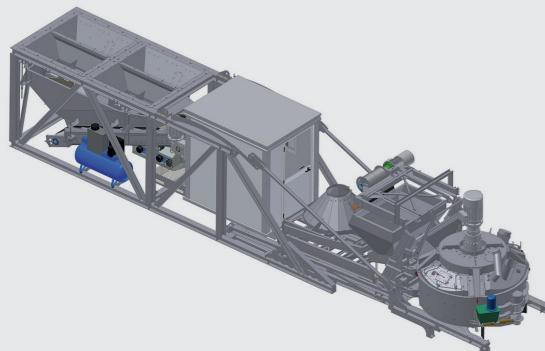


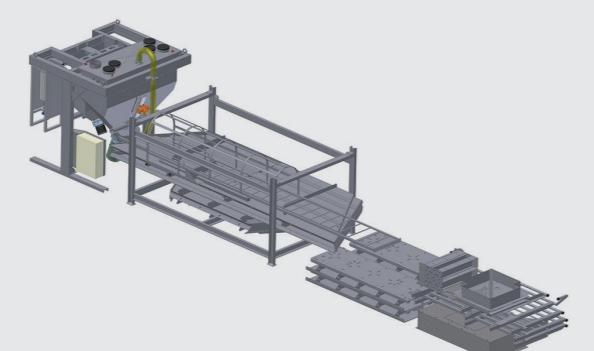
TECHNICAL DATA

Model MOBY MIX	750 Duetto	750	1500	
Hourly rated capacity <i>Débit de production</i> Capacidad de producción	(m ³ /h)	10-15	25-30	45-50
Capacity per batch (compacted concrete) <i>Capacité par cycle (béton compact)</i> Capacidad por ciclo (hormigón compacto)	(m ³)	0,5	0,5	1
Aggregates bins <i>Cases des agregates</i> Compartimentos para áridos	(n)	2	4	4
Aggregate storage <i>Capacité granulats</i> Capacidad de almacenamiento áridos	(m ³)	16	16	35-60
Mixer <i>Malaxeur</i> Mezcladora	(modello) (model) (modelo)	SUN 751	SUN 751	SUN 1501
Discharge height <i>Hauteur de refoulement</i> Altura de descarga	(m)	1,8	1,8	4,2
Cement silos <i>Silos à ciment</i> Sillod de cemento	(n)	up to 2	up to 2	up to 4

MM-EN-FR-EX-05/18



1. AGGREGATES BINS
CONTROL CABIN
MIXING UNIT



2. BINS WALLS
SCREW CONVEYORS
WEIGHING HOPPERS



Self unloading and self erecting system (optional)



UK Mixer support platform and aggregate modules are designed to allow transport on standard trucks. After arrival on site, an extremely easy SELF UNLOADING is possible by means of legs positioning, that will release the truck.

Next step is the SELF ERECTION of the plant by means of two hydraulic cylinders that will lift up the mixing unit to its working position.

FR La plate-forme de support du module de mélange et les agrégats sont conçus pour permettre aux véhicules de transport standard. Jambes de soutien couplé au sol permettent le déchargement automatique du camion.

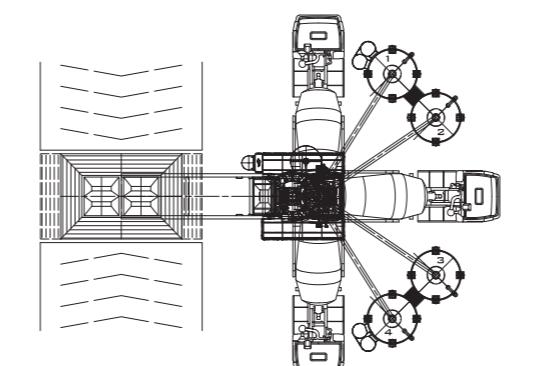
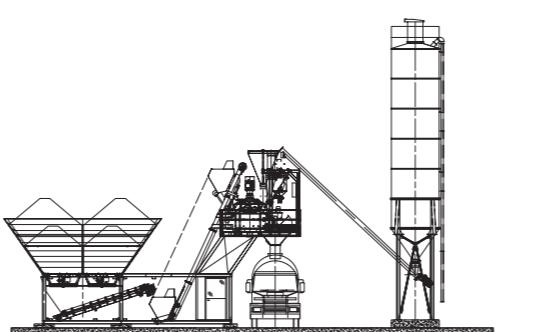
L'étape suivante est l'installation automatique de la plante par des vérins hydrauliques qui soulèvent l'unité de mélange vers sa position de travail.

ES La plataforma de soporte de la mezcladora y del módulo de los agregados están pensados para permitir el transporte con vehículos estándar. Unas piernas de apoyo acopladas a la planta permiten su descarga automática del camión.

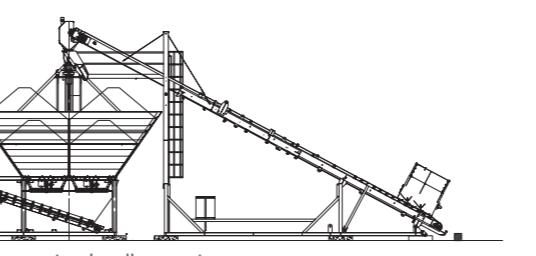
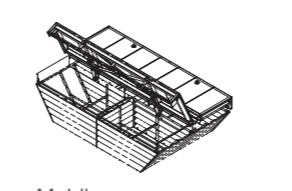
El paso sucesivo es el auto-instalación de la planta gracias a cilindros hidráulicos que levantan la unidad de mezcla a su posición de trabajo.



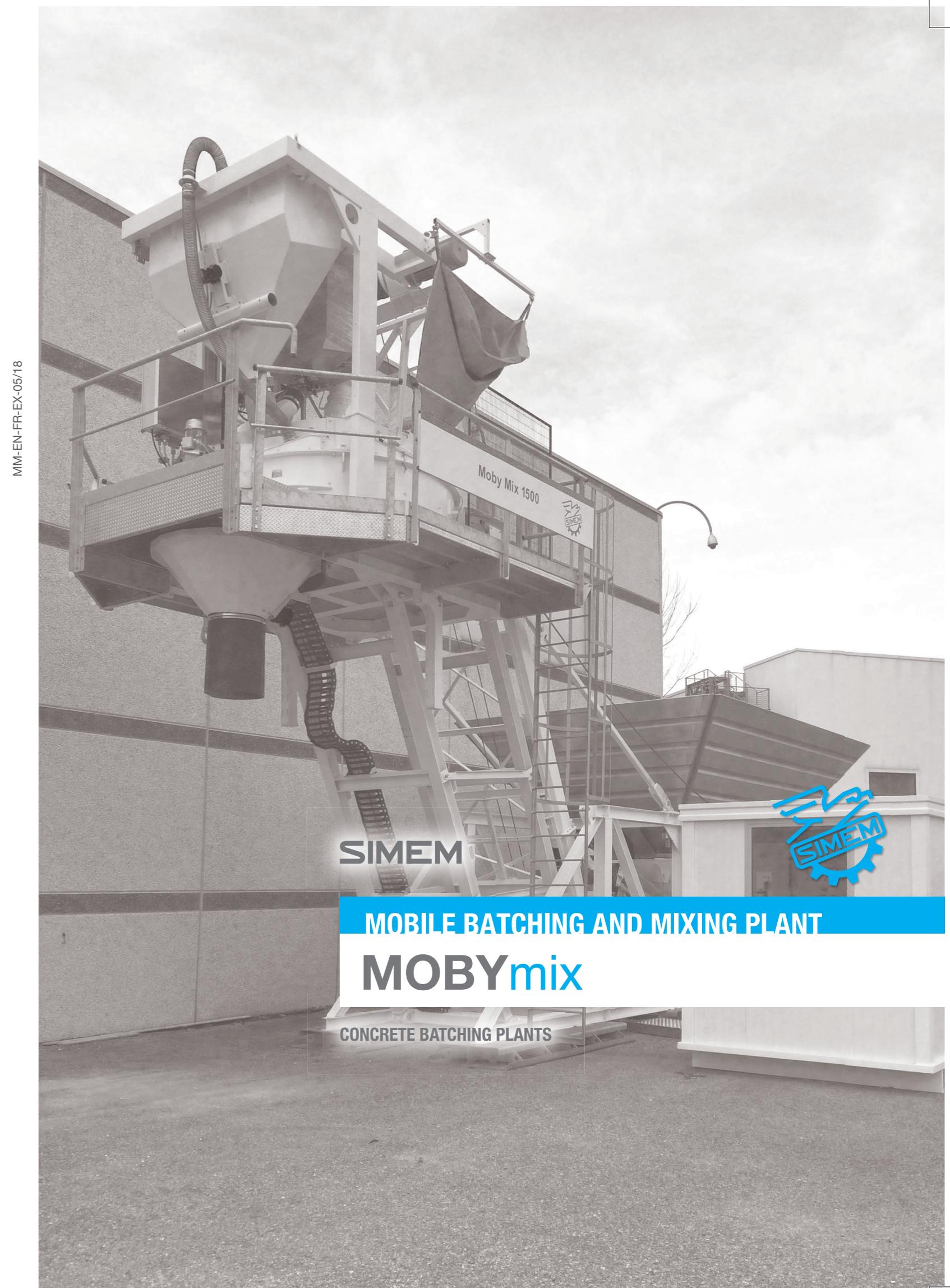
CONCRETE BATCHING PLANTS



Options:



SIMEM CONCRETE BATCHING PLANTS
Viale dell'Industria 24 - 37046 Minerbe (Verona) Italy
Phone: +39 0442 640014 - Fax: +39 0442 640273
www.simem.com - info@simem.com





SIMEM MobyMix series can be supplied with housing, insulated or not, for the complete plant or specific parts of the plant in order to work with the toughest possible climates!

SIMEM MobyMix peut être équipée avec bardées de panneaux (disponibles aussi en panneaux isolants), pour tout la centrale ou seulement pour quelques parties spécifiques, au fin de travailler aussi quand le climat est extrême!

SIMEM MobyMix puede ser equipado con paneles aislantes, sea para la central entera que para algunas partes solamente, para poder trabajar en los climas más rígidos!

Moby Mix

moby mix

UK Simem MobyMix is delivered in 3 different versions, with capacity from 16 to 50 m³ per hour, integrating the Simem SUN planetary mixers. The mixer support structure, which includes patented foldable legs, is prepared to support cement, water, and additive dosing weighers on top of it. With the pre-wiring of electrical and pneumatic equipment, a short installation time is guaranteed.

FR Il y a 3 version du SimemMobyMix disponible, avec une capacité de production horaire de 16 à 50 m³/h, en intégrant le malaxeur planétaire de la série SIMEM SUN. Des structures de support du malaxeur, incluant des pieds repliables et brevets, integer le bascules de dosage du ciment, d'eau et des adjutants en partie supérieure; grâce au pré câblage électrique et pneumatique, un montage très rapide est garanti.

ES Simem MobyMix está disponible en 3 versiones distintas, con capacidad de 16 - 50 m³ la hora, y es integrado por una mezcladora planetaria Simem SUN. La estructura de soporte del mixer, que incluye patas plegables, está preparada para soportar las basculas dosificadoras de mortero, agua y aditivos en su parte superior. Gracias al cableado eléctrico ya predisuelto, garantizamos una instalación muy rápida.



Mobile foundations
Fondations mobiles
Fundaciones móviles



sun mixers

UK SIMEM SUN planetary mixer is available for Mobymix with the model 751 or 1501. It is equipped with planetary gearbox, vertically coupled to the electric driving motor, as the transmission and the driving system is concentrated in the center of the mixing tank. Antiwear plates inside, water distribution pipe with injection nozzles, and steel inspection gates are also provided.

FR SIMEM SUN mélangeur planétaire est disponible pour Mobymix avec le modèle 751 ou 1501. Est équipé de la boîte d'engrenage planétaire et est couplé au moteur verticalement: de cette façon le système de transmission et de conduction sont concentrés dans le centre de la cuve de mélange. Il est équipé de plaques d'usure, des buses d'injection d'eau et des portes d'inspection.

ES SIMEM SUN mezclador planetario está disponible para Mobymix con los modelos 751 o 1501. Está equipado con caja de engranajes planetario, y se acopla al motor verticalmente: de esta forma la transmisión y el sistema de conducción se concentran en el centro del tanque de mezclado. Está equipado con placas antidesgaste, boquillas de inyección de agua y puertas de inspección.

simem@tic 3.0 nano



UK SIMEM@TIC 3.0 NANO is the automation program that, with a friendly interface, displays all the essential information about the plant for full operations control (loading, weighing, recipes, discharge, production lists, pending orders,...)

FR SIMEM@TIC 3.0 NANO est le programme d'automatisation, avec une interface facile, qui affiche toutes les informations essentielles sur l'installation pour le contrôle de toutes les opérations (chargement, pesage, recettes, évacuations, listes de production, commandes en cours, ...)

ES SIMEM@TIC 3.0 NANO es el programa de automatización que, con una interfaz sencilla, despliega todas las informaciones esenciales para el control total de la planta (carga, pesado, recetas, descarga, listado de producciones, pedidos pendientes, ...)

