



# TURBOSOL<sup>®</sup>

TECNOLOGÍA DE BOMBEO PARA LA CONSTRUCCIÓN

**TURBOSOL**

*más de 60 años  
de experiencia  
y fiabilidad*

# TRANSMAT 250

## TRANSPORTADORA NEUMÁTICA



TRANSMAT 250: excelente rendimiento y mezclas de alta calidad para los profesionales del solado

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

# TRANSMAT 250

DATOS TÉCNICOS	E	EB	EBP	ET-SILO
Motor eléctrico		5,5 kW - 400 V/50 Hz		4,8 kW - 400 V/50 Hz
Compresor de obra (caudal de aire aconsejado para 6 bar) no incluido		2400 ÷ 5000 l/min		
Capacidad tanque	270 l	270 l	270 l	270 l
Rendimiento por ciclo *	200 ÷ 220 l	200 ÷ 220 l	200 ÷ 220 l	200 ÷ 220 l
Ciclos por hora	12 ÷ 15	18 ÷ 20	18 ÷ 22	20 ÷ 25
Distancia máxima de bombeo*	120 m	120 m	120 m	120 m
Altura máxima de bombeo *	80 m	80 m	80 m	80 m
Altura de carga	95 cm	36 cm	36 cm	---
Capacidad de la tolva	---	270 l	270 l	---
Pala rascadora	no	no	si	---
Granulometría máxima		(de serie) manguera Ø 65 mm - 20 mm manguera Ø 50 mm - 12 mm manguera Ø 90 mm - 30 mm		
Carrocería		ruedas neumáticas y timón articulado		
Dimensiones (L x P x H)	172 x 135 x 131 cm	268*** (196**) x 135 x 185*** (220**) cm	165 x 135 x 150 cm	
Peso	620 kg	780 kg	840 kg	730 kg

\* Estos datos pueden variar en función de la viscosidad, la calidad y composición de la mezcla, el desgaste de la bomba, diámetro y longitud de la tubería. El rendimiento del bombeo en distancia y en altura, no se pueden alcanzar al mismo tiempo. \*\* con tolva en vertical. \*\*\* con tolva en horizontal y pala rascadora

## Características

Transmat 250 es una mezcladora y transportadora de solados de pavimentos con motor eléctrico trifásico. Disponible en 3 versiones: versión E con tolva capiente para facilitar la carga manual del tanque a presión, versión EB con tolva de 270 litros con elevación hidráulica y versión EBP con tolva y pala rascadora con cabrestante de arrastre. Funciona con el aire suministrado por un compresor de obra separado (con de al menos 2.400 l/min de aire a 6 bar).

## Aplicaciones

- Mezclas pobres de agua y cemento
- Solados aislantes a base de arcilla expandida, poliestireno, perlita, vermiculita, corcho, etc.
- Arena lavada, gravilla, etc.
- Morteros y hormigón de hasta 30 mm di granulometría

## Ventajas técnicas

- Gracias a los perfiles y la inclinación de las palas mezcladoras se garantiza máximo rendimiento y mezclas óptimas y homogéneas
- Mezclas de calidad, seguridad en el uso y óptimas prestaciones que la convierten en el punto de referencia para los profesionales del solado
- Las características especiales de proyectación adoptadas para la distribución de la potencia en el ciclo de trabajo permiten la obtención de altos rendimientos con solo 5.5 kW

## Equipamiento

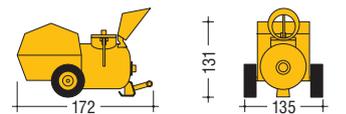
- Tanque a presión homologado con blindaje interno de alta resistencia al desgaste
- Mezclador con paletas orientadas
- Colector de salida Ø 65 con acoplamiento Perrot
- 40 metros (20+10+10) de manguera Ø 65 con acoplamiento Perrot
- Bomba de engrase manual
- N. 1 soporte metálico para manguera
- N. 2 soportes de tela para manguera
- Caballete rompechorro
- Junta escotilla
- Instalación hidráulica de elevación para la tolva y arrastre de pala rascadora (versiones EB y EBP)
- Caja de accesorios para mangueras Ø 65

## Accesorios bajo pedido

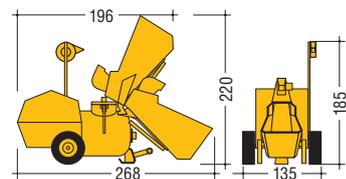
- Caja de accesorios para mangueras Ø 50 con acoplamiento de levas
- Caja de accesorios para mangueras Ø 90 con acoplamiento Victaulic
- 10 o 20 metros de extensión de manguera Ø 90, Ø 65 y Ø 50
- Instalación automática de lubricación
- Colector Ø 65 para conexión de compresor suplementario



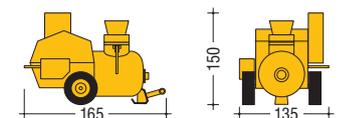
DIMENSIONES (cm)  
Transmat 250 E



Transmat 250 EB-EBP



Transmat 250 ET-SILO



# TURBOSOL

TECNOLOGÍA DE BOMBEO PARA LA CONSTRUCCIÓN

TURBOSOL PRODUZIONE S.r.l.

Via Alessandro Volta, 1 - 31030 Pero di Breda di Piave (Treviso) - Italia

Tel. +39 0422 90251 - Fax +39 0422 904408 - E-mail: info@turbosol.it - www.turbosol.com

El montaje de los modelos y de los opcionales relativos se puede modificar por exigencias específicas del mercado o legales. Los datos de esta publicación se proporcionan a título informativo. Turbosol Produzione S.r.l. puede realizar modificaciones en cualquier momento a los modelos descritos en esta publicación por razones de naturaleza técnica o comercial.

