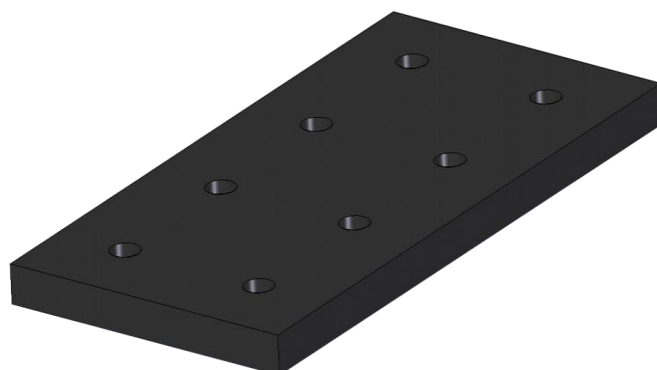


Placas Resistente à Abrasão e Alto Desgastes

O desgaste mecânico, a corrosão e outras influências ambientais causam altos custos de reparo e tempos de inatividade nas instalações de transporte e processamento. Apesar de pesquisas sistemáticas sobre o comportamento e as características de desgaste do material, foi comprovado que a borracha é excepcionalmente resistente à corrosão, impacto e abrasão. Assim, a característica inerente da borracha, ou seja, resistência à abrasão, alta resiliência, tração superior e alta elasticidade é continuamente explorada para combater problemas de impacto e abrasão



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Excelente resistência ao desgaste em aplicações onde ocorre impacto e desgaste por deslizamento
- Maior elasticidade e propriedade de amortecimento ajudam a proporcionar efeito de amortecimento
- Disponível com furos moldados, reforçado com arruelas de aço e fácil de cortar à medida
- Disponível com suporte de aço completo. Isso pode ser dobrado, rolo para a exigência de terno
- Reduz a degradação do material devido à menor quebra de partículas
- Excelente proteção para a placa mãe, menor peso em comparação com o revestimento de aço e reduz o ruído e vibração

APLICAÇÃO

As placas de desgaste de Rhino podem ser usadas em calhas de transferência, bunker, funil, alimentadores, basculante de vagão etc...

ESPECIFICAÇÕES

Polímeros	Valor
Dureza	68 ± 5 Shore A
Gravidade específica	1.13 ± 0.03
Resistência à tração (mín.)	195 Kg/cm ²
Alongamento na ruptura (Min)	500%
Força ao rasgo (tipo C) (Min)	25Kg/cm
Perda por abrasão @ 10 N (máx.)	90 mm ³
Resiliência (Min)	60%

ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO

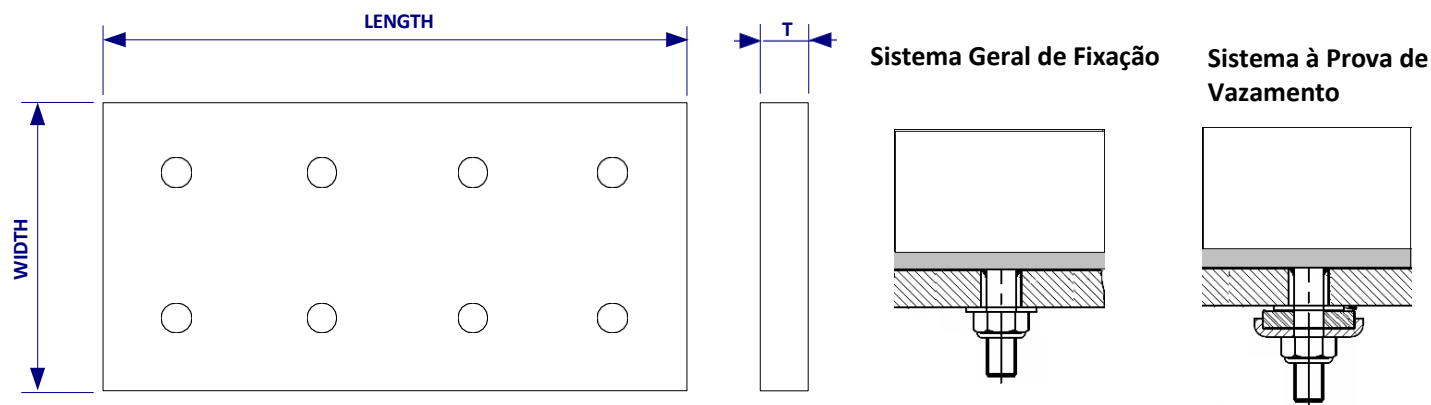
A Thejo fornece uma gama de acessórios para facilitar a instalação e manutenção da placas Rhino como parafusos para fixação do forro com placa-mãe com parafusos soltos ou soldados na fábrica, conforme necessário.



PART NUMBERS

PART NO	MARCA	COMPRIMENTO mm	LARGURA mm	ESPESSURA "T" mm	TIPO DE REFORÇO	Nº DE FIXADORES
RH1 - 001	RHINO - R	1000	500	30	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	8
RH1 - 002	RHINO - R	1000	500	40	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	8
RH1 - 003	RHINO - R	1000	500	60	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	8
RH1 - 004	RHINO - R	1000	500	80	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	8
RH1 - 005	RHINO - R	1000	500	100	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	8
RH2 - 001	RHINO - R	500	500	30	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	4
RH2 - 002	RHINO - R	500	500	40	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	4
RH2 - 003	RHINO - R	500	500	60	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	4
RH2 - 004	RHINO - R	500	500	80	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	4
RH2 - 005	RHINO - R	500	500	100	VEDAÇÃO EMBUTIDA EM AÇO	4
RH3 - 001	RHINO - R	1000	500	30	SUPORTE DE AÇO DE 3MM	8
RH3 - 002	RHINO - R	1000	500	40	SUPORTE DE AÇO DE 3MM	8
RH3 - 003	RHINO - R	1000	500	60	SUPORTE DE AÇO DE 3MM	8
RH4 - 001	RHINO - R	500	500	30	SUPORTE DE AÇO DE 3MM	4
RH4 - 002	RHINO - R	500	500	40	SUPORTE DE AÇO DE 3MM	4
RH4 - 003	RHINO - R	500	500	60	SUPORTE DE AÇO DE 3MM	4
RH5 - 001	RHINO - R	1000	500	30	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	8
RH5 - 002	RHINO - R	1000	500	40	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	8
RH5 - 003	RHINO - R	1000	500	60	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	8
RH5 - 004	RHINO - R	1000	500	80	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	8
RH5 - 005	RHINO - R	1000	500	100	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	8
RH6 - 001	RHINO - R	500	500	30	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	4
RH6 - 002	RHINO - R	500	500	40	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	4
RH6 - 003	RHINO - R	500	500	60	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	4
RH6 - 004	RHINO - R	500	500	80	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	4
RH6 - 005	RHINO - R	500	500	100	SUPORTE DE AÇO DE 5MM	4

Nota: Tamanhos personalizados estão disponíveis sob demanda



* Mais informações entre em contato com o representante Thejo.