

MAITACON

Expertos en soluciones para la construcción



Plantas móviles

E-SERIES

www.maitacon.com

BLEND ES



Planta



Versátil



Eficiente



El sistema revolucionario para la producción de hormigón



Móvil



Fácil



A medida

MEZCLA EN OBRA

AGUA

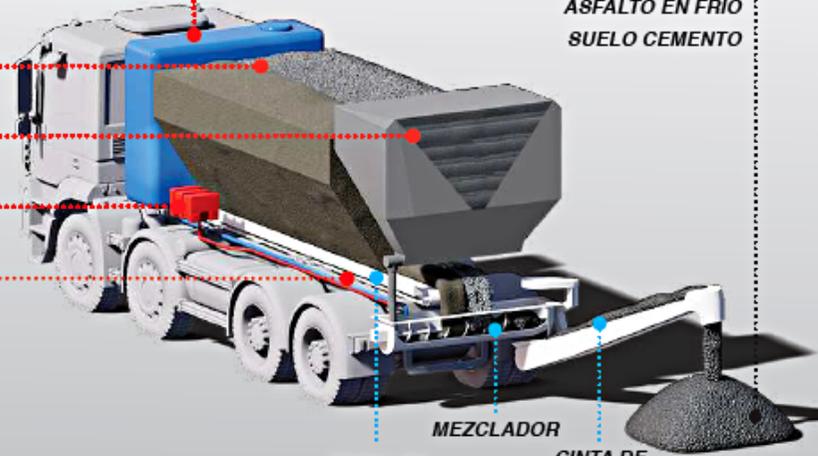
ÁRIDOS

CEMENTO

ADITIVOS

EMULSIÓN

HORMIGÓN
ASFALTO EN FRÍO
SUELO CEMENTO



PANEL DE CONTROL

MEZCLADOR

CINTA DE DESCARGA

Producción en obra.

La producción se hace directamente en obra, está controlada por una computadora; el pesaje del cemento, de los áridos, la dosificación de aditivos y del agua garantizan la calidad del producto reduciendo tiempos y costos.

Su estructura interna permite mantener las materias primas en tolvas separadas, mezclando solo lo necesario, según la receta seleccionada.

No es necesario esperar entregas de hormigón en la obra o incurrir en costos adicionales por los materiales en exceso.

Desde 1 hasta 3 tolvas áridos para diferentes materiales y dimensiones según el modelo E-Series elegido.

La carga de los materiales es sencilla.



Las plantas móviles Blend E-series se pueden combinar perfectamente con los silos de cemento horizontales Blend.



Tolvas áridos separadas.



UNA SOLA PLANTA, DIFERENTES PRODUCTOS



HORMIGÓN **ASFALTO EN FRÍO** **GRAVAS CEMENTOS** **HORMIGÓN DE COLOR** **FIBRO-REFORZADOS** **SUELO CEMENTO**

Blend es una planta multifuncional que permite no solo la producción de hormigón, sino también grava cemento, mortero, asfalto en frío y hormigón reciclado.



Tren de hormigonado.



Reciclaje.

Hormigón certificable UNI EN 206-1



Regeneración asfalto en frío.

MEZCLA CONTINUA



Máxima precisión en el pesaje de áridos, mediante celdas de carga.

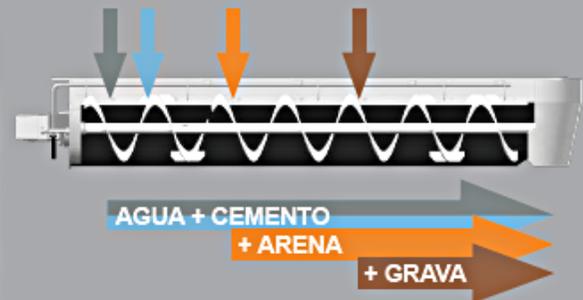
Mezclador con un eje horizontal para una mezcla continua y homogénea.



Fácilmente accesible para una limpieza y un mantenimiento práctico.

Motor diésel o eléctrico a bordo, o alternativamente fuente de alimentación directamente desde la toma de fuerza del camión.

La producción horaria alcanza hasta 50 m³/h según el material utilizado.



MAITACON

Expertos en soluciones para la construcción

BLEND

blendplants.com

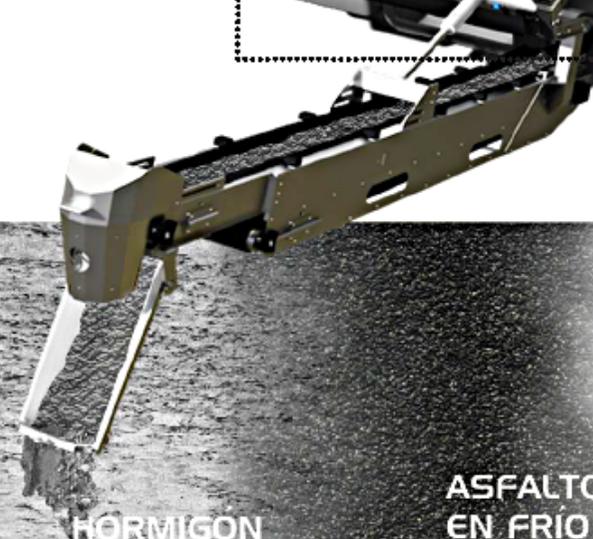
E-SERIES



PLANTA



MÓVIL



SUELO
CEMENTO

GRAVAS
CEMENTO

HORMIGÓN

ASFALTO
EN FRÍO

UNA VERDADERA PLANTA MÓVIL



CAMIÓN



ESTACIONARIO



FERROVIARIO

Todas las plantas E-series son:

- **COMPACTAS** : fáciles de levantar y cargar.
- **MÓVILES** : caben perfectamente en un contenedor.
- **ADAPTABLE**: se puede montar en camiones, en tren de hormigonado o ser estacionaria.



Containerizable.



Configuración estacionaria en:

chasis
pistones hidráulicos
patas de levantamiento



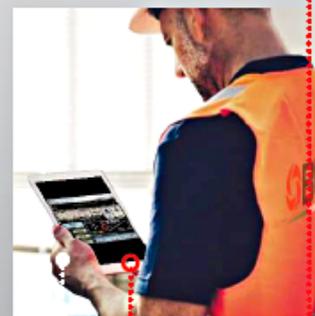
Verdaderas plantas móviles capaces de llegar a las obras más remotas.

TECNOLOGÍA Y AUTOMATIZACIÓN



Producción automatizada mediante computadora de gestión a bordo de la máquina.

Control remoto con interfaz sencilla e intuitiva.



Diseño automotriz compacto y resistente:

- Sistema operativo integrado en tiempo real
- Voltaje de la fuente de alimentación: 9 ... 32 Vdc
- Temperatura de funcionamiento: -30 ... +75 ° C
- Clase de protección: IP67
- Protección contra la sobretensión
- Listo para WiFi, LTE y GPS

Blend es una planta móvil, simple y versátil gestionada por un solo operador.

Gestión de recetas, Áridos y operadores con control automático de la máquina para el dosaje de los componentes en continuo según receta y velocidad de producción.

Histórico de las producciones en memoria para la trazabilidad de la producción y el control de calidad.

Impresora integrada para el reporte en papel y digital de las distintas producciones.

Peseaje áridos / cemento y lectura de consumos.

MYBLEND

SISTEMA DE MONITOREO

Gestión de la planta a distancia en diferentes dispositivos.

SOPORTE REMOTO

Servicio de asistencia remota directa del técnico Blend.



PLANTAS A LA MEDIDA



Motor potenciado.

Cinta de descarga es más ancha para soportar una mayor producción.

Mezclador a doble eje contrarrotatorio en continuo.

SEVENTY.2

Seventy.2 de la gama E-series ha sido diseñado para producciones más grandes sin sacrificar la capacidad del Seventy.

El uso de una cinta telescópica permite una distancia de descarga de 4.5 m.

Producción de diferentes tipos de hormigón, asfalto en frío y gravas cementos

La producción horaria alcanza hasta 70 m3/h según el material utilizado.

Producción horaria	70 m3/h
Potencia instalada	53 Kw Eléctrico / Diesel
Mezclador	Doble eje contra rotatorio en continuo
Dimensiones	6.310 x 2.250 x 2.276 mm



E015 4x4 está pensado para obras inaccesibles.



Planta móvil sobre ferrocarril hecha para London Underground.

ELIJE EL MODELO MÁS ADECUADO A TUS NECESIDADES

	E015	E025	E050	SEVENTY
Áridos	3.5 m3	5 m3	10 m3	12 m3
Cemento	1.1 m3	2.3 m3	3.2 m3	3.2 m3
Agua	550 lt	1.500 /3.000 lt (opt.)	2.000/4.000 (opt.)	2.000/4.000 (opt.)
Emulsión	300 lt (opt.)	300 lt (opt.)	600 lt (opt.)	600 lt (opt.)
Aditivos	3x42 lt (opt.)	3x42 lt (opt.)	3x42 lt (opt.)	3x42 lt (opt.)
Velocidad	≤35 m3/h	≤50 m3/h	≤50 m3/h	≤50 m3/h
Potencia	27 Kw PTO	44 Kw PTO	44 Kw PTO	44 Kw PTO
Peso vacío	1.690 Kg 1.370 Kg	2.870 Kg 2.550 Kg	3.650 Kg 3.250 Kg	3.750 Kg 3.370 Kg
Dimensiones	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

Datos indicativos y sujetos a cambios.

*Aprobaciones Stage 3, Stage 5, Tier 4 Final según el País.



Cinta transportadora externa de 11 m para carga de camión mezclador.





E015



E025



E050



SEVENTY



MAITACON

Expertos en soluciones para la construcción

MAITACON

Expertos en soluciones para la construcción

Oficina de Ventas

Torre Equus I Av. Ricardo Margain Zozaya 335 Zona Santa Engracia, 66265 San Pedro Garza García, N.L.

Patio de Operaciones

Calle Manuel Ávila Camacho 629 Colonia La Ventura, 66026 García, N.L.

Teléfono: +52 8184650563
Email: ventas@maitacon.com



blendplants.com

Fábrica

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

