

CHRAŇTE SVŮJ PERSONÁL I MAJETEK

TOYOTA

MATERIAL HANDLING



ŠIROKÁ NABÍDKA ŘEŠENÍ OD TOYOTY

Pomůžeme vám zajistit bezpečnost všude, kde se pohybuje manipulační technika. Dobře vybavený sklad i vozík je základem kvalitní prevence a přináší nezanedbatelné výhody:

- nižší riziko úrazů
- snížení nákladů na škody na zboží a majetku
- vyšší produktivitu řidičů vozíků
- nižší provozní náklady na manipulační techniku

Odborně posoudíme rizika vašeho provozu a dodáme vám účinné, a přitom jednoduché bezpečnostní technologie, které jsou použitelné ve výrobě i ve skladech. Pokud jsou určeny k umístění na vozík, jsou univerzální a vhodné pro různé typy manipulační techniky **BEZ OHLEDU NA ZNAČKU A STÁŘÍ VOZÍKU.**

PLAKÁTY S KLÍČOVÝMI ZÁSADAMI BEZPEČNÉ MANIPULACE

Jednoduché piktogramy budou vašim řidičům každý den připomínat nejdůležitější povinnosti, zakázané manipulace a doporučení, jak předcházet nehodám při řízení vozíků. K dispozici jsou plakáty pro čelní vozíky, retraky, ručně vedené zakladače a ručně vedené nízkozdvižné vozíky.



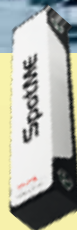
BEZPEČNOSTNÍ PRVKY BEZ OHLEDU NA ZNAČKU A STÁŘÍ VOZÍKU



MODRÉ SIGNÁLNÍ SVĚTLO (BLUE SPOT) NEBO ČERVENÉ BEZPEČNOSTNÍ ZÓNY (RED ZONE)

Forma jasné a nepřehlédnutelné světelné výstrahy - ideální zejména v hlučných provozech

- **Blue Spot** - varuje chodce před příjezdem vozíkem
- **Red Zone** - vyznačuje bezpečnou vzdálenost od vozíku



VÝSTRAŽNÝ SYSTÉM SPOT ME

Detekuje pomocí infračervených směrových senzorů přítomnost vozíků nebo pěších pracovníků a včas aktivuje světelnou výstražnou jednotku s velmi intenzivním LED světly. Systém je účinnější než majáky či jiné formy světelné signalizace, zrcadla nebo značky na podlaze.



PROJEKCE VAROVNÝCH SYMBOLŮ NEBO ZNAČEK

Operativní systém, bez neustálého obnovování klasických forem bezpečnostního značení na podlahách.



BEZPEČNOSTNÍ A OCHRANNÉ BARIÉRY

Chrání vybavení skladu i samotný vozík před poškozením nárazem.



LSA SYSTÉM - ZÓNOVÉ ZPOMALOVÁNÍ VOZÍKŮ

Systém umožňuje automaticky upravit rychlost jedoucího vozíku podle potřeb různých provozních zón. Senzory vozíku snímají kód uložený v reflexních páskách, které mohou být umístěny kdekoli na trase stroje. Následně řídicí jednotka adekvátně upraví rychlost vozíku.



OSOBNÍ STRÁŽCE (PERSONAL ALERT)

Jednoduchá a účinná ochrana zejména pěších pracovníků. Zvukový signál upozorní řidiče vozíku vždy, když se v jeho blízkosti objeví jiná osoba vybavená malým čidlem ve formě aktivního RFID tagu.

DALŠÍ MOŽNOSTI ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI PROVOZU

- **SPRÁVA FLOTILY TOYOTA I-SITE** - monitoring nárazů různé intenzity, hodnocení výkonu jednotlivých vozíků i řidičů
- **COUVACÍ SENZORY** - zvukový signál, který sílí s blížící se překážkou
- **KAMERA NA VIDLICE** - pro přesnější a rychlejší nabírání palety zejména ve výškách
- **BEZPEČNOSTNÍ RÁM** - účinná ochrana vozíku proti vypadnutí z kabiny
- **PROTISKLUZOVÉ MAGNETY NA VIDLICE** - ideální řešení manipulace hladkých a méně stabilních nákladů
- **MOBILNÍ SYSTÉMY OCHRANY** - laserové snímače neustále kontrolují prostor před a za vozíkem a v případě potřeby vozík zpomalí nebo zastaví
- **MONTÁŽNÍ PLOŠINY** - pro bezpečnou práci ve výškách