



## BMS ALPHA E32. SILENCIEUX ET ECONOME.

L'alpha E32 est avant tout la machine pour les chapistes qui travaillent sur un chantier sans branchement de courant de chantier à 63 Ampères. La machine électrique se règle à 25 ou à 32 Ampères. Elle se branche à tout convertisseur de fréquence avec une prise femelle à courant triphasé 400 Volt/ 32 Ampères.

Le compresseur est actionné par un moteur électrique 11 kW. L'emploi d'un convertisseur de fréquence permet au moteur électrique de déployer toute sa puissance. L'alpha E32 fonctionne selon le principe de stockage d'énergie par air comprimé. Elle est très silencieuse et économe en énergie. La machine est amortie rapidement grâce à l'emploi du courant de chantier. Jusqu'à une longueur de tuyaux de 80 m la puissance de la machine est comparable à celle d'une machine au moteur 3 cylindres diesel.

# DONNEES TECHNIQUES

	STANDARD	SKIP DE CHARGEMENT	SKIP DE CHARGEMENT / PELLE TRACTEE
Pression de refoulement	6 bar	6 bar	6 bar
Largeur de refoulement*	environ 80 m	environ 80 m	environ 80 m
Réservoir de stockage	580 I	580 I	580 I
Compresseur	environ 2,2 m³/ min	environ 2,2 m³/ min	environ 2,2 m³/ min
Moteur d'entraînement	11 kW / 5,5 kW	11 kW / 5,5 kW	11 kW / 5,5 kW
Châssis/Essieu	1.900 kg	1.900 kg	2.500 kg
Poids	environ 1.600 kg	environ 1.850 kg	environ 2.000 kg
Longueur	4.500 mm	4.970 mm	4.970 mm
Largeur	1.500 mm	1.560 mm	1.560 mm
Hauteur	1.710 mm	2.250 mm	2.250 mm
Hauteur de remplissage	920 mm	450 mm	450 mm
Taille de grain maximal	16 mm	16 mm	16 mm
Raccord de refoulement	VT 70	VT 70	VT 70
Volume skip de chargement	_	310 Litres	310 Litres

<sup>\*</sup> Toutes les données sont des valeurs empiriques et dépendent des matériaux. Sous réserve de modification de construction et des équipements, ainsi que des erreurs et fautes d'impression.

E32

### MEILLEURE QUALITE. TECHNOLOGIE DE POINTE.

- ✓ Coupure protectrice au tamis du dôme
- ✓ Coupure 2 bar automatique
- ✓ Changement de courroie facile au malaxeur
- ✓ Cuve de malaxage de notre propre production
- ✓ Capot en acier inoxydable, durable et de haute qualité
- ✓ Châssis très résistant à la rouille grâce au revêtement KTL

- ✓ Ailes stables servant de surface de rangement
- ✓ Boîte à outils verrouillable
- ✓ Projecteur de travail intégré
- ✓ Dispositif d'attelage ajustable en hauteur
- ✓ Châssis solide avec frein à inertie mécanique et réglage d'hauteur centrale
- ✓ Equipé en série avec un essieu 1,9 t ou 2,5 t

#### **DISPONIBLE DANS LES** MODELES



**STANDARD** 



SKIP DE



SKIP DE CHARGEMENT / PELLE TRACTEE







# BMS ALPHA E32

## AVANTAGES. EQUIPEMENTS SUPPLEMENTAIRES.



