

# Toyota Material Handling: BT Optio a další vyspělá řešení

Na veletrhu CeMAT 2011 potvrdila Toyota Material Handling Europe vedoucí pozici inovátora produktů a řešení vychystávacího procesu. Spolu s novým názvem svých vychystávacích vozíků BT Optio představila Toyota nové modely v oblasti nízkoúrovňového i vysokoúrovňového vychystávání.

## BT Optio s výškou vychystávání až 12 metrů

V oboru manipulace s materiálem znamená vychystávání napříč celou Evropou obrovský rozmach. Hnací silou tohoto procesu jsou trendy současného trhu, například rostoucí podíl on-line prodeje. To v důsledku klade větší nároky na výkon a spolehlivost vychystávacích vozíků. Vychystávání se také posouvá na vyšší úrovně, a to jak v přeneseném významu, tak i doslovně, aby bylo možné co nejlépe využít dostupný skladový prostor. Nové modely BT Optio řady H a L přinášejí snížení nákladů a zlepšení produktivity v celém rozsahu manipulace, od úrovně podlahy až do výšky 12 metrů, což je nejvyšší dostupná úroveň na trhu v tomto segmentu.

Toyota má k dispozici dva nové modely BT Optio H, oba s maximální výškou plošiny 10,5m, umožňující vychystávání až do výšky 12m. Model OME100H má nosnost 1000kg a pomocný zdvih fixních nebo nastavitelných vidlic a je nabízen v devíti různých šířkách kabiny, od 1000mm do 1800mm. Model OMH120HW dosahuje nosnosti 1200kg



BT Vector řady R pro celopaletovou manipulaci.

a „průchozí“ design kabiny umožňuje vychystávání objemných položek. Oba základní modely OME100H a OME120HW jsou k dispozici také v mrazírenských verzích.

Zcela nové modely BT Optio řady H stanovují svou konstrukcí nové standardy ve vysokoúrovňovém vychystávání. To umožňuje maximální provozní flexibilitu, která pomáhá společně snižovat náklady a zlepšovat využití skladového prostoru. Vynikající výkonnost nových modelů vychází z vysoké rychlosti pojezdu (max. 12 km/h), hbité akcelerace a rychlého zdvihu a spouštění. Volitelná funkce přednastavení výšky zdvihu automaticky přemístí kabinu na další požadovanou úroveň.

Při každém spouštění kabiny nebo zpomalení vozíku se rekuperovaná energie vrací zpět do baterie. Díky tomu dokáže BT Optio v mnoha aplikacích pracovat po celé dvě směny na jedno nabití baterie. A když je třeba baterii vyměnit, lze tuto výměnu provést díky bateriové rolně snadno a rychle.

## Vyspělá řešení od Toyoty snižují náklady

Toyota Material Handling přichází na trh s novými impulsy rovněž v segmentu vysokohustotního skladování. Řada vozíků BT Vector do úzkých uliček zahrnuje nyní několik odlišných typů včetně osvědčeného modelu VCE150A a zbrusu nové generace strojů pro man-down i man-up manipulaci. Řešení s BT VNA vozíky, pomáhají zákazníkům maximálně využít kapacitu skladů a snižovat náklady. Produktivita, rychlost, bezpečnost a nízká spotřeba energie je založena na několika chytrých a unikátních technologiích.

VNA vozíky BT Vector jsou rozděleny do tří odlišných modelových řad, A, C a R, které jsou konstruovány s důrazem



BT Optio umožňuje vychystávání až ve dvanácti metrech.

na maximální bezpečnost, efektivnost, ovladatelnost a odolnost.

Některé unikátní vlastnosti jsou společné pro všechny vozíky, jiné jsou speciálně designované pro každý jednotlivý model. Společným jmenovatelem výkonnosti a spolehlivosti celé řady je minimalizace uliček pojezdových i transferových, takže zbývá větší prostor pro uskladnění palet, rychlost zdvihu a spouštění i rychlost dosažení paletové pozice.

Systém BT Optipace optimalizuje rychlost pojezdu podle výšky zdvihu a umožňuje tak rychlou jízdu se zdviženou kabinou modelů BT Vector řady C a řady A - bez kompromisů v bezpečnosti. Možný je také současný zdvih/spouštění kabiny a vidlic, díky kterému se může obsluha rychle a přesně přemísťovat mezi jednotlivými vychystávacími pozicemi, což opět přispívá k vyšší produktivitě. ■

Text a foto: Toyota Material Handling

LIMITOVANÁ SÉRIE  
ORIGINÁLNÍ DESIGN  
PROFI NÁŘADÍ  
PRÉMIOVÁ KVALITA  
VÝJTMĚČNÁ CENA



*limited edition*

RUČNÍ PALETOVÝ VOZÍK **LIMITED EDITION** za 7.499,- Kč (bez DPH)

Využijte šanci a pořídte si ruční paletový vozík Limited Edition.

Stanete se členy vybrané společnosti s privilegiem používat tuto limitovanou edici. Zároveň získáte vozík výjimečného designu, špičkové kvality za zcela unikátní cenu.

Objednávky on-line na [www.toyota-LE.cz](http://www.toyota-LE.cz)

[www.toyota-LE.cz](http://www.toyota-LE.cz)

**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING

stronger together