

TRANSMAT 27.45

TRANSPORTADORA NEUMÁTICA



TRANSMAT 27.45 Stage V: máquina de alto rendimiento para grandes volúmenes de solados que respeta el medio ambiente.

www.turbosol.com

TM 27.45 STAGE V

DATOS TÉCNICOS	DC	DCB	DCBP
Motor diesel con refrigeración líquida	Yanmar 4TNV88C - DYI2D - 4 cilindri - 35,5 kW - 48,3 HP (EU Stage V)		
Compresor de aire Rotair-Turbosol	4.500 l/min a 6 bar		
Capacidad tanque a pressione	270 l	270 l	270 l
Rendimiento por ciclo *	200 ÷ 220 l	200 ÷ 220 l	200 ÷ 220 l
Ciclos por hora	14 ÷ 16	20 ÷ 22	22 ÷ 24
Distancia máxima de bombeo *	180 m	180 m	180 m
Altura máxima de bombeo *	120 m	120 m	120 m
Altura de carga	97 cm	36 cm	36 cm
Capacidad de la tolva de carga	---	270 l	270 l
Pala rascadora	no	no	si
Granulometría máxima	con tubazioni Ø 65 mm - 20 mm (di serie) con tubazioni Ø 50 - 12 mm con tubazioni Ø 90 - 30 mm		
Remolque	traino a mano - timone snodato e ruote pneumatiche traino su strada - assale elastico con freni e barra luci		
Capacidad del tanque	50 l	50 l	50 l
Dim. remolque manual (An x La x A)	397 x 150 x 154 cm	405 x 150 x 240 cm**	509 x 150 x 204 cm ***
Peso con remolque manual	1400 kg	1600 kg	1650 kg
Versiones	básica	con tolva	con tolva y pala rascadora

* Los datos son teóricos y pueden variar en función de la viscosidad, la calidad y composición de la mezcla, la compresión del aire, 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 27.45 Stage V es una mezcladora y transportadora de solados de pavimentos, morteros y concretos con motor diesel y compresor incorporado. Disponible en versión con carga manual DC, con tolva de carga DCB y con tolva de carga y pala rascadora DCBP. Versiones con remolque en carreteta a petición.

Aplicaciones

- Solado semiseco
- 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.

Ventajas técnicas

- Ciclo automático de bombeo.
- Parrilla de protección en el tanque con parada inmediata del mezclador con apertura de la misma.
- Potente faro LED.
- Economía de combustible mejorada gracias al nuevo motor Yanmar que cumple con los requisitos de Stage V.
- Mezclador automático con 2 velocidades e inversión para un empaste más rápido y homogéneo.
- Panel de control intuitivo con pantalla LED multicolor que le permite monitorear el consumo de la máquina, la velocidad del motor, la presión del compresor, la temperatura de funcionamiento, la presión del aceite, las horas de funcionamiento, el número de ciclos de trabajo y muchos otros datos.

Equipamiento

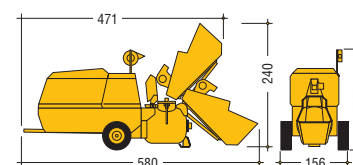
- Tanque a presión homologado con blindaje interno de alta resistencia al desgaste
- Mezclador con paletas orientadas
- Colector de salida Ø 65 con acoplamientos Perrot
- Compresor con tornillo sinfín
- Instalación hidráulica para accionamiento de todos los elementos
- Panel de control con pantalla LED
- Luz de trabajo LED
- Gancho de elevación central
- Tolva y pala rascadora (Versiones DCB y DCBP)
- 40 metros (20+10+10) de manguera Ø 65 con acoplamientos Perrot
- Bomba de engrase manual
- N. 1 soporte metálico para manguera
- N. 2 soportes de tela para manguera
- Salida de aire adicional
- Caballete rompechorro
- Junta escotilla
- Caja de accesorios

Accesorios bajo pedido

- Caja de accesorios para mangueras Ø 50 con racores de leva
- Caja de accesorios para mangueras Ø 90 con acoplamientos Victaulic
- Extensiones de tubo de 10 o 20 m Ø 90, Ø 65 y Ø 50
- Remolque de carretera con frenos y luces (versión / T)
- Anillo esférico / gancho
- Limpieza a alta presión con lanza y boquilla
- Colector Ø 65 para conexión de compresor suplementario

DIMENSIONES REMOLQUE EN CARRETERA (cm)

Versión DCBP



Versión DC



TURBOSOL
PUMPING SYSTEMS

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.

