

Peças de substituição e assistência

FERRAMENTAS PORTFÓLIO



FERRAMENTAS ORIGINAIS DA PRINOTH

**FERRAMENTAS PODERO-
SAS &
SERVIÇO PERFEITO PARA
DESEMPENHO DE TOPO**

QUALIDADE PARA UM DESEMPENHO MÁXIMO

Beneficie de peças sobresselentes originais de alta qualidade "Made in Germany".

As ferramentas de metal duro patenteadas, especialmente desenvolvidas para as nossas máquinas, são optimizadas em termos de desempenho e vida útil.

O controlo permanente da qualidade na produção garante uma elevada fiabilidade e uma produtividade máxima, mesmo nas condições de funcionamento mais difíceis.



RESULTADOS DE TRABALHO PERMANENTEMENTE OPTIMIZADOS

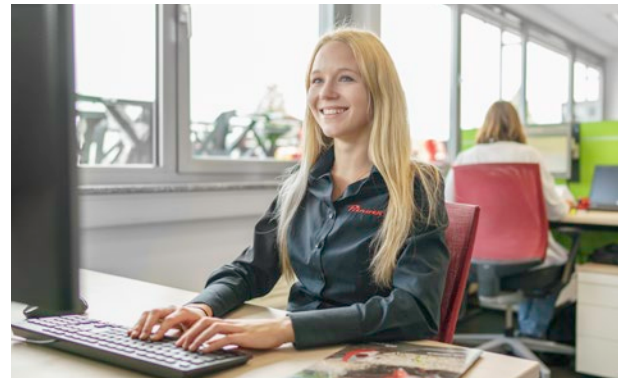
O rotor da máquina está perfeitamente equilibrado com as nossas ferramentas. É isto que torna possível as velocidades muito elevadas do rotor, que garantem a máxima produtividade e óptimos resultados de trituração. A utilização de ferramentas originais evita o desgaste desnecessário dos rolamentos e reduz os custos de manutenção.



ALTA DISPONIBILIDADE E PROCESSAMENTO RÁPIDO DE ENCOMENDAS

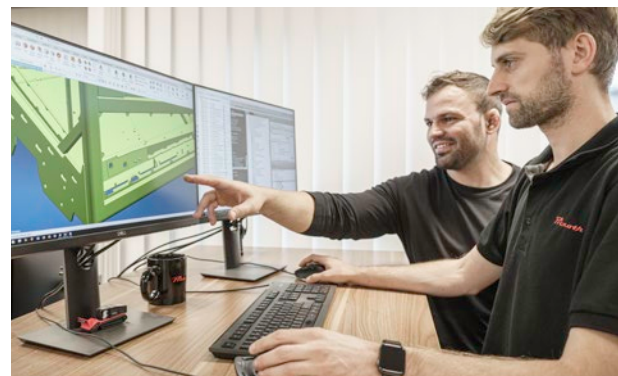
As ferramentas Prinoth estão disponíveis nos nossos armazéns na Alemanha e nos EUA, entre outros locais. Uma equipa de serviço ao cliente competente e altamente motivada aconselha na seleção de uma ferramenta adequada e garante um processamento de encomendas rápido e conveniente.

As ferramentas originais da Prinoth ainda estão disponíveis mesmo depois de muitos anos - nós garantimos isso.



MELHORIA CONTÍNUA

Atribuímos grande importância à melhoria contínua e ao desenvolvimento da nossa carteira de produtos: Os seus comentários e desejos são levados a sério. São incorporados no desenvolvimento novo e futuro dos nossos produtos.



SÉRIE DE FERRAMENTAS UPT

VISÃO GERAL DA FERRAMENTA

UPT02



Extremamente resistente e resistente ao impacto em solos pedregosos, rotativa com dois arestas de corte em metal duro.

Item no: 46.UPT02 | VPE: 3 peças



UPT09



Ferramenta muito agressiva, melhor penetração penetração, extremamente baixa potência necessária, placas de metal duro adicionais para aplicações abrasivas, ferramenta universal.

Item no: 46.UPT09 | VPE: 3 peças



UPT08.02



Extremamente resistente e resistente ao impacto em solos pedregosos e solos arenosos e pedregosos, metal duro adicional placas de metal duro adicionais para resistência ao desgaste em em aplicações extremamente abrasivas.

Item no: 46.UPT08.02 | VPE: 3 peças

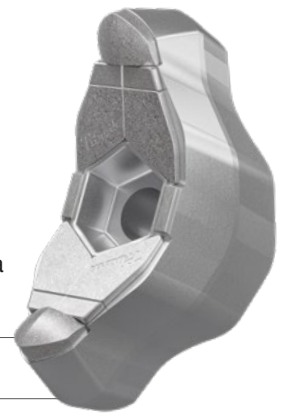


UPT11



Ferramenta muito agressiva, melhor penetração, extremamente baixa potência necessária, placas de placas de metal duro adicionais para aplicações no solo.

Item no: 46.UPT11 | VPE: 3 peças

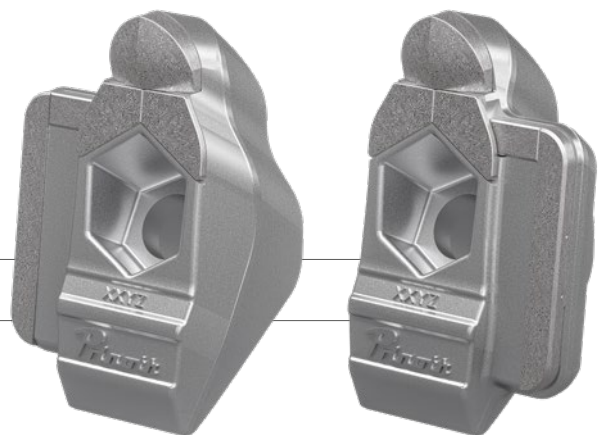


UPTs05 / UPTs06



Raspador lateral para proteger o suporte de ferramentas mais exterior e a remoção de resíduos entre o rotor e habitação. Disposição única de carboneto de tungstênio na flancos laterais, variante esquerda ou direita.

Item no: 46.UPTS05, 46.UPTS06 | PU: 6 unidades cada



Resistente ao impacto e capaz de resistir a solos pedregosos



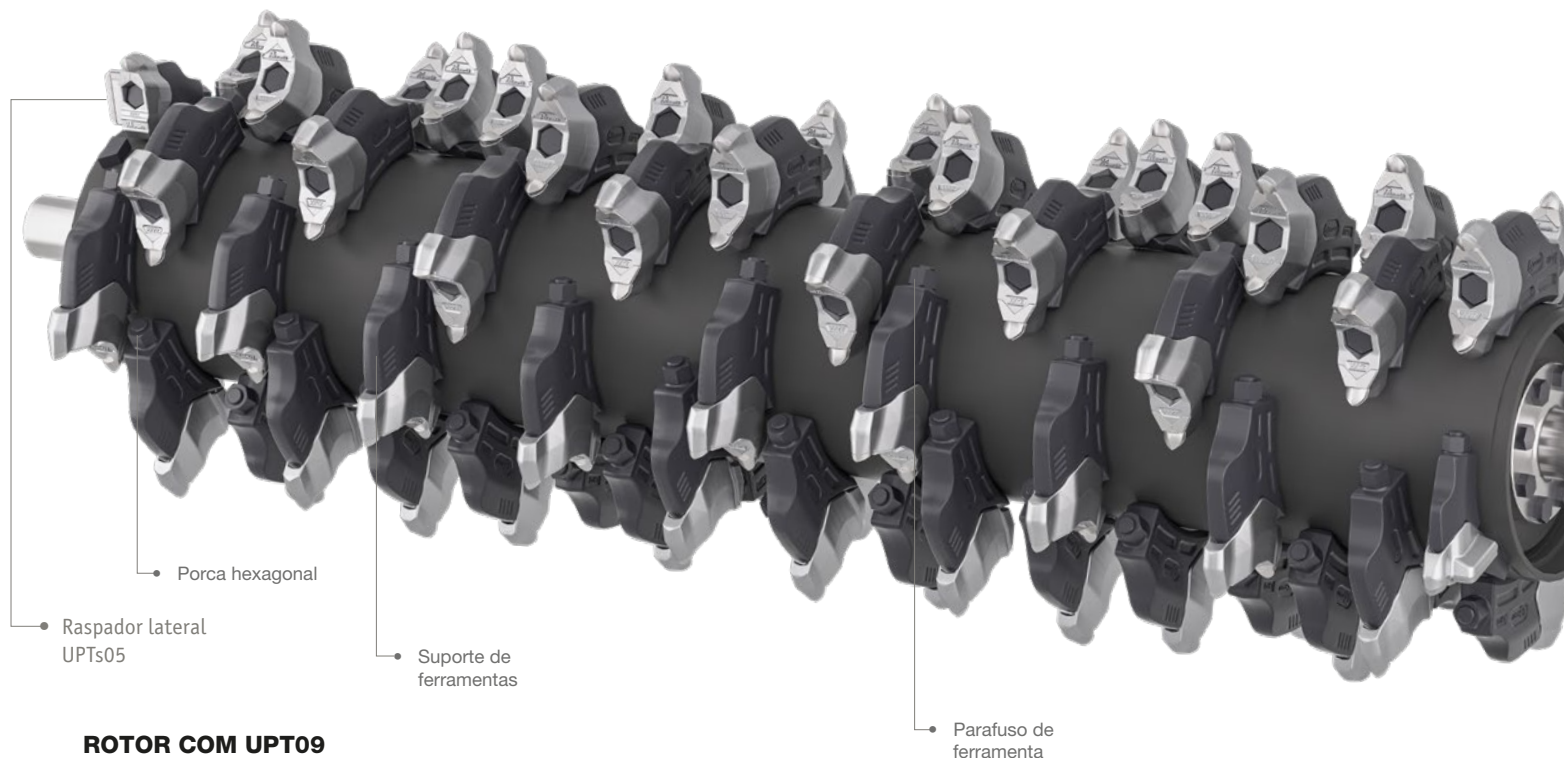
Muito boa trituração qualidade de trituração da madeira



Extremamente resistente ao desgaste em solos arenosos



Proteção adicional contra o desgaste para aplicações mais difíceis em material abrasivo



ROTOR COM UPT09

AS SUAS VANTAGENS

- Maximize o seu desempenho diário através da utilização de ferramentas de alta qualidade
- Ligação de fricção óptima graças à centragem da ferramenta em três eixos no suporte
- Rebaixamento profundo da cabeça do parafuso e Poupança de tempo na mudança de ferramentas
- Raspador lateral único para uma proteção máxima contra o desgaste do suporte e da caixa com um desempenho de limpeza ótimo. desempenho de limpeza

TECNOLOGIA DO MOTOR

- Possibilidade de utilização de ferramentas mistas graças à distribuição ideal do peso
- Beneficie de um rotor otimamente equilibrado com uma disposição única das ferramentas para um consumo mínimo de combustível e um padrão de corte perfeito para as exigências mais elevadas

OUTROS COMPONENTES DO ROTOR

Número do artigo	Descrição	Notas
46.UPT04	Porta-ferramentas	Para diâmetro de rotor 800 - 1.200 mm
46.UPT05	Porta-ferramentas	Para rotor com diâmetro de 700 mm
46.UPT12	Parafuso de ferramenta	Com cabeça de carboneto, suplementado UPT11
01.80.24.T.220.C	Parafuso para ferramentas (UPT)	Versão de alta resistência, rosca relaminada
03.03.24.T.C	Porca sextavada (UPT e HDT)	Versão de alta resistência, rosca relaminada
01.80.20.S.155.C	Parafuso de ferramenta para brochas laterais (UPTs)	Versão de alta resistência, rosca relaminada
03.03.20.S.C	Porca sextavada Raspador lateral (UPTs)	Versão de alta resistência

SÉRIE DE FERRAMENTAS da UPT

VISÃO GERAL DA FERRAMENTA

UPTs02



Resultado de trituração muito fino graças a metal duro largo e fácil de cortar
Aresta de corte em metal, utilização recomendada apenas para madeira com baixo teor de pedregosidade.

Item no: 46.UPTS02 | VPE: 6 peças



UPTs04



Ferramenta muito agressiva, melhor penetração, extremamente baixa potência necessária, placas de metal duro adicionais para aplicações abrasivas, ferramenta universal.

Item no: 46.UPTS04 | VPE: 6 peças



UPTs07



Extremamente resistente e resistente ao impacto em solos pedregosos.

Item no: 46.UPTS07 | VPE: 6 peças



UPTs08



Suporte de UPTs para BCS03 e BCS06 Ferramentas, de um gume, afiadas lâmina de carboneto para triturar acima da base.

Item no: 46.UPTS08 | VPE: 6 peças

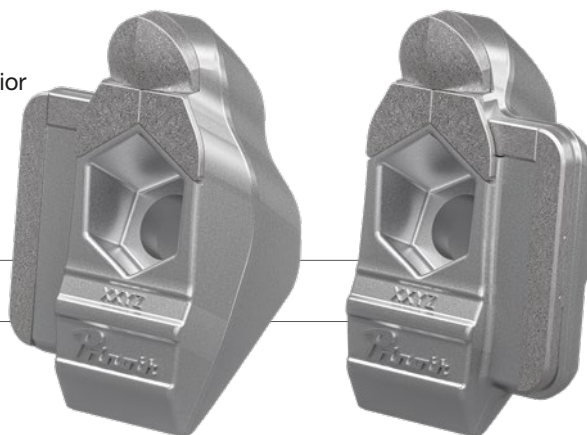


UPTs05 / UPTs06



Raspador lateral para proteger o suporte de ferramentas mais exterior e a remoção de resíduos entre o rotor e habitação. Disposição única de carboneto de tungstênio na flancos laterais, variante esquerda ou direita.

Item no: 46.UPTS05, 46.UPTS06 | PU: 6 unidades cada



Resistente ao impacto e capaz de resistir a solos pedregosos



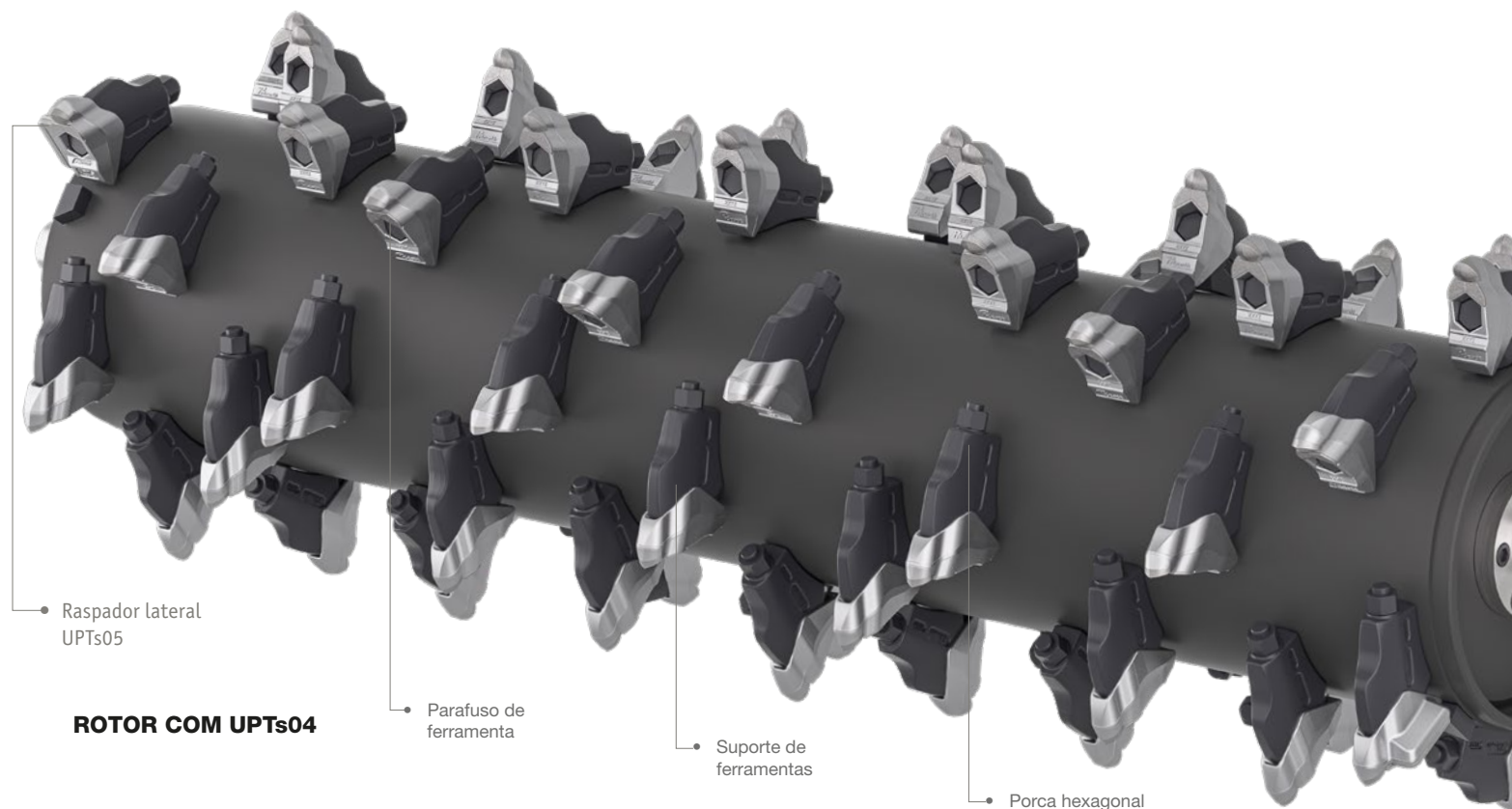
Muito boa trituração qualidade de trituração da madeira



Extremamente resistente ao desgaste em solos arenosos



Proteção adicional contra o desgaste para aplicações mais difíceis em material abrasivo



AS SUAS VANTAGENS

- Maximize o seu desempenho diário utilizando ferramentas de alta qualidade.
- Ligação de fricção ótima graças à centragem da ferramenta em três eixos no suporte
- Escareador profundo para a cabeça do parafuso e poupança de tempo na mudança de ferramentas
- Extremamente resistente a corpos estranhos no mulch
- Raspador lateral único para uma proteção máxima contra o desgaste do suporte e da caixa com um desempenho de limpeza ótimo

ROTORTECHNOLOGIE

- Possibilidade de utilização mista das ferramentas devido a distribuição ideal do peso
- O inovador sistema de suporte de ferramentas facilita consideravelmente a troca de ferramentas. Reduzem o tempo necessário para uma mudança de molde até 60%.
- O sistema de suporte de ferramentas testado e comprovado protege o suporte de ferramentas do desgaste da melhor forma possível
- Beneficie de um rotor otimamente equilibrado com uma disposição de ferramentas única para o menor consumo de combustível e um padrão de corte perfeito para as mais elevadas exigências.
- consumo de combustível e um padrão de corte perfeito para as mais elevadas exigências

OUTROS COMPONENTES DO ROTOR

Número do artigo	Descrição	Notas
46.UPTS01	Suporte de ferramentas	
01.80.20.S.155.C	Parafuso de ferramenta para brochas laterais (UPTs)	Versão de alta resistência, rosca relaminada
03.03.20.S.C	Raspador lateral de porca sextavada (UPTs)	Versão de alta resistência

SÉRIE DE FERRAMENTAS BCS

VISÃO GERAL DA FERRAMENTA

BCS02



Ferramenta de metal duro de três gumes com arestas de corte escalonadas para aplicações de desgaste intensivo e em areia. Baixa necessidade de força devido às placas de carboneto inseridas na diagonal e proteção adicional contra o desgaste no suporte.

Item no: 46.BCS02 | VPE: 20 peças



BCS03



Lâmina de um gume, afiada e endurecida para triturar acima do solo. Montado num suporte de ferramentas standard. Moagem a partir de baixo.

Sugestão: Utilizar a ferramenta de metal duro BCS02 como raspador lateral

Item no: 41368767 | VPE: 24 peças



BCS06



Lâmina estreita, de um só gume, afiada e endurecida, particularmente particularmente adequada para transportadores com baixo caudal (baixo fluxo) e baixa potência de acionamento.

Item no: 41447697 | VPE: 25 peças

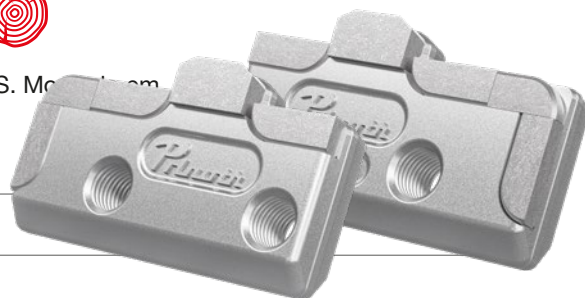


BCS04 | BCS05



Raspadores laterais extremamente resistentes ao desgaste para o rotor BCS. Montados nos suportes mais exteriores, aparafusáveis e substituíveis. A ampla superfície de carboneto garante uma limpeza lateral completa.

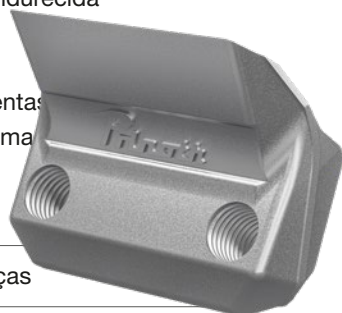
Item no: 41408355 / 41408356



BCS07



Lâmina de um gume, afiada e endurecida lâmina endurecida para cortar acima do chão. Montado em suporte de ferramentas standard. Moagem a partir de cima



Item no: 41479516 | VPE: 25 peças

BCS08



Ferramenta mais larga com 4 pontas de carboneto, especialmente particularmente resistente a solos pedregosos! Ideal para trituração para aplicações de desgaste intensivo com grande contacto com o solo e conteúdo de



Item no: 41479527 | VPE: 18 peças



ROTOR COM BCS03

AS SUAS VANTAGENS

- Utilização flexível da ferramenta para diferentes aplicações e condições de funcionamento
- As ferramentas do rotor podem ser facilmente trocadas e adaptadas à aplicação
- Comportamento de fresagem controlado das ferramentas graças ao limitador de profundidade de corte BCS "Bite Control System".

TECNOLOGIA DE ROTOR

- BCS significa "Bite Control System" para limitar a profundidade de corte, para uma cobertura vegetal muito homogênea
- Com o sistema BCS, obtém-se um sistema de rotor que impede um engate demasiado profundo para evitar uma redução excessiva da velocidade do rotor
- Mesmo que a potência do veículo transportador seja baixa, é agora mais fácil para si manter a velocidade do rotor

OUTROS COMPONENTES DO ROTOR

Número do artigo Descrição Notas

46.BCS01	Suporte de ferramentas	
46.AN001	Dente de soldadura 2 peças por lado	
01.20.16040.C	Parafuso de ferramenta (BCS) 2 peças por ferramenta	
857.03.00.00.01	Modelo de retificação para retificação BCS03	
857.03.03.28.02	Proteção contra o desgaste (para 46.AN001)	



Resistente ao impacto e capaz de resistir a solos pedregosos



Extremamente resistente a Desgaste em solos arenosos



Muito boa trituração qualidade de trituração da madeira



Proteção adicional contra o desgaste para aplicações mais difíceis em material abrasivo



GABARITO DE LIXAGEM BCS

O gabarito de retificação BCS permite retificar a superfície de corte inferior da ferramenta BCS de modo a obter o ângulo de corte ideal.

SÉRIE DE FERRAMENTAS HDT

VISÃO GERAL DA FERRAMENTA

HDT01



Resultado de trituração muito fino graças às lâminas de carboneto largas e fáceis de controlar. Utilização recomendada apenas para madeira de baixo teor de pedra, Ferramenta universal.

Item no: 46.HDT01.A | VPE: 6 peças



HDT02



Ferramenta muito agressiva, melhor Penetração, extremamente baixa Necessidade de potência, resultado de trituração muito fino. Recomendação: Conjunto misto com HDT01.

Item no: 46.HDT02.A | VPE: 6 peças

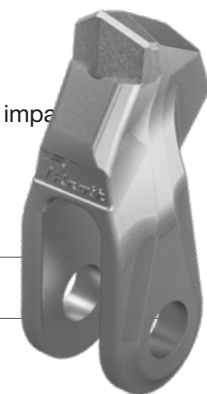


HDT03



Extremamente resistente e resistente ao impacto em solos pedregosos e arenosos.

Item no: 46.HDT03.A | VPE: 6 peças



HDT04



Ferramenta muito agressiva, melhor penetração penetração, potência extremamente baixa placas de metal duro adicionais para aplicações muito para aplicações muito abrasivas.

Item no: 46.HDT04.V | VPE: 6 peças



HMO17



Suporte HDT para a ferramenta BCS03, lâmina de carboneto afiada de um gume lâmina para triturar acima do solo.

Item no: 46.HMO17 | VPE: 6 peças



Resistente ao impacto e capaz de resistir a solos pedregosos



Muito boa trituração qualidade de trituração da madeira



Extremamente resistente ao desgaste em solos arenosos



Proteção adicional contra o desgaste para aplicações mais difíceis em material abrasivo

AS SUAS VANTAGENS

- Maximize o seu desempenho diário através da utilização de ferramentas de alta qualidade
- A mais alta qualidade: FABRICADO NA ALEMANHA
- Carbonetos de alto desempenho para todas as aplicações e aço forjado de primeira qualidade com uma estrutura de com uma estrutura de endurecimento otimizada da Europa, obtém ainda mais segurança
- Tolerâncias de peso minimizadas para o melhor equilíbrio possível do rotor

OUTROS COMPONENTES DO ROTOR

Número do artigo	Descrição	Notas
01.80.24.T.085.C	Parafuso para ferramentas (HDT)	Parafusos relaminados de alta resistência
03.03.24.T.C	Porca sextavada (HDT e UPT)	Parafusos relaminados de alta resistência
01.20.16040.C	Parafuso de ferramenta (BCS)	BCS em HM017, 2 peças por ferramenta

PORTFÓLIO DE FERRAMENTAS

Número do artigo	Descrição
46.AN001	Dente de soldadura
46.BFS33	Ferramenta
46.BFS40.20.H	para SF900
46.BFS40.20.HL	para SF900
46.BFS40.20.HR	para SF900
46.BFS46.R.858	para RF & UZM

Número do artigo	Descrição
46.BFS47.L.858	para RF & UZM
46.BFZ25.G	Dente soldado
46.BFZ60	Dente de soldadura
46.BP-2	Ferramenta
46.PA001.R	para o RF1000
46.PA004	para FM400h



AN001 DENTE PARA SOLDAR

O dente de soldadura AN001 pode ser soldado em praticamente qualquer lugar e protege os componentes importantes do desgaste. Foi concebido para as aplicações mais difíceis da indústria.

Prinoth GmbH

Im Branden 15

88634 Herdwangen

ALEMANHA

Telefone +49 7557 92120

parts.germany@prinoth.com**Prinoth AG**

Brennerstrasse 34

39049 Vipiteno

ITÁLIA

Tel. +39 0472 72 26 22

prinoth@prinoth.com

Pode encontrar centros de vendas e de assistência perto de si em **prinoth.com**

© 2024. As especificações técnicas dependem do equipamento e podem variar. As ilustrações podem conter opções adicionais que não estão incluídas no âmbito normal de fornecimento. A Prinoth reserva-se o direito de efetuar alterações e actualizações em qualquer altura sem aviso prévio. Versão 02/2024

O SEU PARCEIRO PRINOTH:

The Prinoth logo is rendered in a stylized, italicized red font. The letters are bold and connected, with a slight shadow or outline effect.**CUSTOMER SERVICE**