

L'expérience acquise, la recherche continue de l'amélioration des produits ont permis le projet B200 ; l'idée de réduire la puissance à 2,2 kW sans diminution des performances a été un défi enthousiasmant.

MALAXEUR-TRANSPORTEUR DE CHAPES monophasé

Une machine moderne au design discret et sécurisant.



Le panneau électrique protégé des coups et des violations permet le contrôle des fonctions, avec des voyants lumineux. Le moteur s'arrête automatiquement en cas d'ouverture des protections mobiles de sûreté, le compte-heures de série aide la programmation de l'entretien.

La cuve est conçue pour résister à l'usure et à la pression, prévue pour différents diamètres de sorties et munie d'une grille de protection qui protège l'opérateur. Son ouverture arrête le malaxeur.

- 1 - sécurité anti-chute de la benne
- 2 - anneaux de levage robustes
- 3 - bouton d'arrêt d'urgence
- 4 - fermeture de sûreté
- 5 - levier actionnement benne

- 6 - groupe distributeur air
- 7 - réservoir d'épaisseur élevée.
- 8 - roues de grand diamètre pour rendre le transport et le placement dans le chantier plus facile

Caractéristiques techniques

		B200E	B200EB
Moteur électrique (monophasé)	V	230 - 50Hz	230 - 50Hz
Puissance	kW	2,2	2,2
Capacité cuve	l	200	200
Capacité benne	l		200
Débit compresseur* (minimal)	l/min	2000 - 2500	2000 - 2500
Pression	bar	6	6
Diamètre de sortie	Ø	60 - 65 - 100	60 - 65 - 100
Débit théorique**	m ³ /h	2	2,5
Granulométrie maximum***	mm	20	20
Distance transport horizontale	m	70 - 80	70 - 80
Distance transport verticale	m	30 - 40	30 - 40
Dimensions L x l x H	cm	105 x 146 x 87	105 x 236 x 87 - 206****
Poids	kg	560	650

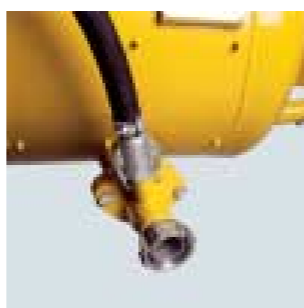
Le couvercle à fermeture rapide avec son ressort d'équilibrage et sa vanne de mise à l'air robuste est muni d'un système de sûreté qui en empêche l'ouverture pendant le fonctionnement.

A l'intérieur de la cuve, l'arbre est supporté par des coussinets spéciaux et par des joints de longue durée parfaitement étanches. Les pales de malaxage sont constituées d'un alliage anti-usure.

La gamme BUNKER

- pompes à vis et à piston pour les enduits, les mortiers et les coulis de ciment
- pompes à vis pour béton
- installations et machines pour spritz-béton
- malaxeurs-transporteurs de mortiers de chapes
- accessoires

TEK.SP.ED. s.r.l.
80025 CASANDRINO - NA - ITALIE
VIA G. FALCONE, 91
TEL. +39 081 505 36 21
FAX +39 081 833 29 73
E-mail: info@bunker-teksped.com
Internet: http://www.bunker-teksped.com



Sous réserve de modifications - © 2005 by TEK.SP.ED. - Tous droits réservés - Imprimé en Italie - 200271 - 0205 FR



Technologies de Pompage

Tragen B200

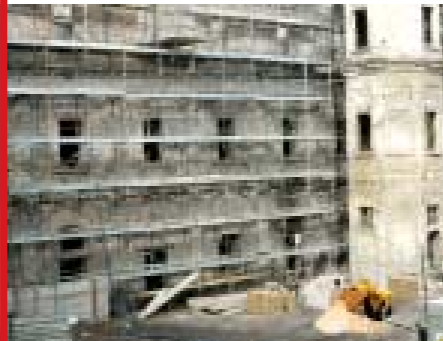
220 Volts de liberté



Il ne faut que 2,2 kW à 220 V et la B200 monophasée est prête pour commencer les travaux en pleine liberté. Petite - Légère - Coût limité. Alimentée par un compresseur de chantier, elle vous offrira tous les avantages des autres machines de la même gamme. Pour vous, malaxer et transporter les chapes, le mortier, le béton et bien d'autres matériaux sera un jeu d'enfant.



* Compresseur non incorporé
** Dépend du débit de l'air du compresseur utilisé
*** Avec sorties de Ø 100
**** Avec la benne en position verticale



Après avoir assisté à une démonstration je n'ai plus eu aucun doute. La B200 monophasée est la pompe pour chapes que j'attendais.

Dans les petits ou les grands chantiers, elle sera toujours à la hauteur.

La B200 monophasée peut mélanger et pomper du liège, du sable, du béton, de l'argile et beaucoup d'autres produits utilisés sur les chantiers.

Je la charge confortablement.

La B200 le malaxe rapidement.

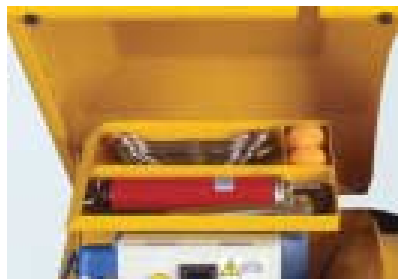
Rapidement elle le pompe jusqu'à 40m de hauteur.

et mon collègue l'étale... Il n'y a rien de plus facile!

Tragen B200



Avec tous les accessoires



Le Kit de nettoyage, le manuel d'instructions, les outils et les pièces de rechange essentielles, sont rangés dans un compartiment pratique à l'intérieur de l'ouverture du moteur et ils sont offerts avec 40 m de tuyaux, un soutien-tuyau, une sangle de suspension et un déversoir.

COÛT LIMITÉ

Depuis plus de vingt ans BUNKER développe et réalise des malaxeurs – transporteurs de matériaux de chapes, l'utilisation de ces machines permet en effet de gagner beaucoup de temps et d'argent, en éliminant l'usage des bétonnières, des brouettes, des grues ou d'autres types d'élevateurs.

La pompe à chapes Tragen B200 est la plus petite de la gamme, et sa particularité ne consiste pas seulement en ses dimensions très réduites, qui en facilitent le transport et la mise en place dans les petits chantiers, mais surtout dans sa puissance d'entraînement.

PRATIQUE

Il ne faut que 2,2 kW monophasé, (c'est-à-dire la puissance du secteur) et la B200 est prête pour commencer les travaux, une possibilité souvent exclue pour les machines de catégorie supérieure, étant donné que le chantier ne dispose pas toujours de l'énergie suffisante pour l'alimentation. Les chapistes connaissent bien ce problème !!! C'est vraiment un avantage considérable qui libère l'entreprise des contraintes et des coûts d'installation des compteurs de chantiers.

MONOPHASE

Alimentée par un compresseur de 2000 litres elle vous surprendra par ses performances, seulement avec un opérateur, elle malaxe et pompe en un jour 10m³ environ à une hauteur de 40m. Elle pompe une grande diversité de produits utilisés aujourd'hui dans les constructions les plus modernes: du mortier, du sable, du polystyrène, du liège, du gravillon, du béton avec une granulométrie maximum de 20mm, du béton léger sans la nécessité de déplacer la machine.

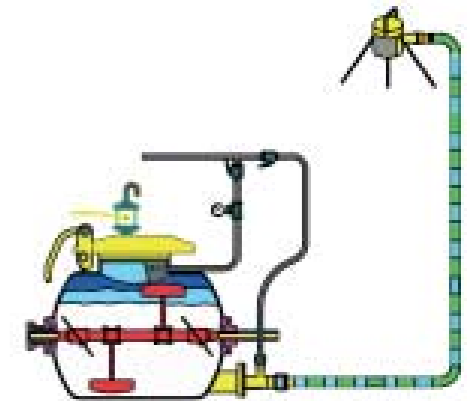
BUNKER

Mais comment fonctionne-t-elle?

La Tragen malaxe rapidement la chape chargée manuellement ou au moyen du skip de chargement, ensuite le flux d'air comprimé la transporte dans les tuyaux jusqu'au poste de mise en oeuvre.

Le malaxage, un facteur à ne pas sous-évaluer

Avec la diffusion des matériaux à durcissement rapide on doit garantir un parfait mélange du liant avec les agrégats pour l'obtention des performances désirées et les combinaisons chimiques indispensables pour une basse humidité résiduelle déjà après quelques heures. Les pales du malaxeur, de par leur forme, leur nombre et leur position dans la cuve assurent le tronçonnage du produit pour un transport optimum.



LA POMPE POUR CHAPES QUI VOUS SURPRENDRA



avec le skip de chargement

