TURBOSOL®

TECNOLOGÍA DE BOMBEO PARA LA CONSTRUCCIÓN

TURBOSOL
*más de 60 años de experiencia y fiabilidad*

# PRO H CL

## BOMBA DE TORNILLO




PRO H CL: poderosa, eficiente y confiable bomba de tornillo sinfín para los profesionales del solado autonivelante

www.turbosol.com

# PRO H CL

| DATOS TÉCNICOS | E | D |
|---|---|---|
| Motor eléctrico / diesel | 11 kW - 400 V (electrico) | KDW 1404 Kohler – 18,8 kW raffreddato a liquido - (cat. de emision Stage V) |
| Bomba de tornillo | 60.12 | 60.12 (60.12 plus) |
| Caudal teórico variable * | 0 ÷ 180 l/min | 0 ÷240 l/min (0÷ 300 l/min) |
| Granulometría máxima | 8/10 mm | 8/10 mm (14/16 mm) |
| Presión máxima | 20 bar | 20 bar (15 bar) |
| Capacidad tolva | 200 l | 200 l |
| Distancia de bombeo * | 100 m | 100 m |
| Altura de bombeo * | 60 m | 60 m (50 m) |
| Altura de carga | 86 cm | 86 cm |
| Carrocería | remolque para transporte en carretera, sin frenos | remolque para transporte en carretera, sin frenos |
| Colector de salida | Ø 50 mm | Ø 50 mm |
| Dimensiones (L x W x H) | 308 (363#) x 141 x 117 cm | 308 (363#) x 141 x 117 cm |
| Peso | 600 kg | <750 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.
# En posición para remolque





## Características

PRO H CL es una bomba de tornillo sobre remolque para grandes volúmenes de solados autonivelantes. Garantiza una elevada capacidad productiva gracias al exclusivo sistema hidráulico con bomba de caudal variable que permite además, una importante reducción de consumo de combustibile.

## Aplicaciones

- Solados autonivelantes a base de anhídrico o cemento
- Cemento celular
- Lechada
- Mortero cementicio
- Micro-hormigón

## Ventajas Técnicas

- Engrase centralizado para realizar el mantenimiento diario
- Electrovibrador en la criba que facilita la caída del material en la tolva
- Gran tolva que permite alimentar la máquina desde plantas de hormigón u hormigonera
- Gancho central de elevación
- Uso seguro: detención immediata del agitador cuando se levanta la criba, sensores de protección del motor y del circuito hidraulico, reducidas emisiones sonoras y de gas respetando las normas vigentes y botón seta para detención de emergencia.

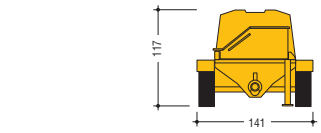
## Configuration

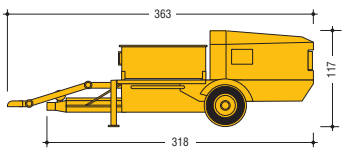
- Bomba hidráulica de caudal variable
- Cuadro de mandos electromecánico
- Mando neumático a distancia con 3 funciones y 33 metros de cable
- Criba basculante con malla
- Tolva de 200 l con agitador y junta elástica
- Grupo de bombeo 60.12
- Eje elástico, timón con bola de remolque
- Tanque combustible de 25 l
- Tanque aceite hidráulico de 18 l
- 2 estabilizadores frontales
- Gancho de elevación
- Radiador de enfriamiento de aceite del motor y del aceite hidráulico
- 30 m de manguera material Ø 50 con acoplamientos de levas
- Bomba de engrase manual
- Herramientas para limpieza
- N. 1 soporte metálico para manguera
- N. 2 soportes de tela para manguera
- Caja de accesorios

### Accesorios bajo pedido

- Kit electrovibrador para criba
- Hidrolavadora de alta presión
- Radiocomando con 3 funciones
- Enganche para remolque

DIMENSIONES (cm)




Vers. 1.0 September 2019

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.

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001