

# Alloboissons SA

## ETV 216i

Il primo carrello a montante retrattile al mondo con batteria agli ioni di litio completamente integrata.

 **JUNGHEINRICH**



### Progetto:

Alloboissons SA, sede Givisiez, canton Friburgo, Svizzera

### Compito:

- Adeguamento della flotta di carrelli
- Passaggio alla tecnologia agli ioni di litio
- Eliminazione di stazioni di cambio, cambio batteria e cura della batteria

**Team di progetto Jungheinrich:** Serge Maye & Florian Ray

### Servizi:

- Consulenza e direzione del progetto
- Sostituzione di batterie a liquido con batterie agli ioni di litio
- Eliminazione di costosi cambi batteria
- Esercizio costante senza tempi di inattività (grazie al concetto di carica rapida e carica intermedia)
- Collegamento al sistema Ware House Management System esistente

### Risultati più importanti:

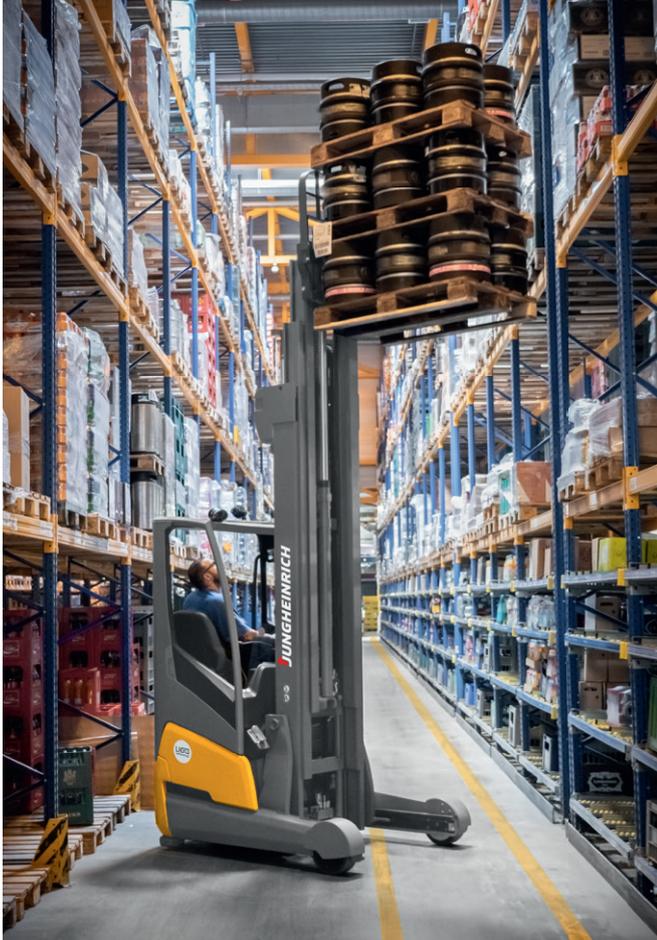
- Riduzione di carrelli elevatori nell'esercizio di 12 ore grazie all'impiego di batterie agli ioni di litio più efficienti
- Riduzione dei costi di esercizio
- Maggiore efficienza di stoccaggio ed esternalizzazione
- Aumento della flessibilità

### L'innovazione che crea vantaggi

L'azienda Alloboissons SA è una società per azioni con sede a Givisiez, nel canton Friburgo, fondata nel 1964. Alloboissons SA è specializzata nella vendita di tutte le tipologie di bevande quali vino, birra, alcolici, bibite analcoliche e succhi di frutta. La clientela dei grossisti è formata da aziende, distributori di benzina, festival, associazioni e privati. Alloboissons gestisce, inoltre, un'enoteca e una catena di negozi, distribuita in sei sedi, specializzata in bevande con self-service e servizio di ritiro. Con 3000 varietà di bevande Alloboissons SA dispone di un assortimento davvero ampio. In questo settore è necessaria un'elevata disponibilità di consegna, la quale richiede una gestione del magazzino efficiente e professionale. Nel lungo periodo, i carrelli elevatori esistenti non sono sufficienti per il carico in continua crescita e necessitano di un potenziamento.



Immagine: Flücke Création



### Soluzione su misura per il sistema logistico

In qualità di fornitore completo di intralogistica, Jungheinrich risponde alle esigenze della clientela e crea un sistema personalizzato, in cui vengono tenuti in considerazione tutti i componenti necessari, quali flusso delle merci, efficienza, ma anche sicurezza e riduzione dei costi.

### Power agli ioni di litio – una nuova era dell'efficienza di magazzino

Il carrello a montante retrattile ETV 216i, il primo carrello a montante retrattile del mondo dotato di batteria agli ioni di litio fissa, è la testimonianza più recente della capacità innovativa di Jungheinrich. Grazie alla batteria agli ioni di litio fissa, l'ETV 216i è il carrello più compatto ed efficiente della sua classe. In questo modo è possibile beneficiare di una migliore ergonomia, una manovrabilità più semplice e un'efficienza maggiore.



Batteria agli ioni di litio integrata



Peso integrato

Il carrello fornisce al conducente una libertà di movimento decisamente maggiore e una perfetta visuale a 360°. Ne risultano una particolare semplicità nell'utilizzo e un'elevata sicurezza all'interno del magazzino. Per la sua struttura particolarmente compatta, il carrello raggiunge l'agilità massima. Contrariamente ai carrelli a montante retrattile comuni, l'ETV 216i realizza un notevole aumento di produttività. Rispetto alle batterie piombo-acido in commercio, le batterie agli ioni di litio completamente integrate nel carrello si distinguono per elevata durata, manutenzione assente e rendimento migliore. Ciò permette di incrementare l'efficienza nella movimentazione e nel magazzino. Intervalli di carica particolarmente brevi (senza cambio batteria) consentono l'impiego continuo (24 ore su 24, 7 giorni su 7), in cui l'ETV 216i è in grado di immagazzinare carichi fino a 1 600 kg ad un'altezza di sollevamento massima di 10,7 metri.

### «Utilizzare le tecnologie e costruire il futuro»



Patrick Wyss, responsabile dell'intralogistica e amministratore presso il gruppo Alloboissons

Il futuro offre infinite possibilità e nuove opportunità. Quasi tutti i settori sono soggetti a una continua evoluzione. La nostra intralogistica deve trovarsi sempre nelle massime condizioni e garantire il corretto svolgimento degli ordini. Per questa ragione, le nostre esigenze relativamente a prodotti e qualità di servizio sono molto elevate. La varietà di prodotti proposta da Jungheinrich ci ha entusiasmato. Tutti i carrelli presentano elevata qualità e resistenza straordinaria. Le nostre richieste e i nostri desideri sono stati presi in considerazione durante la consulenza e la progettazione, per poi essere applicati in modo competente da parte dei nostri referenti Jungheinrich. L'affidabilità dei prodotti, la manutenzione, gli interlocutori diretti e l'assistenza sono criteri per noi fondamentali nell'ottica di una partnership a lungo termine. Siamo davvero contenti della collaborazione con Jungheinrich e guardiamo al futuro con positività. Siamo orgogliosi di utilizzare il primo carrello a montante retrattile con batteria agli ioni di litio integrata venduto in Svizzera.

**Jungheinrich AG**  
info@jungheinrich.ch  
www.jungheinrich.ch

Holzikerstrasse 5  
5042 Hirschthal  
062 739 31 00

Route du Village 6a  
1070 Puidoux  
021 925 90 70

Carrare di Bergamo 107  
6517 Arbedo  
091 829 00 32

**JUNGHEINRICH**