



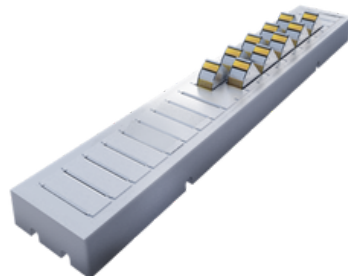
守護您的作業環境，降低意外與損失

- 自動偵測車輛並防止滑動移位
- 降低裝載作業中車輛意外駛離的風險
- 預防堆高機等設備從裝卸平台跌落，強化作業安全性



氣動式 車輛輪擋安全控制系統

- ✓ 嵌入式混凝土基坑設計，輪擋解除時與地面貼平無突起
- ✓ 高強度結構體，能承受重型車輛壓力，確保耐用
- ✓ 採用氣動式設計，避免油類洩漏造成汙染
- ✓ 可根據車輛大小不同調整擋塊數量 選配
- ✓ 靈活適應不同廠區，根據需求進行升級或擴展



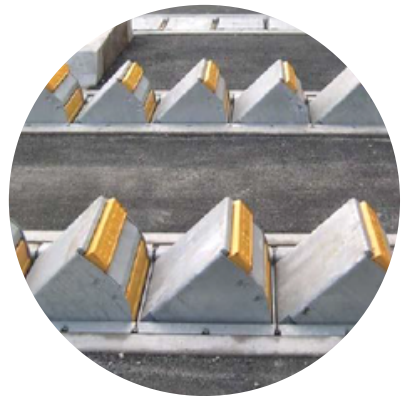
norsud

法國碼頭安全設備市場的領導品牌

貝爾特科技：Norsud Calematic法國原廠台灣區代理商

擁有獨步全台的專業經驗團隊，提供高品質服務

- 通過法國 MASE 認證
- 防止裝載車輛無預警移動
- 擁有50年安全系統經驗
- 確保人員、設施及貨物安全



兼具環保 易於維護

採用氣動式設計 利用廠內空壓源，控制輪擋升降

- 完全不使用油類：避免液體洩漏造成設備損壞或環境汙染
- 提升企業ESG形象：展現對環境友善的承諾，符合永續發展目標

無複雜電子零件

- 系統硬體維護便捷
- 有效降低碼頭繁忙環境下，因電子故障導致的裝卸貨物作業延誤風險

完整售後支援

- 提供安裝、維護與技術支援，確保系統長期穩定運行
- 針對各場區不同環境，規劃維護保養行程(費用另計)

貝爾特科技有限公司

TEL 03-582-2099
FAX 03-583-0389
LINE @757wfque

🕒 08:30 — 17:30 (Mon.-Fri.)



立即詢問



官方網站

氣動式車輛輪擋安全控制系統 理想又安全的解決方案

適用多種類型車輛

適用於大、小型車輛
如:大貨車、卡車、小貨車..等

操作簡易的人機介面

系統設計安全、人性、好上手
易學易懂，無須耗時繁複教學

可切換自動/手動模式

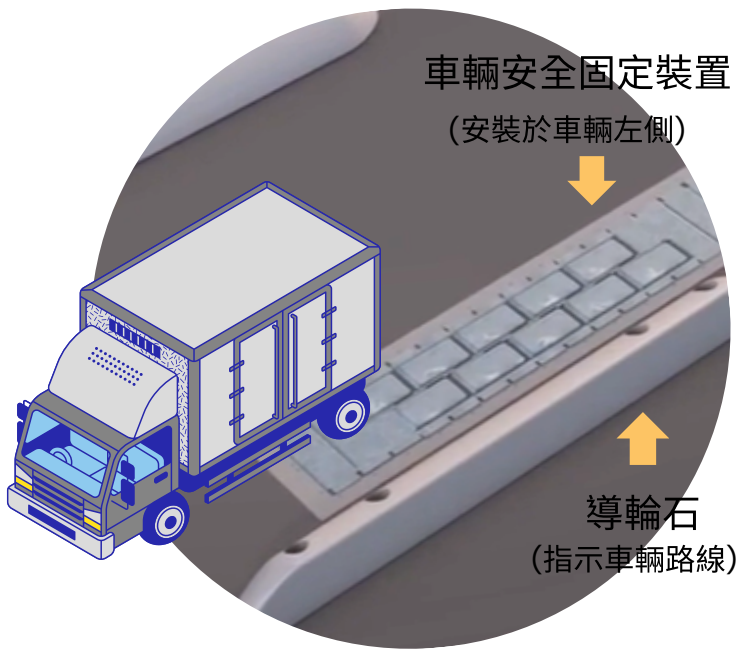
如遇緊急情況，可旋鈕切換模式



輪擋下降圖示



輪擋上升圖示



自動偵測車距

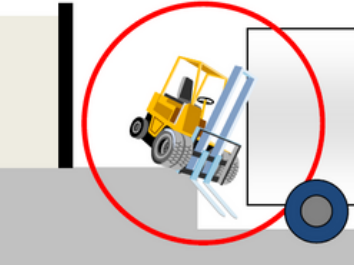
進場和停車時進行兩段式偵測
雙重確認車輛位置

車輛進退場指示燈

引導駕駛在碼頭輪擋區的進場、退場燈號
(不受白天/夜晚影響)

自動固定車輛

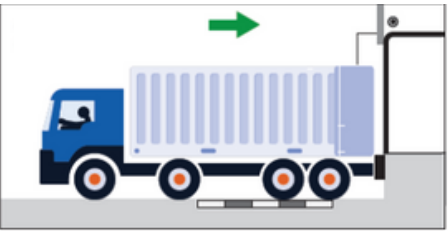
車輛正確停放時自動觸發
輪擋上升，可防止車輛滑動



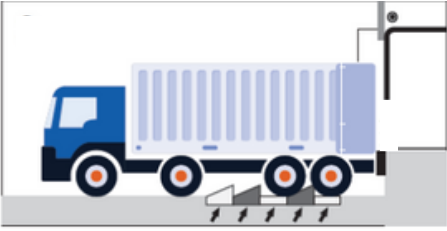
未安裝自動輪擋系統，可能導致：
①車輛在未經允許的情況下任意移動
②駕駛員未拉手剎車造成車輛無預警滑動...等
潛在**人員受傷、貨物損壞等，作業環境危害**



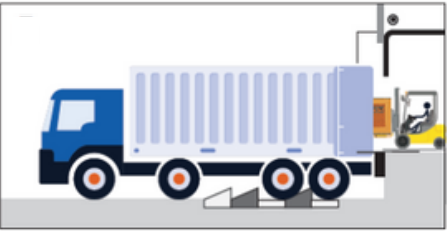
流程說明



1.車輛駛入碼頭(車輛偵測中)



2.車輛停妥後，進入輪擋升起狀態



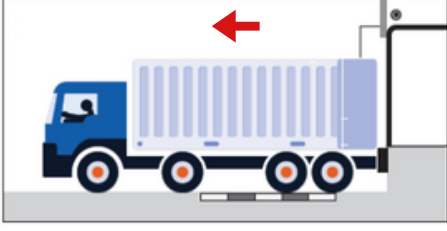
3.進行搬運貨物作業...



4.搬運完畢後，進行撤出作業



5.按離場鍵，解除輪擋



6.輪擋解除後，車輛方可駛離碼頭

產品規格

	雙排輪擋	單排輪擋
示意圖		
標配楔塊數量	1 LINE / 5 DOUBLE CHOCKS	1 LINE / 5 SINGLE CHOCKS
適用車輛	大、小型車輛 (如:貨車、卡車、聯結車、小客車...等)	大型車輛 (如:貨車、卡車、聯結車...等)
選配	2 DOUBLE CHOCKS - 導輪石	6th SINGLE CHOCK/Row 2 ROW WITH 5 SINGLE CHOCK - 導輪石