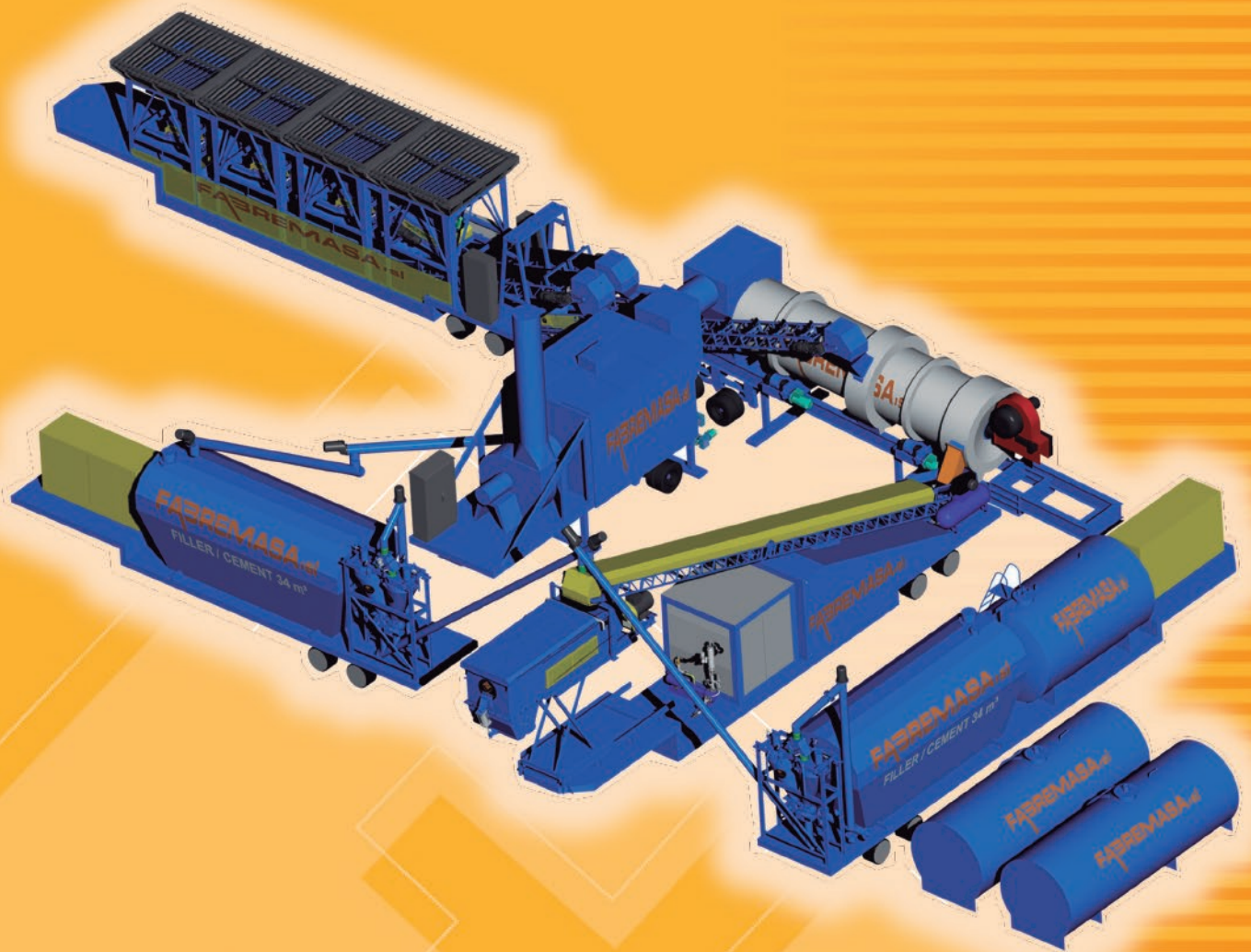


# PLANTA DE MEZCLAS ASFÁLTICAS TEMPLADAS ULTRA MOBILE HALF WARM MIX ASPHALT PLANT



**FABREMASA**®



**ALCO**  
TECHNOLOGY

# MODELO FAMAT-200

# MODEL FAMAT-200

## TRANSPORTES

- o Planta completamente móvil ensamblable en seis semi-trailer.
- o Máx. anchura 3,00 metros.
- o Máx. altura 4,40 metros.

## ULTRAMOBILE PLANT WITH COMPACT DIMENSIONS

- o Plant to be transported in just 6 trucks (platform semi-trailer).
- o Maximum width for transport: 3,00 meters.
- o Maximum height for transport: 4,40 meters.

## PRODUCTOS FINALES

- o Suelo-Cemento.
- o Grava-Cemento.
- o Grava-Emulsión.
- o Aglomerado en Frío.
- o Hormigón.
- o Aglomerado Templado con Emulsión.
- o Reciclaje de Aglomerado (RAP).

## ULTRAFLEXIBE PLANT

- o Soil Cement.
- o Gravel Cement mix.
- o Gravel - Emulsion mix.
- o Cold Asphalt.
- o Concrete.
- o Half Warm Mix Asphalt with Emulsion.
- o Recycling of asphalt up to 100% of the mix.

## BENEFICIOS DE MEZCLAS TEMPLADAS

- o Conforme a las exigencias del Protocolo de Kyoto.
- o Mayor ecoeficacia.
- o Temperatura de árido (70-100°C).
- o Ahorro en el consumo energético (Hasta 40%).
- o Reducción de las emisiones (NO<sub>x</sub>; SO<sub>x</sub>; CO<sub>2</sub>).
- o Reducción de compuestos carbonados órgano volátiles (COV).
- o Mejora de las condiciones de seguridad y salubridad de los trabajadores.
- o Minimización del envejecimiento del ligante.
- o Mayor independencia de las condiciones de transporte y climatología.
- o Mayores tasas de reciclados (RAP).

## BENEFITS FROM USE HALF WARM ASPHALT

- o Fullfill requirements from kyoto Protocol.
- o Higher "Eco-efficiency".
- o Temperatures of the aggregates (from 70 to 100 °C).
- o Energy savings up to 40%.
- o Significant reduction in emissions (NO<sub>x</sub>; SO<sub>x</sub>; CO<sub>2</sub>).
- o Reduction of carbonated mixes and COV-volatile organic components.
- o Important improvements in security-healthy working conditions for operators of the plant.
- o Minimize process of aging.
- o Maximum recycling rate, up to 100% (RAP).

## BENEFICIOS MULTIMÓVIL

- o MULTI productos (7 productos).
- o MÓVIL Montaje en 1 día.
- o Totalmente automatizada.
- o No existe obra civil.
- o Grupos electrógenos incorporados (2 unidades).
- o Carga de camiones sobre cota cero.
- o Controles exactos de áridos, cemento, agua y filler.
- o Controles de temperatura.
- o Movilidad de equipos automatizados, tales como: \* caseta, cintas quebradas, elevación mezcladora, etc.

## BENEFICIOS MULTIMÓVIL

- o Multiproducts plant (7 products) with maximum quality.
- o Total mobility and versatility. Just 1-1,5 days in mounting the plant.
- o Totally aumated.
- o No need of civil and construction permitts.
- o Complete autonomy, with 2 units generators incorporated.
- o Load of trucks in cero level, to easily transport the units.
- o Precise controls for quantities and levels of aggregates, cement, water and filler.
- o Temperature control of all the process. Complete automated units and components of the plant as: \* cabin, conveyors, mixer, to easily mount and dismount the installation.





(+34) 91 895 60 63 (Centralita)  
info@fabremasa.es  
www.fabremasa.es

DISTRIBUIDOR: