

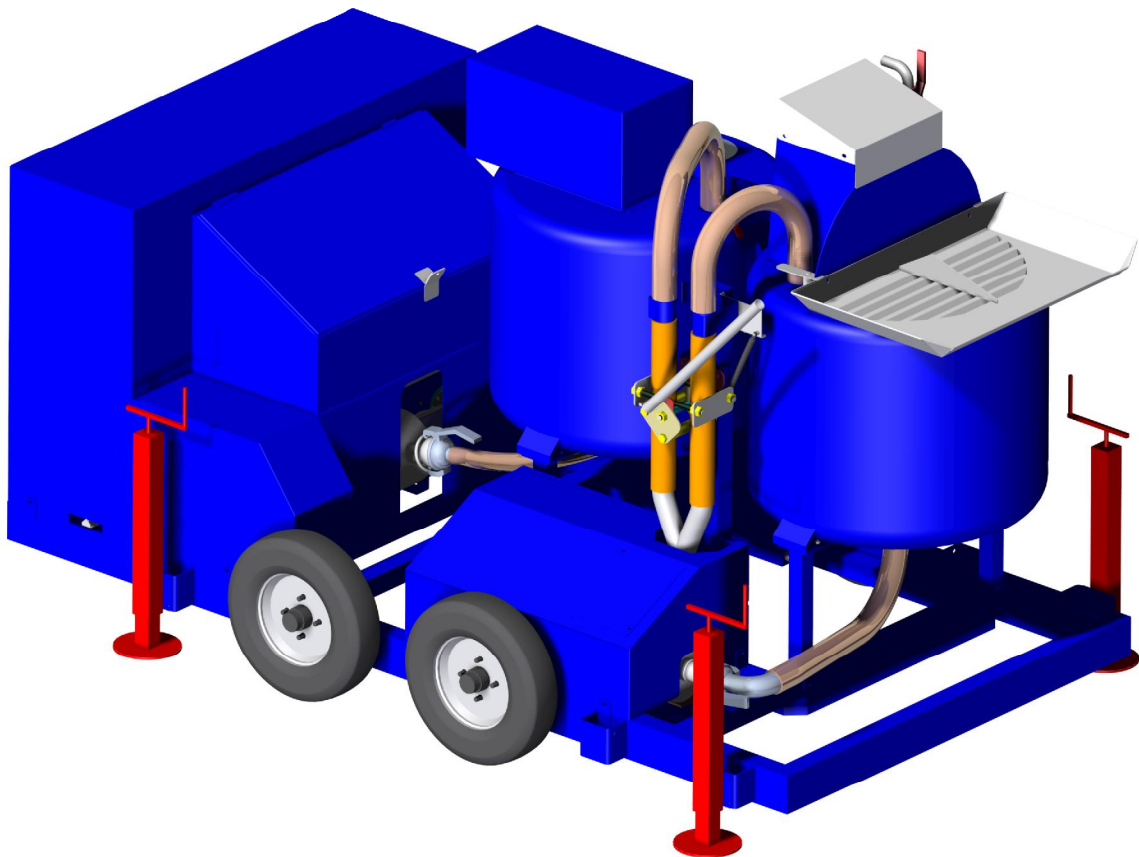


- FÁBRICA DE MAQUINARIA -
- MACHINERY FACTORY -

DOSIFICADORES[®]
garcía fernández

TAJO 200
Diciembre 08

MAQUINA DE INYECCION DE LECHADA DE CEMENTO MODELO "TAJO 200"



Polígono Industrial 2ª fase, 37 y 38. 29130 ALHAURIN DE LA TORRE. (MALAGA) -SPAIN-
Tel. (+0034) 952 41 16 70 – 952 41 38 53. Fax. (+0034) 952 41 19 18
dosificadores@dosificadoresgf.com www.dosificadoresgf.com

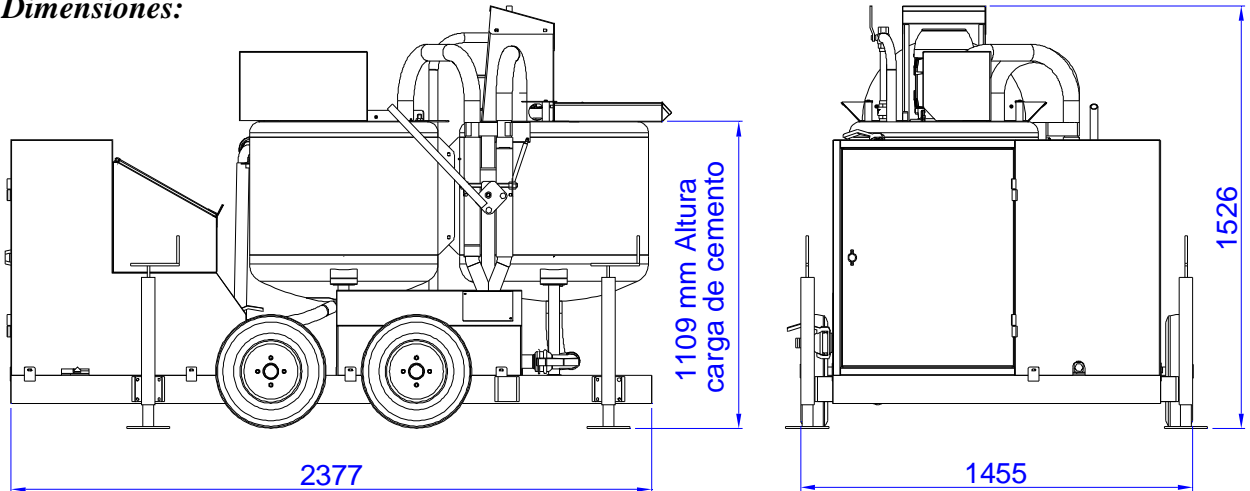


- FÁBRICA DE MAQUINARIA -
- MACHINERY FACTORY -

DOSIFICADORES[®]
garcía fernández

TAJO 200

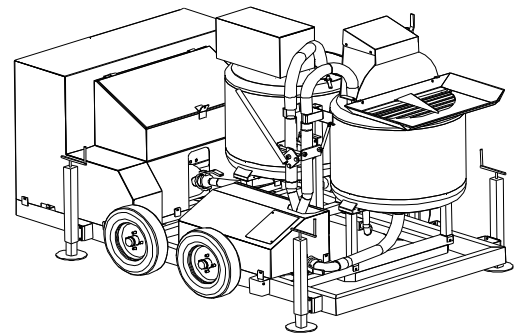
Dimensiones:



Peso de la máquina: 600 Kg (Sin elementos externos)

Capacidad de producción :

Lechadas con dosis de cemento desde 105 a 210 Kg (3 a 6 sacos de 35 Kg). Lechada realizada con doble sistema de batido: disco agitador de alta velocidad y turbo de recirculación.



- § Relación de agua/cemento admisible con aditivo: 0.36 (sin aditivo: 0.44)
- § Dosificación del agua mediante bomba dosificadora. Programación digital, resolución de 0,1 litros, con pantalla de visualización y factor de corrección.
- § Presión de inyección: regulable entre 0.5 a 16 bar. Programación digital, resolución de 0,1 bar, con visualización de la presión de trabajo y la presión de corte.
- § Caudal de la bomba de inyección: Regulable a voluntad del operario entre 2000 y 4000 litros/hora, variación mecánica.
- § Inyección realizada mediante bomba helicoidal marca DGF, diseñada específicamente para el bombeo de lechada, de fácil limpieza. La limpieza se realiza mediante el bombeo final de agua.
- § Batidora de mantenimiento con capacidad útil 175 litros, con agitación adecuada para facilitar la salida de aire.

Polígono Industrial 2ª fase, 37 y 38. 29130 ALHAURIN DE LA TORRE. (MALAGA) - SPAIN -
Tel. (+0034) 952 41 16 70 – 952 41 38 53. Fax. (+0034) 952 41 19 18
dosificadores@dosificadoresgf.com www.dosificadoresgf.com



- FÁBRICA DE MAQUINARIA -
- MACHINERY FACTORY -

DOSIFICADORES[®]
garcía fernández

TAJO 200

- **Potencia eléctrica absorbida :**

§ Total: 15 Kw. 30 A

§ Potencia aparente: 21 KVA (Grupo electrógeno recomendado 30 KVA).
Si se usa grupo electrógeno es muy importante arrancarlo y dejar que alcance su régimen de trabajo antes de conectar la máquina y también al terminar debe desconectar la máquina antes de apagar el grupo.

- **Tensión de alimentación:** Trifásica 400V a 50 Hz. (Para otras configuraciones, consultar)

- **Construcción:**

§ Batidoras construidas en acero inoxidable AISI 304 2B.

§ Chasis en acero al carbono

§ Bombas: capotadas y adecuadamente protegidas.

§ Cuadro eléctrico, con doble puerta, la segunda transparente, y todo el cuadro protegido dentro de un armario con puerta.

§ Cajón de herramientas y accesorios.

§ Todo el conjunto (incluido batidoras) pintada en pintura sintética, color a elegir.

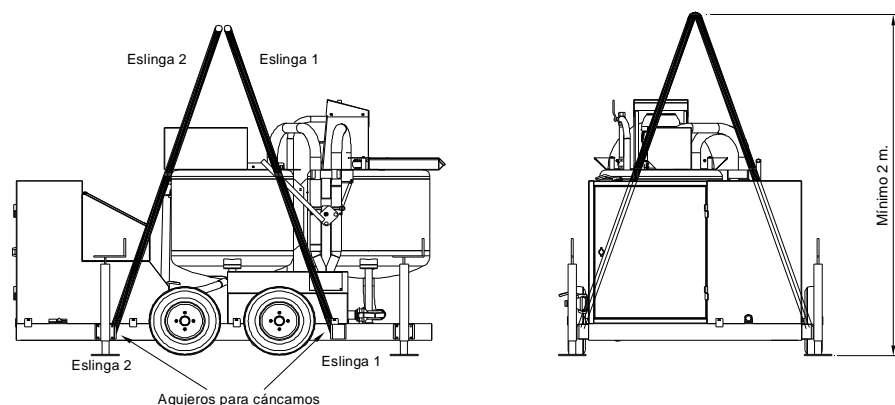
§ Cuatro ruedas para pequeños desplazamientos por la obra y cuatro patas de fijación y nivelación.

§ Cuatro anclajes para su elevación y las eslingas correspondientes.

§ El equipo se suministra con un depósito adicional de 1000 litros.

Forma de elevación:

La elevación de la máquina debe hacerse mediante las eslingas suministradas de 4 m de longitud y 1000 Kg de capacidad cada una, colocadas según se indica en la figura.



Polígono Industrial 2ª fase, 37 y 38. 29130 ALHAURIN DE LA TORRE. (MALAGA) -SPAIN-
Tel. (+0034) 952 41 16 70 – 952 41 38 53. Fax. (+0034) 952 41 19 18
dosificadores@dosificadoresgf.com www.dosificadoresgf.com



- FÁBRICA DE MAQUINARIA -
- MACHINERY FACTORY -

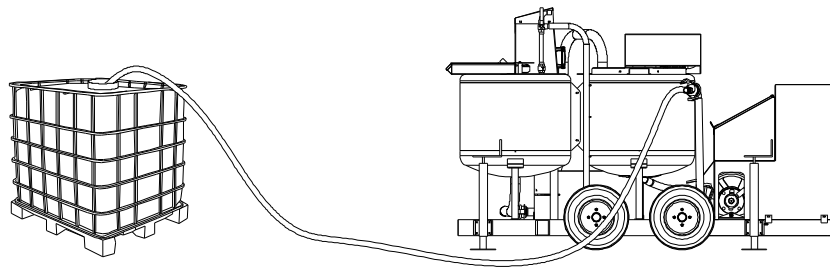
DOSIFICADORES[®]
garcía fernández

TAJO 200

Imágenes del equipo de inyección.

El equipo incluye todos los elementos necesarios para la realización de los trabajos de inyección excepto boquillas de conexión a tensores.

Dispone de dosificación automática de agua por lo que incluye un depósito de 1000 litros para su abastecimiento junto con la manguera de aspiración y elemento filtrante.



También incluye elementos como son mangueras de impulsión de lechada, conectores eléctricos, mando a distancia, manguera de cebado y limpieza, etc.



Polígono Industrial 2ª fase, 37 y 38. 29130 ALHAURIN DE LA TORRE. [MALAGA] - SPAIN -
Tel. (+0034) 952 41 16 70 – 952 41 38 53. Fax. (+0034) 952 41 19 18
dosificadores@dosificadoresgf.com www.dosificadoresgf.com