

Centrales Mobiles
pour béton et mélanges

E-SERIES



Centrale

Versatile

Efficace

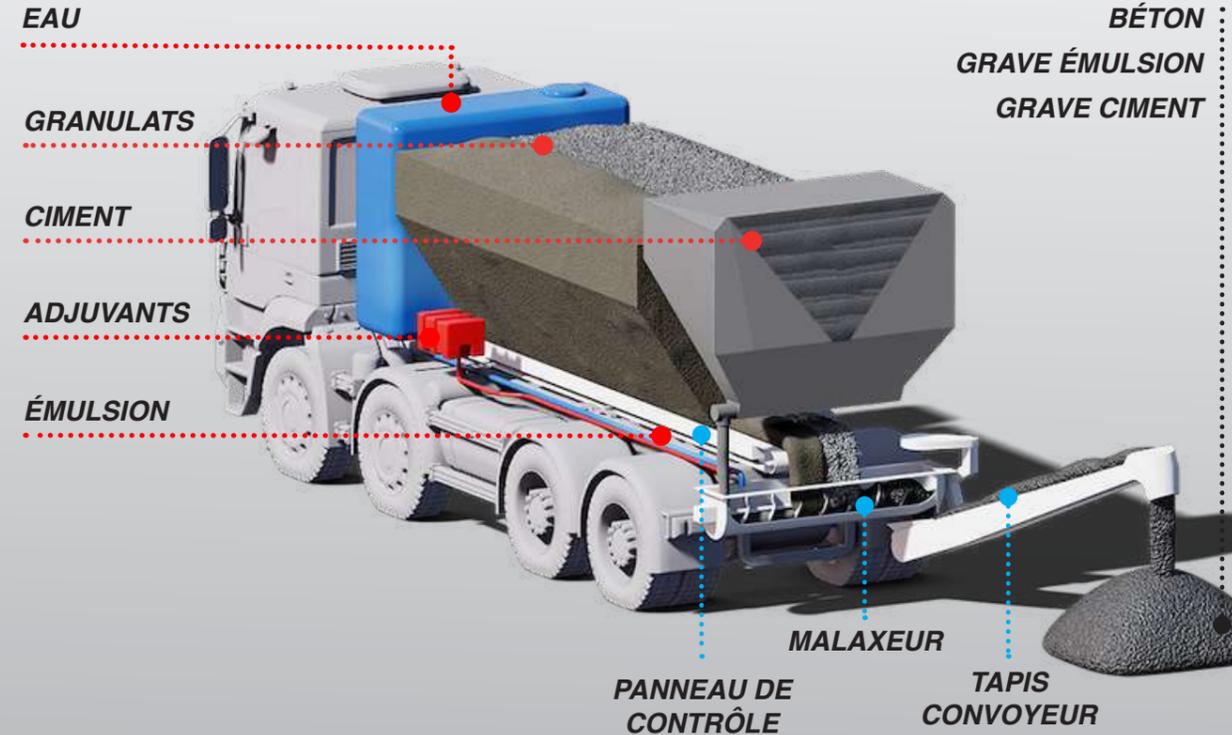


Le système révolutionnaire de fabrication de béton

Mobile

Facile

Sur mesure



Mélange direct sur le chantier.

Toutes les centrales mobiles E-series sont parfaitement adaptables aux silos horizontaux Blend.

La production s'effectue directement sur le chantier et est contrôlée par un ordinateur de bord ; la pesée du ciment, des granulats, le dosage des adjuvants et de l'eau garantissent la qualité du béton en réduisant les temps et les coûts.

Les matières premières sont stockées dans des compartiments séparés. Seulement le nécessaire est mélangé en fonction de la formulation choisie.

De 1 à 3 trémies de granulats pour différents matériaux et dimensions selon le modèle E-Series choisi.

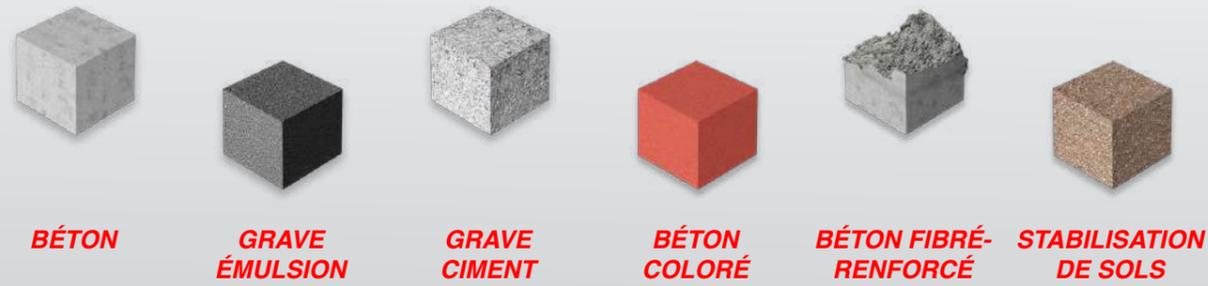
Il n'est pas nécessaire d'attendre des livraisons de béton sur le chantier ou de supporter des coûts supplémentaires pour l'excès de matière.



Trémies granulats séparées.



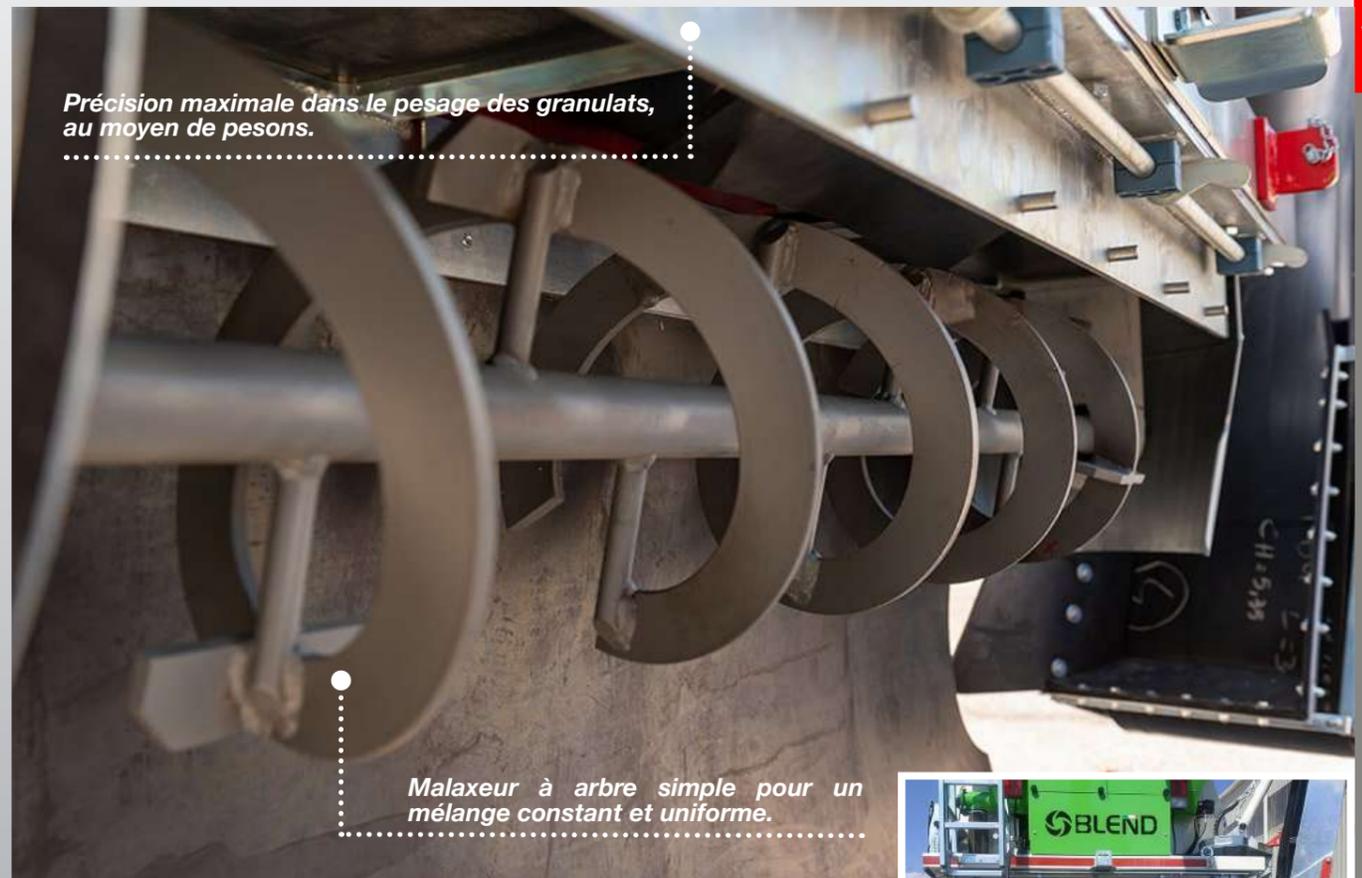
Le chargement des matériaux est simple.



Blend est un **système multifonctionnel** qui ne permet pas seulement la production de béton, mais aussi de béton compacté au rouleau, de stabilisation de sols, de sablage, de mortiers, de grave émulsion et de béton coloré.



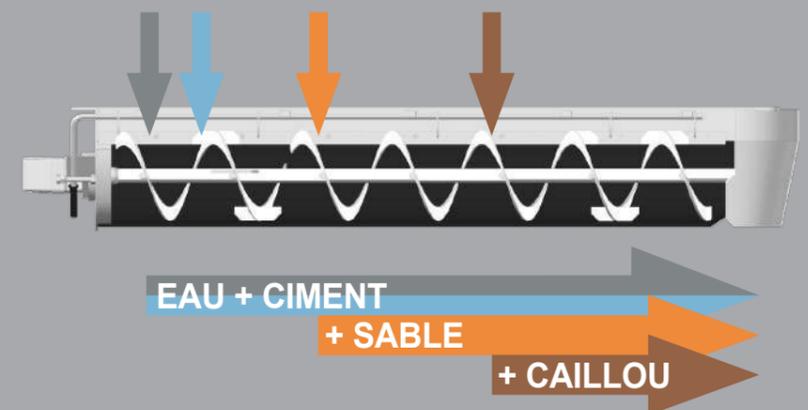
Béton Certifiable
UNI EN 206-1 / ACI 318



Malaxeur facilement accessible pour un nettoyage et un entretien immédiat.

Moteur diesel ou électrique à bord, ou en alternative une alimentation directement par la prise de force du camion.

La production horaire jusqu'à 50 m³/h selon le matériel utilisé.



E-SERIES



CENTRALE



MOBILE



STABILISATION
DE SOLS

GRAVE
CIMENT

BÉTON

GRAVE
ÉMULSION





CAMION



STATIONNAIRE



WAGON

Tous les systèmes E-series sont:

- **COMPACTS** : faciles à mettre en place.
- **MOBILES** : sont au format conteneur.
- **ADAPTABLE**: ils peuvent être montés sur des camions, des trains de bétonnage ou être stationnaires.

Configuration stationnaire sur:
châssis démontable
pistons hydrauliques
béquilles de soulèvement



Conteneurisable.

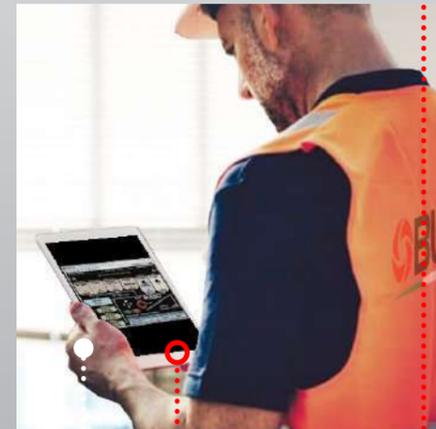
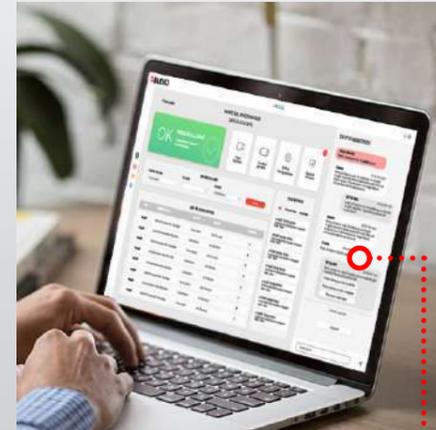


Systèmes mobiles pour les accès difficiles.



Production automatisée à l'aide d'un ordinateur de bord pour la gestion de la machine.

Panneau de contrôle avec interface simple et intuitive.



Conception industrielle compacte et robuste :

- Système d'exploitation en temps-réel
- Tension d'alimentation : 9 ... 32 Vdc
- Température de fonctionnement : -30 ... +75 ° C
- Classe de protection : IP67
- Protection contre les surintensités
- Prédiposition pour WiFi, LTE et GPS

Blend est une machine mobile, simple et polyvalente gérée par un seul opérateur.

Gestion des recettes, des granulats et des opérateurs avec un contrôle automatique de la machine pour le dosage en continu des composants selon la recette et la vitesse de production.

Historique de production en mémoire pour la traçabilité et le contrôle qualité.

Imprimante intégrée pour le compte rendu papier et numérique des différentes productions.

Pesée des agrégats/ ciment et lecture des consommations.

MYBLEND SYSTÈME DE SURVEILLANCE

Un système qui permet la gestion de la machine à distance de manière simple et intuitive.

ASSISTANCE À DISTANCE

Un service d'assistance à distance pour les activités qui peuvent être effectuées à distance par le technicien spécialisé Blend.





SEVENTY.2

Seventy.2 fait partie de la gamme E-series et a été conçu pour des productions plus importantes sans renoncer à la compacité du Seventy.

L'utilisation d'un tapis télescopique permet une distance de déchargement de 4.5 m.

Production de béton, grave émulsion et grave ciment.

La production horaire arrive jusqu'à 70 m³/h selon le matériel utilisé.

Production horaire	70 m ³ /h
Puissance installé	53 Kw Électrique / Diesel
Malaxeur	Double axe contrerotatif en continu
Dimensions	6.310 x 2.250 x 2.276 mm

E015 4x4 est pensé pour les chantiers inaccessibles.

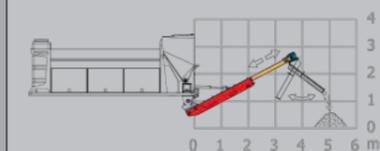
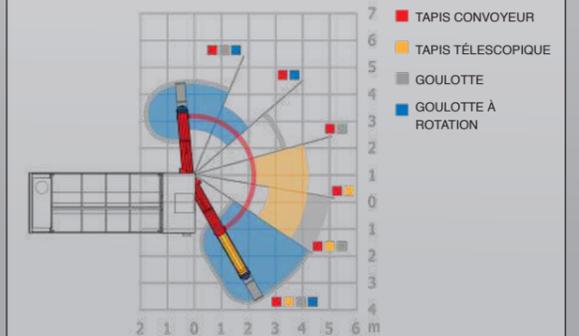


	E015	E025	E050	SEVENTY
Granulats	3.5 m ³	5 m ³	10 m ³	12 m ³
Ciment	1.1 m ³	2.3 m ³	3.2 m ³	3.2 m ³
Eau	550 lt	1.500 /3.000 lt (opt.)	2.000/4.000 (opt.)	2.000/4.000 (opt.)
Émulsion	300 lt (opt.)	300 lt (opt.)	600 lt (opt.)	600 lt (opt.)
Adjuvants	3x42 lt (opt.)	3x42 lt (opt.)	3x42 lt (opt.)	3x42 lt (opt.)
Vitesse	≤35 m ³ /h	≤50 m ³ /h	≤50 m ³ /h	≤50 m ³ /h
Puissance*	27 Kw PTO	44 Kw PTO	44 Kw PTO	44 Kw PTO
Poids vide	1.690 Kg 1.370 Kg	2.870 Kg 2.550 Kg	3.650 Kg 3.250 Kg	3.750 Kg 3.370 Kg
Dimensions	3.570 x 2.000 x 1.450 mm	4.317 x 2.250 x 1.994 mm	5.650 x 2.250 x 2.276 mm	6.150 x 2.250 x 2.276 mm

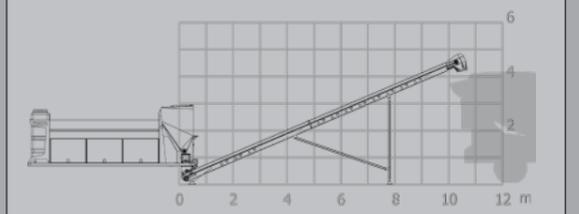
Données indicatives sujettes à modifications.
* Homologations Stage 3, Stage 5, Tier 4 Final selon le Pays.



ZONE DE DÉCHARGE AVEC TAPIS CONVOYEUR



HAUTER DE DÉCHARGE AVEC TAPIS EXTERIEUR





E015



E025



E050



SEVENTY



-Acomat
 +33 (0)6 37 91 92 01 - Lionel BENIS
 +33 (0)4 74 04 85 40 - Bureau
 lionel@acomat.fr
 www.acomat-btp.fr
 320 Boulevard Général Leclerc
 69400 Villefranche-sur-Saône



ITALY
 Via Castegnato, 19 - 25050
 Rodengo Saiano - Brescia
 +39 0307689730
 info@blendplants.com


 blendplants.com