

### SKROMNOST MUSÍ STRANOU

Zcela nový BT Reflex úspěšně navazuje na tradici znamenitých retraků BT a v oblasti výkonnosti, bezpečnosti, odolnosti i ovladatelnosti přesto jasně překonává všechny své předchůdce. Byl důkladně inovován od prvního do posledního šroubku a navržen tak, aby svým promyšleným technickým řešením a ergonomickým designem splňoval neustále rostoucí nároky zákazníků.



- Nosnost - 1.4 t 1.6 t 1.8 t 2.0 t 2.5 t
- Výška zdvihu - až 12.5 m
- Vysoké zbytkové nosnosti
- K dispozici rovněž v mrazírenské verzi a v drive-in provedení pro použití v úzkých regálových systémech

Nové modely řady BT Reflex s unikátní naklápěcí kabinou využívají silné, ale úsporné motory na střídavý proud, nabízejí vysokou rychlost zdvihu a spouštění, vysoké jezdové rychlosti a bleskové, i když plynulé zrychlení – vše s cílem zkrátit pracovní cykly a zvýšit produktivitu provozu.

#### Několik fascinujících čísel

- Rychlost jezdů až 14 km/hod
- 30% vyšší rychlost zdvihu
- 17% vyšší rychlost spouštění
- Blesková akcelerace
- 6x rychlejší výměna baterie

#### Sečteno, podtrženo:

- 15% nižší spotřeba energie !
- 12% více přepravených palet !



#### Ergonomie na nejvyšší úrovni

Při vývoji modelů řady BT Reflex byla optimalizována jejich ovladatelnost – předpoklad vynikající produktivity. Nízká nástupní výška, snadno dosažitelné madlo a sklopná, dělená konzole řízení usnadňují nástup a výstup z vozíku. Poloha velmi pohodlné sedačky, konzole řízení a ovládací panel se dají ergonomicky dokonale přizpůsobit tělesným proporcím a návykům každého řidiče.

#### Další zásadní prvky výbavy BT Reflex:

- **Koncepce BT Totalview (Dokonalý výhled)** zajišťuje díky inovované konstrukci stožáru a podvozku optimální viditelnost z vozíku a zvyšuje tak bezpečnost provozu na pracovišti. Zahnuje nízkou palubní desku pro panoramatický výhled z kabiny při jízdě ve směru pojezdu, ochranný rám se zkosenými příčkami pro lepší viditelnost směrem vzhůru nebo plně průhledný stožár
- **Bezrázový zdvih a spouštění** pro jemnou, šetrnou a plynulou manipulaci
- **Páčky jednotlivých funkcí nebo multifunkční joystick** - umožňují rychlou, pohodlnou a jistou manipulaci s nákladem. Výměna ovladačů hydraulických funkcí za jiný systém během 15 minut
- **Jasný a výstižný display** s indikátory stavu vybití baterie, natočení volantu, napájecího režimu, parkovací brzdy nebo kódů servisu/údržby - vede k bezprostřední a bezchybné orientaci řidiče během řízení
- **Zlepšené 360° elektronické řízení** pro mimořádnou manévrovatelnost a plynulou jízdu

- **Systém klávesnice a PIN-kódů** umožňuje rychlé startování vozíku, zabráňuje použití nepovolanými osobami a dovozuje snadné programování provozních funkcí



- ▲ Lišta (E-bar) se zdrojem 12V napětí, montážní soupravou a držákem klávesnice pro jednoduché připojení PC, terminálu nebo čtečky čárového kódu pro snadnou integraci vozíku do vyspělých skladových systémů.

Retraky řady BT Reflex byly zkonstruovány pro dlouhodobé používání v tvrdých a náročných provezech. Součástí jejich výbavy jsou pohonné jednotky a převodovky určené pro velké zatížení, méně komponentů, zato té nejvyšší technické úrovni – jako například motory bez uhlíkových kartáčků či zcela nepropustné hydraulické přípojky - vše s cílem zvýšit odolnost a prodloužit servisní intervaly.

#### PAKETY REFLEX+

*Specifické požadavky různých provozů. Při jakémkoli nasazení, které se vymyká běžným standardním podmínkám, je možné vyladit výkonové i ovládací funkce vozíku podle konkrétní situace pomocí mnoha dalších doplňkových funkcí a doplňkového vybavení v rámci paketů Reflex+.*

**BT reflex**