



# TURBOSOL®

TECHNOLOGIE DE POMPAGE POUR LE BATIMENT

**TURBOSOL**

*Plus de 60 ans  
d'expérience  
et de fiabilité*

# PRO H BMS

## POMPE A VIS



PRO H BMS: la solution idéale pour malaxer, pomper et projeter tous volumes de matériau.

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

# PRO H BMS

## DONNEES TECHNIQUES

Moteur diesel à refroidissement liquide	FOCS 1404 Lombardini – 22kW	
Pompe à vis	L8.2	2L7
Débit théorique*	0 ÷ 150 l/m* <sup>1</sup> - 0 ÷ 300 l/m* <sup>2</sup>	0 ÷ 25 l/m* <sup>1</sup> - 0 ÷ 50 l/m* <sup>2</sup>
Granulométrie pompable maximum	16 ÷ 18 mm	8 mm
Pression maximale	20 bar	30 bar
Compresseur	400 l	
Capacité de la trémie	200 l	
Capacité du malaxeur basculant	200 l	
Distance servie*	100 m	140 m
Hauteur servie*	60 m	80 m
Hauteur de chargement	86 cm	86 cm
Châssis	essieu élastique, timon avec crochet de remorquage à boule	
Dimensions (L x W x H)	321 (372 <sup>#</sup> ) x 176 (134 <sup>#</sup> ) x 120 (153 <sup>#</sup> ) cm	
Poids	870 kg	870 kg

\* Les données indiquées peuvent varier selon la viscosité, la qualité et la composition du gâchage, l'état d'usure de la pompe, le diamètre, la longueur des tuyaux.

Les performances de pompage en distance et en hauteur ne peuvent pas être atteintes simultanément.

# 1 Faible vitesse - #2 Haute vitesse - # En position de remorquage



## Caractéristiques

Grace au moteur oléodynamique à deux vitesses ainsi que aux deux pompes interchangeable, PRO H BMS est capable de mélanger, pomper et projeter différents matériaux à des hauteurs et distances considérables. Deux configurations uniques pour tous travaux exigeants sur vos chantiers.

## Applications

- Mortiers structurels et mélanges à base de ciments mixtes
- Chapes autonivellantes, microbétons et coulis de ciment
- Injections de micropieux
- Béton projeté, enduits, mortiers réfractaires et avec fibres renforcées

## Avantages techniques

- PRO H BMS peut pomper jusqu'à 18 m<sup>3</sup> par heure de matériau, avec granulométrie maximale de 16-18 mm.
- Deux vitesses interchangeable, deux groupes pompe, un compresseur à air incorporé, un vaste malaxeur rendent PRO H BMS entièrement indépendante et idéale pour tout type d'applications.
- Dispositifs de sécurité : bouton d'arrêt d'urgence, capteurs de protection du moteur diesel, systèmes d'arrêt à l'ouverture de la carrosserie, de la grille et du malaxeur.

## Equipement de série

- Pompe oléohydraulique à débit variable
- Moteur hydraulique à deux vitesses (HSLT/LSHT)
- Contrôle pneumatique marche-arrêt
- Radiateur de refroidissement huile hydraulique et huile moteur
- Tableau de commande électromécanique
- Pompe L8.2 ou 2L7
- Compresseur
- Malaxeur relevable avec capacité de 200 l
- Réservoir gasoil capacité 25 l
- Réservoir huile hydraulique capacité 18 l
- Essieu élastique, timon avec crochet de remorquage
- Anneau de remorquage
- Cône de réduction
- Télécommande avec câble
- Caisse accessoires

## Kit pour pompage

- 30 m tuyau en caoutchouc Ø 75 avec raccords Victaulic

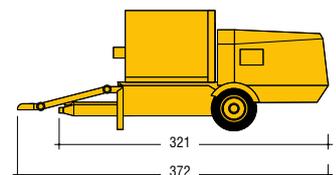
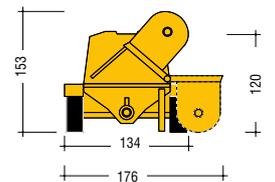
## Kit pour béton projeté

- 30 m tuyau en caoutchouc Ø 50 avec raccords Victaulic

## Accessoires sur demande

- Nettoyeur haute pression avec tuyau, lance et série de buses

DIMENSIONS (cm)



# TURBOSOL

TECHNOLOGIE DE POMPAGE POUR LE BATIMENT

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.it

L'équipement des modèles et des options relatives peuvent varier pour des exigences spécifiques de marché ou légales. Les données de ce dépliant sont fournies à titre indicatif. Turbosol pourra à tout moment modifier les modèles décrits dans ce dépliant pour des raisons de nature technique ou commerciale.

