

SEMIX MOBILE 100 S4

CENTRALES À BÉTON MOBILES



SMX-R-2405061549-0

Offre de prix

TRANSPORTS DUCREUX BETOMOIS

Mickael

transports-ducreux-mickael@orange.fr

France

Temps de production

Prêt en stock

Validité de l'offre

21-05-2024

Conditions de paiement

100% Paiement intégral anticipé



SEMIX CENTRALE À BÉTON MOBILE 100 S4

DESCRIPTION	QUANTITÉ	PRIX UNITAIRE	PRIX TOTAL
1) SEMIX CENTRALE À BÉTON MOBILE 100 S4	1	€275,000.00	€275,000.00
1.1) CAPACITÉ TOTALE DE LA CENTRALE À BÉTON MOBILE 100 S4: 100-112 M ³	1	-	-
1.2) TYPE ET CAPACITÉ DU MALAXEUR: SEMIX 2.25 M ³ DOUBLE ARBRES (PAR LOT) - 3375/2250 LITRES	1	-	-
1.3) TRÉMIE DE PESAGE DU CIMENT: 1100 KG	1	-	-
1.4) TRÉMIE DE PESAGE DE L'EAU: 600 KG	1	-	-
1.5) TRÉMIE DE PESAGE D'ADDITIFS: 20 LITRES	1	-	-
1.6) POMPES À ADDITIFS: 1	1	-	-
1.7) CAPACITÉ DES TRÉMIES D'AGRÉGATS : 4 X 20 = 80 M ³	1	-	-
1.8) SYSTÈME DE PESAGE DES AGRÉGATS: CONVOYEUR DE PESAGE	1	-	-
1.9) MÉCANISME DE TRANSFERT DES AGRÉGATS: CONVOYEUR DE TRANSFERT	1	-	-
1.10) COMPRESSEUR: 1800 LT	1	-	-
1.11) SYSTÈME D'AUTOMATISATION: SCHNEIDER (PC ET PLC)	1	-	-
1.12) CABINE DE CONTRÔLE: PRÉSENT	1	-	-
		PRIX TOTAL EXW ANKARA	€275,000.00
		REMISE	-€50,000.00
		PRIX REMISE	€225,000.00
TRANSPORT			
		Mobile 100 S4 - (CFR Lyon)	€18,000.00
		PRIX CFR LYON:	€243,000.00

DESCRIPTION	QUANTITÉ	PRIX UNITAIRE	PRIX TOTAL
1) SONDE D'HUMIDITÉ (TYPE DE MICRO-ONDES)	1	€4,650.00	€4,650.00
1.1) BARDAGE DU CHÂSSIS DE MALAXEUR	1	€8,750.00	€8,750.00
1.2) SEMI-BARDAGE POUR AGRÉGAT TRÉMIE	1	€9,450.00	€9,450.00
1.3) RAMPE EN ACIER	1	€11,350.00	€11,350.00
		PRIX TOTAL EXW ANKARA	€34,200.00



Conception brevetée

Dans les centrales à béton SEMIX Mobile 100 S4, seulement une rampe est nécessaire pour alimenter les bennes d'agrégats grâce à sa conception brevetée.

La structure de la benne d'agrégats en ligne élimine la nécessité d'installer un convoyeur de pré-alimentation.

Haute mobilité

Semix Mobile 100 S4 peut être rapidement assemblé en 3-4 jours avec sa conception compacte. Il peut être déplacé facilement vers un autre projet en raison de sa grande mobilité.



Installation rapide

Le SEMIX Mobile 100 S4 peut être installé rapidement dans une zone déterminée en 3 jours à la fois mécaniquement et électriquement. Le personnel expérimenté de SEMIX sera votre guide pendant l'installation en tout temps.

Galerie de produits





Malaxeur à double arbre SEMIX

Marque & Modèle : Semix TSM 3375/2250 lt - Malaxeur à double arbre

Capacité de chargement : 3375 lt

Capacité de béton compacté : 2250 lt

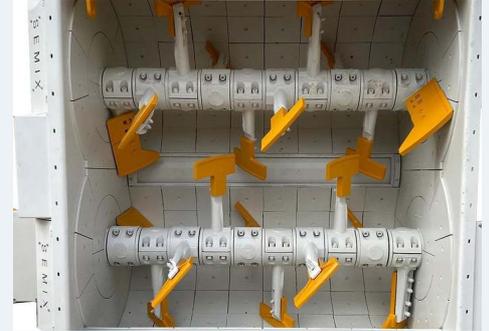
Moteur électrique : 2 x 45 kW

Lame de malaxage : Ni-Hard 4 (**fonte spéciale alliée au chrome et au nickel**)

Lame de raclage : Ni-Hard 4 (**fonte spéciale alliée au chrome et au nickel**)

Usure interne : Ni-Hard 4 (**fonte spéciale alliée au chrome et au nickel**)

Ni-Hard 4 : Dans tous les malaxeurs de béton SEMIX, des alliages Ni-Hard 4 sont utilisés dans les lames de malaxage. Le Ni-Hard 4 est un produit en fonte blanche avec des alliages de nickel et de chrome, qui donne un carbure de chrome dur dans une matrice martensitique. Cette structure est idéale pour les produits soumis à des conditions d'abrasion élevée et de forte percussion.



Lubrification: **8** Points Système de Lubrification Automatique **SKF - LINCOLN (allemand)**

Le système de lubrification automatique est intégré avec le PLC et SCADA, le système lubrifie périodiquement les points nécessaires et évite les problèmes majeurs.

Porte de décharge : 1 unité / **hydraulique, déchargement à 3 niveaux**

Déchargement en cas d'urgence : présent - pompe manuelle

Distributeur d'eau : présent - 1 unité

Bouton d'arrêt d'urgence : présent - 1 unité

Interrupteur de sécurité de porte de maintenance : présent - 1 unité





Trémies de pesage

Capacité de pesage du ciment : 1100 kg

Cellules de charge de pesage du ciment : 3 unités de 1000 kg

Capacité de pesage de l'eau : 600 kg

Cellules de charge de pesage de l'eau : 2 unités de 500 kg

Capacité de pesage d'additif : 1 x 20 litres (une trémie facultative peut être ajoutée)

Cellules de charge de pesage d'additif : 1 unité de 100 kg

Van pour décharge de ciment : Type papillon de Ø 200 mm - **WAM (Italie)**

Vibrateur de trémie à ciment : 1 unité - **OLI (Italie)**

Van pour décharge d'eau : Type papillon de Ø 150 mm - **WAM (Italie)**

Van pour décharge d'additif : 1 unité - vanne à boisseau sphérique de 1 ½" avec actionneur



Trémies des agrégats



Capacité et quantité de trémies des agrégés : 80 m³ (20 m³ de capacité chacun - 4 bacs (linéaires))

Porte(s) de déchargement de la trémie : 2 portes dans chaque bac - Au total 8 portes de déchargement

Marque et capacité de vibreur : 350/3 - 2 unités **WAM-OLI (Italie)**

Marque et capacité de piston pneumatique : Piston DSBC 80-250 8 unités - **Festo (Allemagne)**

Valve pneumatique : 8 unités - **Festo (Allemagne)**



Avec le cintrage trapézoïdal pour les couvercles de la trémie d'agrégats, une grande résistance peut être atteinte. Dans les trémies de stockage d'agrégats de SEMIX, des aciers de renfort supplémentaires sont soudés aux vides dans le trapèze. Grâce à cette méthode, les trémies de stockage d'agrégats peuvent servir de nombreuses années.



Convoyeur de pesage

Qualité de la bande : EP 125 / 4 couches
 Capteur de charge : 4 unités
 Puissance moteur/boîte de vitesses : 15 kW
 Vibreur : 350/3 - 2 unités - **WAM-OLI (Italie)**
 Tambours : revêtus de caoutchouc de 10 mm
 Roulements : Graisseur à mamelon sur la série SNH
 Racleur : en forme de V avec ses poids - 1 unité
 Bouton d'arrêt d'urgence : 1 unité
 Interrupteur à corde de sécurité : 1 unité

Convoyeur de transfert

Qualité de la bande : EP 125 / 4 couches
 Puissance du moteur : 22 kW - 1 Unité
 Tambours : Revêtus de caoutchouc de 10 mm
 Roulements : Graisseur à mamelon sur la série SNH
 Racleur : Type en V avec ses poids - 1 Unité
 Bouton d'arrêt d'urgence : 1 Unité
 Interrupteur à tirer : 1 Unité
 Couverture de la ceinture : Semi-fermée avec une feuille d'acier

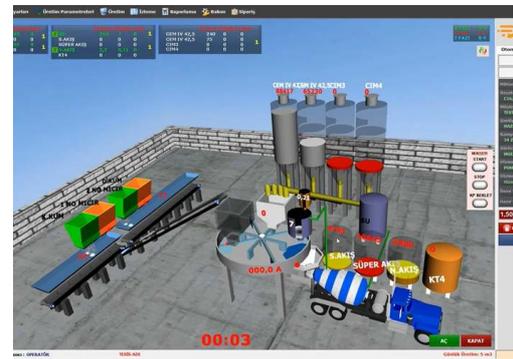


Décapage de la grille avant peinture



Tous les composants des centrales à béton SEMIX sont traités par processus de sablage au jet de grenaille dans l'installation de sablage certifiée de SEMIX avant la peinture avec des billes d'acier. Cette méthode fournit une qualité de finition de surface élevée après la peinture.

SYSTEME D'AUTOMATISATION



L'écran de la production ; Grâce au data base Microsoft DirectX, l'écran d'animation est clair. A chaque opération de la production, il est possible de suivre le travail de toute la fabrication d'après l'écran d'animation. Les valeurs recherchées pendant la production, comme les différences de balance sont affichées. Un signal sonore s'affiche sur l'écran suivi d'une animation lorsqu'il y a un écoulement. Les quantités d'écoulement sont contrôlées et accordées par des paramètres. Pendant la production, à l'exception du changement de l'ordre, il est possible de modifier la quantité d'eau.

- L'accès d'enregistrement ; Les définitions du silo et des matériaux peuvent être changés par l'opérateur très facilement.
- Les réglages ; L'automatisation fonctionne avec des paramètres, dans l'intérêt d'une meilleure production en toute sécurité et simplicité pour nos clients. Il est possible de bloquer le programme, pour toutes manœuvres mal intentionnées
- La localisation : Les informations de chaque client, de chaque chantier, du camion et du chauffeur peuvent être contrôlés et modifiés. Si on le souhaite, on peut consulter en détail

Ces anciennes informations de leur production. On peut effectivement les imprimer à la demande.

- Le compte-rendu : En conservant la mémoire, on peut consulter les comptes rendus avec des différentes options et de combinaison. Les comptes rendus des stocks peuvent être sauvegardés de même pour les comptes journaliers, mensuels et annuels. La performance compte rendus du camion et du chauffeur peuvent être pris graphiquement. On peut imprimer les comptes rendus comme du débit sur la forme PDF ou Excel.
- Le récépissé : À la fin de la production, on peut imprimer le récépissé. Pour une recherche d'un récépissé d'une production ancienne, il est possible de l'obtenir seul ou unie.
- Les autorisations d'utilisateur : Présent, les autorisations sont développées à la demande.
- La production par commande : Une production peut être faite en complétant les enregistrements de la commande par jour. Alors que la production continue, le Progress et la quantité peuvent être suivis sur l'écran.
- La production planifiée : Le béton demandé est défini avant ou pendant la production, sans interruption de la prochaine sélection.
- Le support à distance : Dès qu'il y a internet, nous pouvons gérer les problèmes sur votre ordinateur à distance, rapidement. Notre service de support à distance est inclus dans notre prix de vente

