

## LAS VENTAJAS DE ELIGIR A KIMERA SMALL

▪ **EXTREMA MOVILIDAD:** ambas versiones, DC- SS y DC- TM, ofrecen el máximo de movilidad transportándose sobre camión.

▪ **EN TIEMPO REAL:** no hay que esperar, Kimera SMALL siempre está lista para producir.

▪ **SIN DESPERDICIOS:** la planta produce exactamente la cantidad requerida, pudiéndose parar antes del final de producción evitando cualquier desperdicio.

▪ **MÁXIMA PRECISIÓN:** las células de carga y los caudalímetros montados en la planta, junto con el sistema de gestión electrónica por CAN-BUS, aseguran una precisión de  $\pm 2\%$ .

▪ **VERSATILIDAD:** el modelo SMALL, gracias a los varios accesorios disponibles, puede producir prácticamente cualquier tipo de mezcla a base de cemento o emulsión de betún. Además es muy simple el cambio de receta entre dos producciones seguidas.

▪ **HOMOGENEIDAD:** gracias al sistema de mezcla con doble mezclador, el hormigón producido por la SMALL es homogéneo y de calidad superior.

▪ **COSTOS REDUCIDOS:** el único mantenimiento necesario en la SMALL es el lavado de los dos mezcladores una vez terminada la producción. Además el motor auxiliar diésel minimiza el costo de combustible por metro cubico.

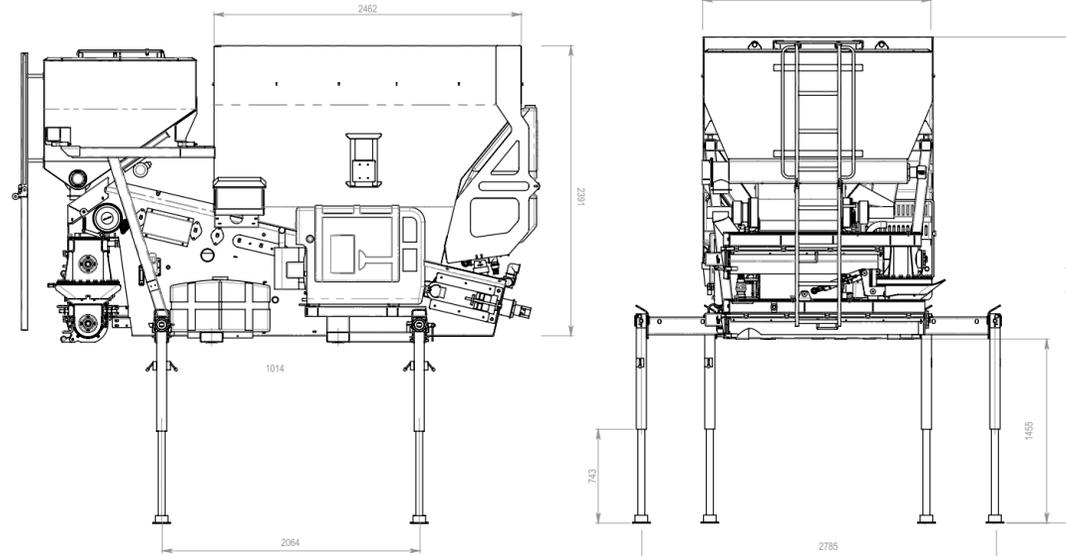
▪ **RETORNO DE LA INVERSION:** gracias a la grande versatilidad y productividad de la SMALL, hasta 25 m<sup>3</sup>/h de velocidad de producción, el retorno de la inversión es muy rápido.

## ACCESORIOS DISPONIBLES

- Canalón de descarga
- Kit aditivos líquidos
- Bomba para emulsión de betún
- Luces para trabajo nocturno
- Dosificador de fibras sintéticas de polipropileno
- Radio mando
- Motor diésel Perkins con Silent Pack Geminiani de 44 kW
- Motor eléctrico SEIPEE 45 kW 2P B3/B5 400/690/50 IE3



# SMALL SIVIALL



Velocidad de producción 25 m<sup>3</sup>/h

Producción nominal 4 m<sup>3</sup>

Capacidad tolva 1 2,95 m<sup>3</sup>

Capacidad tolva 2 2,23 m<sup>3</sup>

Capacidad cemento 1400 kg

Capacidad agua 800 l

Altura planta 2391 mm

Largo planta 4175 mm

Ancho planta 1810 mm

Peso planta 2400 kg (DC-SS)  
1800 kg (DC-TM)



KIMERA S.R.L

Via Marco Polo 30, 41019  
Soliera (MO) - ITALIA  
Tel. +39 059 253425  
Fax +39 059 2550106  
PIVA 02245290206

info@kimera.net  
kimera.net



# SMALL SIVIALL

La planta de hormigón más compacta y móvil del mercado.

# SMALL

Kimera SMALL es una planta para la producción continua de hormigón, mortero, asfalto en frío y hormigón reforzado con fibras.

La planta transporta por separado los materiales y los mezcla solo al momento según la receta elegida por el operador, evitando así los desperdicios y los riesgos del hormigón premezclado. Kimera SMALL es equipada por células de carga para el cemento y para cada árido, que aseguran la máxima precisión y repetitividad de la receta. La mezcla se hace en los 2 mezcladores continuos ubicados en la parte anterior de la planta, el segundo se puede mover horizontalmente 180° y puede inclinarse hasta 20° para aumentar la altura de descarga.

El modelo SMALL esta también equipado por 2 cintas transportadoras independientes para el uso de los 2 áridos (arena y grava), esta característica permite también decidir si utilizar solamente uno de los dos, como en el caso que se deba vaciar mortero.

SMALL esta disponible en dos versiones: DC-SS y DC-TM. La SMALL DC-SS esta equipada de serie por un motor diésel Perkins de 44 kW y un sistema de estabilización hidráulico que permite cargar/descargar la planta de un camión volquete, trabajando de manera estacionaria en el sitio. La versión DC-TM ha sido desarrollada para ser montada sobre camión con toma de fuerza o motor auxiliar. Con la planta SMALL se produce hormigón fresco de alta calidad, con la configuración de mezcla requerida, en la cantidad deseada y en el momento oportuno.

