

**AGILIDADE E PRECISÃO
EM CADA TONELADA**

Agility and precision in each ton
Agilidad y precisión en cada tonelada



MENEGOTTI
máquinas e equipamentos

Usina de Concreto TOW-GO

TOW-GO batching plants
Usina de concreto TOW-GO



> Capacidade para abastecimento de até 48m³ de concreto por hora.
Loading capacity until 48m³ of concret per hour
Capacidad de llenado hasta 48m³ de concreto por hora

> Inovação: sistema de pesagem duplo, proporcionando maior agilidade no abastecimento.
Innovation: double weighing system, resulting higher speed during feeding
Inovación: sistema de pesaje doble, resultando en agilidad en el llenado

> Desenvolvida para abastecimento de caminhões de até 10m³ de capacidade.
Developed for trucks loading until 10m³ capacity
Desarrollado para alimentación de hasta 10m³ de capacidad



Pesagem de agregados com
 duas cubas independentes
 Aggregates weighing with two
 independent bins
 Pesaje de agregados con dos cubas



Panel elétrico
 Electric panel



Plataforma unificada para silos de cimento
 One platform for cement silo
 Única plataforma para silos de cimento



Detalhamento
 Details | Detalles

Potência instalada
 Installed power | Potencia instalada

Capacidade de pesagem de cimento
 Cement weighing capacity | Capacidad de pesaje de cemento

Capacidade volumétrica de pesagem do agregado
 Aggregates weighing capacity | Capacidad volumétrica de pesaje del agregado

14m³

4 toneladas

24 kW

Dados técnicos
 Technical data | Datos técnicos

Destinada à dosagem de cimento e agregados para abastecimento de caminhão betoneira, a usina de concreto TOW-GO Menegotti é constituída de um silo duplo para pesagem de agregados com capacidade de 14m³ por cuba, esteira para abastecimento do caminhão, balança de cimento com capacidade para 14 toneladas, dois silos de cimento com capacidade de 70m³ cada e painel elétrico. A este conjunto ainda pode ser adicionado sistema de dosagem de água e aditivos, com dosagem volumétrica ou sistema de pesagem. O sistema de operação da usina pode ser manual ou semiautomático. No sistema semiautomático o controle da dosagem é realizado através de interface homem-máquina proporcionando maior produtividade e concreto. O grande diferencial da usina de concreto TOW-GO Menegotti é a agilidade na alimentação do caminhão, em função do silo de pesagem duplo independente, possibilitando que a pá-carregadeira alimente uma cuba enquanto a outra abastece o caminhão.

La central de concreto TOW-GO Menegotti es constituida de un silo doble para pesaje de agregados con capacidad de 14m³ por cuba, cinta para abastecimiento del camión, balanza de cimento con capacidad para 14 toneladas, dos silos de cemento con capacidad de 70m³ cada y panel eléctrico. A este conjunto aún puede ser adicionado al sistema de dosificación de agua y aditivos, con dosificación volumétrica o sistema de pesaje. El sistema de operación de la usina puede ser manual o semiautomático. En el sistema semiautomático el control de la dosificación es realizado a través de interface hombre-máquina proporcionando mayor productividad y concreto. El grande diferencial de la usina de concreto TOW-GO Menegotti es la agilidad en la alimentación del camión, en función del silo de pesaje doble independiente, posibilitando que la pala cargadora alimente una cuba mientras la otra alimenta el camión.

The Menegotti Tow-go batching plants is composed by a double aggregates weighing bins with capacity of 14m³ per bin, conveyor belt for feeding the truck, cement weighing system with capacity for 14 ton, two cement silos with capacity of 70m³ each one and electric panel. This set can be added water dosing system and additives, with volumetric dosing or weighing system. The operation system of the batching plant can be manual or automatic. In the system semiautomatic the dosing control is done through interface human x machine, resulting higher productivity and concrete. The biggest differential of the concrete batching plant TOW GO Menegotti is high speed feeding of the truck, due to the independent double weighing system, resulting that the loader feeds one bin while the other is feeding the truck.