

Pintura



As Betoneiras são totalmente jateadas e pintadas em tinta poliuretana tipo fundo/acabamento com aplicação de duas demãos, conforme especificação do cliente.



SITI

SITI

Av. Suécia, 564. Jd. Santa Terezinha.
Mogi Guaçu. SP. Cep. 13848-315

Equipamento credenciado:

BNDES

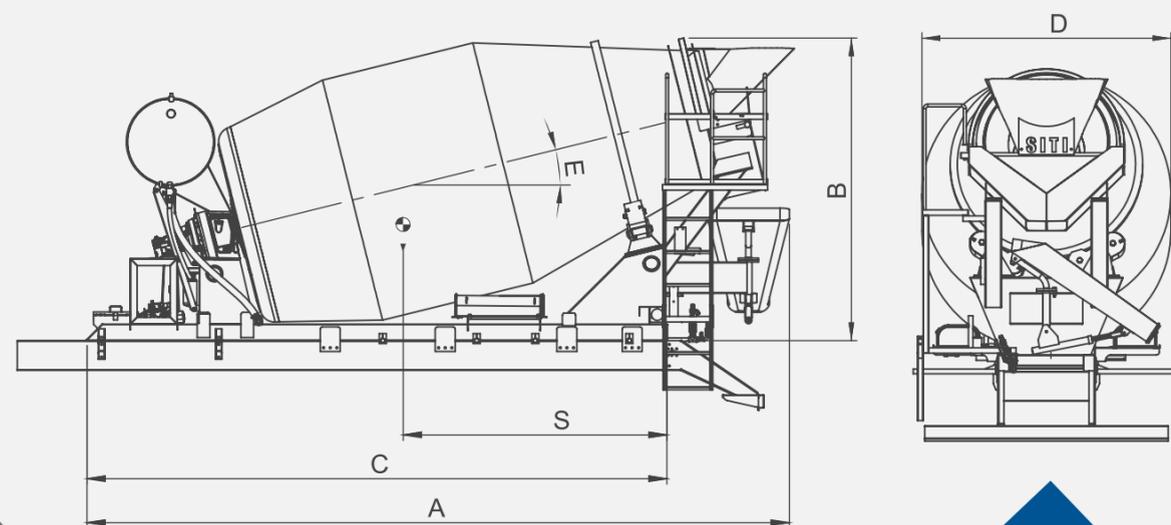
NBR-ISO 9001-2000
SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELO | | RH 75 | RY 950 | RY 1100 |
|-----------------------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Capacidade de Carga | M ³ | 7 | 8 | 10 |
| Volume Geométrico do Tambor | M ³ | 11,8 | 13,1 | 15 |
| Rotação do Tambor | rpm | 17 | 17 | 17 |
| Potência Requerida | kw/Hp | 50/71 | 55/78 | 70/98 |
| Reservatório de Água | Litros | 600 / 900 | 600 / 900 | 600 / 900 |
| Reservatório de Óleo | Litros | 60 | 60 | 60 |
| Peso da Estrutura com Água | Kg | 4660 | 4700 | 4780 |

| DIMENSÕES | | RH 75 | RY 950 | RY 1100 |
|---------------------------------|------|-------|--------|---------|
| Comprimento Total | mm | 6250 | 6450 | 6700 |
| Comprimento Chassi | mm | 6100 | 6100 | 6250 |
| Altura Total | mm | 2475 | 2760 | 2750 |
| Centro de Gravidade (carregado) | mm | 2225 | 2391 | 3019 |
| Diâmetro do Tambor | mm | 2200 | 2250 | 2250 |
| Diâmetro dos Roletes | mm | 250 | 200 | 200 |
| Ângulo do Tambor | ---- | 15° | 14° | 11° |
| Peso da Estrutura com Água | Kg | 4660 | 4700 | 4780 |



DESDE 1988

SITI

Betoneiras

SITI

Betoneiras

Nossas Betoneiras são produzidas com alta tecnologia em materiais e profissionais altamente capacitados, visando sempre a maior durabilidade, desempenho e praticidade.



Composta por bomba hidráulica modelo Danfoss, acionada através de um eixo cardan conectado a tomada de força do caminhão e motor hidráulico Danfoss, que aciona diretamente o redutor epicicloidal.

Transmissão Hidrostática



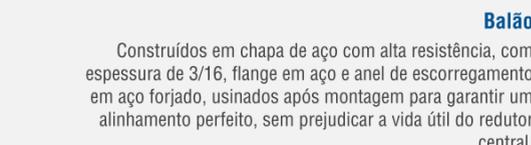
As betoneiras SITI são produzidas com roletes de apoio duplo (4 roletes), instalados em um sistema de balancins que distribuem o peso traseiro em 4 pontos, suavizando possíveis golpes na pista, evitando danos na mesma e aumentando sua vida útil.

Roletes de Apoio Duplos



Fabricado com diâmetro de 1100mm com inclinação apropriada, para evitar entupimento do agregado no carregamento, além de possuir uma chapa de desgaste de 1/8" para aumentar a vida útil.

Funil de Carga



Balão

Construídos em chapa de aço com alta resistência, com espessura de 3/16, flange em aço e anel de escorregamento em aço forjado, usinados após montagem para garantir um alinhamento perfeito, sem prejudicar a vida útil do redutor central.



- 2 calhas prolongadoras;
- Esguicho para lavagem de funil de carga;
- Cesto para corpo de prova;
- Calço para pneu;

Acessórios Standard

Escada

Fabricada dentro dos padrões de segurança do trabalho, com degraus antiderrapantes, com melhor ergonomia e praticidade para repetições do dia-a-dia.



Através de um reservatório de óleo com capacidade de 60 litros, acoplado na lateral do reservatório de água, com um radiador com ventilação forçada acionada automaticamente por um termostato.

Sistema de Arrefecimento



Reservatório com capacidade para 600 litros de água, pressurizada com 5 kg/cm², com válvula de segurança, registro de volume de água por hidrômetro com leitura de 0 a 500 litros e mangueira para lavagem.

Sistema de Água



Regula a pressão do reservatório de água, e é composta por uma válvula reguladora de pressão, manômetro e válvula on/off.

Pressurização



Manômetro para que o operador possa fazer a relação de slump em função da pressão do sistema hidráulico.

Medidor de Slump

Hélices

Tradicional

As hélices tradicionais são construídas com chapa de aço igual a do balão com espessura de 3/16", e possuem um ferro redondo em aço 5/8" na parte superior.



Lunga Vita

As hélices Lunga Vita são construídas com chapa de aço igual a do balão, mas com espessura de 1/4", e protegidas com duplo reforço.

