

▼ Mostrado: SPMT600



## Série SPMT

Capacidade (por transportador):

**67 toneladas**

Velocidade de Transporte (descarregado/carregado):

**3 - 1.5 km/h**

Tamanho do Motor:

**75 CV**



### Transportador Modular AutoPropulsado

O Transportador Modular AutoPropulsado Enerpac (SPMT)

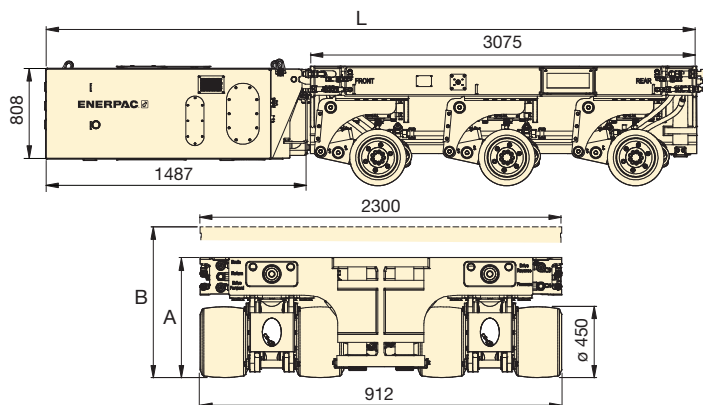
possui altura mínima e projeto delgado, que o torna fácil de operar em espaços confinados. Cada unidade de roda tem função de direção, assim como um cilindro de levantamento à sua disposição. A propulsão da roda é estabelecida pelas unidades de rodas.

O SPMT é operado pelo Controlador Remoto "Intelli-Drive". Este controlador remoto pode ser usado tanto com fio como sem fio (baseado em rádio frequência).

O SPMT é um sistema modular composto de trailers com 3 linhas de eixo cada e unidades de força hidráulica a diesel (HPU). Dependendo do número do modelo, os trailers e HPUs podem ser configurados em até o máximo de 4 trailers em 2 fileiras (4x2) ou 6 trailers em 2 fileiras (6x2).

Esta é a configuração máxima de unidades que pode trabalhar junto com apenas um Controlador Remoto "Intelli-Drive".

- Projeto modular para múltiplas configurações
- A altura mínima e o projeto delgado são ideais para operações dentro da fábrica
- O Sistema de controle sem fio "Intelli-Drive" é intuitivo e fácil de usar
- Um bloco de alimentação pode operar, no máximo, 2 a 3 trailers, dependendo do modelo
- Dois reboques e um bloco de alimentação podem ser despachados em um container de 20 pés
- Unidade hidráulica de força tem motor a diesel, 4 camadas para emissão reduzida



Capacidade (por transportador) (ton)	Número do Modelo do Transportador	Configuração Máxima (transportador em fileiras)	Variação de Direção (degraus)	Modo de direção		Altura retraída A (mm)	Média da altura do deslocamento		Comprimento total L (mm)	Curso de Levantamento (mm)	Peso (SPMT) (kg)	HPU * Número do Modelo	Peso (HPU*) (kg)
				guincho	carrossel		B (pés)						
67	SPMT600-100	4 x 2	±50°	•	–	767	959	4562	384	7000	MTPP-100	2500	
	SPMT600-360	6 x 2	±179°	•	•	764	956	5187	384	8000	MTPP-360	2500	

\* HPU (Unidade de Alimentação) = Bloco de Alimentação a Diesel de 54 kW. HPU é vendida separadamente.

# Soluções personalizadas para o Levantamento Pesado

Quando sua aplicação exigir algo diferente da nossa oferta de produto padrão, procure a Equipe de Soluções Integradas.

O nosso grupo de Engenheiros, Projetistas e Especialistas vai trabalhar com você para entender sua aplicação específica e oferecer uma solução chave que excederá as suas expectativas.



## FABRICAÇÃO EM AÇO

Enerpac tem uma fábrica específica para a fabricação de aço e solda. Projetamos e fabricamos estruturas personalizadas usadas em aplicações exigentes para levantamentos pesados.



## ENGENHARIA

A equipe multi disciplinar de Tecnologia para Levantamento Pesado da Enerpac é capaz de projetar e desenvolver todas as características de um sistema integrado. Alavancar o projeto e a experiência nas aplicações com as mais recentes tecnologias, concepções através de computador, protótipos rápidos e análise garantem a melhor qualidade.



## ELETRÔNICOS

Enerpac projeta todos os sistemas de controle internamente. Esta capacidade mantém o controle da tecnologia perto dos engenheiros projetistas, que estão desenvolvendo o resto do sistema. Ao fazer isto, podemos adaptar o sistema de controle para combinar as exigências exclusivas do projeto.



## USINAGEM

Enerpac utiliza a mais recente tecnologia CNC de usinagem e fabrica internamente todos os cilindros maiores e especiais. Podemos usinar diâmetros de até 127 cm com comprimento de até 609,6 cm.



## APOIO NO CAMPO

A equipe multi disciplinar de Tecnologia para Levantamento Pesado da Enerpac está disponível para proporcionar apoio no local, incluindo treinamento e solucionando problemas dos sistemas. Também estocamos peças de reparo e itens consumíveis em diversos locais para garantir uma entrega rápida e tempo mínimo de parada.



## HIDRÁULICOS

Movimentação de cargas pesadas com sistemas hidráulicos é a essência de nossa especialidade. Enerpac projeta, fabrica, integra e testa sistemas hidráulicos completos internamente.



## MANUTENÇÃO E CONSERTO

Devido a natureza exclusiva da Tecnologia de Enerpac para Levantamento Pesado dos Sistemas, nós oferecemos manutenção e serviços de reparo completos. Nosso grupo de M&R está disponível para auxiliar os clientes que não tenham acesso às instalações de serviços locais qualificados para trabalhar com estes sistemas.



## SISTEMA DE LEVANTAMENTO

O sistema de levantamento é um sistema personalizado de levantamento de múltiplos pontos. Uma configuração típica do sistema inclui quatro unidades de levantamento posicionadas sob cada canto da carga. A configuração de quatro unidades tem capacidade de levantamento de 2.200 tons. (567 tons. por unidade).



## PÓRTICO MULTICABOS

O pórtico multicabos é uma estrutura de aço para facilitar a montagem e deslizamento para frente, para trás e lateralmente de cargas pesadas. O pórtico multicabos Enerpac pode ser usado com os sistemas esquadantes ou pórticos hidráulicos na parte superior.



## SISTEMAS DE IÇAMENTO SINCRONIZADO AUTÔNOMO

O sistema de Içamento Sincronizado da Série SHAS é um dispositivo de içamento do guindaste, composto de vários dispositivos hidráulicos autossuficientes para levantamento controlado por PLC. O sistema possibilita que um único guindaste posicione, com precisão, cargas pesadas e mal equilibradas.



## LANÇAMENTO DE PONTE

Oferecendo uma solução para as aplicações mais complexas e exigentes de construção de pontes, a Enerpac tem mais de 20 anos de experiência no fornecimento de sistemas únicos de lançamento de pontes para o cliente.



## PÓRTICO DE VIAGEM

O pórtico de viagem combina a segurança e eficiência de um pórtico hidráulico com a facilidade de uso de tecnologia do SPMT (transportador modular autopropulsado). Com capacidade de levantamento de 67 tons, o pórtico de viagem estabelece um novo padrão de manuseio de equipamento e container.



## REMOÇÃO DO ROTOR E SISTEMA DE INSTALAÇÃO

O sistema de remoção e instalação do rotor do gerador é um produto personalizado, desenvolvido para remover e instalar o rotor (campo) em uma usina. O sistema foi projetado em conformidade com as dimensões variadas e a acessibilidade desafiante de uma usina.



## PRENSAS HIDRÁULICAS CUSTOMIZADAS

Nossas prensas hidráulicas podem ser configuradas para preencher uma ampla gama de aplicações. Cada prensa é projetada e fabricada de acordo com as especificações do cliente e em cooperação com nosso time de engenheiros.



## TORRE AUTOELEVATÓRIA

A Torre AutoElevatória Enerpac (ESET) é um sistema de levantamento autoelevatório que permite a você construir um pórtico de pé livre a partir do nível do solo. A ESET pode ser fornecida com várias capacidades e alturas de levantamentos e é construída a partir de componentes modulares padrão, possibilitando uma solução flexível para as demandas de futuros projetos.



## RODA GIGANTE DE LAS VEGAS

Nossa experiência tem sido reconhecida pelos profissionais mais importantes do mundo da indústria e tem contribuído para a bem sucedida movimentação de uma série de estruturas do mundo. À época da construção, a High Roller em Las Vegas era a maior roda gigante do mundo. Um sistema personalizado com acionamento hidráulico foi desenvolvido para acionar a roda em seu uso diário e usado para construir a roda em seções.