

O SISTEMA DE DENTES DE PRÓXIMA GERAÇÃO COM ESTABILIDADE, SEGURANÇA E PENETRAÇÃO OTIMIZADAS

- Encaixe em formato de V com maior estabilidade e resistência à cargas.
- Sistema de fixação otimizada sem martelo, cuja montagem é segura, simples e rápida, realizada em apenas 2 etapas.
- Nariz 5% mais fino e com uma área de contato 80% maior, o que reduz a deformação plástica.
- Os dentes possuem um sulco inferior mais longo, garantindo um perfil auto afiante para melhor penetração.
- Capacetes com melhor distribuição do material e indicadores de desgaste integrados.
- Tamanhos maiores do sistema VEEMET (≥ 190) são compatíveis com o sistema GET DETECTION da MTG.
- Dentes possuem QR Code que fornecem informações atualizadas sobre o produto.
- Ampla gama de produtos com soluções para todos os tipos de aplicações em escavadeiras e carregadeiras de 20 t a 250 t.



Assista ao vídeo com animação 3D!
NOVO SISTEMA VEEMET

Benefícios e Características



TEMPOS DE PARADA MENORES E SEGUROS

Um **sistema de fixação otimizado com menos componentes permite a montagem dos dentes sem martelo em apenas duas etapas**, proporcionando facilidade e segurança incomparáveis na manutenção dos FPS.



MAIOR PRODUTIVIDADE

O formato côncavo inferior dos dentes e os dentes mais finos melhoram a penetração tornando os nossos **dentes auto afiáveis**, otimizando a eficiência da escavação e reduzindo custos.



MAIOR DISPONIBILIDADE DE MÁQUINA

O formato em V do encaixe e o sistema de fixação otimizado com um pino reforçado garantem maior estabilidade, reduzindo a deformação plástica e maximizando a vida útil.



RENDIMENTO OTIMIZADO

Os novos e melhorados projetos de dentes complementam a **extensa linha de produtos**, oferecendo uma solução de FPS ideal para qualquer aplicação de escavadeira e carregadeira.

Desenhos de Dentes para Excavadeiras

VEEMET								
DESENHO DO DENTE								
EXTRA (E)								
VETOR EXTRA (EV)								
EXTRA X (EX)								
FLARED (F)								
PENETRATION ROCK (PR)								
UNIVERSAL (U)								
VETOR (V)								
DUPLO VETOR (W)								
PENETRAÇÃO	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ●	● ● ● ●
ABRASÃO	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ●	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○
IMPACTO	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○

Desenhos de Dentes para Carregadeiras

VEEMET				
DESENHO DO DENTE				
ABRASÃO (A)				
VETOR DE ABRASÃO (AV)				
ABRASÃO X (AX)				
LARGO (L)				
PENETRAÇÃO	● ● ● ○	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ○
ABRASÃO	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○	● ● ● ○
IMPACTO	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○	● ● ● ○ ○

Encontre o Adaptador Ideal



CENTRAL
(WC / WLD / WRD)



UNIVERSAL
(UC)



ADAPTADOR FLUSH
(FC)



ADAPTADOR STRADDLE
(WS)



ADAPTADOR DE CANTO
(WL / WR)

VEEMET vs. STARMET – Atualize-se já!

VEEMET	2	4	STARMET
Montagem rápida e fácil em dois passos com confirmação acústica da fixação	2	4	Instalação em duas etapas, sem confirmação acústica da fixação
Encaixe em formato de V com resistência de carga aprimorada	✓	✗	Resistência de carga padrão
Pino reforçado e retentores integrados aos dentes	✓	✗	O pino e o retentor devem ser montados separadamente
O pino pode ser montado por qualquer um dos lados	✓	✗	Disponível apenas para tamanhos de construção
Pino duplo para aplicações de maior compactação	✓	✗	Sem disponibilidade de pino duplo
Nariz 5% mais perfilado com uma área de contato 80% maior	✓	✗	Área de contato com o nariz padrão
Dentes auto afiáveis com sulcos inferiores maiores para melhor penetração	✓	✗	Dentes auto afiáveis com cavidades inferiores mais curtas
Capacetes com melhor relação material e com indicadores de desgaste	✓	✗	Capacetes sem indicador de desgaste
Compatível com o sistema GET DETECTION da MTG	✓	✗	Não é compatível com o sistema GET DETECTION da MTG
Possuem QR Code para informações específicas do produto	✓	✗	Não possuem QR Code