

# CARRO MÓVIL PM 9750



## Descripción del producto

El carro móvil de Interroll constituye la solución perfecta para la carga y descarga de paletas llenas o vacías en puestos de preparación de pedidos o puestos de estacionamiento de paletas, vías de derivación así como estanterías de almacenes dinámicos de Interroll. Se alcanzan velocidades de transporte de hasta 5 metros por segundo, con lo cual se pueden salvar de modo rápido y seguro incluso grandes distancias (por ejemplo, en el área de la preparación de rutas o en la interconexión de almacén y producción).

El carro móvil de alto dinamismo pesa solo 275 kilogramos y, gracias a su sistema de accionamiento de diseño inteligente, no necesita ningún armario eléctrico que se mueva simultáneamente para el suministro eléctrico. El chasis está formado por perfiles de acero atornillados pulvirrecubiertos.

El suministro de energía del carro móvil se realiza mediante un carril conductor. Los rodillos guía ajustables laterales en los carros móviles aseguran una estabilidad direccional absoluta a velocidades elevadas. Las ruedas de vulcolán de larga vida útil y escaso desgaste aseguran una alta suavidad de marcha y una amortiguación fiable de las sacudidas.

El carro móvil ha sido concebido en particular para su combinación con el almacén dinámico de Interroll. La interfaz perfectamente armonizada garantiza una alta disponibilidad del sistema manteniendo al mismo tiempo una alta seguridad.



## Datos técnicos

<b>Datos técnicos generales</b>	
Capacidad de carga máx.	1000 kg
Longitud de corredor	Máx. 95 m
Tipo de paleta	EUR EPAL, Industria
Altura de marcha	Mín. 0,28 m
Temperatura ambiente	0 °C hasta +40 °C (sin condensación)
<b>Accionamiento</b>	
Accionamiento	Motorreductor
Potencia	Máx. 5 kW
Velocidad	Máx. 3 m/s (cargada), máx. 5 m/s (vacía)
Aceleración	Máx. 1 m/s <sup>2</sup>