

# MAGNUM

Pegar no pesado é com ele mesmo.

## Descrição

O MAGNUM é um campeão de produtividade, desenvolvido exclusivamente para o serviço pesado e severo, entrega aos seus usuários alto índice de compactação. É composto por aço especial de alta resistência. Está disponível nas capacidades de 15, 19, 21 e 24 m<sup>3</sup>.

## Características do Produto

- Indicado para as mais rigorosas condições, com alta produtividade e eficiência, aliadas à tecnologia e baixo custo operacional para coleta de resíduos sólidos domiciliares e industriais;
- Fácil operação, maior durabilidade e baixo custo de manutenção;
- Em conformidade com as normas e legislação;
- Equipado com os mais modernos elementos construtivos e materiais de altíssima qualidade;
- Caixa moldada c/ cantos arredondados, o que facilita a limpeza garantindo um menor índice de oxidação, com laterais lisas, de formato elíptico, SEM EMENDAS;
- Tempo do ciclo de compactação de aproximadamente 21s;
- Baixo nível de ruído na operação de compactação.

## Itens de série

- Pinos de articulação em aço SAE 4140 temperados por indução;
- Cilindros Hidráulicos de maior diâmetro, amortecedor de final de curso e hastes temperadas por indução;
- Chapa do compartimento de carga e liner da rampa em aço com alta resistência à abrasão;
- Lanternas em LED;
- Calha intermediária para captação de chorume com capacidade de 150 litros;
- Sistema de comunicação luminosa entre Garis e Motorista;
- Proteção de tubulação frontal e no teto da caixa;
- Barras laterais conforme legislação do Contran;
- Sistema de travamento manual;
- Pintura em poliuretano.

## Opcionais

- Tomada de força;
- Sistema sonoro de comunicação Garis/Motorista;
- Lanterna de sinalização originais abaixo da boca de carga;
- Lanternas laterais externas para trabalhos noturnos;
- Alavanca de compactação paralelas;
- Suporte para pás e vassouras frontal;
- Travamento e destravamento da tampa traseira automático (Trava automática);
- Comando hidráulico eletrônico (Compactação automática);
- Dispositivo hidráulico inferior para basculamento de contêineres metálicos de até 1,60 m<sup>3</sup>(DIM);
- Dispositivo hidráulico inferior para basculamento de contêineres metálicos de até 1,60 m<sup>3</sup> e plástico de 4 rodas (DIMP);
- Dispositivo para basculamento "Lifter" para contêineres plásticos de 2 ou 4 rodas;
- Dispositivo hidráulico superior para basculamento de caixa estacionária de até 5,0 m<sup>3</sup>;
- Sapatas de estabilização hidráulica para dispositivo hidráulico superior;
- Opções de aços especiais para assoalho da caixa.

\* Outros opcionais sob consulta.



ASSISTA AO VÍDEO DO  
**EQUIPAMENTO**



## Dimensionamento / Capacidade do Magnum

MODELO	VOLUME EFETIVO DA CAIXA DE CARGA (m <sup>3</sup> )	COMPARTIMENTO DE CARGA TRASEIRA (m <sup>3</sup> )	ÍNDICE DE COMPACTAÇÃO (APROX.)*	PBT - CHASSI** (Kg) (MÍNIMO)
Magnum 15.000	15	2,20	500 a 650 Kg/m <sup>3</sup>	16.000
Magnum 19.000	19	2,20	500 a 650 Kg/m <sup>3</sup>	23.000
Magnum 21.000	21	2,20	500 a 650 Kg/m <sup>3</sup>	29.000
Magnum 24.000	24	2,20	500 a 650 Kg/m <sup>3</sup>	29.000

\*De acordo com densidade do resíduo coletado.\*

\*\*Solicite informações sobre adequação do chassi referente ao dimensionamento de cargas, distância de entre eixos e suspensão.\*\*