



ESCORAMENTOS DE VALA

Blindagens



Quem Somos

A KPA Escoramentos é uma empresa especializada em locação e venda de blindagens para escoramento de valas. Nossa equipe tem mais de 25 anos de experiência nos setores de saneamento e mineração, conhecendo profundamente as demandas do setor e a importância de soluções seguras e eficientes.



Porque Escolher a KPA?



SOLUÇÕES ESTRATÉGICAS
PARA ESCAVAÇÕES
SEGURAS

- **Segurança em Primeiro Lugar:** Nossos blindados dão total segurança, contra o risco de soterramento, prevenindo acidentes fatais.
- **Qualidade e Robustez:** Equipamentos novos e fabricados por uma equipe altamente qualificada.
- **Laudo de Capacidade de Carga:** Todos os nossos produtos são certificados e acompanham laudos técnicos com ART, garantindo dimensionamento correto e conformidade com as normas de segurança Nacionais e de OSHA, exigidas por companhias de água, mineradoras, prefeituras e demais órgãos



Nossa Linha de Equipamentos

Contamos com opções para diferentes necessidades, desde blindagens leves para retroescavadeiras até blindagens pesadas para escavadeiras:



KPA5015

Altura (H): 1,50m
Largura (L): 0,60 ATÉ 3,00m
Comprimento (C): 5,00m
Peso: 1450kg
Necessário: retroescavadeira



Altura (H): 2,40m
Largura (L): 0,60 ATÉ 3,00m
Comprimento (C): 3,00m
Peso: 1380kg
Necessário: retroescavadeira

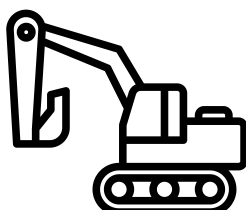
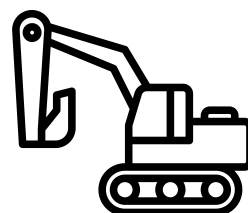


KPA3024



KPA6024

Altura (H): 2,40m
Largura (L): 0,80 ATÉ 6,00m
Comprimento (C): 3,00m
Peso: 3800kg
Necessário: escavadeira 20t



Altura (H): 3,00m
Largura (L): 0,80 ATÉ 6,00m
Comprimento (C): 4,00m
Peso: 3200kg
Necessário: escavadeira 20t

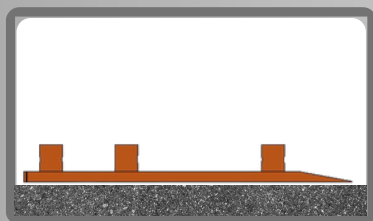


KPA4030



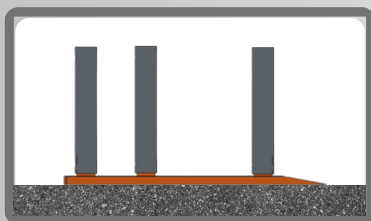
Como Montar as Blindagens KPA

A montagem da blindagem deve ser realizada fora da vala, em área nivelada, estável e segura, de acordo com os seguintes procedimentos:



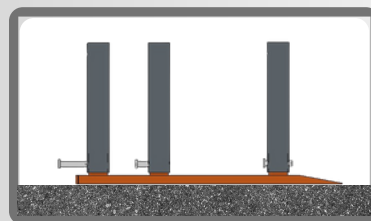
Disposição do Painel Inferior

Posicionar o painel inferior em superfície horizontal, com as caixas de alojamento das estroncas voltadas para cima.



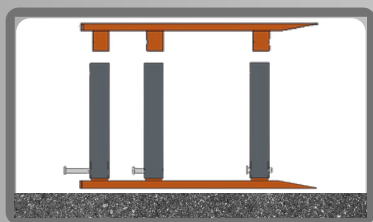
Instalação das Estroncas

Introduzir as estroncas nas caixas, atentando-se à orientação correta dos furos para posterior travamento.



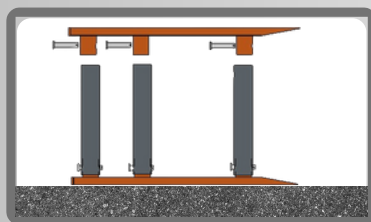
Fixação com Pinos e Contra-pinos

Alinhar e inserir os pinos de travamento e contra-pinos nos orifícios das estroncas e nas caixas do painel inferior, assegurando a fixação mecânica eficiente dos elementos horizontais.



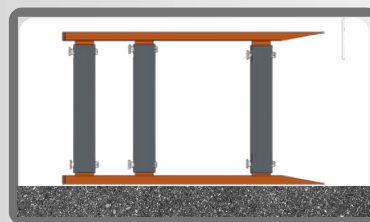
Íçamento do Painel Superior

Com o auxílio de equipamento de içamento apropriado (escavadeira/retroescavadeira), elevar o painel superior de forma controlada até a altura necessária para acoplamento às estroncas.



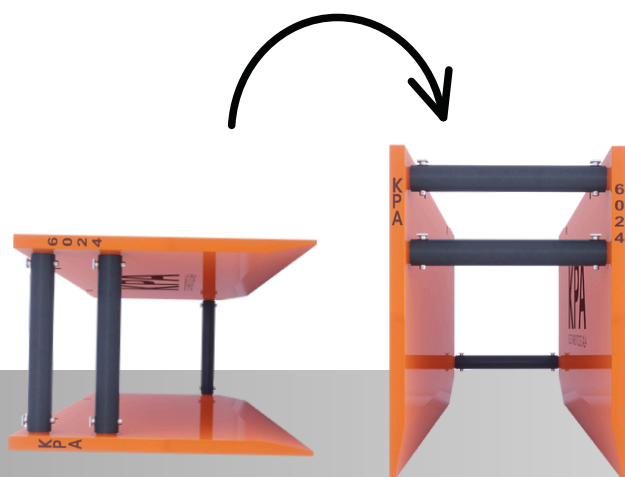
Travamento do Paine Superior

Alinhar as caixas do painel superior às estroncas previamente instaladas e inserir os pinos e contra-pinos nos respectivos furos, garantindo o travamento adequado do conjunto.



Verificação de Segurança

Realizar inspeção visual e tátil em todos os pontos de fixação, assegurando que os pinos e contra-pinos estejam totalmente inseridos e travados antes do içamento final.



Posicionamento Vertical da Estrutura

Com auxílio de retroescavadeira ou escavadeira, bascular a blindagem até a posição vertical de trabalho, assegurando que o facão esteja orientado para baixo e que a estrutura esteja pronta para ser inserida na escavação.



0800-4040-123



31-3025-9564

comercial@kpaescoramentos.com.br

www.kpaescoramentos.com.br

