



Robustez



Baixíssima
manutenção



Durabilidade



Garantia
Total

O **Compacpoli Imavi®**, com capacidade de armazenamento de 8m³, foi desenvolvido para compactação de lixo industrial, comercial ou residencial, com uma taxa de compactação de até 8:1, destinado para o transporte e armazenamento dos mais variados tipos de materiais como papel, papelão, lixo orgânico e resíduos industriais, etc.

Este equipamento é adaptado para o sistema de poliguindaste, mas pode ser acoplado a um **Chassi de Adaptação Imavi®** e transportado por um **Roll-On/Roll-Off Imavi®** ou similar.

Para proteção contra corrosão, o **Compacpoli Imavi®** tem aplicação de um fundo primer anticorrosivo em toda sua superfície interna e externa, prologando a vida útil do produto. Sua pintura final é feita com esmalte sintético na cor escolhida pelo cliente.

CARACTERÍSTICAS

- Projetado em conformidade com a NR12 (Norma que tem como objetivo garantir que máquinas e equipamentos sejam seguros para o uso do trabalhador) e com a emissão de ART ratificando a conformidade com a NR12
- Possui painel elétrico de potência removível
- Possui painel eletrônico de diagnóstico (NR12)
- Estrutura reforçada, garantindo maior durabilidade e ótimo acabamento
- Possui uma boca de carga frontal
- Porta basculante
- Caixa receptora frontal
- Painel compactador interno acionado com sistema hidráulico Imavi®
- Sistema de segurança para partida do motor



FICHA TÉCNICA

- **Dimensões:** Comprimento - 3,70 m; Largura - 1,70 m, Altura - 2,10 m
- **Estrutura:** Confeccionado em chapa #1/8"/#12, chasis em viga U6" + reforço de 1/4"
- **Capacidade da praça de compactação:** 0,15 m³
- **Tipo de acionamento:** Bi-manual
- **Tempo de operação:** 15 seg/ciclo (ciclo = 1 avanço + 1 retorno)
- **Sistema de descarga:** Basculante
- **Sistema de compactação:** Tipo prensa basculante
- **Sistema de carregamento e descarregamento:** Sistema de carregamento manual e descarregamento basculante por poliguindaste
- **Motor (unidade de força):** Motor - 7,5cv 1750RPM TRIF. 220/380 v
- **Reservatório (capacidade):** 8,0 m³
- **Capacidade da caixa de chorume:** 100L
- **Reservatório hidráulico:** 65L

ACOMPANHA

- Botões em extra baixa tensão
- Botão de reset
- Lâmpada sinalizadora de emergência
- Sirene
- Botões de emergência monitorados por relés de segurança
- Sensores magnéticos de segurança monitorados por relé de segurança
- 02 contadores de segurança
- Aterramento
- Identificação das áreas de risco
- Chave de intertravamento de segurança monitoradas por relé de segurança
- Válvula de retenção duplamente pilotada

ATENÇÃO: Este produto, em hipótese alguma, deve ser utilizado para compactação de: materiais explosivos sob pressão, produtos químicos inflamáveis em contato com o ar, materiais perigosos, entulhos (pedras, concreto, restos de demolição, etc.).

