



## BITO PROflow ...keeps on rolling...



### Brzina...

#### Brza isporuka opreme kupcu!

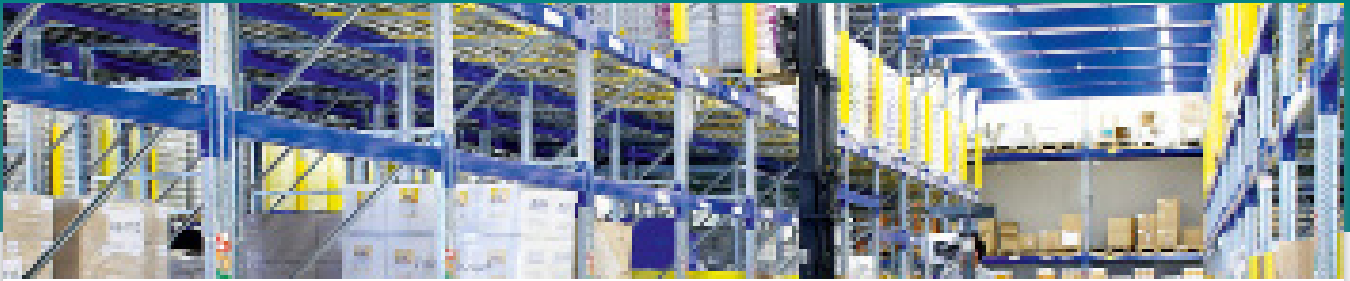
- 50% kraće vrijeme isporuke

### Sigurnost...

- 30-godišnje iskustvo u protočnim i „Push-back“ sustavima

### Ekonomičnost...

- 10% niži troškovi uporabom standardiziranih komponenti i modula,
- Novi modularni koncept omogućava široku raspoloživost i niske troškove rezervnih dijelova

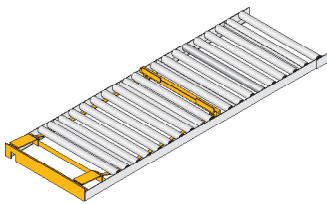


## BITO PROflow u praksi – osnovne karakteristike, izvedbe i prednosti

### FlowStop – graničnik palete: višefunkcionalan i modularan

#### Postojeća rješenja:

Zbog različitosti skladišnih jedinica (paleta) na tržištu danas postoji više izvedbi graničnika paleta. Česta su oštećenja spojnice koja povezuje aktivator s graničnikom.



Primjer: Graničnik palete s aktivatorom česti je izvor problema.

#### Novi koncept: jedan za sve – višefunkcijski FlowStop graničnik palete

#### Prednosti:

- Bez obzira da li se paleta vodi po kraćoj ili duljoj strani, graničnik palete osigurava visoku pouzdanost u radu u usporedbi sa starim tipom graničnika.



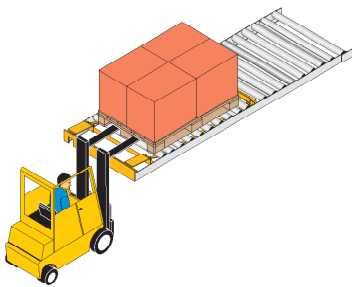
BITO PROflow graničnik palete FlowStop: Višefunkcijski modularni sustav

### FlowStop – graničnik palete: s direktnim zaustavljanjem (bez aktivatora)

#### Postojeća rješenja:

Primjenom uobičajenog graničnika, paleta se zaustavlja do 150 mm prije izlaznog mjesta. Posljedica toga je da viličar zahvaća vilicama samo  $\frac{1}{4}$  dužine palete.

- Paleta nije u težištu – opasnost od prevrtanja viličara!
- Paleta nestabilno stoji na vilicama te se mora ponovno namještati.
- Usporeno izuzimanje palete iz protočnog kanala.



Primjer: Opasnost od prevrtanja viličara pri namještanju tereta.

#### Novi koncept: optimalna veza između FlowStop graničnika i kočionog valjka (bez aktivatora)

#### Prednosti:

- Znatna ušteda vremena: Vozač viličara ne treba posebno namještati paletu. Paleta se uvijek zaustavlja na izlaznoj poziciji, na kraju kanala.
- Povećana sigurnost rada u skladištu: Viličar zahvaća paletu u cjelosti, a ne samo u jednom dijelu.



Optimalna pozicija za preuzimanje palete primjenom FlowStop graničnika.

## BITO PROflow modularni koncept: daje veću fleksibilnost

### Postojeća rješenja:

Postojeća rješenja su prilagođena posebnim zahtjevima i njihova nadogradnja iziskuje više vremena.



### Novi koncept: Fleksibilna izmjena i nadogradnja BITO PROflow modularnim konceptom

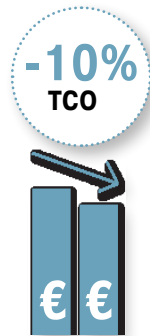
#### Prednosti:

- Jednostavne izmjene sustava
- Proširenje
- Skraćivanje ili produljenje protočnog kanala
- Visoka fleksibilnost – ušteda troškova i vremena

## BITO PROflow : 10% uštede u ukupnim troškovima

### Postojeća rješenja:

Klasični sustavi često zahtjevaju visoke troškove održavanja. Razlog tome mogu biti modifikacije ili popravci sustava.



Ukupni troškovi mogu se smanjiti do 10%.

### Novi koncept: 10% uštede u ukupnim troškovima primjenom PROflow modularnog koncepta.

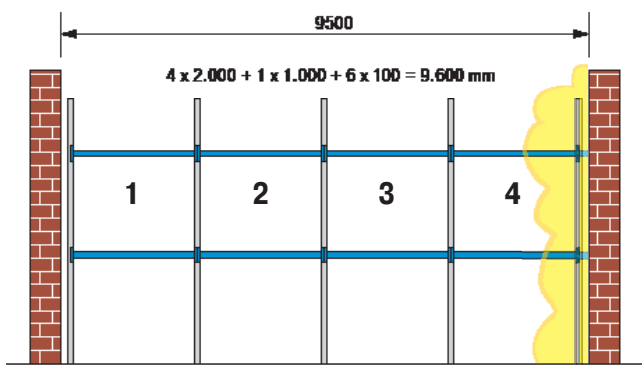
#### Prednosti:

- Modularni koncept omogućava brzu i ekonomičnu dobavu rezervnih dijelova.
- Modifikacija postojećeg sustava je brža, jednostavnija i ekonomičnija.

## BITO PROflow omogućava 12,5% veći kapacitet skladištenja

### Postojeća rješenja:

Današnje standardne izvedbe osiguravaju manje paletnih mjesta. (na istoj površini)

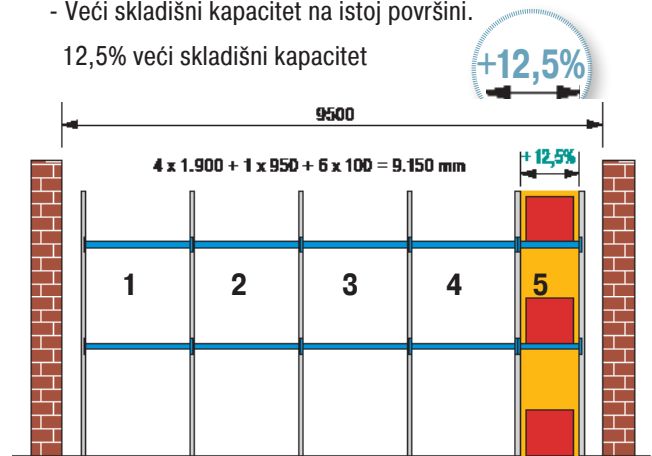


Do sada:  $4 \times 2.000 + 1 \times 1.000 + 6 \times 100 = 9.600 \text{ mm}$

### Novi koncept: optimalna širina regalnog polja uz PROflow modularni koncept omogućava veći skladišni kapacitet

#### Prednosti:

- Veći skladišni kapacitet na istoj površini.
- 12,5% veći skladišni kapacitet



BITO PROflow:  $4 \times 1.900 + 1 \times 950 + 6 \times 100 = 9.150 \text{ mm}$



## Zašto je BITO PROflow jedinstven i poseban:

### Rok isporuke – 4 tjedna

Isporuka u **samo 4 tjedna** - 50% brže od ostalih dobavljača na tržištu

### Modularni koncept

#### Standardizirana izvedba

Veća dostupnost i jednostavnija uporaba.

**Modularni koncept** uz različite tipove paleta i opterećenja osigurava široki spektar rješenja.

### BITO – proizvođač i kreator kompletnog sustava

Kao proizvođač paletnih regala i valjaka, BITO je kreirao **uspješnu simbiozu ovih elemenata**.

**30 godina iskustva** u protočnim i „Push\_Back“ sustavima.

### Graničnik palete FlowStop

#### „Neuništiv“

Trajno rješenje provjereno u dugotrajnim testovima.

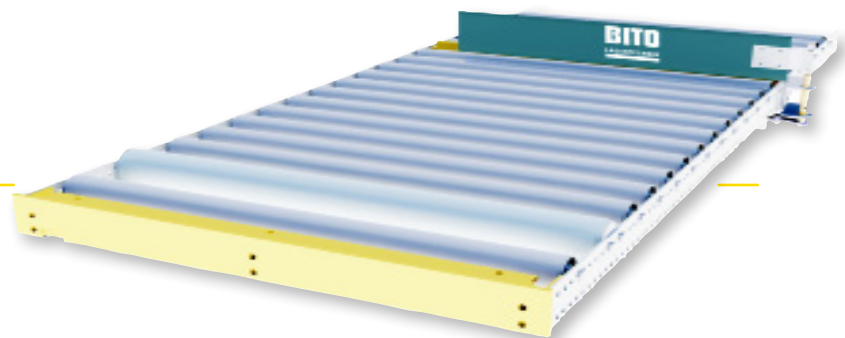
**Višefunkcijski** – jedan graničnik palete za sve izvedbe: upravljanje paletom po kraćoj ili duljoj strani.

**Modularna konstrukcija** - kompaktan dizajn, standardizirane komponente.

### Fleksibilnost

#### Moguća nadogradnja u svako vrijeme uz jednostavne izmjene u sustavu:

- Ugradnja podiznih valjčanih pruga,
- Valjčane pruge za posluživanje ručnim paletnim viličarom,
- Proširenje i izmjene sustava,
- Produljenje ili skraćivanje valjčanih pruga.



**LOGOMATIKA d.o.o.**

Aleja Blaža Jurišića 37 | 10040 Zagreb - HR

tel: +385 (1) 2929 463  
mob: +385 (99) 74 56 174  
fax: +385 (1) 2929 463

info@logomatika.hr  
www.logomatika.hr

# BITO

*...or how do you store?*

**BITO-Lagertechnik  
Bitmann GmbH**  
Obertor 29  
D-55590 Meisenheim  
Germany

Tel. +49 (0) 67 53-1 22-0  
Fax +49 (0) 67 53-1 22-3 99  
info@bito.de  
www.bito.de