitori in base alla configurazione di carico.

Adattamento e implementazione

Carico e modulo superiore

Definiamo il contenitore, il carico e i punti di consegna.

Percorsi e ambiente

Configuriamo percorsi, zone di passaggio e condizioni di esercizio.

Integrazione e messa in servizio

Colleghiamo le missioni all'operatività dello stabilimento e convalidiamo il ciclo completo.

Adattiamolo al tuo stabilimento.

sales@binarial.es

+34 881 090 235

binarial.es