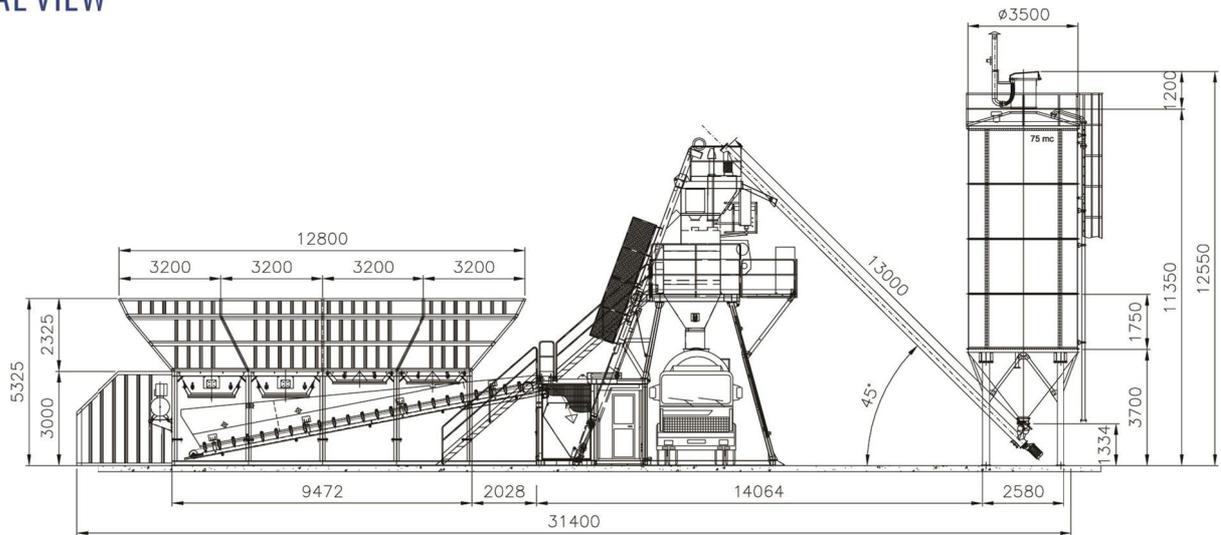
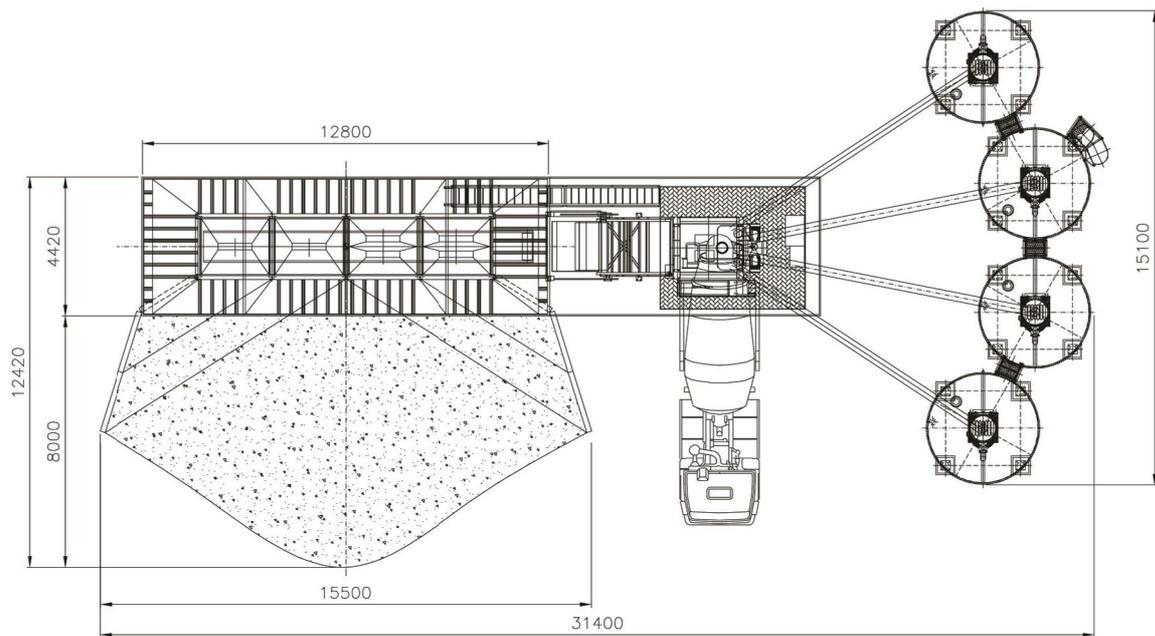


EUROMOBIL4 WET FAST 80

VISTA FRONTALE
FRONTAL VIEW



VISTA IN PIANTA
TOP VIEW



Trasporto*: 2 container open top 40' + 1 container flat 40' extra 3,3 m o 2 semirimorchi ribassati a collo d'oca

Transport*: 2 containers open top 40' + 1 container flat 40' extra 3,3 m or 2 low bed trailers

* a esclusione dei silos - silos not included

CARATTERISTICHE TECNICHE - FEATURES	UM	FAST 80
Produzione oraria - Theoretical hourly output	m ³ /h	80*
Stoccaggio inerti - Aggregate storage	m ³	65 ÷ 95
Vasche inerti - Aggregate storage bins	n°	4
Bochette/Cilindri pneumatici - Discharge gates/Pneumatic cylinders	n°	6/6
Tramoggia pesa inerti - Aggregate weighing hopper	m ³	7
Sistema di pesatura inerti - Aggregate weighing system	kg	5000
Tramoggia pesa cemento - Cement weighing hopper	m ³	1,1
Sistema di pesatura cemento - Cement weighing system	kg	1000
Tramoggia acqua - Water weighing hopper	lt	400
Nastro estrattore telo 1000 mm - Extractor belt with sheet 1000 mm	m ³ /h	260
Skip - Skip	lt	2500
Mescolatore a doppio asse orizzontale - Twin shaft mixer	lt	2500/1670
Compressore aria - Air compressor	lt	500
Tensione di esercizio - Operating voltage	V	400
Frequenza di esercizio - Operating frequency	Hz	50/60
Potenza elettrica assorbita - Absorbed electrical power	HP/kW	175/130
Potenza elettrica installata - Installed electrical power	HP/kW	210/155**

* 30" di mescolazione; 25" di scarico - mixing time 30"; unloading time 25"

** versione standard e per n.2 silos - basic version and for n.2 silos



SISTEMI DI GESTIONE

All'interno della cabina è installato il quadro di comando. La gestione dell'impianto è completata da un sistema di controllo che gestisce, in automatico, l'intero ciclo di produzione attraverso un software facile da comprendere e completamente personalizzabile da parte dell'utilizzatore. Il programma del PC può essere fornito nelle principali lingue. Il sistema di gestione è dotato di tutti i parametri e delle funzioni per soddisfare ogni esigenza del cliente e per assicurare le migliori performance dell'impianto. Sul monitor viene raffigurato in un grafico a colori il funzionamento della centrale, con l'indicazione di tutta la componentistica gestita. Euromecc ha puntato molto sulla personalizzazione del software, con il risultato finale di poter gestire in modo semplice ed intuitivo l'impianto, ottenendo i migliori risultati sotto l'aspetto della velocità produttiva, della qualità della produzione e della sicurezza.

Inside the cabin it is installed the command panel of the plant, completed with an automation system based on PLC. The management of the plant is completed with a control system installed on the PC that is positioned in the command cabin and that automatically manages the whole production cycle through a software easy to understand and completely adapted to the user. The PC program can be translated into the principal European spoken languages. The management system is provided with all the parameters and functions in order to satisfy all the customer's requirements and to improve the plant performance.

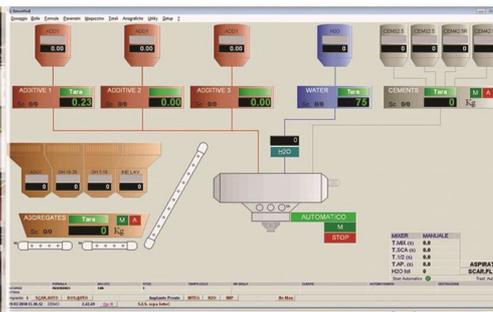
On the monitor the operation of the plant is represented in a graphic way and animated with colours, with the indication of all managed component production.

Euromecc strongly believes in this software customization, achieving the final result of managing in a simple and intuitive way the bathing plant, finalizing the best results under the aspect of the productive speed, the quality of production and a greater safety.

MANAGEMENT UNITS



Interno quadro - Panel seen from within



Software



Sonda d'umidità - Moisture Probe



- 1 Sistema di ingrassaggio centralizzato
Centralized greasing system
- 2 Argano per apertura elettrica del convogliatore
Winch for hopper opening
- 3 Sistema di lavaggio convogliatore
Hopper washing system



- 4 Sonda a microonde
Microwave moisture probe
- 5 Dosatori additivi in acciaio inox
Additives measuring gauges
- 6 Sistema di filtraggio polveri
Dust filter system



- 7 Teste di lavaggio rotanti retrattili
Rotating and retractable washing headers
- 8 Sistema di riscaldamento inerti
Aggregates heating system

ACCESSORI

Su richiesta del cliente, Euromecc ha previsto una serie di accessori per il completamento dell'impianto. Possono essere installati i seguenti accessori: silos e accessori a completamento, sistemi di filtraggio del cemento, sistema di misurazione umidità inerti a microonde, dosatori per l'aggiunta di additivi liquidi o in polvere all'impasto, sistemi per la misurazione della consistenza dell'impasto, sistema di lavaggio automatico del mescolatore, lanciaimpulsi ad alta pressione per la misurazione dell'acqua di lavaggio, sistema di ingrassaggio centralizzato, argano per l'apertura elettrica del convogliatore. Sempre su richiesta, è possibile fornire la zincatura completa dell'impianto.

A wide range of accessories is available to meet the requirements of the customer: silos and silo accessories, cement dust filters, microwave system for aggregates' moisture measuring, liquid or powder admixture weighing systems, system for the measurement of the consistency of the concrete mixture, automatic washing system for mixer, high pressure flow meter to measure washing water, centralized greasing system, winch for the opening of the hopper positioned above the truck mixer inlet zone. On demand, it is possible to furnish the complete galvanization of the plant, also.

Due possibili configurazioni

Gli impianti mobili Euromecc sono disponibili in due configurazioni: "winter" e "summer". La prima, ideale nel caso di installazione in paesi con climi freddi, prevede tamponatura integrale coibentata, fino a 60 mm di spessore, sistemi per il riscaldamento dell'acqua e degli inerti, valvole di scarico e sistemi automatici che consentono lo svuotamento delle tubazioni acqua e additivi, impedendo il congelamento dei liquidi all'interno. La configurazione "summer", pensata per installazioni in paesi con climi particolarmente caldi, è costituita da sistemi per il raffreddamento delle acque di dosaggio, di tramogge per l'aggiunta di ghiaccio all'impasto e di sistemi per la protezione dalle alte temperature dei componenti elettronici dell'impianto.

Two possible configurations

Euromecc mobile batching plants can be supplied in two configurations: "winter" and "summer". The first, ideal in case of installation in countries with cold climates, is composed by the integral insulated housing, up to 60 mm thickness, and by systems for the heating of the water and of the aggregates, also exhaust valve and automatic systems allow the emptying of the water pipelines and additive to prevent the freezing of liquid inside. The configuration "summer", ideal for installations in countries with warm climates, is composed by systems for the cooling of water, hoppers for the addition of ice to the mixture and systems for the protection of the electronic components of the plants against high temperatures.

ACCESSORIES



Sistema di lavaggio ad alta pressione del mescolatore
Mixer high pressure washing system



Platea mobile in calcestruzzo per silos
Mobile concrete structure for silos

