



POLIGUIDASTE DUPLO

Com carrinho hidráulico que possibilita maior economia transportando 02 contêineres cheios ou 6 vazios.

Carga bruta	Até 25 ton.
Capacidade	Até 10 m ³
Peso do equipamento	1400 Kg
Ângulo máximo de basculamento	52 graus
Tempo de operação para descarregar	80 seg.
Tempo de operação para carregar	90 seg.
Bomba	31 lpm
Pressão de trabalho	175 bar
Tanque reservatório	80 litros

VEÍCULO MÍNIMO RECOMENDADO

Caminhão PBT ideal acima de	17.000 kgf
Distância ideal entre eixos acima de	3,80 m

Para outros PBTs, consultar a **Ronda do Brasil**.

ESTRUTURAL

Estrutura em perfis enrijecidos 4,65, 6,35 e 8mm, piso em chapa xadrez anti derrapante, escadas laterais e pegador de mão para facilitar a subida do operador, fixada por grampos no chassi do caminhão.

BRAÇOS COM ARTICULAÇÃO HIDRÁULICA

Em perfis de Aço SAE 1010 8mm , soldado com eixos trefilados e guia tipo travessão com Ø 2 ½", em Aço SAE 1045, fixados por buchas em Aço SAE 1020.

SAPATAS COM ARTICULAÇÃO HIDRÁULICA

Accionada individualmente e construída em perfis de Aço SAE 1010 6,35mm, buchas de Aço SAE 1020 e eixos em Aço SAE 1045 para fixação e articulação.

CARRINHO

Estrutura em chapas e perfis de aço carbono e transportado por um cilindro hidráulico para facilitar a carga e descarga das caçambas.

SISTEMA HIDRÁULICO

Acionado por comando hidráulico de 60 litros, com fatias individuais para cada sapata e os braços.

Braços com válvula de contra balanço e sincronismo. Cilindros hidráulicos devidamente projetados para suportar as cargas a serem transportadas. Equipado com bomba hidráulica de 57 litros, tomada de força acoplada multiplicada e acionada com ar ou mecânica.

CAPACIDADE

De 08, 10, 12 e 15 toneladas com caçambas de 3, 4, 5, 7 e 8m³.

TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE E PINTURA

Preparação de superfície por decapagem química e equipamentos mecânicos para retirada de respingos, rebarbas e incrustações.

ESQUEMA DE PINTURA PADRÃO

Pintura de fundo com primer em duas demãos.

Pintura de acabamento com esmalte sintético em duas demãos.



GUINDASTE
CANAVIEIRO



PRENSA
ENFARDADEIRA



GUINDASTE E GARRA FLORESTAL



AUTO-SOCORRO



CESTA AÉREA



GUINDASTE E GARRA SUCALUBA



GARRA PARA CASQUILHO