



TURBOSOL[®]

TECHNOLOGIE DE POMPAGE POUR LE BATIMENT

TURBOSOL

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

T20X

POMPE A VIS



T20X: puissante, adaptable, fiable. Projetée pour les professionnels de la construction.

www.turbosol.com

T20X

DONNEES TECHNIQUES

Moteur diesel à refroidissement liquide	Kubota D1105 - 3 cylindres - 16,3 kW - 2600 RPM	
Pompe à vis sans fin	2L6	T25
Débit théorique variable*	5 ÷ 60 l/m	6 ÷ 70 l/m
Granulométrie maximale	4 ÷ 6 mm	8 ÷ 10 mm
Pression maximale	40 bar	30 bar
Compresseur	2 cylindres, 400 l/m, 7 bar	
Capacité trémie	250 l	
Capacité malaxeur relevable	240 l	
Distance servie*	jusqu'à 100 m	jusqu'à 80 m
Hauteur servie*	jusqu'à 60 m	jusqu'à 40 m
Hauteur de chargement	85 cm	
Collecteur de refoulement	Ø 50 mm	
Châssis	pour circulation sur route, essieu non freiné	
Dimensions (L x P x H)	283 (320**) x 148 x 121 cm	
Poids	746 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.

** En position de remorquage

Caractéristiques

T20X est l'innovant projecteur à vis sans fin, équipé d'un grand malaxeur relevable. Nouveau système oléo dynamique à circuit fermé avec pompe à débit variable pour mélanger, pomper, projeter et injecter mortiers prêts-à-l'emploi, traditionnels, isolants et spéciaux.

Applications

- Mortiers traditionnels et enduits prêts-à-l'emploi secs
- Mortiers isolants, allégés et ignifuges
- Mortiers pour réparation du béton
- Enduits monocouche
- Renforcement de murs
- Micropieux
- Injections de consolidation
- Injections à pression contrôlée
- Chapes autonivellantes

Avantages techniques

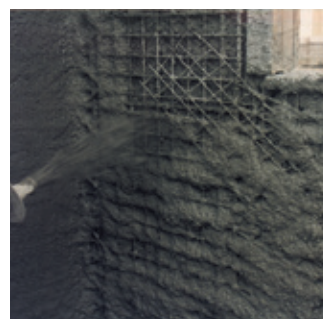
- Nouveau design, grand malaxeur avec hauteur de chargement réduite, nouveau profil de la trémie facilitant la descente du produit, pied stabilisateur réglable grâce à sa manivelle.
- Nouveau moteur à 3 cylindres : puissant, fiable.
- Nouveau capot à double parois pour une meilleure absorption acoustique.
- Nouveau tableau de commande électromécanique avec panneau de protection.
- Circuit oléo hydraulique avec pompe à débit variable qui assure des prestations élevées et une consommation réduite.
- Groupes pompe à vis interchangeables (2L6, T25, 60.12 et 2L7) selon le travail à effectuer.

Equipement de série

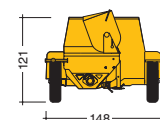
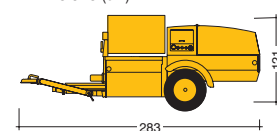
- Pompe oléo hydraulique à débit variable
- Tableau de commande électromécanique
- Télécommande pneumatique marche - arrêt
- Essieu élastique, timon avec crochet de remorquage à boule, barre-feux
- Crochet de levage
- Malaxeur horizontal relevable de 240 litres
- Réservoir gasoil de 15 litres
- Réservoir huile hydraulique de 18 litres
- Radiateur de refroidissement huile moteur et huile hydraulique
- Compresseur
- Groupe pompe type 2L6
- 35 mètres de tuyau mortier/air avec raccords à came
- Pompe à graisse manuel
- Equipement pour le nettoyage
- N. 2 sangles d'arrimage de tuyau en toile
- Caisse accessoires avec lance et série de buses

Accessoires sur demande

- Groupe pompe type T25 avec tuyaux et caisse accessoires pour enduits traditionnels
- Groupe pompe type 60.12 avec tuyaux et caisse accessoires pour chapes autonivellantes
- Groupe pompe type 2L7 avec tuyaux et caisse accessoires
- Doseur d'eau avec arrêt automatique
- Télécommande électrique avec 33 m de câble
- Radiocommande (marche - arrêt - inversion)
- Tamis vibrant
- Lance pour enduits prêts-à-l'emploi à forte épaisseur
- Lances pour rejointoiements
- Dispositif pour injection de coulis au ciment à pression contrôlée
- Nettoyeur haute pression
- Anneau de remorquage
- Rallonges tuyau mortier Ø 50, Ø 35, Ø 25



DIMENSIONS (cm)



TURBOSOL

TECNOLOGIE DE POMPAGE POUR LE BATIMENT

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

L'equipement des modèles et des options relatives peuvent varier puor 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 puor des raisons de nature technique ou commerciale.

