



**MENEGOTTI**  
máquinas e equipamentos

## FORTE COMO CONCRETO

Strong as Concrete  
Resistente como el concreto

## Central de Concreto Compacta Transportável

Transportable compact batching plant | Central de hormigón compacta Transportable



**BNDES**

### > Central de concreto compacta transportável com capacidade de produção 10m<sup>3</sup>/h.

Transportable compact batching plant with capacity of 10m<sup>3</sup>/h  
Central de hormigón compacta transportable con capacidad de producción 10m<sup>3</sup>/h

### > Com sistema planetário de mistura para maior homogeneidade no concreto

With planetary mixer system for greater homogeneity in concrete  
Con sistema planetario de mezcla para mayor homogeneidad en el hormigón

### > Projetada para ser transportada em uma carreta de 15 metros

Designed to be transported on a 15 meters truck  
Proyectada para transporte en una carreta de 15 metros

### > Solução compacta proporcionando agilidade e precisão na dosagem

Compact solution providing flexibility and precision in dosing  
Solución compacta proporcionando agilidad y precisión en la dosificación



Destinada ao abastecimento de concreto para fábricas de artefatos, a central de concreto compacta Menegotti é constituída de um silo de agregados com 04 cubas, sendo 02 com capacidade de 5m<sup>3</sup> cada e 02 com capacidade de 4m<sup>3</sup> cada, esteira de pesagem para abastecimento do misturador, balança de cimento com capacidade de 180 Kg, painel elétrico e sistema de dosagem de água e aditivo, silo de cimento, que pode ser do tipo rasga saco ou a granel.

O sistema de operação da central de concreto compacta é automático, nesse sistema o controle da dosagem é realizado através de interface homem-máquina proporcionando maior produtividade.

O grande diferencial da central de concreto compacta Menegotti é o misturador planetário com capacidade para 500 litros, podendo ter até duas saídas, para alimentação de duas máquinas com o mesmo misturador.

Intended to supply concrete for precast plants, the Menegotti compact batching plant consists of one aggregate silo with 04 bins, being 02 with capacity of 5m<sup>3</sup> (177 ft<sup>3</sup>) each and 02 with capacity of 4m<sup>3</sup> (141 ft<sup>3</sup>) each, weighing conveyor for mixer's feeding, cement scale with capacity of 180kg (397 lbs), electric panel; water and additive dosing system and cement silo, which could be either fed in bulk or by bag. The operation system of the compact batching plant is automatic, in this system the dosage control is done thru a HMI allowing a greater productivity. The great differential of the Menegotti compact concrete batching plant is the planetary mixer with capacity of 500 liters (17 ft<sup>3</sup>), which can have up to two dispensers, to feed up to two machines with the same mixer.

Destinada al abastecimiento de hormigón para fábricas de artefactos, la central de hormigón compacta Menegotti es constituida por un silo de agregados con 04 cubas, siendo 02 con capacidad de 5m<sup>3</sup> (177 ft<sup>3</sup>) cada y 02 con capacidad de 4m<sup>3</sup> (141 ft<sup>3</sup>) cada, cinta de pesaje para abastecimiento del mezclador, balanza de cemento con capacidad de 180Kg (397 lbs), panel eléctrico y sistema de dosificación de agua y aditivo, silo de cemento que puede ser tipo rompe bolsa o a granel.

El sistema de operación de la central de hormigón compacta es automático, en este sistema el control de dosificación es realizado por medio de interface hombre - máquina proporcionando mayor productividad.

El gran diferencial de la central de hormigón compacta Menegotti es el mezclador planetario con capacidad para 500 litros (17 ft<sup>3</sup>), pudiendo tener hasta dos salidas, para alimentación de dos máquinas al mismo tiempo.

#### Dados técnicos Technical data | Datos técnicos

Potência instalada  
Installed power | Potencia instalada

35 kW / 47 kW

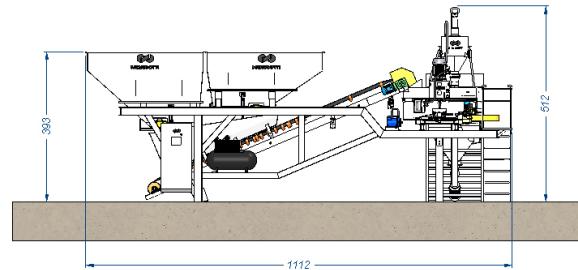
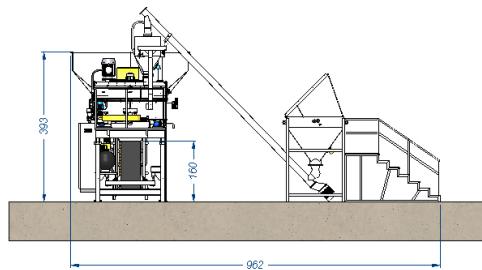
Volume máximo de concreto por ciclo  
Maximum concrete volume per cycle | Volumen maximo de hormigón por ciclo

500 litros

Dimensões  
Dimensions | Dimensiones

290x962x1.112 mm

#### Desenho Layout | Diseño



#### Detalhamento Details | Detalles



4 cubas para agregados  
4 bins for aggregates  
4 cubas para agregados



Painel elétrico acoplado  
Attached electric panel  
Panel eléctrico acoplado



Plataforma unificada para silo de agregados, mezclador e cinta de pesaje.  
Unified platform for the aggregate silo, mixer and weighing conveyor.  
Plataforma única para silo de agregados, mezclador y cinta de pesaje.