

Scaffalature dinamiche BITO  
per cassette e cartoni

A BIT OF  
PRODUCTS.



[www.bitto.com](http://www.bitto.com)

**BITO**  
SISTEMI DI  
MAGAZZINO



# Scaffalature dinamiche BITO per cassette e cartoni

**Le scaffalature dinamiche per cassette e cartoni** si compongono di ripiani a rulli installati con una leggera inclinazione. Questo permette di gestire la merce sfruttando il principio FIFO. I cartoni vengono caricati dal lato posteriore e scorrendo su profili a rulli raggiungono il lato opposto dove avviene il prelievo in base alle necessità.

Il sistema è stato progettato per merci stoccate in contenitori di plastica o in cartoni, così come per singoli articoli.



Scaffalature dinamiche per cassette e cartoni in uso presso BorgWarner

## Vantaggi del sistema:

- ✓ Ideale per prodotti medio e alto rotanti
- ✓ Maggiore produttività degli operatori
- ✓ La performance di prelievo è fino a cinque volte superiore rispetto agli scaffali tradizionali
- ✓ Nessun tempo morto grazie ad una costante disponibilità del prodotto nei canali
- ✓ Le merci sono immagazzinate secondo il principio FIFO

# Riduzione dei tempi di spostamento per prelievi più veloci

Scaffalature dinamiche BITO per cassette e cartoni: lo stoccaggio secondo il principio FIFO reso semplice

## Richieste del cliente:

- Migliori prestazioni per il prelievo ordini
- Maggiore rotazione delle merci
- Rendere più efficiente l'elaborazione degli ordini
- Ridurre gli errori di prelievo
- Prodotti facilmente prelevabili

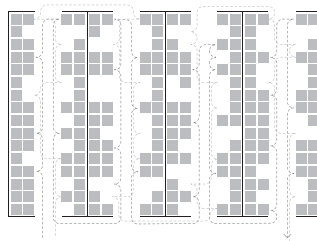
## Accesso diretto a tutte le linee di prodotto

Il prelievo dagli scaffali tradizionali comporta che gli operatori debbano percorrere lunghe distanze a piedi. Nelle scaffalature dinamiche BITO per cassette e cartoni tutti gli articoli sono disponibili sul lato di prelievo, riducendo così al minimo le distanze di percorrenza.

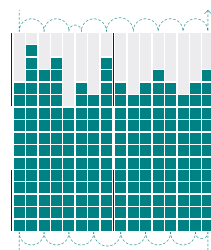
## Spazio di stoccaggio aggiuntivo

La riduzione del numero di corsie di prelievo aumenta la densità di stoccaggio e consente di risparmiare almeno il 30% di superficie, aumentando così la capacità di stoccaggio.

Tempo di prelievo con scaffalature a gancio



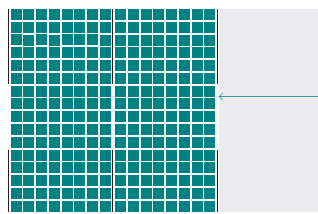
Tempo di prelievo scaffalatura dinamica



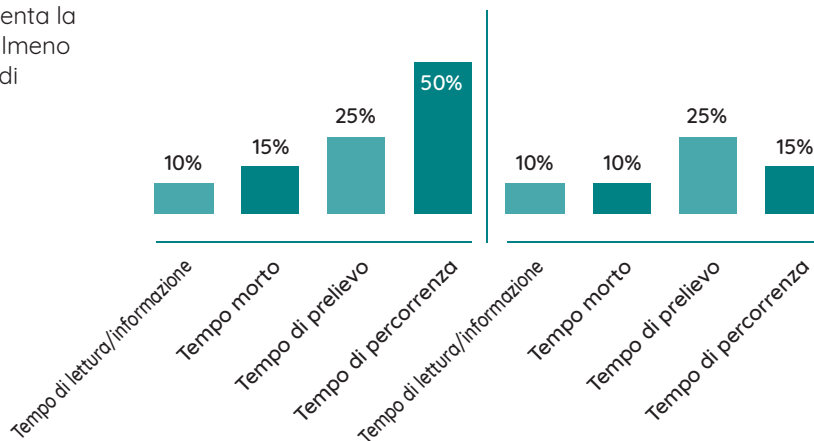
Senza scaffalature dinamiche



Con scaffalature dinamiche BITO



Risparmio di superficie del 30%



## Molteplici possibilità di applicazione del sistema

- **Tempi di prelievo ridotti** grazie a minori tempi di percorrenza
- **Ergonomia migliorata** – il sistema riduce il carico di lavoro degli operatori e consente una movimentazione silenziosa dei prodotti sui binari a rulli
- **Flessibilità** – il sistema di scaffalature può essere facilmente riconfigurato per soddisfare nuove esigenze

## Sicurezza:

- Basso rischio di incidenti
- Elevata durabilità
- Canali divisi per articolo
- Monitoraggio ottimale delle date di scadenza

# Adatta la tua scaffalatura alle nuove esigenze – il design modulare consente un riadattamento facile

Il sistema modulare BITO comprende i seguenti componenti:



**1. Adattatori ai montanti per il montaggio dei ripiani dinamici**



**2. Livello con profili a rulli SDS-Flex**



**3. Rulli frenanti BITO**



**4. Profilo a rulli cilindrici su asse in plastica**



**5. BITO Adapta-Flow completi di profili a rulli**

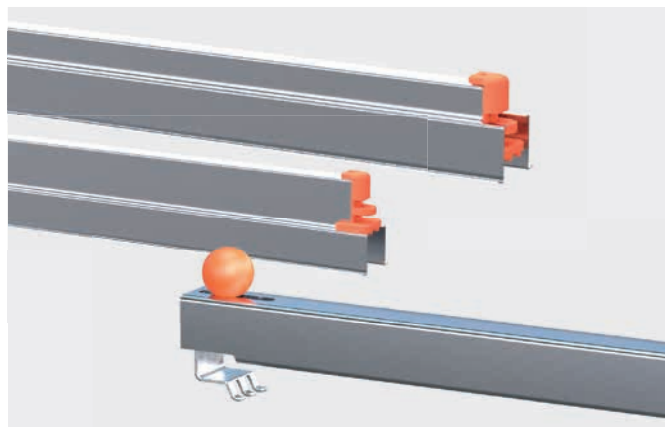


**6. Profilo a rulli cilindrici su asse in acciaio**





7. Profilo a rulli flangiati su asse in plastica



8. Varie opzioni di divisori

Le scaffalature dinamiche per cassette e cartoni garantiscono un flusso di lavoro senza intoppi

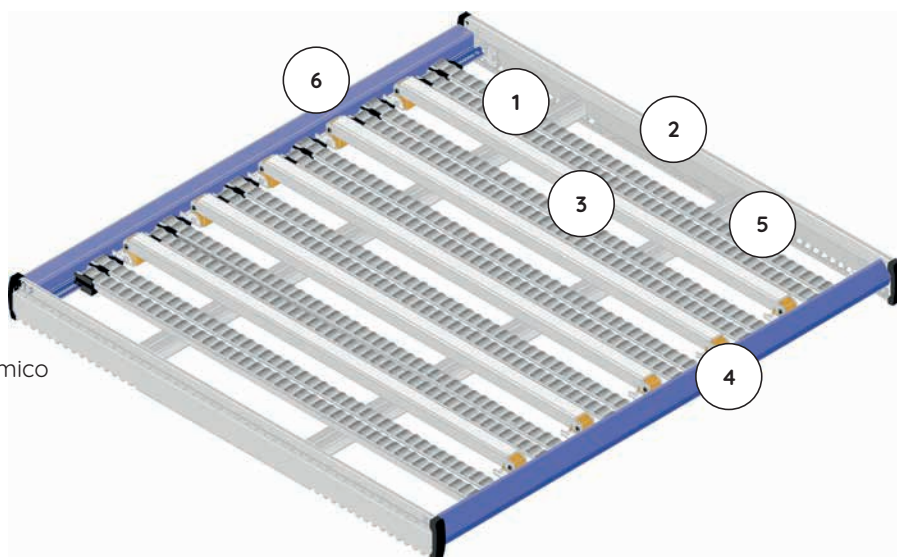


**Sono disponibili in tre varianti:**

- Ripiano dinamico a profilo dritto
- Ripiano dinamico a profilo dritto con vassoio di prelievo
- Ripiano dinamico a profilo inclinato



- 1 Profilo a rulli
- 2 Sezione laterale del ripiano dinamico
- 3 Guida di scorrimento ad abbattimento
- 4 Corrente frontale del ripiano dinamico
- 5 Profilo di rinforzo interno del ripiano dinamico
- 6 Corrente posteriore del ripiano dinamico



# I moduli BITO Adapta-Flow ospitano unità di carico di dimensioni e pesi diversi

## Informazioni sul cliente:

Come uno dei principali fornitori di servizi logistici a livello mondiale, DACHSER ha mantenuto con successo la propria posizione per decenni. La base di questo modo di pensare e agire imprenditoriale si fonda sull'iniziativa del fondatore, Thomas Dachser. Oggi, l'azienda fondata nel 1930 e con sede a Kempten, è uno dei leader mondiali nel campo della gestione operativa e della logistica. Una rete di trasporto globale integrata e soluzioni IT all'avanguardia permettono la combinazione e l'integrazione più intelligente al mondo delle competenze della rete logistica.

L'azienda conta circa 27.450 dipendenti e 405 sedi in tutto il mondo. In Germania, circa 14.316 dipendenti lavorano per l'azienda logistica in 69 sedi.

## Richieste del cliente:

Ottimizzare i processi di prelievo ordini all'interno dell'impianto di scaffalature porta-pallet esistente Ridurre i tempi di evasione degli ordini Fornire una soluzione di movimentazione per carichi di diverse dimensioni e peso







## LA SOLUZIONE BITO:

- Moduli BITO Adapta-Flow.
- Profili a rulli
- Divisori universali tra i canali

## Vantaggi per il cliente

- Per contenitori particolarmente pesanti con difficoltà di scorrimento, i profili a rulli vengono sostituiti con un letto di rulli.
- L'utilizzo dei moduli BITO Adapta-Flow offre il massimo grado di flessibilità nella gestione di carichi con pesi molto diversi.
- Prelievo efficiente: ogni scaffale dispone ora di 50 canali per le unità di carico invece dei sei posti pallet originari.

OFFRIAMO CONSULENZA  
CON ATTENZIONE.



+39 011 906 3242

**BITO Italia SRL**

Via Marzabotto 4  
10095 Grugliasco (TO)

Tel. +39 011 906 3242

commerciale@bito.com  
www.bito.com



Ci trovi anche on line.



www.bito.com

A **BIT** OF YOUR LIFE.

**BITO**  
SISTEMI DI  
MAGAZZINO