

WANZL | BEST OF

# Material Handling

Preparación de pedidos – Transporte – Almacenamiento



wanzl

INNOVATION  
MADE BY WANZL

CREATIVE CENTER  
wanzl

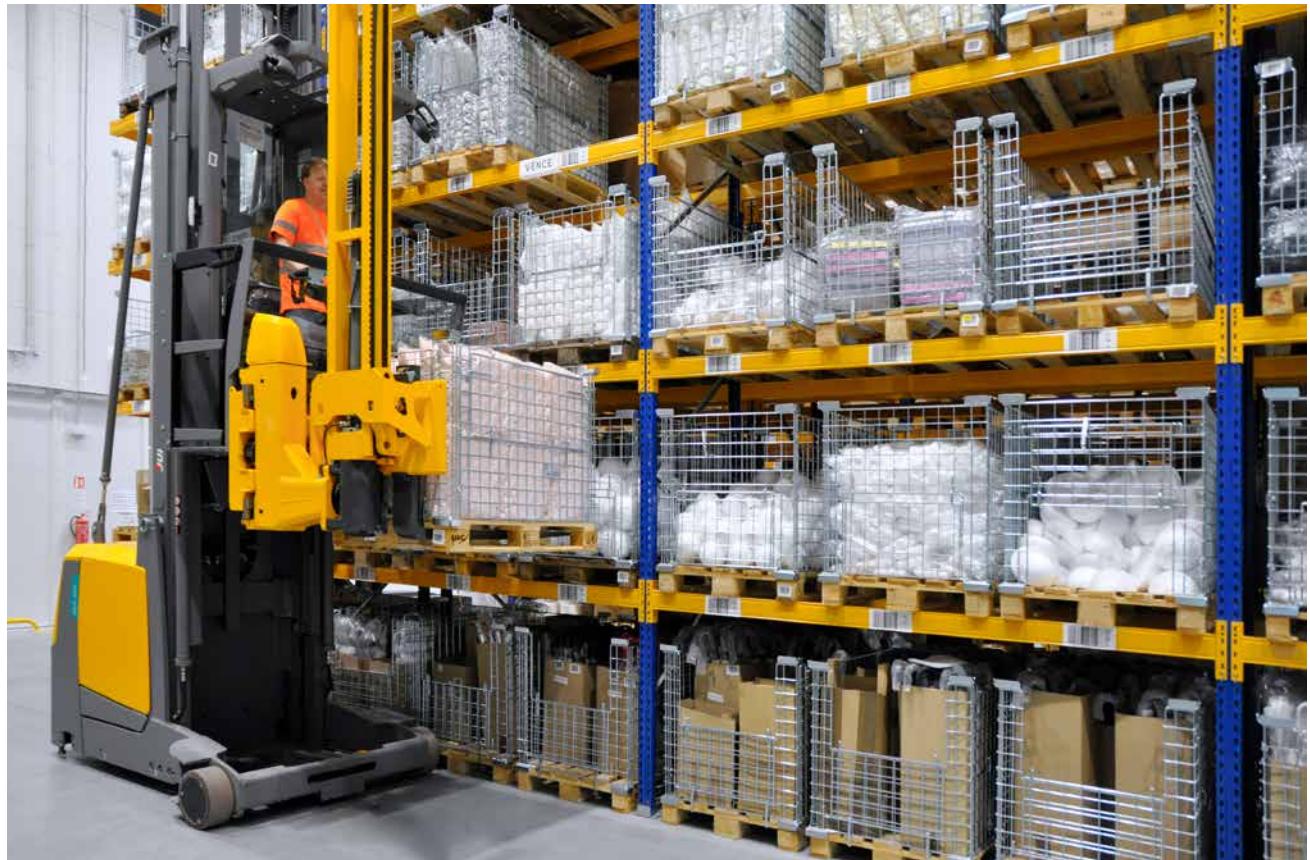
# Contenido

WANZL MATERIAL HANDLING .....	4
LA CALIDAD VALE LA PENA .....	6
REVESTIMIENTO DE SUPERFICIES .....	7
RUEDAS .....	8
<b>01 CARRO PARA PREPARACIÓN DE PEDIDOS ....</b>	<b>12</b>
01 Carro para preparación de pedidos KT2 .....	14
02 Carro para preparación de pedidos KT3 .....	16
03 Carro para preparación de pedidos KT4 .....	22
04 Carro para preparación de pedidos KT-T .....	25
05 Carro para preparación de pedidos Ecoline .....	26
06 Carro para preparación de pedidos KT-G .....	27
<b>02 CONTENEDOR CON RUEDAS .....</b>	<b>28</b>
01 Contenedor con ruedas RC/E1 .....	30
02 Contenedor con ruedas RC/S1 .....	31
03 Contenedor con ruedas RC/S8 .....	32
04 Contenedor con ruedas RC/S9 .....	33
05 Contenedor con ruedas RC/N3 tipo 1 .....	34
06 Contenedor con ruedas RC/N3 tipo 2 .....	35
07 Contenedor con ruedas RC/N9 estándar .....	36
08 Contenedor con ruedas RC/N9 Slimline .....	37
09 Contenedor de paquetería con ruedas.....	38
<b>03 CARRO DE TRANSPORTE .....</b>	<b>44</b>
01 Carro de transporte especial de la serie SP .....	46
02 Contenedor guardacajas .....	48
03 Carro con plancha .....	50
04 Carro para cartones KT-VP1 .....	51
<b>04 SISTEMAS DE PALÉS .....</b>	<b>52</b>
01 Caja para palés .....	54
02 Pieza adicional para palés RC/S9 .....	55
03 Pieza adicional para palés PA-X .....	56
04 Pieza adicional para palés PA 300.....	58
05 Contenedor para palés PC 1000/1.....	59
06 Contenedor para palés MC 300 .....	60
07 Contenedor para palés PC 80 .....	61
08 Palé sistemático .....	62
09 Estribo para palés .....	63
<b>UPGRADE YOUR WAREHOUSE .....</b>	<b>64</b>



# Material Handling made by Wanzl

Desde la recepción de mercancías hasta el envío



■ **En Wanzl combinamos tradición e innovación.** Desde la década de 1970, cuando desarrollamos nuestros primeros productos logísticos, como el contenedor con ruedas apilable, siempre nos hemos centrado en revolucionar la eficiencia y la funcionalidad en almacenes e instalaciones de producción. Como líder mundial en carros de autoservicio, hemos ampliado continuamente nuestros conocimientos y ofrecemos hoy una amplia gama de soluciones intralogísticas.

Todo lo que necesita para el transporte, la preparación de pedidos, despacho, almacenamiento y rotación lo puede encontrar en Wanzl.

■ **En la actualidad, en Wanzl** trabajan más de 4600 personas en doce centros de producción repartidos por todo el mundo; en nuevos campos de negocio y productos, con un extraordinario diseño de producto, una alta calidad constante y un gran rango vertical de fabricación. El objetivo: clientes completamente satisfechos.

# La calidad vale la pena

Para una larga vida útil



■ **A lo largo de todo el proceso** de producción, la política de calidad de Wanzl genera productos que garantizan el uso de los mejores materiales, procedimientos de elaboración de primera categoría y superficies con un acabado minuciosamente perfecto. Gracias a ello, el uso a largo plazo libre de mantenimiento y la estabilidad de cada inversión quedan garantizados.

Para las 80 000 toneladas de acero procesadas anualmente, solo se tienen en cuenta los mejores entre los mejores de los fabricantes de calidad. Porque solo sus materiales cumplen los requisitos necesarios para lograr calidad en los acabados, resistencia, soldabilidad y flexibilidad.

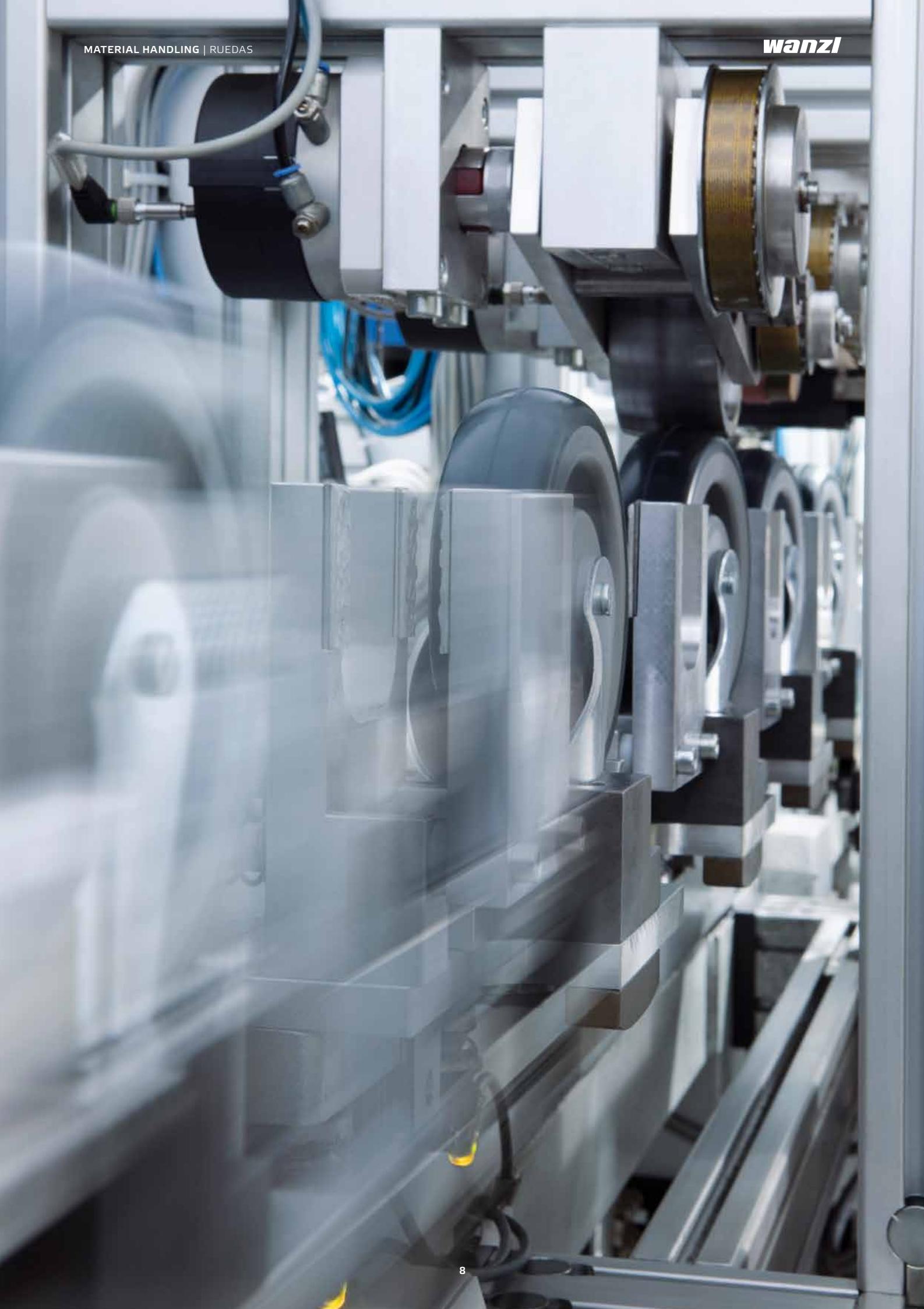
# Revestimiento de superficies

Revestimientos respetuosos con el medioambiente con durabilidad activa



■ **Wanzl es una de las mayores empresas galvánicas de Europa.** Solo en Alemania gestionamos 13 instalaciones, incluidas ocho plantas de galvanizado, dos instalaciones de barnizado por inmersión y tres instalaciones de revestimiento de polvo. Wanzl es una empresa con unos principios éticos claros; por eso, ha desarrollado unas directrices para la gestión que aúnan el progreso empresarial y la capacidad de innovación con la protección de las personas y el medioambiente. De este modo, nuestra galvanotecnia completa trabaja conforme al proceso de cromado inocuo de 3 valencias.

También en nuestros revestimientos de polvo renunciamos al uso de fosfatos durante el tratamiento previo y, en su lugar, aplicamos una capa de nanocerámica respetuosa con el medioambiente con una adherencia del polvo mejorada.



# Ruedas

## *Ruedas Wanzl originales*



■ **Las ruedas originales de Wanzl son la base** de muchos carros de transporte y preparación de pedidos de Wanzl y resisten hasta las tareas más exigentes.

Fáciles de dirigir gracias a la horquilla de una pieza con rodamiento de bolas. Baja resistencia a la rodadura incluso con el carro a carga máxima, gracias a la rueda de plástico con rodamiento de bolas y superficie de rodadura de goma con dureza Shore optimizada. Larga vida útil debido a la protección múltiple del rodamiento de bolas.

■ **La rueda de Wanzl con freno de pie** está pensada para carros con requisitos de seguridad especiales. Además, evita que el carro se desplace durante la carga y descarga de mercancías pesadas.

### Tecnología al detalle:

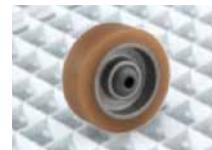
- Horquilla de una pieza, rodamiento oscilante de bolas prensado en unión positiva con caminos de rodadura pulidos y templados. De marcha suave, resistente al desgaste y duradero, incluso sometidos a grandes esfuerzos.
- Junta tórica deslizante para proteger el rodamiento oscilante de bolas.
- Cuerpo de la rueda de plástico robusto con rodamiento de bolas inyectado en unión positiva.
- Superficie de rodadura de goma.
- Todos los rodamientos de bolas con relleno de grasa permanente: lubricados de por vida.
- Eje de una pieza, remachado.
- Discos de protección antihilos de acción fiable, con juntas laberínticas.
- Capacidad de carga según DIN EN 12532, Ø 100: máx. 75 kg; Ø 125: máx. 90 kg.
- Dureza Shore 80 Shore A

### Aicionalmente, en ruedas con freno de pie:

- Equipadas con mecanismo de freno accionado con el pie.
- Zapata de freno oculta.

## *Opcionalmente: ruedas para requisitos especiales*

■ **En función de la finalidad de uso, las ruedas están expuestas a diferentes requisitos y factores de influencia.** A veces, por ejemplo, una rueda debe ser adecuada para cargas muy pesadas. Asimismo, algunos carros también se empujan por tramos sobre suelos de rejilla o no deben cargarse electrostáticamente durante el recorrido. En estos casos, puede resultar más ventajosa una superficie de rodadura de otro material. ¡Póngase en contacto con nosotros! Si lo desea, podemos equipar nuestros carros con todas las ruedas habituales disponibles en el mercado, como ruedas de elástico, poliamida o elastómero de poliuretano.





01 Carro para preparación de pedidos

02 Contenedor con ruedas

03 Carro de transporte

04 Sistemas de palés



# 01 Carro para preparación de pedidos



---

# 01 Carro para preparación de pedidos

***Usted tiene la línea de productos, ¡nosotros la solución de transporte apropiada!***

---

■ **La mayoría de los almacenes de preparación de pedidos** se gestionan manualmente, independientemente de si son del sector industrial o de venta por correo. Todos los artículos se encuentran en estanterías de acceso directo. Esto también se aplica a los artículos voluminosos, ya que el espacio de almacenamiento en la estantería puede variar en tamaño. Otra ventaja: el rendimiento de la preparación de pedidos se puede mejorar fácilmente gracias a un mayor empleo de personal y unos costes de inversión comparativamente bajos.

■ **En muchos almacenes**, los encargados de la preparación de pedidos transportan los artículos pedidos con carros para preparación de pedidos especiales. En el mejor de los casos, procesan varios pedidos al mismo tiempo de forma optimizada. Por ello, le ofrecemos una amplia selección de carros para preparación de pedidos con numerosos accesorios. Además, nuestras series KT2, KT3 y KT4 tienen una estructura modular. De este modo, puede adaptar sus carros individualmente a su sistema de preparación de pedidos y a su surtido de artículos.

# 01.01 Carro para preparación de pedidos KT2

*Ligero y compacto*

- > *Ancho de solo 40 cm: perfecto para pasillos estrechos*
- > *Apto para el transporte de cajas normalizadas*
- > *Capacidad de carga máxima de 150 kg*



KT2 Modelo básico con accesorios

**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de tubo cuadrado con plataforma inferior soldada. Laterales con estructura de tubo cuadrado con rejilla insertada y atornillada al bastidor inferior.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas, 2 ruedas giratorias, de 100 mm de Ø. Superficie de rodadura elástica, azul.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

***Adecuado para cajas normalizadas***

**El transporte de cajas normalizadas** tampoco es problema para el KT2.



# 01.01 Carro para preparación de pedidos KT2

## Accesorios opcionales

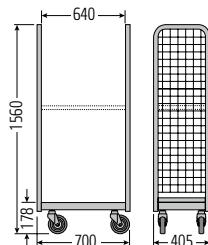
### Bandeja de varilla

**Gracias a su reducido ancho de malla** de 5 x 5 mm, es el lugar idóneo para colocar sus artículos más pequeños.



### Pizarra

**Se puede escribir** con tiza en la placa metálica revestida.



**KT2**



#### N.º de pedido de modelo básico

Longitud (mm)	690
Ancho (mm)	405
Altura (mm)	1560
Ancho de malla de los laterales (mm)	50 x 50
Capacidad de carga completa (kg)	150
Capacidad de carga por estante (kg)	35

#### Accesorios

	<b>Pizarra</b> Panel metálico recubierto sobre el que se puede escribir, con estructura de color negro intenso	05.40 602.73
	<b>Lateral con tablero para notas soldado</b> Bastidor de tubo perfilado con rejilla de varilla, tablero para notas soldado con listón de apriete	00.01 104.50
	<b>Estribo de empuje (par)</b> Tubo de acero atornillado, revestido de plástico en rojo vivo RAL 3000 o azul ultramar RAL 5002	00.40 570.76
	<b>Bandeja de varilla para artículos pequeños</b> An. 235 x prof. 170 x alt. 135 mm, ancho de malla 5 x 5 mm, revestido de plástico, en negro intenso RAL 9005	00.14 378.76
	<b>Estante de rejilla, colgable</b> An. 568 x prof. 370 mm, ancho de malla 160 x 18 mm, con varilla de cierre perimetral, asegura las cajas normalizadas para que no se deslicen	00.11 764.50
	<b>Estante de rejilla, colgable, con reborde en ambos lados</b> An. 568 x prof. 370 mm, ancho de malla 160 x 18 mm, a ambos lados con reborde de 100 mm de altura	00.70 800.50
	<b>Elemento de separación de rejilla</b> para estante de rejilla, colgable de forma variable, distancia de separación 18 mm	00.27 953.50
	<b>Barra estática</b> Tubo de acero, atornillado	00.11 086.50

# 01.02 Carro para preparación de pedidos KT3

*El clásico entre los carros para preparación de pedidos*

> **Estructura modular de montaje personalizado**

> **Equipamiento versátil**

> **Capacidad de carga de 300 kg**



Ejemplos de equipamiento

## 01.02 Carro para preparación de pedidos KT3

### *El modelo básico*

**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de tubo cuadrado con plataforma inferior soldada. Laterales hechos con estructuras de tubo cuadrado con rejilla de varilla enclavada y atornillada al bastidor inferior.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias de Ø 125 mm, superficie de rodadura de goma. Incl. anillos de protección de goma. Alternativamente con juego de ruedas giratorias con 2 frenos de pie o 2 ruedas fijas.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.



**De serie:**  
4 ruedas giratorias de calidad de Wanzl

**Alternativa:**  
2 ruedas giratorias con freno de pie o 2 ruedas fijas

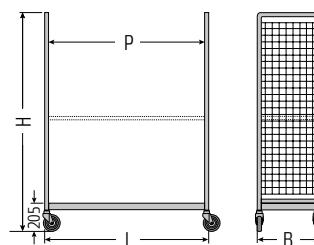


### *Dimensiones básicas*

**Longitud 900 / 1297 / 1713 mm    Anchura 467 / 625 mm    Altura 1630 / 1830 mm**



Longitud de plataforma P:  
850, 1250 o 1666 mm



### *Capacidad de carga*

Longitud (mm)	900	1297	1713
Capacidad de carga completa (kg)			
Modelo básico con pared trasera	200	300	300
Modelo básico sin pared trasera	100	150	150
Capacidad de carga por estante (kg)	75	75	75



### *¡Configurar ahora!*

¡Aquí puede acceder al **configurador en línea** para obtener una vista previa del carro que deseé!

## *KT3 - Elementos estáticos*

**ADVERTENCIA:** A partir de 50 kg de carga o si se usa una escalera, debe utilizarse un elemento estático.

### *Estantes de rejilla atornillados*

El estante de rejilla se atornilla en el extremo superior entre los dos laterales. Ancho de malla 100 x 30 mm.



### *Estante de madera atornillado*

El estante con una superficie de madera antideslizante se atornilla entre los dos laterales en el extremo superior.



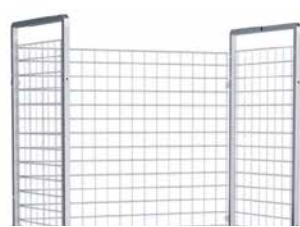
### *Tubo estático*

El tubo de unión se atornilla en el extremo superior entre los dos laterales.



### *Panel trasero de rejilla*

La pared trasera confiere al carro una mayor estabilidad y evita que la mercancía se deslice.  
Ancho de malla 50 x 50 mm.



## *KT3 - Estantes*

### *Estante de rejilla*

Se pueden colgar a una distancia de 50 mm. Ancho de malla 100 x 30 mm.



### *Estante de madera*

Estante con superficie de madera antideslizante. Se puede colgar a una distancia de 50 mm.



### *Estante de rejilla con reborde de 25 mm*

Se puede colgar a una distancia de 50 mm. Ancho de malla 100 x 30 mm.



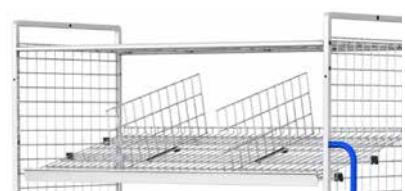
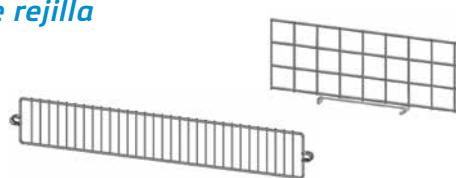
### *Estante de rejilla con reborde de 100 mm*

Se puede colgar a una distancia de 50 mm. Ancho de malla 100 x 30 mm.



### *Elemento de separación de rejilla*

Para estantes de rejilla. La versión correspondiente depende del reborde del estante.



### *Estante de chapa*

Los estantes de chapa se pueden colgar a una distancia de 50 mm. Opcionalmente con separadores de compartimentos libremente desplazables.



## *KT3 – Otros accesorios*

### **Puerta de rejilla**

Solo disponible en combinación con un panel trasero de rejilla.

Puerta de rejilla de 2 hojas con mecanismo de cierre. Ancho de malla 50 x 50 mm.



### **Guía de escáner**

De metal. Para estantes de rejilla con o sin rebordes.



### **Bandeja de varilla**

Gracias a su reducido ancho de malla de 5 x 5 mm, es el lugar idóneo para colocar sus artículos más pequeños.



### **Soporte para notas**

Placa metálica con revestimiento de plástico y listón de apriete.



### **Banda antiestática**

Para una desviación de tensión fiable.



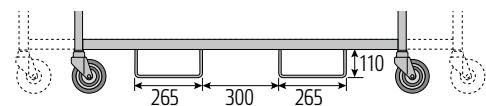
### **Tablero para notas**

Colgable. El ángulo de inclinación se puede ajustar de forma variable. Con listón de apriete.



### **Pasadores de apilado para carretillas elevadoras**

Para un transporte sin esfuerzo con la mayoría de los modelos de carretillas elevadoras. Solo disponible para carros con longitudes de 1297 y 1713 mm.



### **5.ª rueda**

Acabado mecánico. Así, el carro se puede girar en el sitio 360°.



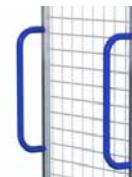
### **Pizarra**

Se puede escribir con tiza en la placa metálica revestida.



### **Mango de tubo (par)**

De tubo de acero revestido con plástico. Color: RAL 5002 azul ultramar y RAL 3000 rojo vivo.



### **Escalera**

Escalera plegable de metal con tres peldaños.



### **Perchero**

Para el transporte de productos que se pueden colgar.



## 01.02 Números de pedido KT3

KT3 con longitud de 900 mm					
N.º de pedido de modelo básico	SLP	06.00 230.50	06.00 231.50	06.00 232.50	06.00 233.50
Longitud (mm)	✓			900	
Ancho (mm)	✓		467		625
Altura (mm)	✓	1630	1830	1630	1830
<b>Elementos estáticos<sup>1</sup></b>					
<b>Tubo estático</b> atornillado, para estabilizar los laterales	✓		00.49 781.50		00.49 781.50
<b>Estante de rejilla, atornillable</b> Ancho de malla 100 x 30 mm	✓		00.05 372.50		00.69 634.50
<b>Estante de rejilla, atornillable</b> Ancho de malla 100 x 30 mm, con reborde a ambos lados de 25 mm			00.45 035.50		00.45 713.50
<b>Estante de madera, atornillable</b> con tubos de unión entre los laterales para la fijación			00.70 538.50		00.70 312.50
<b>Panel trasero de rejilla</b> atornillado, ancho de malla 50 x 50 mm	✓	00.52 812.50	00.52 925.50	00.52 812.50	00.52 925.50
<b>Estantes</b>					
<b>Estante de rejilla, colgable</b> Ancho de malla 100 x 30 mm	✓		00.14 299.50		00.15 994.50
<b>Estante de rejilla, colgable, con reborde a ambos lados de 25 mm</b> Ancho de malla 100 x 30 mm			00.22 661.50		00.23 791.50
<b>Estante de rejilla, colgable, con reborde a ambos lados de 100 mm</b> Ancho de malla 100 x 30 mm			00.39 159.50		00.41 193.50
<b>Elemento de separación de rejilla</b> , altura 150 mm Para la colocación en estantes de rejilla.			77.05 239.50		77.25 320.50
<b>Elemento de separación de rejilla</b> , altura 95 mm Solo para estante de rejilla con reborde de 100 mm.			00.18 531.50		00.51 456.50
<b>Estante de chapa, colgable</b> Galvanizado de alto brillo			77.83 777.50		77.83 890.50
<b>Separador de compartimentos de chapa</b> para estante de chapa			77.77 916.76		77.59 045.76
<b>Estante de madera, colgable</b> con superficies de madera antideslizantes			00.72 946.50		00.73 624.50
<b>Guía de escáner</b>			por encargo		por encargo
<b>Accesorios</b>					
<b>Estribo de empuje (par)</b> de tubo de acero recubierto de plástico en RAL 5002 azul ultramar o RAL 3000 rojo vivo	✓		00.40 570.76		00.40 570.76
<b>Tablero para notas</b> colgable, ángulo de inclinación ajustable, con listón de apriete	✓		00.50 007.95		00.50 007.95
<b>Pizarra</b> panel metálico recubierto con estructura de color negro intenso			00.54 979.95		00.54 979.95
<b>Soporte para notas, atornillable</b> placa metálica con revestimiento de plástico y listón de apriete			05.40 634.95		05.41 019.95
<b>Perchero</b> colgable, de tubo ovalado plano			00.55 205.95		00.55 205.95
<b>Puerta de rejilla</b> 2 hojas con mecanismo de cierre, ancho de malla 50 x 50 mm		00.80 404.50	00.80 969.50	00.80 404.50	00.80 969.50
<b>Bandeja de varilla para artículos pequeños</b> , revestida en plástico negro 235 x 170 x 135 mm (largo x ancho x alto), ancho de malla 5 x 5 mm			00.14 378.76		00.14 378.76
<b>Escalera</b> abatible, 3 niveles	✓		77.13 090.95		77.12 977.95
<b>5.ª rueda</b> mecánica, Ø 125 mm	✓		60.01 017.50		60.01 017.50
<b>Banda antiestática</b> para una descarga de tensión fiable montada en el bastidor inferior o en la 5.ª rueda			00.74 205.95		00.74 205.95
<b>Bastidor inferior con pasadores de apilado</b>			por encargo		por encargo

<sup>1</sup> A partir de 50 kg de carga o si se usa una escalera, debe montarse un elemento estático.

SLP: Disponible en el programa de entrega rápida.

## 01.02 Números de pedido KT3

KT3 con longitud de 1297 mm				
SLP	06.00 234.50	06.00 235.50	06.00 236.50	06.00 237.50
✓	1297			
✓	467			
✓	1630	1830	1630	1830
✓	00.49 894.50		00.49 894.50	
✓	00.06 163.50		28.06 893.50	
	00.46 165.50		00.46 730.50	
	00.67 748.50		00.70 086.50	
✓	00.53 264.50	00.53 603.50	00.53 264.50	00.53 603.50
✓	00.14 638.50		00.15 316.50	
	00.24 243.50		00.24 356.50	
	00.39 950.50		00.41 419.50	
	77.05 239.50		77.25 320.50	
	00.18 531.50		00.51 456.50	
	77.84 116.50		77.84 455.50	
	77.77 916.76		77.59 045.76	
	00.73 963.50		00.74 528.50	
	por encargo		por encargo	
✓	00.40 570.76		00.40 570.76	
✓	00.50 007.95		00.50 007.95	
	00.54 979.95		00.54 979.95	
	05.40 634.95		05.41 019.95	
	00.55 318.95		00.55 318.95	
	00.81 082.50	00.81 195.50	00.81 082.50	00.81 195.50
	00.14 378.76		00.14 378.76	
✓	77.13 090.95		77.12 977.95	
✓	60.01 017.50		60.01 017.50	
	00.74 205.95		00.74 205.95	
	00.58 886.50		77.14 013.50	

KT3 con longitud de 1713 mm				
SLP	06.32 658.50	06.33 758.50	06.18 194.50	06.23 731.50
✓	1713			
✓	467			
✓	1630	1830	1630	1830
✓	77.50 773.50		77.50 773.50	
✓	77.34 772.50		77.24 768.50	
	(en función del número de unidades)		(en función del número de unidades)	
	(en función del número de unidades)		77.84 831.50	
✓	77.41 514.50	77.24 881.50	77.41 514.50	77.24 881.50
✓	77.85 489.50		77.36 294.50	
	77.34 659.50		77.93 954.50	
	77.76 946.50		77.87 613.50	
	77.05 239.50		77.25 320.50	
	00.18 531.50		00.51 456.50	
	77.84 342.50		77.84 229.50	
	77.77 916.76		77.59 045.76	
	-		-	
	por encargo		por encargo	
✓	00.40 570.76		00.40 570.76	
✓	00.50 007.95		00.50 007.95	
	00.54 979.95		00.54 979.95	
	05.40 634.95		05.41 019.95	
	77.41 401.95		77.41 401.95	
	-	-	-	-
	00.14 378.76		00.14 378.76	
✓	77.13 090.95		77.12 977.95	
✓	60.01 017.50		60.01 017.50	
	00.74 205.95		00.74 205.95	
	00.58 886.50		77.14 013.50	
	77.03 408.50		77.03 409.50	

Otros accesorios a petición.

# 01.03 Carro para preparación de pedidos KT4

*Robusto y extremadamente resistente*

- > **Capacidad de carga máxima de 600 kg**
- > **Adaptado a las cajas normalizadas europeas**
- > **Estructura modular de montaje personalizado**



**KT4** Modelo básico con accesorios  
Dimensiones (mm): 1306 x 806 x 1650 (largo x ancho x alto)

*El modelo básico*



**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de tubo cuadrado con superficie de madera antideslizante. Laterales hechos con estructuras de tubo cuadrado con rejilla de varilla enclavada y atornillada al bastidor inferior. Estantes de madera ajustables en altura de forma variable en una retícula de 100 mm mediante tornillos.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias de Ø 160 mm, opcionalmente con freno de pie o freno de parada central. Superficie de rodadura elástica.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## 01.03 Carro para preparación de pedidos KT4

### Dimensiones básicas

**Ancho 806 mm**



**Ancho 606 mm**



### Accesorios para múltiples finalidades de uso

#### Panel trasero de rejilla

**Remachado.** Compuesto por dos elementos de rejilla.



#### Estante

**Con superficie de madera antideslizantes.**  
Opcionalmente con sistema antideslizamiento con saliente de 10 mm.



#### Estríbo de empuje

**De tubo de acero revestido** con plástico. Color: RAL 5002 azul ultramar y RAL 3000 rojo vivo.



#### Tablero para notas

**Colgable.** El ángulo de inclinación se puede ajustar de forma variable. Con listón de apriete.



#### Pizarra

**Con listón de apriete.** Se puede escribir con tiza en la placa metálica revestida.



#### Escalera

**Escalera plegable** de metal con tres peldaños.



#### Pasadores de apilado para carretillas de horquilla

**Para un transporte sin esfuerzo** con la mayoría de los modelos de carretillas de horquilla.



#### Freno de parada central

Ruedas giratorias bloqueables simultáneamente mediante estríbo de pie.



# 01.03 Carro para preparación de pedidos KT4

## Transporte con carretilla de horquilla

■ Gracias a los pasadores de apilado opcionales es posible transportar el carro sin esfuerzo con la mayoría de los modelos de carretillas de horquilla.

Advertencia: La elevación de la carretilla desde el lado estrecho solo es posible en combinación con el tamaño de rueda de Ø 125 mm y la ayuda adicional de un vehículo de reposición (disponible a solicitud).



		KT4				
N.º de pedido de modelo básico		para KT4 con altura (C) 1650 para KT4 con altura (C) 1850	06.00 500.50 06.00 501.50	06.00 506.50 06.00 507.50	06.00 502.50 06.00 503.50	06.00 504.50 06.00 505.50
A, B, largo x ancho (mm)		1206 x 806	1306 x <b>606</b>	1306 x <b>806</b>	1306 x <b>806</b>	1706 x 806
Capacidad de carga completa (kg)		600	600	600	600	600
Capacidad de carga del bastidor inferior (kg)		200	200	200	200	200
Capacidad de carga por estante (kg)		150	150	150	150	150
<b>Elementos de montaje</b>						
	<b>Panel trasero de rejilla</b> remachado, ancho de malla 75 x 100 mm	para KT4 con altura (C) 1650 para KT4 con altura (C) 1850	77.54 286.50 77.54 399.50	77.54 060.50 77.54 173.50	77.54 060.50 77.54 173.50	77.53 721.50 77.53 947.50
<b>Estantes</b>						
	<b>Estante</b> con superficie de madera antideslizante, atornillable Superficie útil lar. x an. en mm (sin pared trasera)		77.52 252.50 1139 x 800	77.52 591.50 1239 x 600	77.52 365.50 1239 x 800	77.52 478.50 1639 x 800
	<b>Separador de compartimentos</b> de chapa		77.97 081.50	-	77.97 081.50	77.97 081.50
	<b>Sistema antideslizamiento</b> para estante y bastidor inferior, saliente de 10 mm		77.78 581.50	77.78 694.50	77.78 694.50	77.78 807.50
<b>Accesorios</b>						
	<b>Estríbo de empuje</b> de tubo de acero recubierto de plástico en RAL 5002 azul ultramar o RAL 3000 rojo vivo		77.54 512.76	77.54 625.76	77.54 512.76	77.54 512.76
	<b>Pizarra</b> panel metálico revestido con listón de apriete, estructura de color negro intenso		77.54 738.95	77.54 738.95	77.54 738.95	77.54 738.95
	<b>Tablero para notas</b> colgable, ángulo de inclinación ajustable, con listón de apriete		00.50 007.95	00.50 007.95	00.50 007.95	00.50 007.95
	<b>Pasadores de apilado</b> con protección de la base		77.54 851.50	77.64 004.50	77.54 851.50	77.54 851.50
	<b>Escalera</b> abatible, 3 niveles con superficie de goma antideslizante		77.54 964.50	77.55 077.50	77.54 964.50	77.54 964.50
	<b>Bandea de varilla</b> para artículos pequeños, revestida de plástico en negro intenso RAL 9005, 235 x 170 x 135 mm (ancho x largo x alto), ancho de malla 5 x 5 mm		00.14 378.76	00.14 378.76	00.14 378.76	00.14 378.76
<b>Juegos de ruedas</b>						
	<b>Juego de ruedas Ø 160 mm</b> 2 ruedas giratorias, 1 de ellas con freno de pie + 2 ruedas fijas		60.07 690.00	60.07 690.00	60.07 690.00	60.07 690.00
	<b>Juego de ruedas Ø 160 mm</b> 2 ruedas giratorias, con freno central + 2 ruedas fijas		60.08 142.00	60.07 577.00	60.08 142.00	60.08 142.00
	<b>Juego de ruedas Ø 125 mm para entrada de carretilla de horquilla por el lado estrecho</b> 2 ruedas giratorias + 2 ruedas fijas, con dispositivo de guía para horquilla de carretilla elevadora				disponible bajo pedido	

# 01.04 Carro para preparación de pedidos KT-T

Para preparación de pedidos pequeños o como puesto de trabajo móvil

- > Altura compacta de solo 1230 mm
- > Numerosos accesorios de la serie KT3
- > Capacidad de carga máxima de 300 kg



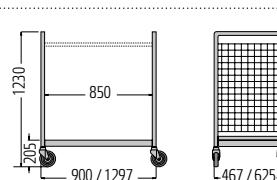
KT-T Modelo básico con accesorios

**Equipamiento de serie:**  
bastidor básico de la serie KT3, sólo con altura de 1.230 mm.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias Wanzl, superficie de rodadura de goma.

Opcionalmente: 5.<sup>a</sup> rueda montada en el centro para mayor facilidad de maniobra. Así, el carro puede girar en el sitio.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.



**KT-T**

N.º de pedido de modelo básico	06.00 210.50	06.00 211.50	06.00 212.50	06.00 213.50
Largo x ancho x alto (mm)	<b>900 x 467</b>	<b>900 x 625</b>	<b>1297 x 467</b>	<b>1297 x 625</b>
Alto (mm)	1230	1230	1230	1230
Diámetro de las ruedas (mm)	125	125	125	125
Ancho de malla (mm)	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50
Capacidad de carga por estante (kg)	75	75	75	75
Capacidad de carga completa (kg)	200	200	300	300
Accesorios				
Mango de tubo montado horizontalmente	00.41 158.76	00.73 301.76	00.41 158.76	00.73 301.76
Estante de madera,	00.70 538.50	00.70 312.50	00.67 748.50	00.70 086.50
Estante de rejilla, colgable	00.14 299.50	00.15 994.50	00.14 638.50	00.15 316.50
Estante de rejilla, colgable, con reborde de 25 mm	00.22 661.50	00.23 791.50	00.24 243.50	00.24 356.50
Panel trasero de rejilla	00.57 919.50	00.57 919.50	00.58 145.50	00.58 145.50
Banda antiestática	00.74 205.95	00.74 205.95	00.74 205.95	00.74 205.95
5. <sup>a</sup> rueda	60.01 017.50	60.01 017.50	60.01 017.50	60.01 017.50

Más accesorios en las páginas 20-21.

# 01.05 Carro para preparación de pedidos Ecoline

Para preparación de pedidos para cajas normalizadas europeas

> Alojamiento de hasta 8 cajas

> A petición, con soporte para escáner, bandeja y soporte para bolsas

> Opcionalmente con 5.<sup>a</sup> rueda para maniobrar fácilmente en el sitio



**ECOLINE**

con ruedas giratorias Ø 75 mm y 5.<sup>a</sup> rueda

Se puede montar con 5.<sup>a</sup> rueda para que gire 360° en el sitio



**ECOLINE**

Con ruedas giratorias Wanzl de Ø 125 mm

**Equipamiento de serie:** bastidor de estructura de tubo cuadrado. 8 compartimentos para cajas normalizadas europeas de 600 x 400 mm. Altura máxima de las cajas: 250 mm.

Cajas normalizadas europeas no incluidas en el volumen de suministro.

Opcionalmente con soporte para escáner, bandeja de metal y ganchos metálicos para bolsas.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias, superficie de rodadura de goma. Incl. anillos de protección de goma.

Opcionalmente con 5.<sup>a</sup> rueda montada en el centro para mayor facilidad de maniobra.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

	Ecoline	Ecoline
N.º de pedido	06.16 504.95-0000	06.16 504.95-0002
Longitud (mm)	1130	1130
Ancho (mm)	663	663
Altura (mm)	1232	1288
<b>Diámetro de las ruedas (mm)</b>	<b>75</b>	<b>125</b>
Capacidad de carga por estante (kg)	20	20
Capacidad de carga completa (kg)	160	160
Accesorios		
Soporte para escáner	incl.	67.00 275.07
Bandeja de metal	incl.	por encargo
Gancho metálico para bolsas vacías	incl.	77.95 022.50
5. <sup>a</sup> rueda montada en el centro	incl.	-

# 01.06 Carro para preparación de pedidos KT-G

*El compañero ágil para el sector de comercio electrónico de alimentación*

- > 2 pares de mangos ergonómicos
- > Menor necesidad de espacio
- > Práctica cesta para artículos pequeños colgable



KT-G

**Equipamiento de serie:** laterales de estructura de tubo cuadrado con dos mangos de empuje ergonómicos de plástico. Dos cestas de rejilla de varilla. Incluye cesta para artículos pequeños colgables y dos soportes para bolsas.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias Wanzl, superficie de rodadura de goma. Incl. anillos de protección de goma.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

KT-G	
<b>N.º de pedido</b>	06.18.538.50-0000
Longitud (mm)	993
Ancho (mm)	450
Altura (mm)	1197
Diámetro de las ruedas (mm)	125
Capacidad de carga por estante (kg)	35
Capacidad de carga completa (kg)	70
<b>Necesidad de reemplazo</b>	
<b>Cesta para artículos pequeños colgable</b>	00.14.378.76-0000

## 02 Contenedor con ruedas



---

# 02 Contenedor con ruedas

## *Profesionales del transporte robustos*

---

■ **Los contenedores con ruedas** son un componente indispensable en la logística de tiendas para el comercio minorista de alimentos. Con ellos, las mercancías preparadas se pueden transportar de forma rápida y eficiente desde el almacén central hasta los supermercados. Incluso se consideran los portadores de carga más utilizados en este sector. No obstante, los contenedores con ruedas no solo son muy populares en el comercio minorista de alimentos. Esta forma de transporte también es ideal para tiendas de muebles, tiendas de moda, comercios electrónicos y en la logística contractual.

■ **En Wanzl damos gran importancia** a la construcción robusta y a el funcionamiento fiable de nuestros contenedores con ruedas. Por último, los portadores de carga móviles son decisivos para una carga y descarga rápida de los camiones en el almacén central y en las tiendas. Nuestros productos de alta calidad también deben reducir al mínimo la carga de trabajo de los empleados que trabajan allí.

# 02.01 Contenedor con ruedas RC/E1

*Ligero y robusto*

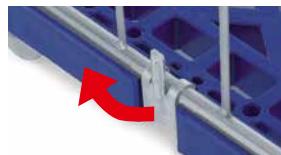
- > *Versión ligera con placa de la base de plástico*
- > *Laterales extraíbles*
- > *Opcionalmente con parte trasera*



RC/E1 Modelo básico con altura de 1540 mm

## *Pinzas de sujeción*

**Las rejillas laterales** son extraíbles y se fijan al bastidor inferior con pinzas de sujeción.



**Equipamiento de serie:** placa de la base fabricada en plástico con perfiles de soporte anchos. Laterales con armazón de tubo redondo con malla de acero plano y pinzas de sujeción integradas.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas y 2 giratorias de poliamida.

**Superficie:** lateral galvanizado y cromado de alto brillo.

## *Parte trasera (opcional)*

**Con elementos de conexión** de plástico que fijan la parte trasera a ambos laterales.



## *Estante de varilla (opcional)*

**El estante de alambre** se puede colgar con una separación de 360 mm.



	RC/E1	RC/E1
<b>N.º de pedido</b>	06.13 108.95-V001	06.13 108.95-V002
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	720 x 815 x <b>1540</b>	720 x 815 x <b>1640</b>
D, altura de carga (mm)	1350	1450
Ancho de malla (mm)	335 x 150	360 x 150
Diámetro de las ruedas (mm)	108	108
Capacidad de carga total / por estante (kg)	500 / 75	500 / 75
Peso (kg)	23	23
<b>Accesorios</b>		
Parte trasera	00.92 424.50	00.18 101.50
Estante de varilla	28.04 970.50	28.04 970.50
Estante de madera	00.18 111.50	00.18 111.50
Correa tensora de tejido	00.22 467.00	00.22 467.00
Correa tensora de goma	00.14 207.07	00.14 207.07

# 02.02 Contenedor con ruedas RC/S1

Versión completamente cerrada

- > Versión ligera con placa de la base de plástico
- > Mecanismo de bloqueo
- > Disponible en 3 alturas diferentes



**RC/S1**

Modelo básico con altura de 1950 mm,  
incl. estante de varilla (accesorio)

**Equipamiento de serie:** bastidor inferior fabricado en plástico con perfiles de soporte anchos. Estructura del contenedor de armazón de tubo redondo con malla de alambre y pinzas de sujeción integradas. Puerta con bisagras de plástico. Ángulo de apertura de 270°.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas y 2 giratorias de poliamida.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## Mosquetones de seguridad

Gracias a esta fijación adicional de la puerta, se dificulta el acceso no autorizado.



## Bloqueo

El pestillo de metal puede asegurarse adicionalmente con una cerradura, en caso de necesidad.



N.º de pedido	RC/S1	RC/S1	RC/S1
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	720 x 810 x <b>1650</b>	720 x 810 x <b>1850</b>	720 x 810 x <b>1950</b>
D, altura de carga (mm)	1450	1650	1750
Ancho de malla (mm)	50 x 50	50 x 50	50 x 50
Diámetro de las ruedas (mm)	108	108	108
Capacidad de carga total / por estante (kg)	500 / 75	500 / 75	500 / 75
Peso (kg)	45	55	65
Accesorios			
Estante de varilla	28.07 345.50	28.07 345.50	28.07 345.50
Estante de varilla, con reborde por un lado	28.09 040.50	28.09 040.50	28.09 040.50

# 02.03 Contenedor con ruedas RC/S8

*Estructura estrecha con bastidor inferior metálico*

- > Totalmente cerrado
- > Versión con 2 ruedas fijas
- > Mecanismo de bloqueo



**RC/S8**

Modelo básico con estante de varilla colgable (accesorio)

## Bloqueo

**El pestillo de metal** puede asegurarse adicionalmente con una cerradura, en caso de necesidad.



**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de metal. Estructura de tubo cuadrado con superficie de apoyo de varilla, reforzado con sujeciones de acero plano. Estructura del contenedor de tubo cuadrado con malla de alambre, atornillado y remachado. Puerta con bisagras de metal. Ángulo de apertura de 270°.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas y 2 giratorias de poliamida.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

<b>RC/S8</b>	
<b>N.º de pedido</b>	06.21 639.50
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	720 x 810 x 1645
D, altura de carga (mm)	1457
Ancho de malla (mm)	50 x 50
Diámetro de las ruedas (mm)	125
Capacidad de carga total / por estante (kg)	500 / 75
Peso (kg)	45
<b>Accesorios</b>	
<b>Estante de varilla</b>	28.22 981.50
<b>Estante de varilla, con reborde por un lado</b>	28.22 980.50

# 02.04 Contenedor con ruedas RC/S9

*Superficie de carga optimizada para su transporte en camión*

- > Totalmente cerrado
- > Mecanismo de bloqueo
- > Opcionalmente con estante de madera



**RC/S9** Ejemplo de equipamiento con altura de 1925 mm

## Freno de pie (opcional)

Juego de ruedas giratorias con 2 frenos para una posición estática segura.



**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de metal. Estructura de tubo cuadrado con superficie de apoyo de varilla, reforzada con sujetaciones de acero plano. Estructura del contenedor de estructura de tubo cuadrado con malla de alambre, remachada. Puerta con bisagras de metal. Ángulo de apertura de 270°.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias de poliamida

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## Bloqueo

**Barra de seguridad de tres puntos para enclavamiento** para un transporte seguro.

El mecanismo de bloqueo se puede cerrar con una cerradura, si es necesario.



	<b>RC/S9</b>	<b>RC/S9</b>
<b>N.º de pedido</b>	06.13 221.50	06.13 223.50
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	1205 x 810 x <b>1660</b>	1205 x 810 x <b>1925</b>
D, altura de carga (mm)	1460	1705
Ancho de malla (mm)	50 x 50	50 x 50
Diámetro de las ruedas (mm)	125	125
Capacidad de carga total / por estante (kg)	500 / 75	500 / 75
Peso (kg)	65	74
<b>Accesorios</b>		
Estante de varilla	28.01 525.50	28.01 525.50
Estante de varilla, con reborde por un lado	28.01 526.50	28.01 526.50
Estante de madera	00.84 684.95	00.84 684.95

# 02.05 Contenedor con ruedas RC/N3 tipo 1

*Optimizado para el transporte de cajas normalizadas europeas*

- > **Apilable para ahorrar espacio**
- > **Con estante de varilla de serie**
- > **Base para múltiples versiones precisadas por el cliente**



**RC/N3 TIPO 1** Modelo básico  
Suministro sin cajas estándar.

**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de tubo cuadrado, curvado. Superficie de apoyo abatible con armazón de acero plano con varilla, reforzada con sujetos de acero plano. Estructura del contenedor de armazón de tubo redondo con malla de alambre y bisagras de plástico.

Ángulo de apertura de la puerta de 270°.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas, 2 ruedas giratorias con freno de pie. Superficie de rodadura elástica, gris.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## Apilable para ahorrar espacio

Necesidad de espacio en fila	
por contenedor con ruedas	290 mm
10 contenedores con ruedas	3480 mm
50 contenedores con ruedas	15 080 mm



## Ayuda para maniobras

**El estribo de pie integrado** favorece la superación de obstáculos y umbral.



RC/N3 tipo 1	
N.º de pedido	06.08 927.50
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	680 x 870 x 1715
D, altura de carga (mm)	1485
Ancho de malla (mm)	50 x 50
Diámetro de las ruedas (mm)	125
Capacidad de carga total / por estante (kg)	400 / 75
Peso (kg)	48

# 02.06 Contenedor con ruedas RC/N3 tipo 2

*Superficie de carga mejorada para el transporte en camiones*

- > Apilable para ahorrar espacio
- > Versión estrecha
- > Con estante de varilla de serie



RC/N3 TIPO 2 Modelo básico

## Apilable para ahorrar espacio

### Necesidad de espacio en fila

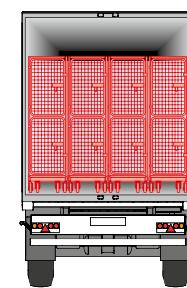
por contenedor con ruedas	300 mm
10 contenedores con ruedas	3500 mm
50 contenedores con ruedas	15 550 mm



## Dimensiones optimizadas para su transporte en camión

### Gracias a su ancho reducido

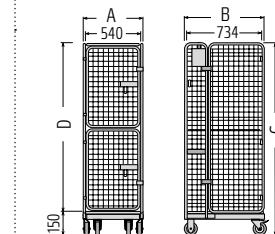
de 600 mm, en la mayoría de las cajas de camión caben 4 contenedores con ruedas uno junto a otro.



**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de estructura de tubo cuadrado, curvado. Superficie de apoyo abatible con armazón de acero plano con varilla, reforzada con sujetaciones de acero plano. Estructura del contenedor de armazón de tubo redondo con malla de alambre y bisagras de plástico. Ángulo de apertura de la puerta de 270°.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas, 2 ruedas giratorias, 1 de ellas con freno de pie. Superficie de rodadura elástica, gris.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.



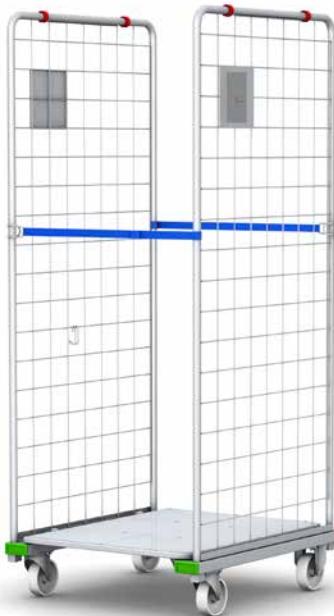
RC/N3 tipo 2

N.º de pedido	06.36 387.50
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	600 x 802 x 1900
D, altura de carga (mm)	1750
Ancho de malla (mm)	50 x 50
Diámetro de las ruedas (mm)	125
Capacidad de carga total / por estante (kg)	400 / 75
Peso (kg)	51

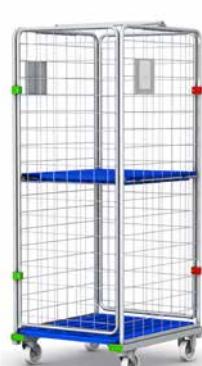
# 02.07 Contenedor con ruedas RC/N9 estándar

*Ideal para mercados minoristas de productos alimentarios*

- > **Apilable con una sola maniobra**
- > **Con base de chapa o de plástico**
- > **Versión estándar con una anchura de 760 mm**



**RC/N9 estándar**  
2 lados con placa de la base de chapa y correas tensoras de goma (accesorio)



**RC/N9 estándar**  
4 lados con placa de la base de plástico y estante de plástico (accesorio)



## Apilable para ahorrar espacio

**Necesidad de espacio en fila**  
por contenedor con ruedas 245 mm  
10 contenedores con ruedas 3272 mm  
50 contenedores con ruedas 13 562 mm

## Fijación al suelo con imanes

**La placa de la base puede abatirse** hacia arriba o hacia abajo con una sola maniobra. La placa consta de imanes que fijan la placa al lateral o al bastidor inferior.



**Equipamiento de serie:** bastidor inferior en forma de Z de estructura de tubo cuadrado con tapas cobertoras de los perfiles en verde (delante) y rojo (detrás). Dos laterales con armazón de tubo redondo con malla de alambre. Placa de la base abatible de chapa o plástico en RAL 5005 azul señales. Incl. 2 correas tensoras de tejido.

**Estructura con 4 lados:** rejilla lateral con 1 puerta por delante y otra por detrás para que la estructura sea cerrada. Incluye una barra estática atornillada en la parte superior para mayor estabilidad.

**Ruedas:** 2 ruedas giratorias y 2 ruedas fijas de poliamida.

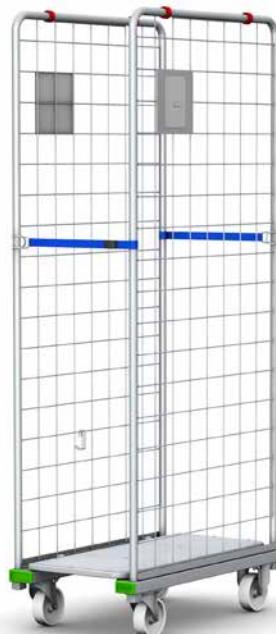
**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

	<b>RC/N9 2 lados</b>	<b>RC/N9 4 lados</b>
<b>N.º de pedido con base de chapa</b>	06.90 515.50-V001	06.90 515.50-V002
<b>N.º de pedido con base de plástico</b>	06.90 515.50-V003	06.90 515.50-V004
Largo x ancho x alto (mm)	846 x 760 x 1924	846 x 760 x 1949
Diámetro de las ruedas (mm)	125	125
Capacidad de carga completa (kg)	350	350
Peso con base de chapa (kg)	51,4	54,8
Peso con base de plástico (kg)	42,5	36,2
<b>Accesorios</b>		
Estante de varilla	77.46 764.50-0000	
Estante de plástico, azul	77.29 814.95-5005	
Correa tensora de tejido	00.14 207.07-0000	
Juego de ruedas elásticas, Ø 125 mm	60.72 218.00-0000	

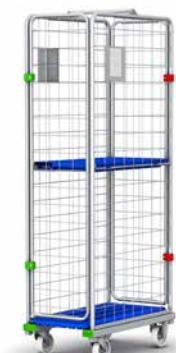
# 02.08 Contenedor con ruedas RC/N9 Slim

*Ideal para mercados minoristas de productos alimentarios*

- > **Apilable con una sola maniobra**
- > **Con base de chapa o de plástico**
- > **Versión estrecha con una anchura de 475 mm**



**RC/N9 SLIM**  
2 lados con placa de la base de chapa



**RC/N9 SLIM**  
4 lados con placa de la base de plástico

## Apilable para ahorrar espacio

**Necesidad de espacio en fila**  
por contenedor con ruedas 360 mm  
10 contenedores con ruedas 4177 mm  
50 contenedores con ruedas 18 577 mm



## Fijación al suelo con imanes

La placa de la base puede abatirse hacia arriba o hacia abajo con una sola maniobra. La placa consta de imanes que fijan la placa al lateral o al bastidor inferior.

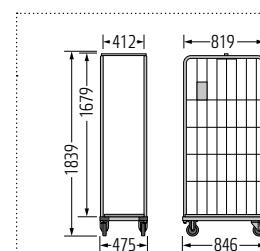


**Equipamiento de serie:** bastidor inferior en forma de Z de estructura de tubo cuadrado con tapas cobertoras de los perfiles en verde (delante) y rojo (detrás). Dos laterales con armazón de tubo redondo con malla de alambre. Placa de la base abatible de chapa o plástico en RAL 5005 azul señales. Incl. 2 correas tensoras de tejido.

**Estructura con 4 lados:** rejilla lateral con 1 puerta por delante y otra por detrás para que la estructura sea cerrada. Incluye una barra estática atornillada en la parte superior para mayor estabilidad.

**Ruedas:** 2 ruedas giratorias y 2 ruedas fijas de poliamida.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.



**RC/N9 Slim 2 lados**      **RC/N9 Slim 4 lados**



<b>N.º de pedido con base de chapa</b>	06.90.514.50-V001	06.90.514.50-V002
<b>N.º de pedido con base de plástico</b>	06.90.514.50-V003	06.90.514.50-V004
Largo x ancho x alto (mm)	846 x 475 x 1924	846 x 475 x 1924
Diámetro de las ruedas (mm)	125	125
Capacidad de carga completa (kg)	350	350
Peso con base de chapa (kg)	37,8	47,5
Peso con base de plástico (kg)	45	33,3
<b>Accesorios</b>		
Estante de varilla	77.46.990.50-0000	
Estante de plástico, azul	77.29.927.95-5005	
Correa tensora de tejido	00.14.207.07-0000	
Juego de ruedas elásticas, Ø 125 mm	60.72.218.00-0000	

# 02.09 Contenedor de paquetería con ruedas

*Estructura modular para soluciones individuales*

- > Disponible en variante abierta o cerrada
- > Cuando no están en uso, son apilables para ahorrar espacio
- > Muchas posibilidades de equipamiento



**CONTENEDOR DE PAQUETERÍA CON RUEDAS**

Estructura cerrada, laterales y pared trasera de rejilla de varilla, con accesorios opcionales



**CONTENEDOR DE PAQUETERÍA CON RUEDAS**

Estructura cerrada, laterales y pared trasera de chapa, con accesorios opcionales

■ **El comercio electrónico está en auge y con él crece el número de paquetes.** La tendencia se mantiene al alza. Para gestionar la enorme cantidad de paquetes y abastecer a sus clientes según lo programado, se requiere una logística interna que funcione sin problemas. Una larga vida útil y la personalización individualizada de las ayudas al transporte son factores de éxito cruciales para lograr procesos de trabajo efectivos con un funcionamiento tanto continuo como de calidad.

## 02.09 Contenedor de paquetería con ruedas

*Estructura apilable: bastidor en L*

**■ Se pliega en un abrir y cerrar de ojos y se guarda en poco espacio:**

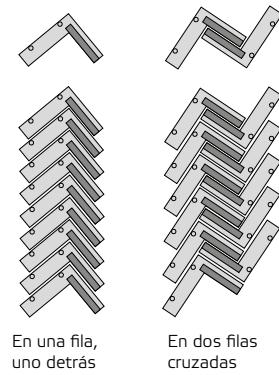
los contenedores de paquetería con ruedas de Wanzl se pueden almacenar de forma eficiente cuando están vacíos o se pueden transportar en un camión. Para un almacenamiento ideal, los contenedores de paquetería con ruedas se disponen en fila uno detrás del otro o en dos filas en cruz.



**① FORMA DE SALIDA**

El contenedor de paquetería con ruedas debe descargarse por completo.

**ALMACENAMIENTO EN FILA**



En una fila,  
uno detrás  
de otro

En dos filas  
cruzadas



**② PLEGAR HACIA ARRIBA LA PLACA DE LA BASE**

La placa de la base se puede plegar hacia arriba mediante un pedal.



**③ PLEGAR EL LATERAL**

Si la placa de la base está plegada hacia arriba, se puede plegar hacia dentro un lateral.



**④ ENCAJAR**

Para un almacenamiento que ahorra espacio, se encajan varios contenedores con ruedas uno dentro del otro.

## 02.09 Contenedor de paquetería con ruedas - Estructura básica

*Versiones de chapa o rejilla de varilla*



### CONTENEDOR DE PAQUETERÍA CON RUEDAS

Construcción abierta, laterales y pared trasera de chapa



### CONTENEDOR DE PAQUETERÍA CON RUEDAS

Estructura cerrada, laterales y pared trasera de rejilla de varilla, con dispositivo de bloqueo opcional, puerta de rejilla y tapa de rejilla de varilla

■ Los contenedores de paquetería con ruedas de Wanzl cumplen con altos requisitos hasta el más mínimo detalle. Debido a los diversos requisitos, hemos desarrollado un sistema modular con el que puede crear su propio contenedor de paquetería con ruedas. Ya sea con una estructura de chapa o rejilla, con estructura cerrada o abierta en todo el perímetro, para el uso en trenes de remolque o para una fácil maniobrabilidad a mano, las numerosas posibilidades de equipamiento satisfacen numerosos requisitos.

**¡Convénzase!**



## 02.09 Contenedor de paquetería con ruedas - Estructura básica

### Versión

#### Dimensiones básicas:

Superficie de base:	1200 mm x 800 mm 1200 mm x 1000 mm
Alturas:	1600   1700   1800   1900 mm
Capacidad de carga:	máx. 750 kg

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo

#### Laterales y pared trasera:

- De chapa
- De rejilla de varilla

#### Versión abierta:

- Compuesto por bastidor inferior, 2 laterales, pared trasera
- Con correas de amarre para asegurar la carga

#### Bastidor inferior:

- Placa de la base abatible con soporte de chapa
- Placa de la base plegable con superficie de madera antideslizante
- Placa de la base abatible en versión de rejilla

#### Versión cerrada:

- Con puertas de rejilla con cerradura, orientables 270°
- Con estante de techo plegable de rejilla de varilla

#### Juego de ruedas:

Con cuerpo de rueda de aluminio y superficie de rodadura elástica. Conductoras de corriente

**Juego 1:** 4 ruedas giratorias Ø 140 mm,  
2 de ellas con bloqueo de dirección

**Juego 2:** 4 ruedas giratorias Ø 140 mm, 2 con bloqueo de dirección y 2 con bloqueo de rueda

**Juego 3:** 4 ruedas giratorias Ø 160 mm, 2 de ellas con bloqueo de dirección

**Juego 4:** 4 ruedas giratorias Ø 160 mm, 2 con bloqueo de dirección y 2 con bloqueo de rueda



## 02.09 Contenedor de paquetería con ruedas - Equipamiento opcional

*Numerosos accesorios para soluciones individuales*

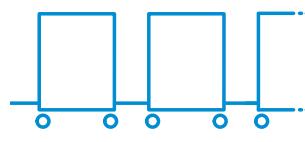
### Acoplamiento

**Manejo sencillo y seguro** con el pie. Versión con un pedal de 800 mm de ancho o dos pedales de 1000 mm de ancho.



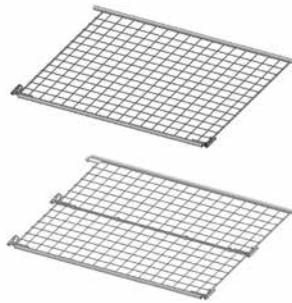
### Dispositivo de enganche

**Para plegar** para máx. 5 contenedores con ruedas en hilera. Un mecanismo de resorte permite plegar el dispositivo de enganche automáticamente hacia arriba.



### Tapa de rejilla de varilla

**La tapa de varilla** está disponible en dos versiones. Se puede abatir completamente hacia atrás para llenar el contenedor con ruedas o plegar solo hacia dentro si se debe evitar el llenado desde arriba.



### Puertas de rejilla

**Puertas de rejilla de dos o cuatro hojas** con bisagras de metal. Ángulo de apertura de 270°. El mecanismo de bloqueo también se puede bloquear con una cerradura para evitar robos.



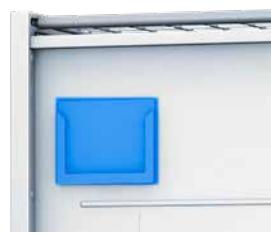
### Tablero para notas

**Con listón de apriete.**  
Para paredes laterales de chapa o rejilla de varilla.  
Para documentos en formato A4 vertical.



### Marco insertable

**De plástico transparente.**  
Para documentos en formato apaisado A5.  
Medidas 156 x 127 mm.



### Mango de tubo plegable

**Para empujar y tirar** del contenedor con ruedas de manera ergonómica a la altura de agarre deseada.



### Barras de empuñadura

**Como ayuda para maniobrar** en el lateral derecho o izquierdo o en la pared trasera.



## 02.09 Contenedor de paquetería con ruedas - Equipamiento opcional

### Dispositivo de bloqueo

Al presionar el dispositivo de bloqueo, se extenderán dos pies de apoyo para evitar que el contenedor ruede. Esta característica garantiza una carga y descarga seguras y es especialmente ventajosa en las superficies de carga de camiones.



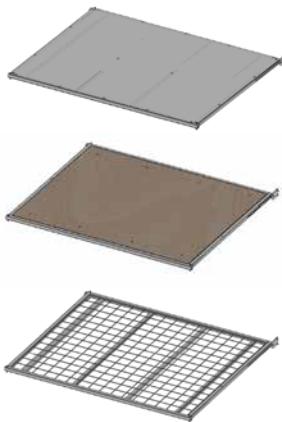
### Desbloqueo de las ruedas con bloqueo de dirección

Dos de las cuatro ruedas giratorias están permanentemente bloqueadas como ruedas fijas para aportarle estabilidad direccional. Para una mejor maniobrabilidad en el manejo manual, las ruedas se pueden volver a convertir en ruedas giratorias mediante una función de palanca.



### Estante plegable

El estante está disponible con una base de chapa, madera antideslizante o rejilla de varilla.



### Correas tensoras

Juego compuesto por 3 unidades. Versión con hebilla de plástico o metal:

- con hebilla de plástico negra y correa negra
- con hebilla metálica y correa azul.



### Red de seguridad

Protección adicional para la estructura abierta del contenedor con ruedas. Disponible para todas las alturas de contenedores con ruedas.



### Inscripción individual

Montaje en el lateral izquierdo. Como pegatina o como cavidad en la chapa lateral estrecha.



### Localizador wifi y de redes inalámbricas

¡Para que en el futuro no se pierda ningún contenedor de paquetería con ruedas! El localizador envía datos de posición con regularidad y está optimizado para reducir al mínimo los costes y maximizar la vida útil. Con la localización wifi, se puede utilizar en todo el mundo en la logística de materiales y en el entorno de paquetes postales.

**Periodo de uso:** hasta 7 años con 3 notificaciones al día.

**Ubicación:**  
a través de WiFi (aprox. 50 m) y red inalámbrica OG (1-10 km)



# 03 Carro de transporte



---

# 03 Carro de transporte

## ***Rotación de mercancías rápida***

---

■ **En la recepción de mercancías,** deben desembalarse con frecuencia antes de su transporte posterior. Nuestros contenedores guardacajas móviles están siempre cerca y ofrecen una gran capacidad para la eliminación de cajas y embalajes. A continuación, la mercancía debe estar disponible inmediatamente en el almacén. Un transporte más rápido al almacén de preparación de pedidos también reduce al mínimo el espacio necesario en la recepción de mercancías. Nuestra amplia gama de carros de transporte grandes y pequeños le ayudará en esta tarea.

■ **Tanto si se trata de una estación de** empaquetado individual como de una línea de empaquetado, siempre debe haber suficiente material de empaquetado disponible. Con nuestros carros de transporte para cajas de cartón puede transportar rápidamente cajas de envío grandes y pequeñas a los lugares de empaquetado y garantizar tiempos de ejecución cortos en el envío.

# 03.01 Carro de transporte especial SP

Para el transporte de objetos voluminosos

- > **Mango de tubo con forma ergonómica**
- > **Plataforma de madera antideslizante**
- > **Apilable**



**SP2**

con ruedas de Ø 160 mm

**Equipamiento de serie:** bastidor de tubo plano ovalado, largueros de tubo redondo con mangos de tubo con forma ergonómica de plástico resistente a las roturas. Plataforma de madera resistente al agua y las heladas rodeada por un armazón de protección de tubo cuadrado.

**SP3:** Con estribos de protección laterales.

**Ruedas:** 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias Wanzl, superficie de rodadura de goma.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## 03.01 Carro de transporte especial SP

■ El carro de transporte especial SP se utiliza en todos aquellos lugares en los que es necesario transportar mercancía voluminosa y elementos de construcción pesados sin grandes esfuerzos. Los patines de serie facilitan además el encajado.

SP3



### Amplio espacio para las piernas

Para empujar los carros cómodamente sin riesgo de lesiones.



### Colores, opcionales

Para un diseño conforme a la identidad corporativa, hay disponibles 5 colores estándar para los mangos de tubo.

Rojo vivo	RAL 3000	
Naranja puro	RAL 2004	
Verde semáforo	RAL 6024	
Azul ultramar	RAL 5002	
gris antracita	RAL 7016	

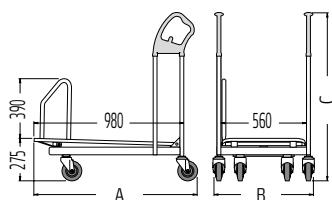
### Silencioso

Rueda de encaje y amortiguación de goma entre la plataforma de madera y el bastidor: protección de la unidad y silencioso.



### Apilable para ahorrar espacio

Los carros de transporte permiten ahorrar espacio al encajarse unos dentro de otros.



SP 2



SP 3



N.º de pedido	05.20 456.51	05.20 458.51	05.20 457.51	05.20 459.51
A x B x C, largo x ancho x alto (mm)	1070 x 650 x 1100	1070 x 650 x 1140	1070 x 650 x 1100	1070 x 650 x 1100
Largo x ancho de la plataforma (mm)	940 x 540	940 x 540	980 x 560	980 x 560
Diámetro de las ruedas (mm)	<b>125</b>	<b>160</b>	<b>125</b>	<b>160</b>
Capacidad de carga (kg)	250	400	250	400
Peso (kg)	23	28	32	32
Profundidad de apilamiento por carro (mm)	325	325	325	325
Espacio necesario para 10 carros (mm)	3770	3770	3770	3770

# 03.02 Contenedor guardacajas

*Estructura ligera en 2 tamaños, adecuado para desechos voluminosos*

- > **Armazón de tubo estable**
- > **Rejilla delantera abatible**
- > **Plegable para ahorrar espacio**



**CONTENEDOR GUARDACAJAS**  
con una longitud de 1200 mm



**CONTENEDOR GUARDACAJAS**  
con una longitud de 1620 mm

## Versión de serie

**Longitud de 1200 mm:** Armazón de tubo estable con refuerzo de rejilla de varilla. Rejilla delantera abatible con un solo movimiento.

**Longitud de 1620 mm:** Armazón de tubo estable con refuerzo de rejilla de varilla. Rejilla delantera abatible con tan solo 2 movimientos.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias, 2 de ellas con freno de pie.  
Superficie de rodadura de goma.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## Plegable para ahorrar espacio

**Con pocas maniobras** se puede plegar el contenedor ahorrando, de este modo, espacio en el almacenamiento.



## Rejilla delantera abatible

La rejilla delantera es, dependiendo del tamaño del contenedor abatible con 1 o 2 movimientos, facilitando la carga y el acceso al contenido.



## 03.02 Contenedor guardacajas

**■ Para devolver, preparar o eliminar** cartones, cajas y materiales de embalaje voluminosos.



### 1 VERSIÓN

Armazón de tubo estable con refuerzo de rejilla de varilla

### 2 ABATIBLE

para una cómoda carga.

### 3 RUEDAS

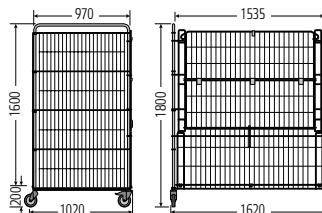
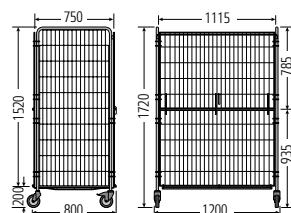
4 ruedas giratorias, 2 de ellas con freno de pie. Superficie de rodadura de goma.

### 4 PLEGABLE

Plegable con pocos movimientos y almacenable para ahorrar espacio.

### Contenedor guardacajas

#### Longitud



1200 mm

1620 mm



#### N.º de pedido

Largo x ancho x alto (mm)

06.22 488.50

06.24 952.50

Ancho de malla (mm)

1200 x 800 x 1720

1620 x 1020 x 1800

Diámetro de las ruedas (mm)

145 x 36

145 x 36

Volumen (litros)

125

125

Capacidad de carga (kg)

1200

2300

Peso (kg)

100

200

40

77

# 03.03 Carro con plancha

Para el transporte de tableros, cristales, colchones y mucho más

- > Con estribos de dirección insertados de modo variable
- > Incluye 2 bloqueos de ruedas para asegurar la estabilidad durante la carga y descarga
- > Plataforma de madera antideslizante



CARRO CON PLANCHA

## *Estrigo guía de inserción variable*

**Hay cinco ranuras disponibles.** Tanto los estribos laterales como el estribo de separación central se pueden cambiar de posición o retirar.



**Equipamiento de serie:** bastidor inferior con estructura de tubo cuadrado estable con asideros laterales y de separación insertables de manera variable. Plataforma de madera con estampado de tamiz antideslizante.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias "bonded-on", 2 de ellas con freno de pie.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

 <b>N.º de pedido</b>	<b>Carro con plancha</b>
Largo x ancho x alto (mm)	1420 x 800 x 1265
Diámetro de las ruedas (mm)	160
Capacidad de carga (kg)	400
Peso (kg)	62

# 03.04 Carro para cartones KT-VP1

*Para la preparación de material de embalaje*

- > *Para cartones sin doblar de distintos tamaños*
- > *Incluye 2 bloqueos de ruedas para asegurar la estabilidad durante la carga y descarga*
- > *Distintos separadores*



El sistema de rejillas  
inteligente ofrece una gran  
variedad de posibilidades  
de transporte

**Equipamiento de serie:** laterales de tubo cuadrado, con barra transversal. Bastidor inferior y estante atornillado con superficie de madera antideslizante. 5 separadores de compartimentos superiores, 4 separadores de compartimentos inferiores. Estante de empuje de tubo de acero revestido de plástico en azul o rojo.

**Ruedas:** 4 ruedas giratorias, 2 de ellas con freno de pie. Superficie de rodadura elástica.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

		<b>KT-VP1</b>
<b>N.º de pedido</b>	06.45 540.50-0002	
Largo x ancho x alto (mm)	1200 x 795 x 2010	
Diámetro de las ruedas (mm)	125	
Capacidad de carga completa (kg)	125	
Capacidad de carga del estante superior (kg)	50	
Capacidad de carga del bastidor inferior (kg)	75	
Peso (kg)	70	

# 04 Sistemas de palés



---

# 04 Sistemas de palés

## *Almacenamiento eficiente*

---

- **El palé es un elemento central en almacenes y en logística.** los espacios de almacenamiento en almacenes y vehículos y las unidades de embalaje para el comercio se rigen por sus dimensiones. Las numerosas características útiles de los palés se amplían de forma práctica con las piezas adicionales para palés de Wanzl.
- **Nuestra oferta para almacenes y logística** incluye, además de prácticas piezas adicionales para palés, también versátiles contenedores para palés. Las piezas adicionales para palés y contenedores para palés vacíos se pueden plegar y apilar para ahorrar espacio.
- **Si desea incorporar a su almacén** nuevas soluciones que ahorren espacio, permita que los competentes empleados de Wanzl le asesoren sin compromiso y con rapidez.

# 04.01 Caja para palés

Aprovechamiento eficiente del espacio de almacenamiento vacío en altura

- > Ampliación rápida del espacio de almacenamiento para picos de pedidos estacionales
- > Construcción permeable al agua
- > Estantes de varilla estables para atornillar



CAJA PARA PALÉS



Con nuestras cajas para palés, cada rincón del almacén se puede utilizar de forma útil y precisa. Las superficies de los palés se dividen varias veces mediante los estantes de varilla y el espacio vacío en altura se utiliza de forma eficiente. De este modo, aumentará su capacidad de almacenamiento de forma rentable sin perder la misma superficie de base.

**Equipamiento de serie:** bastidor inferior de tubo cuadrado estable con rejilla de varilla. Montaje atornillado. 1 lado abierto: lado corto o largo. Estantes atornillables opcionales. Suministro sin palé de madera.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

Caja para palés	Altura 1750 mm	Altura 1850 mm	Altura 2350 mm	Transversal, altura 1850 mm
	lado corto abierto	lado corto abierto	lado corto abierto	lado largo abierto
N.º de pedido	06.73 790.50-0000	06.11 193.50-0000	06.11 306.50-0000	06.11 193.50-0001
Largo x ancho (mm)	1208 x 828	1208 x 828	1208 x 828	1208 x 828
Altura incl. palé (mm)	1757	1857	2357	1857
Capacidad de carga por estante (kg)	150	150	150	150
Capacidad de carga total con palé (kg)	500	500	500	500
Peso sin palé (kg)	35,5	36,5	43	36
Accesorios				
Estante de rejilla para atornillar	77.09 964.95	77.09 964.95	77.09 964.95	77.09 964.95
Estante de rejilla con guía de escáner	28.35 709.50	28.35 709.50	28.35 709.50	-

# 04.02 Pieza adicional para palés RC/S9

Aprovechamiento eficiente del espacio de almacenamiento vacío en altura

- > *Ampliación rápida del espacio de almacenamiento para picos de pedidos estacionales*
- > *Estantes de rejilla con reborde opcional para colgar en posición inclinada*
- > *Estantes opcionalmente con superficie de madera*



**PIEZA ADICIONAL PARA PALÉS RC/S9, ALTURA 1635 MM**  
con 2 estantes de rejilla (opcional)



**PIEZA ADICIONAL PARA PALÉS RC/S9, ALTURA 1900 MM**  
con 3 estantes de rejilla con reborde (opcional)

**Equipamiento de serie:** montaje en 3 lados con tapa de tubo cuadrado estable con rejilla de varilla para atornillar al palé de madera. 1 lado longitudinal abierto. Chapas protectoras adicionales para esquinas de palés. Estantes colgables opcionales.

Suministro sin palé de madera.

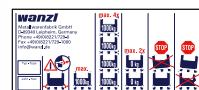
**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

Pieza adicional para palés RC/S9		Altura 1635 mm	Altura 1900 mm
N.º de pedido		06.13 221.50	06.13 223.50
Largo x ancho (mm)	1221 x 806	1221 x 806	
Altura incl. palé (mm)	1635	1899	
Capacidad de carga por estante (kg)	75	75	
Capacidad de carga total con palé (kg)	500	500	
Accesorios			
Estante de rejilla, recto	28.01 525.50	28.01 525.50	
Estante de rejilla, con reborde de 100 mm por un lado	28.01 526.50	28.01 526.50	
Estante con superficie de madera	00.84 684.95	00.84 684.95	
Puerta de rejilla de 2 hojas con mecanismo de bloqueo	por encargo	por encargo	

# 04.03 Pieza adicional para palés PA-X

*Adaptable a europalés de 1200 x 800 mm*

- > Apilable o móvil
- > Plegable para ahorrar espacio
- > Fijación en el palé mediante 4 estribos de sujeción encajables



## MANIPULACIÓN SEGURA

Información clara sobre la capacidad de carga y de apilamiento directamente en la pieza adicional

## PA-X/S

**Equipamiento de serie:** Piezas adicionales para palés estables con versiones abatibles o cerradas. Seguros gracias a las piezas de apilado de las esquinas con mayor superficie de apoyo. 2 estribos de sujeción en cada lado estrecho. Ancho de malla 70 x 70 mm. También disponible en versión no apilable.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

### Elemento de separación de rejilla (opcional)

**Para colgar.** Ancho de malla 73 x 70 mm.



## PA-X1/N

**Equipamiento de serie:** Similar al PA-X/S, pero sin piezas de apilado en las esquinas ni estribos de sujeción.

**Ruedas:** Ruedas giratorias Ø 100 mm, 2 de ellas con freno de pie. Superficie de rodadura de goma.

**Capacidad de carga (versión móvil):** 150 kg.

### Rejilla intermedia (opcional)

**Se puede colgar de forma variable en una retícula de 70 mm.** Capacidad de carga 60 kg. Ancho de malla 25 x 125 mm.



## 04.03 Pieza adicional para palés PA-X

■ La pieza adicional para palés PA-X es una práctica ayuda para almacenar mercancías paletizadas y es extremadamente flexible: cerrada por los cuatro lados o plegable en todas las direcciones, todo es posible.



Todos los modelos son plegables para ahorrar espacio.

### Sujeción segura

**Cuatro estribos encajables** en los lados estrechos garantizan una sujeción segura del europalé.

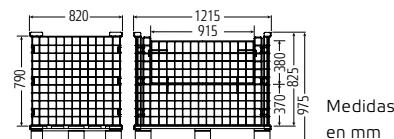


### Apilamiento seguro

Las piezas de apilado para las esquinas con una superficie de apoyo más amplia y cantos más altos evitan el deslizamiento de la pieza adicional.



### Capacidad de carga/ capacidad de apilado máxima



### Pieza adicional para palés PA-X/S

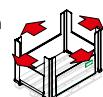
Modelo	Capacidad de carga	Capacidad de apilamiento
PA-X1/S		max. 4x 1000kg
PA-X2/S		max. 4x 1000kg
PA-X3/S		max. 2x 0 kg
PA-X4/S	max. 1000kg	
PA-X10/S	1000kg	

### Pieza adicional para palés PA-X/S

Modelo	Capacidad de carga	Capacidad de apilamiento
PA-X5/S		max. 4x 500kg
PA-X6/S		max. 3x 750kg
PA-X7/S		max. 750kg
PA-X8/S	max. 750kg	max. 500kg
PA-X9/S	750kg	max. 2x 0 kg

#### Excepcionalmente flexible:

Laterales abatibles en función de la versión.

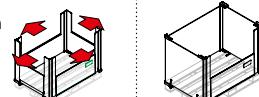


Palé no incluido con el producto.

#### N.º de pedido

Largo x ancho x alto (mm)	1215 x 820 x 975					
Volumen (litros)	700	700	700	700	700	700
Peso sin palé (kg)	26	25	27	27	27	26
<b>Accesorios</b>						

Elemento de separación de rejilla 715 x 725 mm



PA-X1/S



PA-X2/S

PA-X3/S



PA-X4/S



PA-X5/S



PA-X6/S

Rejilla intermedia 1200 x 735 mm

N.º de pedido	06.00 002.50	06.00 008.50	06.00 010.50	06.00 011.50	06.00 014.50	06.00 015.50
Largo x ancho x alto (mm)	1215 x 820 x 975					
Volumen (litros)	700	700	700	700	700	700
Peso sin palé (kg)	26	25	27	27	27	26

#### Accesorios

Elemento de separación de rejilla 715 x 725 mm	27.58 692.50	27.58 692.50	27.58 692.50	27.58 692.50	-	27.58 692.50
Rejilla intermedia 1200 x 735 mm	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50

Rejilla intermedia 1200 x 735 mm

N.º de pedido	06.00 012.50	06.00 004.50	06.00 013.50	06.00 009.50	06.15 481.50
Largo x ancho x alto (mm)	1215 x 820 x 975	1220 x 820 x 958			
Volumen (litros)	700	700	700	700	690
Peso sin palé (kg)	28	27	26	26	37

#### Accesorios

Elemento de separación de rejilla 715 x 725 mm	27.58 692.50	-	-	27.58 692.50	27.58 692.50
Rejilla intermedia 1200 x 735 mm	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50

Rejilla intermedia 1200 x 735 mm

N.º de pedido	06.00 017.50	06.00 005.50	06.00 014.50	06.00 010.50	06.15 481.50
Largo x ancho x alto (mm)	1215 x 820 x 975	1220 x 820 x 958			
Volumen (litros)	700	700	700	700	690
Peso sin palé (kg)	28	27	26	26	37

#### Accesorios

Elemento de separación de rejilla 715 x 725 mm	27.58 692.50	-	-	27.58 692.50	27.58 692.50
Rejilla intermedia 1200 x 735 mm	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50	28.61 392.50

Rejilla intermedia 1200 x 735 mm

# 04.04 Pieza adicional para palés PA 300

*Adaptable a palés multiuso Düsseldorf*

- > **Apilable**
- > **Plegable para ahorrar espacio**
- > **Con rejilla de cierre plegable con un solo movimiento**



## Elemento de separación de rejilla (opcional)

Para el lado longitudinal.  
Medidas 720 x 690 mm.  
Ancho de malla 76 x 76 mm.



## Apilamiento seguro

Las piezas de apilado para las esquinas con una superficie de apoyo más amplia y cantos más altos evitan el deslizamiento de la pieza adicional.



## Capacidad de carga / altura de apilado máxima

PA 300	Capacidad de carga max. 500 kg	Altura de apilamiento max. 2x
	0 kg	500 kg

**Equipamiento de serie:** estructura de rejilla estable con una rejilla de cierre abatible con un solo movimiento en el lado estrecho o en el largo. Cuatro estribos de sujeción encajables. Seguros gracias a las piezas de apilado de las esquinas con mayor superficie de apoyo.

Suministro sin palé.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

N.º de pedido	PA 300/1	PA 300/2
Largo x ancho x alto (mm)	820 x 615 x 825	820 x 615 x 825
Ancho de malla (mm)	77 x 70	77 x 70
Volumen (litros)	340	340
Peso (kg)	19	17
Accesorios		
Elemento de separación de rejilla 720 x 690 mm	27.50 032.50	27.50 032.50

# 04.05 Contenedor para palés PC 1000/1

Con capacidad de carga máxima de 1000 kg

> Apilable

> Plegable para ahorrar espacio

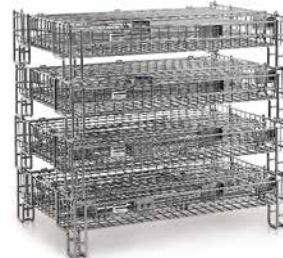
> Con rejilla de cierre plegable con un solo movimiento



**CONTENEDOR PARA PALÉS PC 1000/1**  
apilable, con elemento de separación de rejilla (accesorio)

## Plegable para ahorrar espacio

Plegables y apilables para ahorrar espacio durante el transporte y el almacenamiento.



## Apilamiento seguro

Las piezas de apilado para las esquinas con una superficie de apoyo más amplia y cantos más altos evitan el deslizamiento de la pieza adicional.

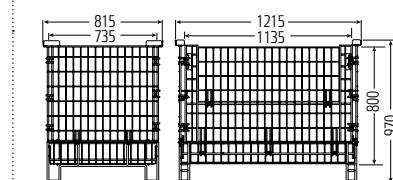


## Capacidad de carga / altura de apilamiento máxima

Capacidad de carga	Altura de apilamiento
max. 4x	
max. 3x	
0 kg	1000 kg

**Equipamiento de serie:** estructura de rejilla estable con enormes patas de apilado de varilla. Piezas de apilado para las esquinas con mayor superficie de apoyo. Rejilla lateral con contorno de varilla. Mecanismo de bloqueo de cierre automático. Rejilla delantera abatible con un solo movimiento.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.



**PC 1000/1**



### N.º de pedido

Largo x ancho x alto (mm)

06.85 390.50

1215 x 815 x 970

Ancho de malla (mm)

100 x 50

Volumen (litros)

650

Peso (kg)

66

### Accesorios

Elemento de separación de rejilla 705 x 750 mm

27.86 958.50

# 04.06 Contenedor para palés MC 300

Con dimensiones de medio palé de 800 x 600 mm

- > Apilable
- > Plegable para ahorrar espacio
- > Rejilla de cierre abatible en la parte delantera



CONTENEDOR PARA PALÉS MC 300

**Equipamiento de serie:** estructura de rejilla estable con patas de apilado de varilla. Modelo con rejilla de cierre abatible con un solo movimiento en el lado estrecho o en el largo.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## Apilamiento seguro

Las esquinas de apilado evitan el deslizamiento de la pieza adicional.



## Plegable para ahorrar espacio

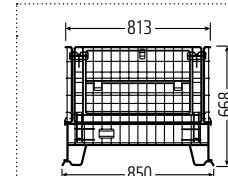
Plegables y apilables para ahorrar espacio durante el transporte y el almacenamiento.



Ensamblado

## Capacidad de carga / altura de apilado máxima

MC 300	
Capacidad de carga	Altura de apilamiento
max. 3x	max. 4x
300 kg	300 kg
0 kg	300 kg
0 kg	300 kg
0 kg	300 kg
300 kg	



MC 300



## N.º de pedido

Largo x ancho x alto (mm)

06.02 324.50

850 x 600 x 668

Ancho de malla (mm)

100 x 50

Volumen (litros)

264

Peso (kg)

20

## Accesorios

Elemento de separación de rejilla

27.04 189.50

# 04.07 Contenedor para palés PC 80

Con cuarto de palé de 600 x 400 mm

- > Apilable
- > Plegable para ahorrar espacio
- > Rejilla de cierre abatible en ambos lados longitudinales



CONTENEDOR PARA PALÉS PC 80

## Plegable para ahorrar espacio

**Plegables y apilables** para ahorrar espacio durante el transporte y el almacenamiento.



Ensamblado

## Apilamiento seguro

**Las esquinas de apilado** evitan el deslizamiento de la pieza adicional.

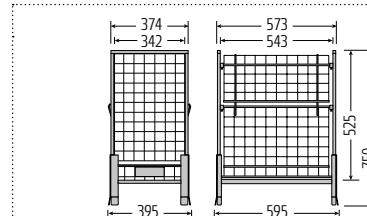


## Capacidad de carga / altura de apilado máxima

PC 80	
Capacidad de carga	Altura de apilamiento
max. 3x	
0 kg	100 kg
0 kg	100 kg
0 kg	100 kg
100 kg	max.

**Equipamiento de serie:** estructura de rejilla estable con estructura de tubo cuadrado. Patas de apilado de chapa. Modelo con rejilla de cierre fácilmente abatible con un solo movimiento en ambos lados longitudinales.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.



## N.º de pedido

Largo x ancho x alto (mm)	595 x 395 x 750
Ancho de malla (mm)	50 x 50
Volumen (litros)	200
Peso (kg)	11

## PC 80



# 04.08 Palé sistemático

*Estantería móvil para palés*

> *Acceso a los productos almacenados desde los cuatro lados*

> *Incluye 2 estantes colgantes*

> *Estantes con superficie de madera antideslizante*



PALÉ SISTEMÁTICO  
Suministro sin palé de madera

**Equipamiento de serie:** montaje atornillado con estribos laterales de tubo cuadrado estable con orificios para estantes colgantes, en el extremo superior con dos listones metálicos como ángulo de unión. 2 estantes para colgar con superficie de apoyo antideslizante.

**Superficie:** galvanizada y cromada de alto brillo.

## Fijación

El bastidor inferior se atornilla a ambos lados del palé de madera.



**Capacidad de carga / altura de apilado máxima**

Palé sistemático	
Capacidad de carga	Altura de apilamiento
max. 500 kg	¡No apilable!

Palé sistemático	
Longitud x anchura x altura (mm), incl. palé	1210 x 800 x 1795
Separación entre estantes (mm)	100
Capacidad de carga por estante (kg)	150
Peso con palé (kg)	aprox. 70 kg

# 04.09 Estripos de palé

*Apilar palés con mercancía con pocas maniobras*

- > **Adaptables a europalés 1200 x 800 mm**
- > **Disponibles en altura de 820 mm o 995 mm**
- > **Fáciles de manejar**



**Equipamiento de serie:** bastidor de tubo redondo con dos barras centrales. El marco y el ángulo de soporte están soldados. Estripo de bloqueo escondido en el tubo transversal superior. Perfil de detención para el montaje variable en el lado transversal o longitudinal del europalé.

**Superficie:** recubierta de polvo de plástico o galvanizada al fuego.

## Fáciles de manejar

**Los estribos se montan** con pocas maniobras. Los estribos de sujeción agarran por debajo del larguero central del palé.



## Apilamiento seguro

**Las cuñas del palé** encajan bien en los estribos de bloqueo sesgados.



## Capacidad de carga / altura de apilado máxima

Estripos de palés tipo 1 / tipo 2	
Capacidad de carga	Altura de apilamiento
max. 1000kg	max. 3x 500kg
0kg	0kg
0kg	500kg
0kg	500kg
1000kg	500kg

N.º de pedido (para superficie recubierta de polvo de plástico)	06.01.070.73	Estripo para palés tipo 1	Estripo para palés tipo 2
N.º de pedido (para galvanizado al fuego)	06.01.070.55		06.01.082.55
Ancho (mm)	800	800	800
Altura (mm)	820	820	995
Peso (1 par, en kg)	30	30	32,4

# UPGRADE YOUR WAREHOUSE



*Desde la recepción de mercancías hasta el envío*

Wanzl es conocida en los sectores de la logística y la industria en especial por sus carros para preparación de pedidos y contenedores con ruedas de varilla muy resistentes. Nuestras piezas adicionales para palés apilables amplían las superficies de almacenamiento existentes de forma rápida y económica, y con nuestro puesto de trabajo móvil con batería potente, los empleados del almacén y de producción pueden evitarse engorrosos desplazamientos de vuelta a la oficina. Pero podemos hacer mucho más...



## Acceso seguro a las instalaciones y a zonas delicadas

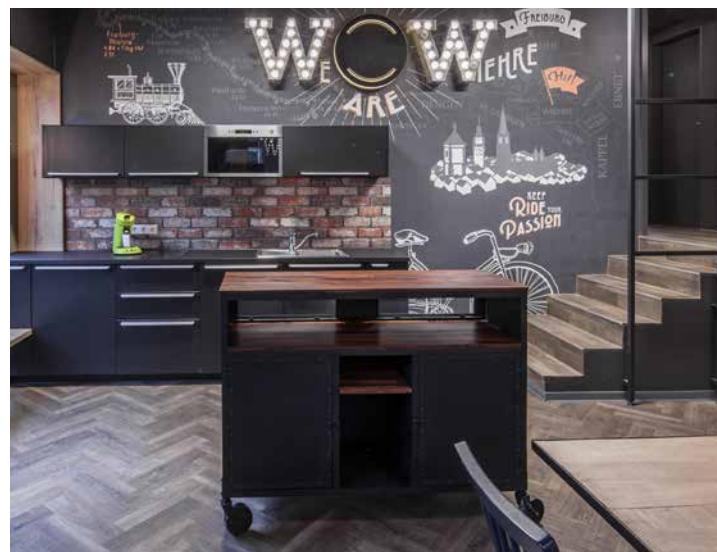
Benefíciense de nuestros años de experiencia en el ámbito de los controles de acceso: Por ejemplo, nuestros torniquetes de pórticos controlan el acceso seguro al exterior de instalaciones corporativas. Y para evitar diferencias de inventario en el almacén, recomendamos nuestra esclusa de seguridad Galaxy Gate® con detector de metales combinado.



# Upgrade your warehouse!

## *Planificación y equipamiento de espacios de oficina y sociales*

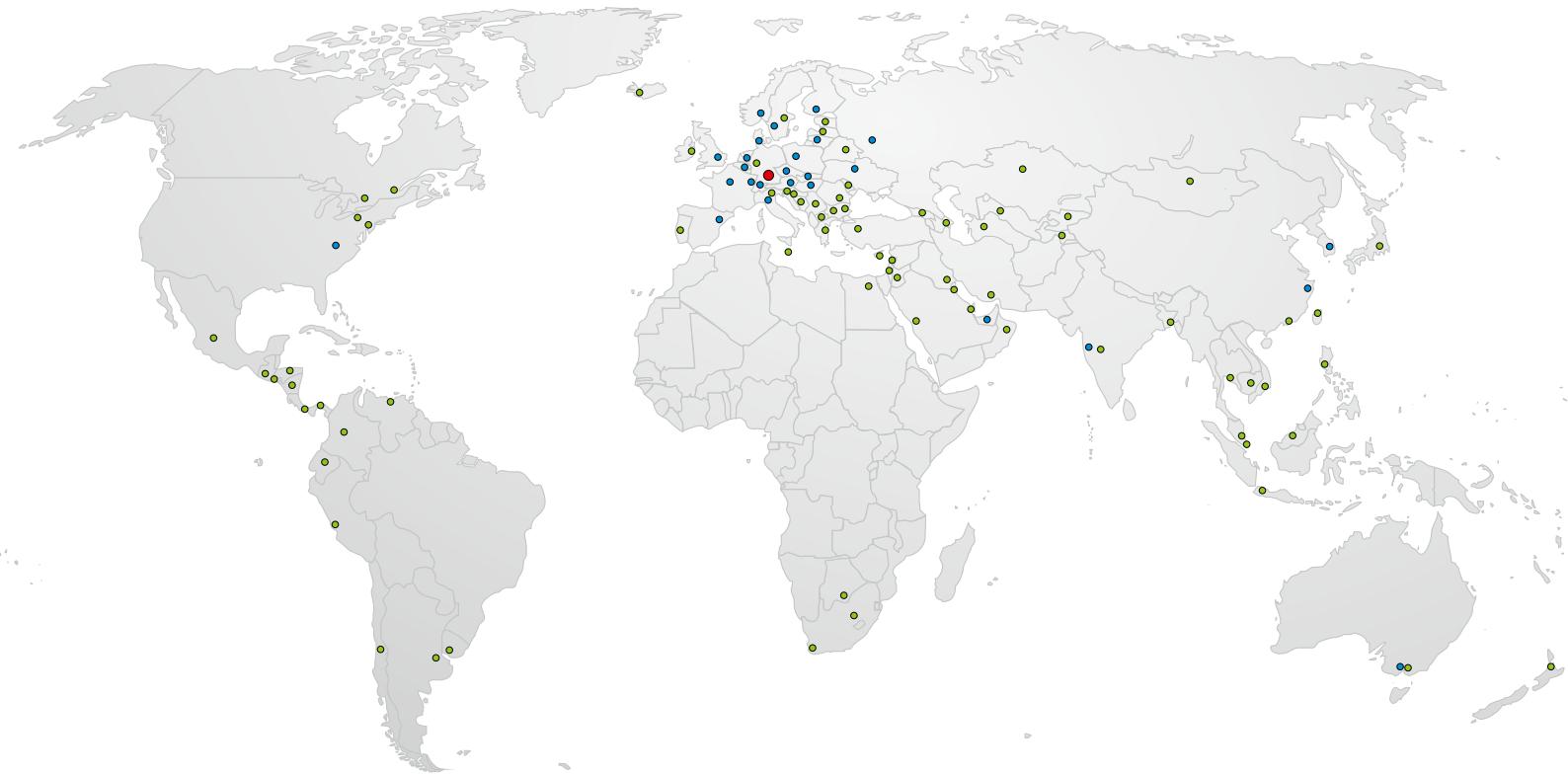
Nuestros arquitectos y diseñadores de interiores crean espacios modernos, agradables e inspiradores donde las personas se sienten bien, y en el caso de los espacios sociales, crean además un ambiente distendido. Impresione a sus profesionales con un entorno de trabajo moderno que satisfaga tanto las necesidades económicas como las de los empleados.



## *Tiendas sin personal abiertas 24 horas, 7 días a la semana*

En función de la ubicación y el tamaño del centro de distribución, se ofrece una tienda conectada abierta 24 horas al día, 7 días a la semana, en la que los clientes pueden comprar y llevarse directamente los productos almacenados en caso necesario. Asimismo, puede ofrecer a sus empleados un pequeño supermercado de aperitivos listos para consumir, bebidas y productos de droguería seleccionados, en lugar de las típicas máquinas expendededoras. Somos su experto en proyectos de tiendas abiertas las 24 horas del día, los 7 días de la semana, para funcionamiento sin personal tanto total como parcial.





## Wanzl en el mundo

- Sede central
- Sucursales
- Representaciones



**ALEMANIA**  
Wanzl GmbH & Co. KGaA  
Rudolf-Wanzl-Straße 4  
89340 Leipheim

Phone +49 (0) 8221 / 729-0  
[info@wanzl.com](mailto:info@wanzl.com)  
[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)

**ESPAÑA**  
Wanzl Equipamiento Comercial S.L.  
EDIFICO GAIA  
Carretera de Rubí 102 - Plantabaja  
08174 Sant Cugat del Vallés - Barcelona  
Phone +34 (0) 93 / 6803650  
[wanzl@wanzl.es](mailto:wanzl@wanzl.es)  
[www.wanzl.com](http://www.wanzl.com)