Dynamické spádové regály na palety a gitterboxy (PDS) - FIFO





Dynamické spádové regály na palety a gitterboxy (PDS) - FIFO

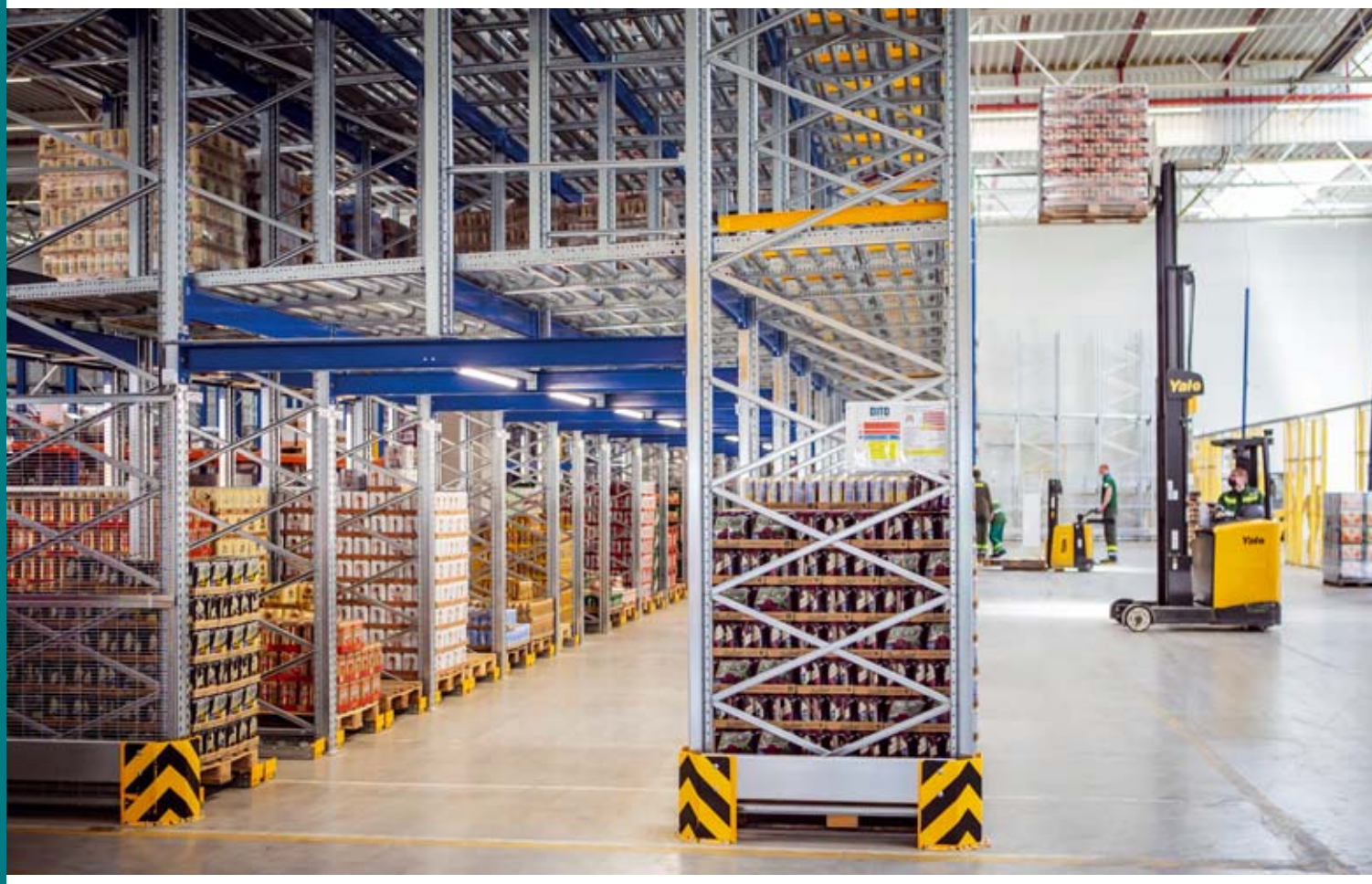
- Až 11% podielu BITO predaja v regáloch na Slovensku tvorili spádové dynamické regály.
- Zákazníci z takmer všetkých odvetví priemyslu, distribúcia, výrobné podniky, potravinárstvo a nápojový priemysel.
- Nasadenie ako expedičný FIFO regál na vysokoobrátkový tovar, tiež na vstupe na vybrané suroviny, výrobky. Použitie aj vo výrobe ako medzioperačná zásoba.
- Mnoho zákazníkov potvrdilo rýchlu amortizáciu investície. V niektorých prípadoch už 2,5 roka.
- Najviac žiadané kapacity regálov od 120 do 3 000 paliet. Hĺbky kanálov od 6 do 21 paliet. Výška regálov zvyčajne do 7 metrov. Výškovú výnimku tvorila spoločnosť na distribúciu nemrznúcich zmesí so zakladaním až do 10,5 metra.





Distribučné centrum výrobcu piva a nápojov, sklad Dubnica nad Váhom

- Obrázok dolu - vychystávací tunel integrovaný v spádovom dynamickom regáli, poschodia nad tunelom slúžia na zásobu, prípadne vychystávanie celých paliet.





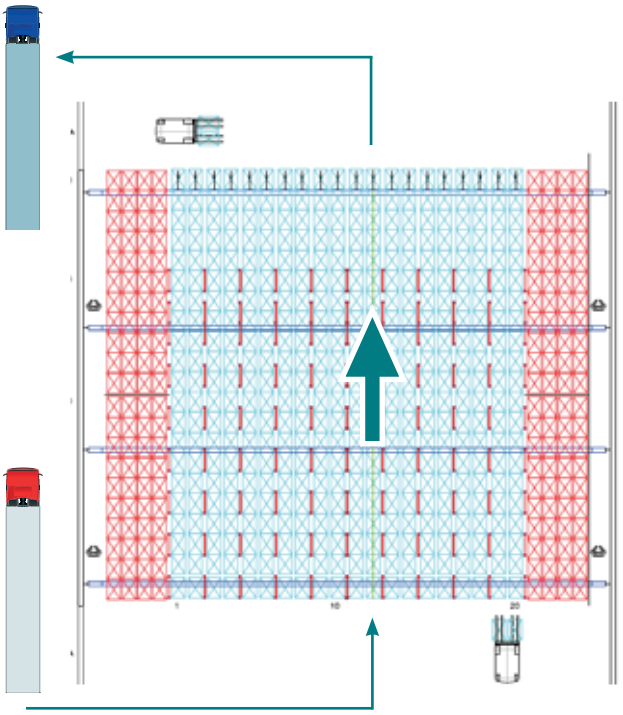
Automotive

Výrobca svetiel, spádový regál vo výrobe, závod Krušovce.

Spádový regál u výrobcu dielov pre vysávače, závod v Kežmarku.

Zákazník - Pivovar Hurbanovo

- Maximálne využitá plocha skladu (starý stav - 753 paliet, nový stav - 1260 paliet).
- Skrátený čas nakladania kamiónov (pôvodne 25 minút na kamión, nový čas - 16 minút).
- Výrazné zníženie motohodín vysokozdvižných vozíkov (pokles o 40%).
- Zabezpečenie FIFO.
- QR kód - video obsluhy a funkcie spádového regálu na palety s pivom priamo v pivovare Hurbanovo.









Zákazník - automotive výrobný závod, Kechnec



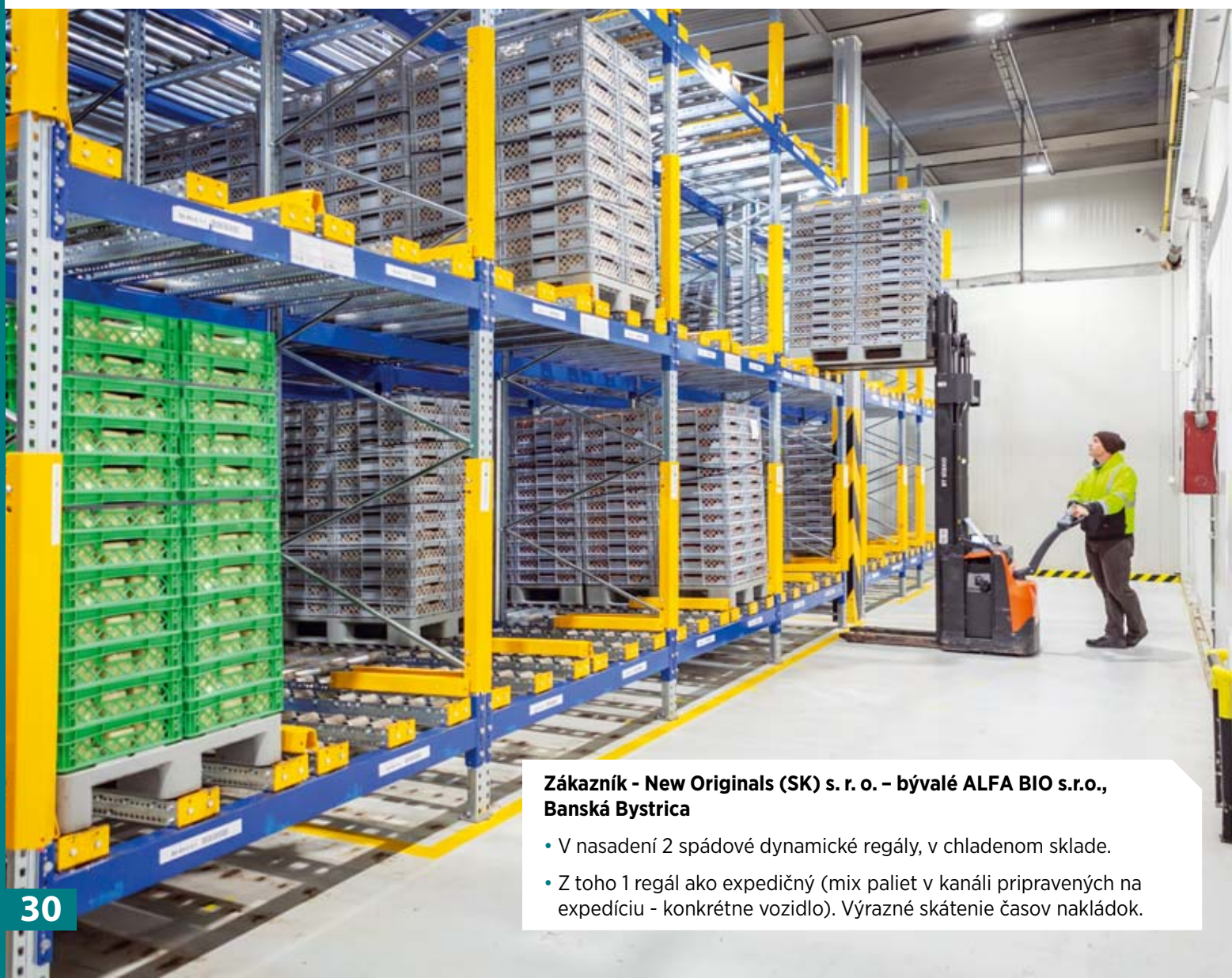


Zákazník - ERCE, s.r.o., Veľký Krtíš

- Expedičný FIFO regál
- Kapacita 567 paliet (až 17 kamiónov)
- Počet kanálov - 27
  (9 vedľa seba x 3 poschodia)
- 21 paliet v rade za sebou v kanáli
- QR kód - video obsluhy a funkcie spádového regálu priamo u zákazníka
- Extra: robotické čistenie pod regálom


C9
NITOVKY
C7
B9
B8
A9
JUNGHEINRICH
JUNGHEINRICH

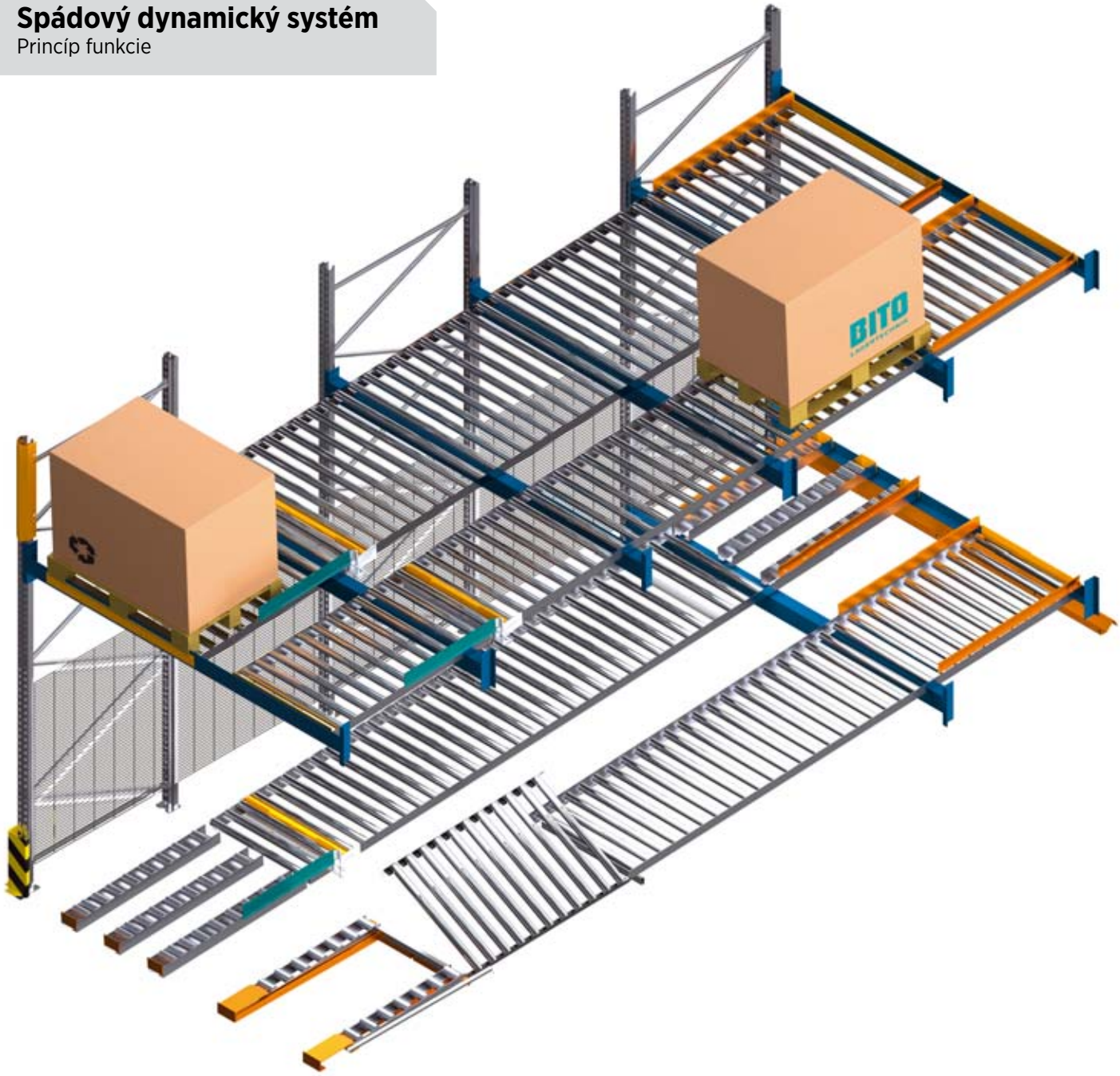




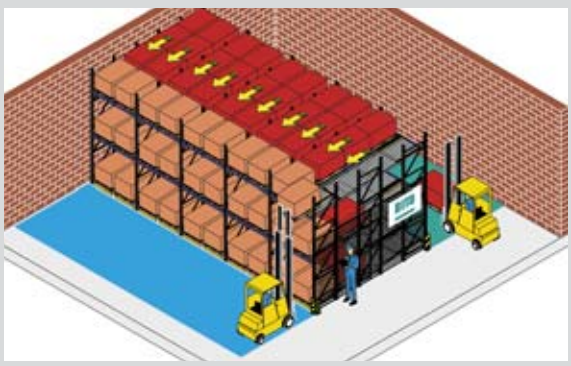
Zákazník - New Originals (SK) s. r. o. – bývalé ALFA BIO s.r.o., Banská Bystrica

- V nasadení 2 spádové dynamické regály, v chladenom sklade.
- Z toho 1 regál ako expedičný (mix paliet v kanáli pripravených na expedíciu - konkrétne vozidlo). Výrazné skátenie časov nakládok.

Spádový dynamický systém
Princíp funkcie



Spádový dynamický regál - FIFO princíp



Spádový PUSH BACK regál - LIFO príncíp





