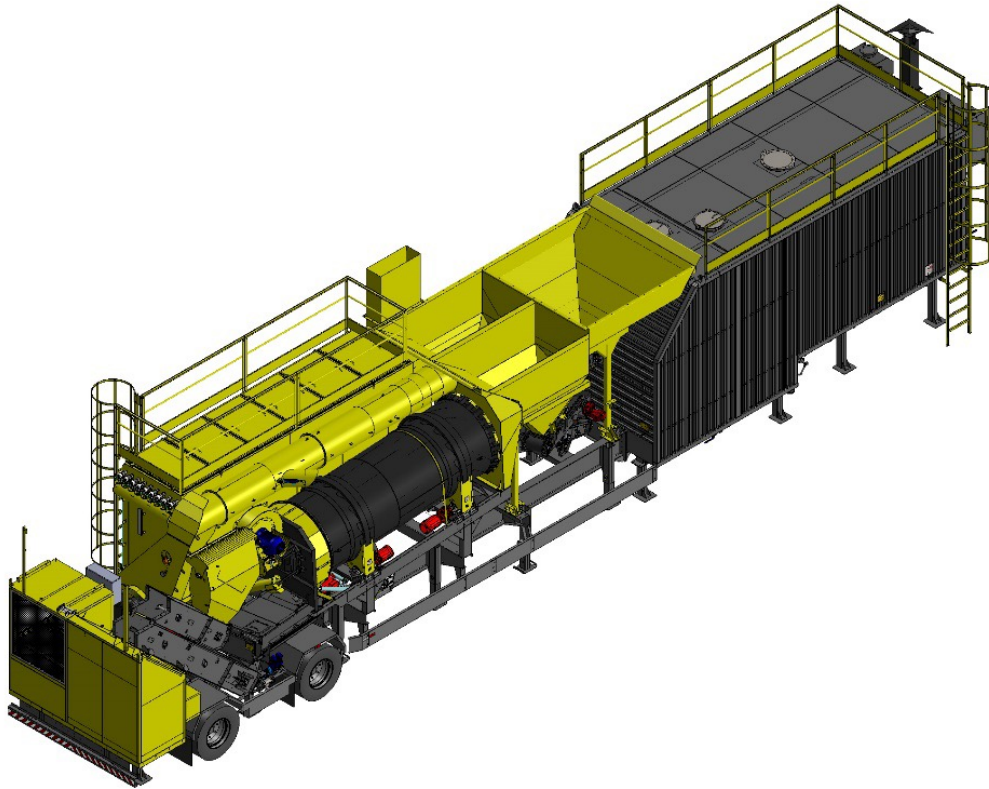




# PLANTAS MEZCLADORAS DE ASFALTO MOVILES CONTINUAS CDP

# NUEVA CDP7001M

## CDP 7001M – La revolución de las plantas móviles Planta de Asfalto Móvil con tanques integrados



### Características Técnicas

#### CDP7001M

Capacidad de producción  
**70 t/h**

Capacidad tanque CAP  
**40.000 Litros**

Capacidad tanque combustible  
**15.000 Litros**

Capacidad silo de agregados  
**2x3 + 1x5 m<sup>3</sup>**

Sistema de control  
**Manual y automático**

Combustible del quemador  
**Diesel /Aceite pesado**

Mezclador  
**Externo/doble eje**

Área de filtro de mangas  
**220 m<sup>2</sup>**

Generador recomendado  
**300 KVA**

## Usos y beneficios principales

La Planta de Asfalto CDP 7001 es única, fue desarrollada en un solo chasis con todos los tanques, representando una revolución en las plantas de asfalto. Dimensionada para atender los más diferentes proyectos, desde una pequeña operación de conservación y mantenimiento de vías urbanas hasta la pavimentación de grandes

carreteras o proyectos especiales, ya que la Planta CDP 7001 cuenta con una excelente capacidad de producción y un sistema inteligente que permite generar reportes de producción, rendimiento, combinado con una pantalla de comando intuitiva y fácil de operar.

- La CDP 7001 Tiene numerosos atributos que para destacar
- Equipo ideal para trabajos rápidos y de alta calidad
- Control completamente automatizado
- Mezclador de doble eje con alta eficiencia y durabilidad
- Capacidad hasta 70 t/h
- Tanque de betun y depósito de combustible con sistema de calefacción integrado
- Filtro de mangas con sistema de recuperación de finos
- Quemador compacto y eficiente para fuel ligero y pesado

## CDP4000C

Planta mezcladora de asfalto en contenedores con una capacidad de hasta 40 t/h adecuada para proyectos de pequeña escala o de corto plazo.

Los componentes principales del CDP 4000C se encuentran en un contenedor marítimo ISO de cubo alto de 40 pies que se puede enviar fácilmente por mar con un bajo costo de flete y por tierra en un remolque.



### Características Técnicas

Capacidad  
**40 t/h**

Construcción  
**En contenedores**

Capacidad de contenedores de agregado  
**2 x 3 m<sup>3</sup> + 1 x 5 m<sup>3</sup>**

Sistema de control  
**Automático con anulación manual**

Tipo de combustible  
**Diésel/Aceite pesado**

Mezclador  
**Doble eje externo**

## CDP5001M

Planta mezcladora de asfalto móvil continua con una capacidad de hasta 50 tph con sistema de tanque para proyectos de pequeña escala o de corto plazo.



### Características Técnicas

Capacidad  
**50 t/h**

Construcción  
**Móvil**

Tipo de chasis  
**Único**

Capacidad de contenedores de agregado  
**2 x 3 m<sup>3</sup> + 1 x 5 m<sup>3</sup>**

Tanque de betún  
**32,000 litros**

Depósito de combustible  
**10,000 litros**

Sistema de control  
**Automático con anulación manual**

Tipo de combustible  
**Diésel/Aceite pesado**

Mezclador  
**Doble eje externo**

## CDP8001M

Planta mezcladoras de asfalto móvil continua con capacidad de 80 t/h para uso móvil y estacionario.



### Características Técnicas

#### CDP8001M

Capacidad  
**80 t/h**

Construcción  
**Móvel**

Tipo de chasis  
**Único**

Capacidad de  
contenedores de  
agregado  
**3 x 6 m<sup>3</sup>**

Área de filtro de mangas  
**166 m<sup>2</sup>**

Sistema de control  
**Automático con  
anulación manual**

Tipo de combustible  
**Diésel/Aceite  
pesado**

Mezclador  
**Doble eje externo**

## CDP12001M/12000D

Planta mezcladora de asfalto móvil continua con capacidad de 120 t/h para uso móvil y estacionario.



### Características Técnicas

#### CDP12001M

Capacidad  
**120 t/h**

Construcción  
**Móvil**

Tipo de chasis  
**Único/Doble**

Capacidad de  
contenedores de  
agregado  
**3 x 6 m<sup>3</sup> / 4 x 7,5 m<sup>3</sup>**

Sistema de control  
**Automático con  
anulación manual**

Tipo de combustible  
**Diésel/Aceite  
pesado**

Mezclador  
**Doble eje externo**

# CDP14001M

Planta mezcladora de asfalto móvil continua con capacidad de 140 t/h para uso móvil y estacionario.



## Características Técnicas

### CDP14001M

Capacidad  
**140 t/h**

Construcción  
**Móvil**

Tipo de chasis  
**Único/Doble**

Capacidad de contenedores de agregado  
**3 x 6 m<sup>3</sup> + 4 x 7,5 m<sup>3</sup>**

Sistema de control  
**Automático con anulación manual**

Tipo de combustible  
**Diésel/Aceite pesado**

Mezclador  
**Doble eje externo**

Planta de asfalto continua CDP	CDP4000C	CDP5001M	CDP7001M	CDP8001M	CDP12001M CDP12000D	CDP14000M	CDP16001D
Capacidad (*)	40 t/h	50 t/h	70 t/h	80 t/h	120 t/h	140 t/h	160 t/h
Construcción	En contenedores	Móvil	Móvil	Móvil	Móvil	Móvil	Móvil
Tipo de chasis	N/A	Único	Único	Único	Único/Doble	Único/Doble	Doble
Capacidad de contenedor de agregado	2 x 3 m <sup>3</sup> + 1 x 5 (**) m <sup>3</sup>	2 x 3 m <sup>3</sup> + 1 x 5 (**) m <sup>3</sup>	2 x 3 m <sup>3</sup> + 1 x 5 (**) m <sup>3</sup>	3 x 6 m <sup>3</sup>	3 x 6 m <sup>3</sup> / 4 x 7.5 m <sup>3</sup>	4 x 7.5 m <sup>3</sup>	4 x 7.5 m <sup>3</sup>
Tanque de betún	30,000 L	32,000 L	40,000 L	40,000 L	40,000 L	40,000 L	40,000 L
Tanque de combustible	15,000 L	10,000 L	15,000 L	20,000 L	20,000 L	20,000 L	20,000 L
Área de filtro de mangas	120 m <sup>2</sup>	166 m <sup>2</sup>	220 m <sup>2</sup>	270 m <sup>2</sup>	332 m <sup>2</sup>	370 m <sup>2</sup>	415 m <sup>2</sup>

(\*) Según condiciones de rendimiento estándar al 3 % de contenido de humedad. (\*\*) Cuarta tolva opcional. Todas las especificaciones están sujetas a modificaciones técnicas.

# Referencias del Proyectos



CDP14000M



CDP5001M



CDP6001M



CDP8001M



CDP12000M



CDP4000C

## **Sobre Lintec & Linnhoff**

Lintec & Linnhoff es un fabricante y distribuidor mundial de soluciones de vanguardia para las industrias del asfalto y el hormigón bajo las marcas Lintec, Linnhoff y Eurotec. Sus productos incluyen plantas mezcladoras de asfalto, plantas dosificadoras de cemento, tecnologías y maquinaria relacionadas con el pavimento y soluciones especializadas en enfriamiento de cemento. Las principales tecnologías de la compañía incluyen las plantas dosificadoras de cemento y asfalto en contenedores de Lintec construidas en contenedores marítimos 100 % certificados por ISO y la tecnología de tambor de criba de Linnhoff.



[www.lintec-linnhoff.com](http://www.lintec-linnhoff.com)



## **Lintec & Linnhoff Germany GmbH**

Weidegrund 11, D-21614, Buxtehude, Germany  
Tel: +49 4161 80069 0  
Fax: +49 4161 80069 10  
Email: [info.llg@lintec-linnhoff.com](mailto:info.llg@lintec-linnhoff.com)

## **Distribuidor autorizado**