

CONTADOR DE PRENDAS COLGADAS EN MUELLE

Sistema automatizado de identificación y conteo de lotes de prendas colgadas en perchas en tiempo real. Adaptado a transportes aéreos de prenda colgada en muelles de carga y descarga. El contador registra el modelo, calidad, color y talla de las prendas cargadas o descargadas en el muelle, generando en tiempo real el packinglist de los contenidos. Ello permite verificar de forma inmediata si los contenidos cargados o descargados se ajustan a las cantidades teóricas a enviar o recibir.



CARACTERÍSTICAS

Elevada velocidad de conteo: hasta 50.000 prendas por hora.

Soporta velocidades de cadena hasta 2 m/seg y con un margen de error inferior a 1×10^{-4} .

Fiabilidad ante paradas y fluctuaciones de la velocidad de cadena.

Apto para diferentes formatos y grosores de perchas.

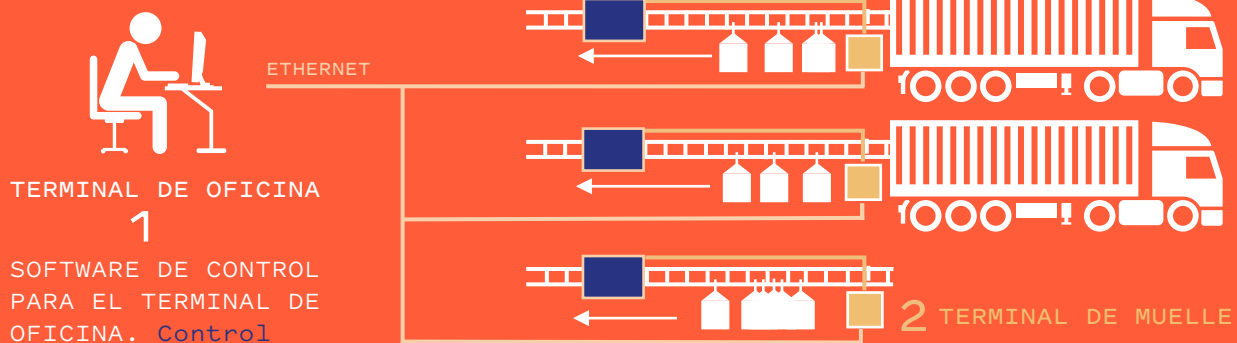
Efectivo en situaciones extremas: perchas solapadas, entrecruzadas o con plásticos.

ECO-EFFICIENT EQUIPMENT FOR INTRALOGISTIC AUTOMATION

CREAMOS NUEVAS SOLUCIONES
QUE NO EXISTEN PREVIAMENTE

CONTADOR DE PRENDAS COLGADAS EN MUELLE

INFRAESTRUCTURA



SOFTWARE DE CONTROL PARA EL TERMINAL DE OFICINA. Control remoto de descargas en uno o más muelles. Permite enviar los órdenes de descarga y visualizar los resultados en remoto. Incluye búsqueda y filtrado de datos.

TERMINAL DE OPERADOR EN EL MUELLE. Software para el registro automático de las prendas descargadas por modelo, calidad, color y talla. Se comunica con el terminal de oficina, recibiendo las órdenes de descarga y enviando de vuelta el Packing List. Incluye pantalla táctil y lector inalámbrico de códigos de barras.

FUNCIONAMIENTO

1 Se registra una orden de descarga desde la oficina y se le asigna un muelle para la descarga del contenedor.

2 La terminal de operador en el muelle asignado recibe la orden y la muestra en pantalla. Cuando el contenedor está en el muelle, el operador selecciona la orden y comienza la descarga.

3 El operador selecciona la primera percha, escanea el código de barras de la prenda y coloca la percha en el transportador hasta que se detecta un nuevo tipo de prenda. Escanea el código de la nueva prenda y se repite el proceso.

4 Durante el proceso, la máquina detecta las perchas y actualiza las cantidades de prendas en tiempo real, desglosando por modelo, calidad, color y talla.

5 Una vez que todas las prendas han sido descargadas, el operario de muelle finaliza la orden desde la pantalla táctil y el sistema notifica al terminal de oficina que el proceso ha concluido.

6 Desde el terminal de oficina se visualiza el resultado de la descarga del terminal de muelle y se compara con el packing list del proveedor, para verificar que el tipo y cantidad de prendas recibidas son las esperadas.



Más información:
+34 968 598 909
export@tecnimusa.es
tecnimusa.es

TECNIMUSA

NEW TECHNOLOGY SOLUTIONS

