



**CMI**

*Control  
de Materiales  
Instalados*



 **Masanés**

INDUSTRIA Y SERVICIOS



**CMI**  
Control  
de Materiales  
Instalados

# Controla, gestiona y

CMI es la solución completa para controlar, gestionar y organizar de forma centralizada los elementos instalados en una planta de producción compuesta de varias cintas transportadoras y elevadoras. CMI facilita información de cada una de las cintas y de todos los elementos que las componen.

## Bandas transportadoras

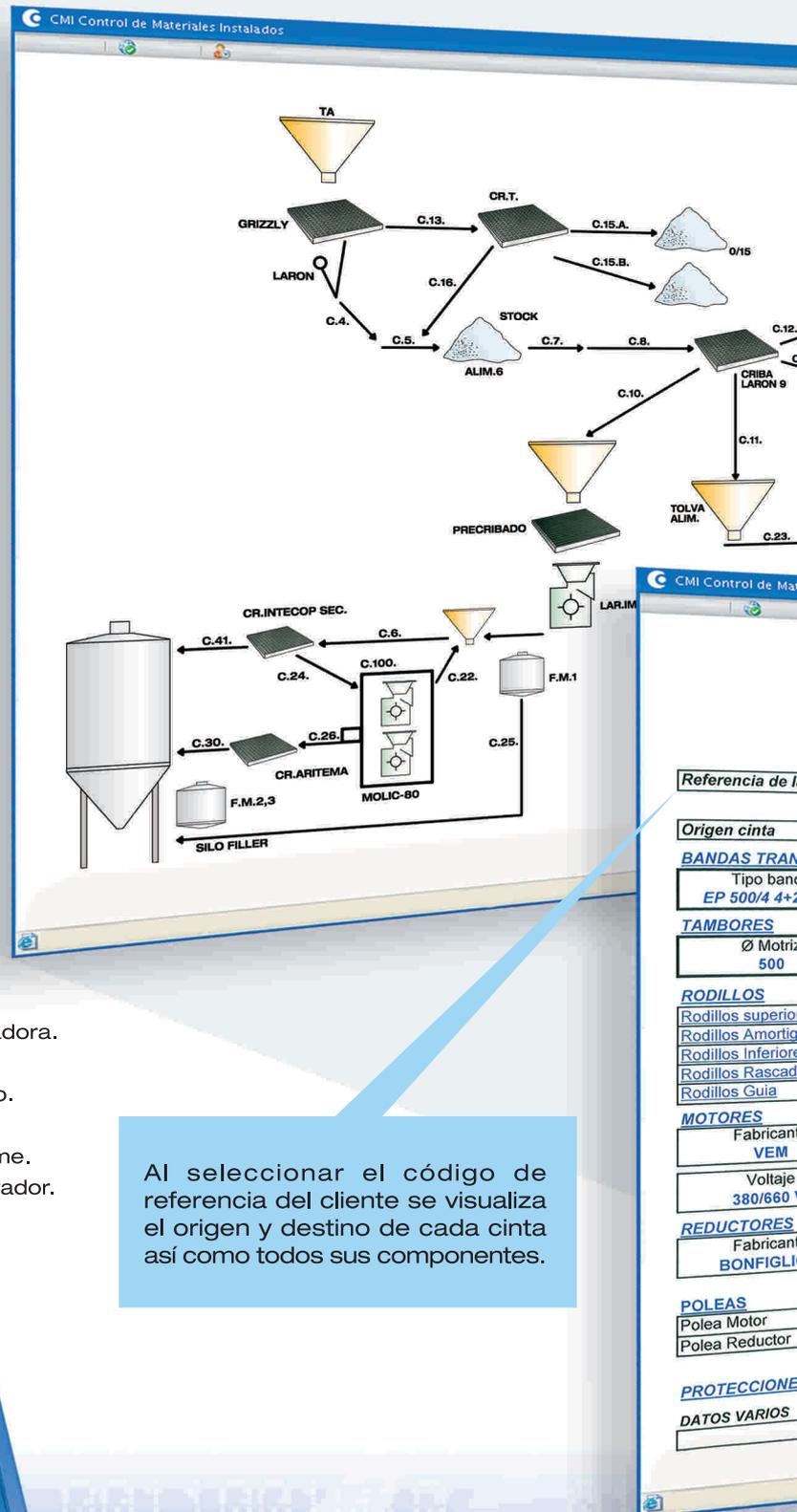
- Modelo y ancho de banda y sus características.
- Rodillos superiores e inferiores de inflexión.
- Engomado de tambores.
- Rascadores primarios y secundarios.
- Elementos de potencia: motor, reductores, poleas, correas, mototambores.
- Protecciones.
- Faldones.
- Capotajes.

## Cadenas de transporte

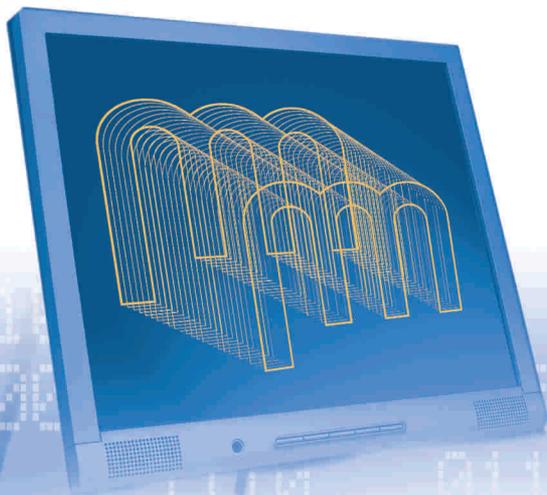
- Calidad de la cadena, modelos y paso.
- Tipo de poleas de arrastre.
- Diferentes modelos de palas.

## Bandas elevadoras

- Ancho, modelo y calidad de la banda elevadora.
- Cangilones modelos y tipos.
- Diámetro de tambores de cabeza y retorno.
- Velocidad del elevador.
- Tornillería y elementos de unión del empalme.
- Sistemas de seguridad que dispone el elevador.



Al seleccionar el código de referencia del cliente se visualiza el origen y destino de cada cinta así como todos sus componentes.



# organiza eficientemente su instalación

**Masanés**  
INDUSTRIA Y SERVICIOS

Al posicionar el puntero en una cinta transportadora o elevadora CMI visualiza todos sus componentes.

Desde el esquema de la planta, CMI genera un rapport visual que suministra información detallada de todos los materiales instalados.

**Plantilla de datos:**

Planta de.....prueba
Nombre cinta: CINTA 10 30M. 0° 400/3-3+1,5
Codigo: 31217-41301/55004
DE CRIBA 9 Destino cinta A SECUNDARIO 1

**TRANSPORTADORAS**

Nombre	Ancho	Longitud e/c	Desarrollo banda	Inclinación °	Tn/h	Granu.	Mts banda	Código	Total Planta
Lisa	800	42.000	85.413	3	248	80/300	86,00	ST00153338	340,00

**Componentes de la cinta:**

Recubrim.	Sop. Motriz	Cod Sop. Motriz	Aros cónicos	Ø Tensor	Sop. Tensor	Cod.Sop.Ten.	Aros cónicos	Total Planta
Engomado	SN-513	ST00139809	65/95	400	SN-511	ST00139807	65/95	801

**Detalles de componentes:**

Diam	RL	eje	AGL	pl	Tipo	cant	Código	Total Planta
89	315	20	341	14 x 9	Negros	96	ST01025266	201
63/89	315	20	341	14 x 9	Amortiguador	15	ST01025425	108
89	950	20	996	14 x 9	Negro	12	ST01025257	20
63/89	950	20	996	14 x 9	Rascador	2	ST0026	62
60	100	20		Rex M16	Guia	4	ST01025664	

**Motor y Reductor:**

Modelo	Montaje	Armazon	Potencia CV	Potencia KW	Código
K21R 160	B3	160M	15	11,04	ST01025365

**Reductor y Poleas:**

Modelo	Rel. Reductor	Rel. Poleas	rpm final	Velocidad cinta	antiretorno	Código
TA 50.50 DA	15	1,75	55,24	1,45	SI	ST006

**Correas:**

Tipo	Ø Polea	eje	Canales	Código
SPB	160	38	3	ST2006
SPB	280	38	3	ST2031

**Interceptor de tirón:**

Tipo	Cantidad	Código
Interceptor de tirón Tele XY™-CE2-A250	1	ST00630974

**Resumen de componentes:**

Componente	Cantidad	Código	Total Planta
CORREAS	3	SPB-3250	19
	3	ST00371494	

## Ventajas

**CMI optimiza el mantenimiento de la instalación. Es una herramienta cómoda, rápida y eficiente para los jefes de planta y el departamento de compras.**

- Visiona rápidamente toda la instalación en una sola pantalla.
- Ordena todos los elementos que componen la instalación.
- Verifica todos los elementos instalados.
- Utiliza los códigos de Masanés y del cliente.
- Facilita los pedidos de reposición de recambios.
- Controla los stocks de cada una de las cintas.
- Racionaliza los stocks de los componentes de las cintas.
- Evita errores en la solicitud de recambios.
- Comprueba fácilmente los cambios a realizar en las diferentes cintas para unificar los componentes.
- Actualiza los cambios de la planta inmediatamente en el programa.

**La solución técnica de MASANÉS para el control completo de una planta. Desde cualquier lugar y en cualquier momento.**



**902 40 25 00**

[www.masanes.com](http://www.masanes.com)



**Centros:** Amposta - Barcelona - Córdoba - Lleida - Madrid - Seu d'Urgell - Valencia - Zaragoza

**Oficinas comerciales:** Alicante - Badajoz - Murcia - Pamplona - Valladolid - Vigo

**Agentes / Distribuidores:** Palma de Mallorca - Canarias - Portugal