



# BOSCH

## SOLUÇÕES DE ACESSÓRIOS BOSCH PARA TRABALHOS EM METAL

METAL  
BOSCH



Acessórios Profissionais Bosch. Melhora a tua ferramenta.

# SOLUÇÕES BOSCH PARA METAL

## X-LOCK

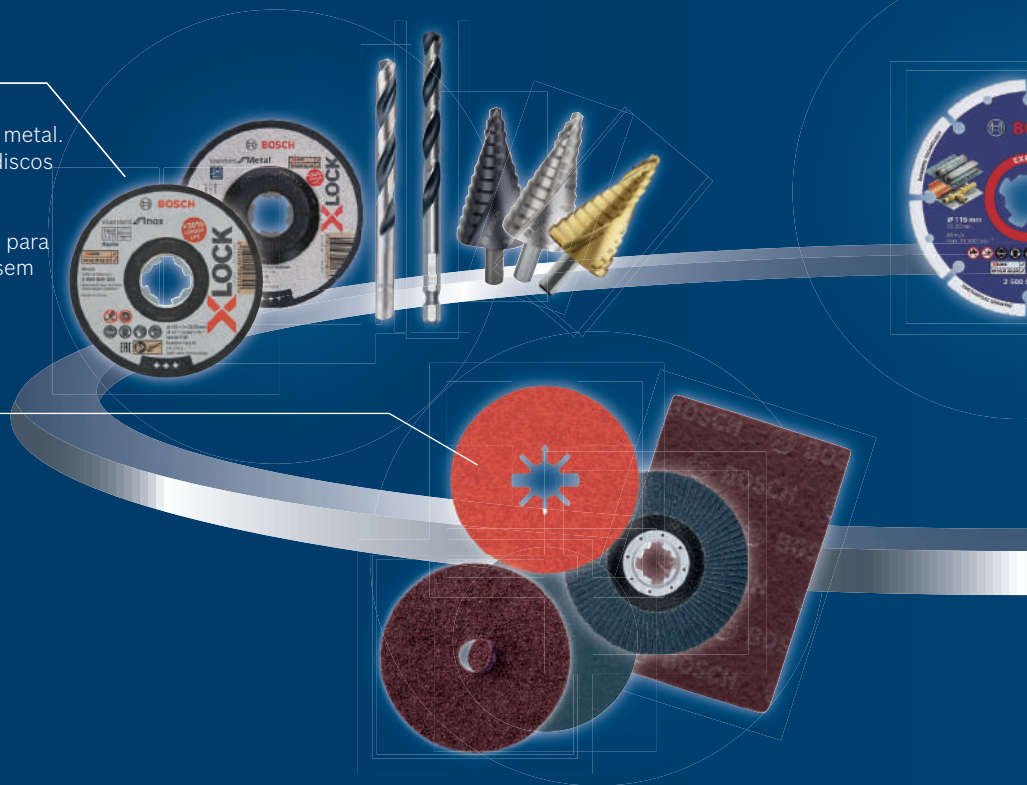
### Cortar, rebarbar e perfurar em metal.

Soluções completas para múltiplas aplicações em metal. Excelente relação preço-rendimento. Versões de discos X-LOCK e convencionais.

Sistema X-LOCK inventado por Bosch Profissional para uma troca rápida do acessório com só um clique, sem porcas nem chaves.

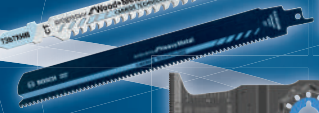
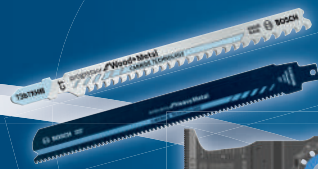
### Lixado e tratamento de superfícies.

Tratamento de superfícies metálicas, desde a retirada de material até o acabado final, à mão ou com ferramentas.



### **Corte de metal com diamante.**

Discos entre 30 e 100 vezes mais duradouros do que os discos abrasivos convencionais de corte de metal. Sem odor químico, a velocidade constante, e mantendo o diâmetro de corte.



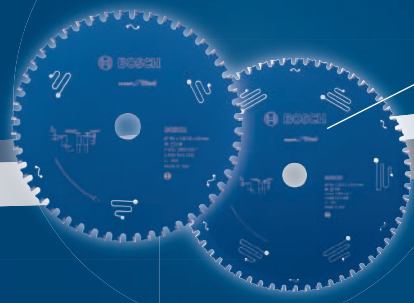
### **Corte com lâminas de serra, serras craneanas e acessórios para multiferramenta.**

Vida útil sem igual nos materiais mais duros e para as aplicações mais adversas graças à tecnologia Bosch Carbide. Soluções mais duradouras, resistentes e melhores.



### **Corte com discos de serra circular.**

Soluções para cortar aço e inox com qualquer serra circular de corte para metal, com uma serra manual ou serra de meia esquadria. Dentes em carboneto ou cerâmicos de fabricação própria para garantir uma duração inigualável, mantendo um corte perfeito.



# PORQUÊ ACESSÓRIOS BOSCH?

**A divisão de Acessórios Bosch tem mais de 70 anos de experiência em inovação, comercialização e liderança no mercado de acessórios para ferramentas eléctricas...**

- ▶ Bosch Acessórios oferece soluções completas para qualquer usuário e necessidade
- ▶ Bosch Acessórios fabrica seguindo os mais altos e exigentes padrões de qualidade
- ▶ Bosch Acessórios inova para oferecer soluções adaptadas a novos materiais e necessidades
- ▶ Bosch Acessórios marca tendências e modifica padrões, como após a invenção do sistema SDS para martelos perfuradores, o sistema universal em T para as serras verticais, o sistema Starlock para multi-ferramentas, as soluções BOSHCARBIDE para os materiais mais duros, ou desde 2019 o sistema X-LOCK de troca rápida para rebarbadoras, sem porcas nem chaves
- ▶ A Bosch promove a sustentabilidade para ser carbono neutro desde 2020

# X-LOCK: SÓ UM CLIQUE

Inovação Bosch Profissional - sistema revolucionário de troca rápida de acessórios para rebarbadoras com apenas um clique. Sem porcas nem chaves.

## ▶ RÁPIDO E FÁCIL

Substituição do acessório sem porcas nem chaves, até 5 vezes mais rápido

## ▶ PRÁTICO

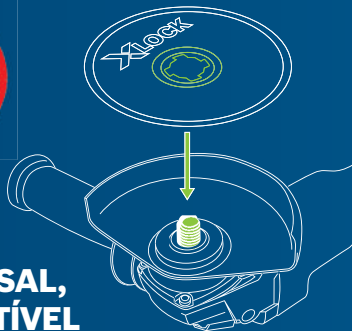
Desbaste em plano e em horizontal, sem danificar a superfície

## ▶ SEGURO E FIÁVEL

Ouçã o "clique" e terá a garantia de que o acessório está bem montado

## ▶ COMPLETO

Ampla oferta para todos os tipos de aplicações



**UNIVERSAL,  
COMPATÍVEL**

<b>X-LOCK</b>	✓
<b>M14/Ø 22,23</b>	✓

Uso com rebarbadoras convencionais e X-LOCK





## CARBIDE TECHNOLOGY

- ▶ **#BOSHCARBIDE: supera os limites**
- ▶ Após anos de investigação e desenvolvimento Bosch criou a tecnologia em carboneto
- ▶ Combina fórmulas únicas de carboneto (um dos metais mais duros) com cobalto e outros elementos para obter misturas que resistem às aplicações mais exigentes nos materiais mais duros
- ▶ Acessórios até 20 vezes mais duradouros, mais resistentes e melhores



# SOLUÇÕES BOSCH ACESSÓRIOS PARA METAL

Discos Diamond Metal Wheel _____	8	Starlock Metal Max _____	19
Discos abrasivos Standard for Inox _____	9	Discos de serra circular Expert for Steel _____	20
Discos de fibra Prisma Ceramic e pratos _____	10	Discos de serra circular Expert for Stainless Steel _____	21
Discos de velo SCM _____	11	Brocas escalonadas para metal _____	22
Discos de limpeza _____	12	Brocas HSS PointTeQ _____	23
Discos de lamelas ou multilamelas _____	13	Resumo da gama _____	24-27
Serras Craneanas Endurance for HeavyDuty _____	14		
Lâmina de serra sabre Endurance for HeavyMetal _____	15		
Lâmina de serra vertical Progressor for Wood & Metal Carbide _____	16		
Set de lâminas de serra vertical multimaterial 14+1 _____	17		
Lâmina de serra vertical Endurance for Stainless Steel _____	18		

Para mais informações consulta  
[www.bosch-professional.com/pt/pt](http://www.bosch-professional.com/pt/pt)

# DISCO DIAMOND METAL WHEEL

**Corte de metal com tecnologia de diamante:  
até 100 vezes maior vida útil.**

- ▶ Para cortar todos os tipos de metais como ferro fundido, armado, aço, aço inoxidável, metais não ferrosos, tais como cobre, latão, etc, e fibra de vidro
- ▶ Sem data de expiração em comparação com os discos abrasivos convencionais
- ▶ Versões de 115 e 125mm com sistema X-LOCK: apenas um clique, sem porcas nem chaves, 100% seguro, compatível com rebarbadoras convencionais ou com sistema X-LOCK



## LIMPO E SEM DEFORMAÇÕES

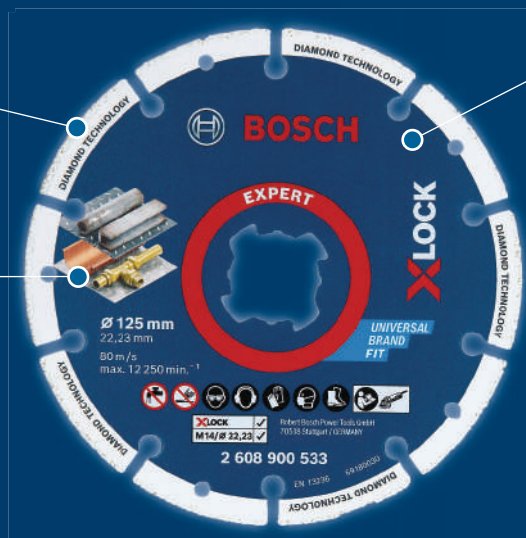
Não deforma se cair ou bater,  
não gera odores nem faíscas

## MAIS DURADOURO

Até 100 vezes maior vida útil (dependendo  
do diâmetro) do que um disco abrasivo  
convencional

# XLOCK

X-LOCK: Tecnologia Bosch



## MAIS FIÁVEL

Corte a velocidade constante  
mantendo o diâmetro de corte

<b>XLOCK</b>	✓
<b>M14/Ø 22,23</b>	✓

## X-LOCK (115, 125mm)

Disco compatível com rebarbadoras  
X-LOCK e convencionais





# DISCO STANDARD FOR INOX

30% maior vida útil em corte de aço inoxidável.

- ▶ Versões de corte de 1 e 1,6mm
- ▶ Versão de corte de 1mm disponível em lata metálica e a granel
- ▶ Versões de 115 e 125mm também disponíveis com sistema X-LOCK: trocar o disco com apenas um clique (sem porcas nem chaves), 100% seguro, compatíveis com rebarbadoras convencionais ou com sistema X-LOCK
- ▶ Também disponíveis discos de corte e rebarbar para metal



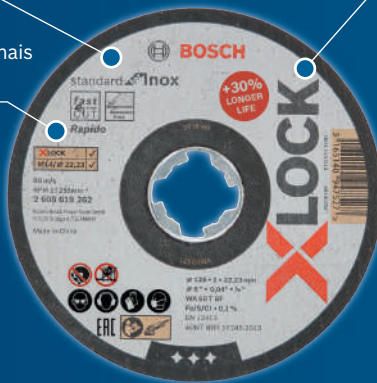
<b>XLOCK</b>	✓
<b>M14/Ø 22,23</b>	✓

## X-LOCK (115, 125mm)

Só um clique, sem porcas nem chaves, 100% seguro, disco compatível com rebarbadoras X-LOCK e convencionais

## QUALIDADE GARANTIDA

+30% vida útil graças ao corindo monocristalino



## SEGURO

Segundo as normas da legislação europeia EN12413



# XLOCK

X-LOCK: Tecnologia Bosch



# DISCO FIBRA PRISMA CERAMIC

R782 para Inox e metal. R781 para metal.

- ▶ Grão cerâmico triangular autoafiável: 4 vezes mais rápido
- ▶ Maior vida útil e desempenho
- ▶ Menor aquecimento
- ▶ Solução ideal para o tratamento em 2 passos de inox ou metal



## PASO 1: DISCO DE FIBRA

### DESBASTE MAIS RÁPIDO

Grão cerâmico triangular autoafiável para um trabalho até 40% mais rápido do que um disco de fibra com grão cerâmico triturado e até 4 vezes mais rápido do que um de corindo (alox)

### RETIFICADO CONSTANTE

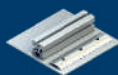
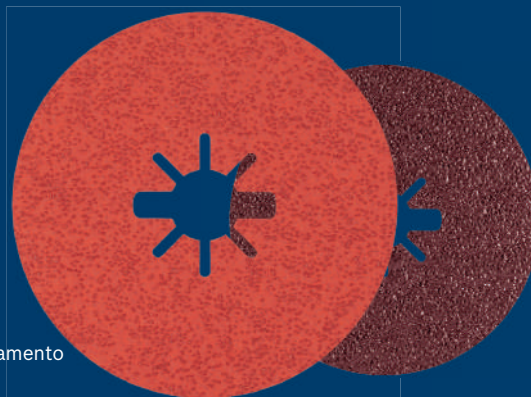
A tecnologia Prisma favorece a auto-afiação e oferece um resultado consistente

### NÃO SE DEFORMA

O disco é ajustado no prato e o embalagem especial evita deformações durante o armazenamento

### DISPONÍVEL EM SISTEMA X-LOCK

Economiza tempo ao mudar de disco. Para pratos X-LOCK e convencionais



**PRISMA CERAMIC R782**  
100, 115, 125, 180mm.  
Grãos: 36, 60, 80 e 120.

**PRISMA CERAMIC R781**  
100, 115, 125, 180mm.  
Grãos: 36, 60 e 80.

## ESCOLHE O PRATO CERTO



**X-LOCK**



### PRATO X-LOCK

Plástico termoestável para uma maior vida útil. Prato X-LOCK compatível com rebarbadoras X-LOCK.

**Versões X-LOCK:** duro (GR 36-60), médio (GR 60-80), fino (GR80-120)

<b>X-LOCK</b>	✓
<b>M14/Ø 22,23</b>	✓

X-LOCK:  
Tecnologia  
Bosch

# DISCO DE VELO (SCM)

**Extraordinário desempenho na remoção de marcas de lixar que deixam os discos de fibra.**

- ▶ Passo 2 no tratamento de superfícies metálicas, após lixar soldagem com um disco de fibra
- ▶ Elimina até as marcas mais profundas
- ▶ Válido para utilização com rebarbadoras e lixadeiras



## PASO 2: DISCO DE VELO (SCM)

### MAIOR AGRESSIVIDADE

O melhor disco SCM de Alox de sua categoria graças ao seu grão especial que permite remover marcas profundas

### MELHOR DESEMPENHO

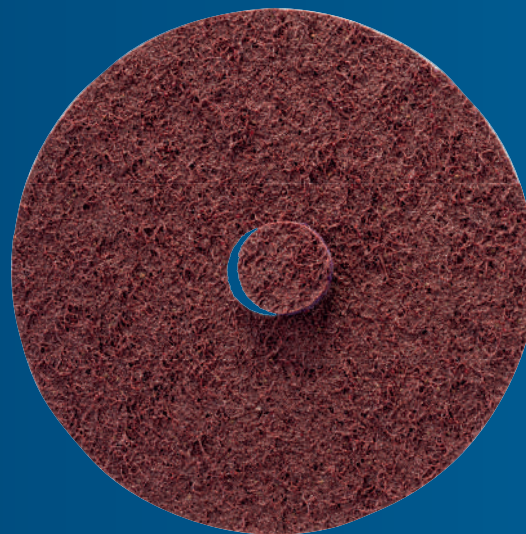
O sistema especial de resina faz com que o disco resista ao atrito e ofereça uma elevada estabilidade

### ENCAIXA EM TODOS OS PRATOS

Graças ao seu fácil sistema de montagem e ao furo central pré-perfurado, o disco se ajusta a qualquer prato para discos de velo (SCM)

### VERSÕES DISPONÍVEIS

Grão grosso, médio e muito fino em 115 e 125mm





# DISCO DE LIMPEZA N377

Especialista na remoção de ferrugem e pintura.

- ▶ Forma segura e rápida de remover ferrugem e pintura sobre metal, madeira, plástico ou fibra de vidro
- ▶ A estrutura aberta permite que o disco trabalhe mais tempo, sem obstruções



## REMOÇÃO DE FERRUGEM E TINTAS

A base flexível não tecida garante a eliminação de ferrugem, tintas ou dos graffitis de múltiplas materiais sem danificar a superfície subjacente

## PARA TODAS AS SUPERFÍCIES

A impregnação de resina permite trabalhar sobre todos os tipos de superfícies, como a madeira, metal, cerâmica, betão ou plásticos

## SISTEMA X-LOCK

Disponível com sistema X-LOCK para economizar tempo ao trocar de disco. Compatível com rebarbadoras convencionais e rebarbadoras com sistema X-LOCK

## BAIXA OBSTRUÇÃO

A estrutura aberta assegura que o óxido e tintas removidos não obstruem o disco e garante uma maior vida útil



<b>X-LOCK</b>	✓
<b>M14/Ø 22,23</b>	✓



# DISCO DE LAMELAS X571

Com grão de zircônio para uma maior resistência.

- ▶ Especialmente indicado para o tratamento de aço inoxidável, aço, ferro fundido, chapas, alumínio...
- ▶ Alta durabilidade e desempenho constante no arranque de material
- ▶ Disponível em versão X-LOCK\* ou convencional, com suporte de fibra de vidro ou plástico, cônico ou reto
- ▶ Vantagens do sistema X-LOCK: troca do disco com apenas um clique (sem porcas nem chaves), 100% seguro, compatível com rebarbadoras convencionais ou com sistema X-LOCK



## RESISTENTE

Graças à combinação ideal do resistente grão de zircônio e da base

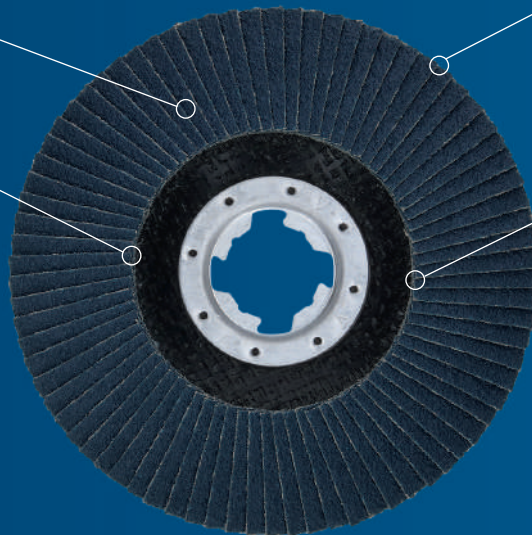
## UNIVERSAL

Versão X-LOCK compatível com rebarbadoras convencionais e rebarbadoras com sistema X-LOCK

<b>XLOCK</b>	✓
<b>M14/Ø 22,23</b>	✓

# XLOCK

X-LOCK: Tecnologia de Bosch  
(\* Disponível em 115 e 125mm)



## LIXADO ESTÁVEL

Durante toda a vida útil do disco graças ao desenho otimizado e a qualidade das folhas de lixa

## ESCOLHE O TEU MODELO

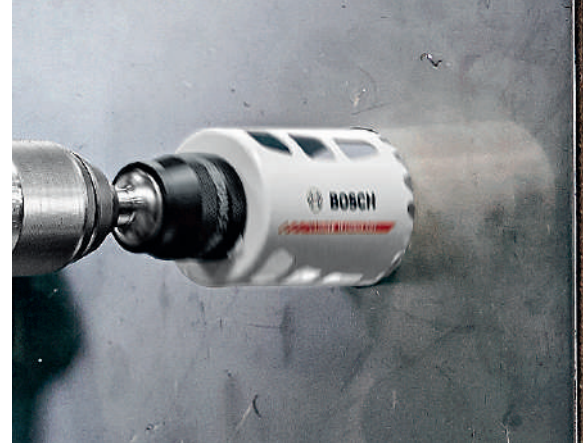
Gama disponível na versão X-LOCK ou convencional, com suporte de fibra de vidro ou plástico, cônico ou recto



# SERRA CRANEANA ENDURANCE HEAVYDUTY

**Dura até 20 vezes mais do que uma serra craneana bimetálica convencional em materiais duros.**

- ▶ Uma para tudo: universal para madeira, metal fino, plástico, cerâmica, alvenaria...
- ▶ Economiza tempo e dinheiro
- ▶ Troca da serra craneana e da broca de centrar sem ferramentas
- ▶ Excelente extração da testemunha graças aos amplos canais de evacuação



## MAIOR PROFUNDIDADE DE CORTE

Corta materiais até 60mm



## TROCA RÁPIDA DA SERRA CRANEANA

Troca em apenas 1 segundo com o adaptador Power Change Plus. 1 adaptador para todos os diâmetros e modelos de serras craneanas

**CARBIDE TECHNOLOGY**

## HEAVYDUTY - CURTA ONDE AS BIMETÁLICAS FALHAM

A tecnologia Bosch Carbide garante uma maior resistência dos dentes ao aquecimento em materiais muito duros e abrasivos



# LÂMINA DE SERRA SABRE ENDURANCE FOR HEAVY METAL

Dura até 20 vezes mais do que uma lâmina bimetálica convencional em materiais duros.

- ▶ Corta os metais mais duros ou em aplicações extremas onde uma lâmina bimetálica convencional falha
- ▶ Productividade sem precedentes



## CORTE EXTREMO

A tecnologia Bosch Carbide garante cortes em aplicações extremas como ferro fundido de grande calibre, aço endurecido, perfis de alta liga, tubos, tubos ou cadeados de segurança

## CORTE PRECISO

Corpo extra largo e espessura aumentada para uma maior precisão de corte

**CARBIDE TECHNOLOGY**

Fabricada na Suíça

## VIDA ÚTIL SEM PRECEDENTES

A tecnologia Bosch Carbide garante cortes sem igual em aço. Corta até aço >700 Mpa

## EXCELENTE ESTABILIDADE

Espessura da lâmina aumentada



# LÂMINA DE SERRA VERTICAL T367XHM PROGRESSOR WOOD & METAL CARBIDE

Lâmina universal para aplicações extremas.

- ▶ Cortes rápidos em materiais duros de madeira e metal

PROGRESSOR  Wood+Metal



## SOLUÇÃO UNIVERSAL

Lâmina universal para cortes rápidos em materiais duros. Cortes de demolição potentes em metal e madeira duros ou tipo sandwich, independentemente da espessura, madeira com pregos de construção (65mm), derivados de madeira, plástico reforçado com fibras (PRF), chapas, tubos ou perfis, incluindo alumínio (4-10mm)

Para tarefas de instalação de fachadas, bancadas, cartão-gesso, instaladores de pavimentos, encanadores, instaladores aquecimento e ar condicionado, telhados...  
Supera os limites

## CORTE EM MATERIAL GROSSO OU FINO

Os dentes progressivos permitem cortes rápidos em múltiplos materiais, independentemente da espessura



## CARBIDE TECHNOLOGY

Fabricada na Suíça

## VIDA EXTREMAMENTE LONGA

Os dentes de metal duro soldados individualmente e a tecnologia BOSCHCARBIDE permitem realizar cortes até em aço >700 Mpa





# SET 14+1 LÂMINAS DE SERRA VERTICAL

Conjunto completo e prático com lâminas de serra vertical multimaterial.

- ▶ Grátis 1 lâmina de serra T367XHM Progressor Wood & Metal para aplicações extremas em madeira e metal
- ▶ Conjunto reutilizável
- ▶ BOSCHCARBIDE: supera os limites



## PRÁTICO E COMPLETO CONJUNTO MULTIMATERIAL

- **4 lâminas T144DP**  
(Precision for Wood para cortes precisos em madeira)
- **4 lâminas T101BF**  
(Clean for Wood para cortes limpos em madeira)
- **3 lâminas T121BF**  
(Speed for Metal para cortes rápidos em metal)
- **3 lâminas T345XF**  
(Progressor for Wood & Metal para cortes em madeira e metal)
- **+ 1 lâmina grátis T367XHM**  
(Progressor Wood & Metal Carbide para cortes mais duradouros em madeira e aço endurecido)



## GRÁTIS T 367 XHM PROGRESSOR WOOD & METAL CARBIDE

Lâmina universal para cortes rápidos em materiais duros e até de diferentes espessuras ou frente a aplicações adversas.

Cortes de demolição potentes em metal e madeira duros ou tipo sandwich, madeira com pregos de construção (65mm) derivados de madeira, plástico reforçado com fibras, chapas, tubos ou perfis, incluindo alumínio (4-10mm)



**CARBIDE TECHNOLOGY**

Fabricadas na Suíça

# LÂMINA DE SERRA VERTICAL ENDURANCE FOR STAINLESS STEEL

**Dura até 20 vezes mais do que uma lâmina bimetálica convencional em aplicações extremas em inox.**

- ▶ Corta chapas de aço inoxidável ou tubos, e em aplicações mais extremas onde uma lâmina bimetálica convencional falha
- ▶ Vida útil excepcional

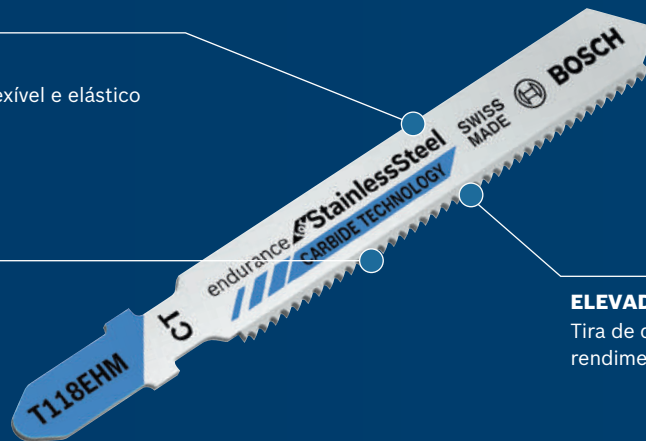


## AÇO INOXIDÁVEL

A tira de dentes de metal duro soldada a um corpo flexível e elástico de aço ao carbono permite cortar aço inoxidável

## MATERIAIS FINOS

O espaço reduzido entre os dentes (1,1mm) permite cortes em chapas finas de aço inoxidável de 1,5-3,00 de espessura



## ELEVADA VIDA ÚTIL

Tira de dentes de metal duro de alto rendimento



Fabricada na Suíça



# STARLOCK METAL MAX

**Dura até 30 vezes mais do que uma lâmina convencional em materiais duros.**

- ▶ Excepcional vida útil
- ▶ Resistente ao desgaste



## SEM ENGARRAFAMENTO

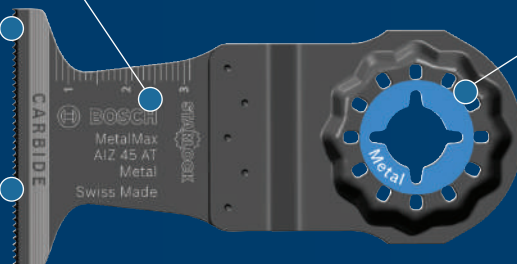
Corpo base cônico

## 30 VEZES MAIOR VIDA ÚTIL

Em comparação com as lâminas BIM ou HSS graças aos dentes de metal duro de alta qualidade

## CORTES MAIS LARGOS

Gume de corte de 45mm



## SISTEMA STARLOCK

Máxima transmissão da força graças ao sistema tridimensional (SDS)

**CARBIDE TECHNOLOGY**

Fabricada na Suíça



# DISCO DE SERRA CIRCULAR EXPERT FOR STEEL

Muito resistente ao desgaste ao cortar aço.

- ▶ Mais seguro (sem faíscas), mais rápido e mais eficiente ao cortar aço
- ▶ Cortes extremamente limpos
- ▶ Sem repasses
- ▶ Disponível para serras com cabo

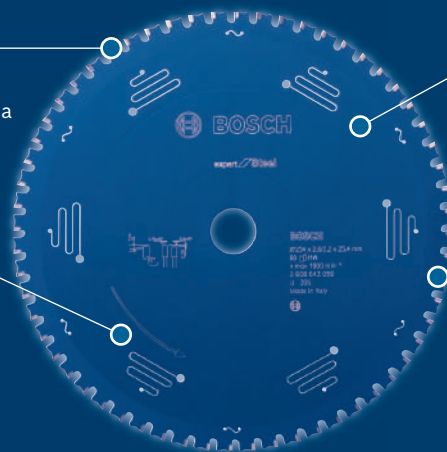


## LONGA VIDA

O design especial dos dentes de fabricação própria proporciona uma elevada robustez e duração em aço

## MENOS RUÍDO E VIBRAÇÃO

As ranhuras antivibração favorecem um menor ruído e reduzir as vibrações



## ALTO RENDIMENTO

Revestimento Protektion que evita corrosão e reduz o atrito

## ELEVADA QUALIDADE DE CORTE

O perfil dos dentes em carboneto de alta qualidade garante uma elevada vida útil nas aplicações em aço

**CARBIDE TECHNOLOGY**

Fabricados na Itália. Ampla gama disponível





# DISCO DE SERRA CIRCULAR EXPERT FOR STAINLESS STEEL

Muito resistente ao desgaste ao cortar aço inoxidável.

- ▶ Mais seguro (sem faíscas), mais rápido e mais eficiente ao cortar aço inoxidável
- ▶ Cortes extremamente limpos
- ▶ Sem repasses
- ▶ Disponíveis para serras a bateria e serras com cabo



## MAXIMIZA A DURAÇÃO DA CARGA DA BATERIA

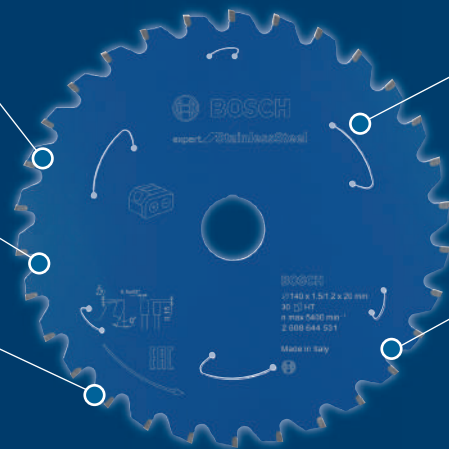
Até 2 vezes mais cortes por carga por uma reduzida espessura do disco e dentes extra-finos (versão para serras a bateria)

## ALTA QUALIDADE DE CORTE

O perfil dos dentes em carboneto de alta qualidade garante uma elevada vida útil em aplicações em inox

## MENOS RUÍDO E VIBRAÇÃO

As ranhuras anti-vibração favorecem um menor ruído e reduzem as vibrações



## ALTO RENDIMENTO

Revestimento Protektion que evita a corrosão e reduz o atrito



## LONGA VIDA

Os dentes em carboneto e cerâmica de fabrico próprio proporcionam uma elevada robustez e duração extremas

## CARBIDE TECHNOLOGY

Fabricados na Itália. Ampla gama disponível para serras a bateria e com cabo



# BROCA ESCALONADA PARA METAL

Para perfurar suavemente vários diâmetros com a mesma broca.

- ▶ Sem necessidade de perfuração prévia
- ▶ Ideal para desbarbar, perfurações redondas e aumentar as perfurações existentes
- ▶ Maior duração com refrigerante



## PONTA ESPECIAL DIVIDIDA

Favorece o início da perfuração, sem necessidade de marcação ou de pré-perfuração

## HASTE COM TRÊS PLANOS

Melhor agarre na bucha evitando que escorregue

Fabricada na Suíça .  
Várias versões disponíveis



## ONDULAÇÃO EM ESPIRAL

Remove aparas e reduz as vibrações para furar uniformemente



# BROCA PARA METAL HSS POINTTEQ

Até 2 vezes mais rápida e 7 vezes mais duradoura do que uma broca HSS-R básica convencional.

- ▶ Ângulo de corte e ponta que favorecem um menor aquecimento e desgaste
- ▶ Broca para aço ligado e não ligado, metais não ferrosos, aço fundido, ferro fundido e plásticos



## VIDA ÚTIL ELEVADA

A velocidade rápida de perfuração provoca um menor desgaste e um maior número de furos



## MUITO RÁPIDA

A ponta de centrar com ângulo especial de corte facilita o início da perfuração, evita deslocações, reduz o aquecimento e minimiza o desgaste

## ELEVADA EVACUAÇÃO

A acanaladura revestida de óxido negro e o corpo de grande elasticidade facilitam a rápida remoção das aparas



# SOLUÇÕES PROFISSIONAIS BOSCH PARA METAL: MELHORA A TUA FERRAMENTA

## SOLUÇÕES DE CORTE



### Discos Diamond Metal Wheel

	Referência
115mm X-LOCK	<b>2608900532</b>
125mm X-LOCK	<b>2608900533</b>
230 x 22,23mm	<b>2608900536</b>
355 x 25,4mm	<b>2608900537</b>



### Discos abrasivos de corte de inox

	Referência
10 uds Standard for Inox 115 x 1mm (X-LOCK)	<b>2608619266</b>
Standard for Inox 115 x 1mm (X-LOCK)	<b>2608619261</b>
10 uds Standard for Inox 125 x 1mm (X-LOCK)	<b>2608619267</b>
Standard for Inox 125 x 1mm (X-LOCK)	<b>2608619262</b>
Standard for Inox 230 x 1,9 x 22,23mm - cóncavo	<b>2608601514</b>
Expert for Inox 115 x 1mm (X-LOCK); oSa	<b>2608619263</b>
Expert for Inox 125 x 1mm (X-LOCK); oSa	<b>2608619264</b>
Expert for Inox 230 x 1,9 x 22,23mm; oSa - cóncavo	<b>2608600711</b>



### Discos abrasivos de corte de metal

	Referência
Standard for metal 115 x 2,5 x 22,23 mm - cóncavo	<b>2608603159</b>
Standard for metal 125 x 2,5 x 22,23 mm - cóncavo	<b>2608603160</b>
Standard for metal 230 x 3 x 22,23 mm - cóncavo	<b>2608603162</b>
Expert for metal 115 x 2,5mm (X-LOCK); oSa - cóncavo	<b>2608619256</b>
Expert for metal 125 x 2,5mm (X-LOCK); oSa - cóncavo	<b>2608619257</b>
Expert for metal 230 x 2,5 x 22,23mm; oSa - cóncavo	<b>2608600225</b>
Expert for metal 230 x 3 x 22,23mm; oSa - cóncavo	<b>2608600226</b>



### Discos de rebarbar metal

	Referência
Standard for Metal 115 x 6mm (X-LOCK) - rebarbar	<b>2608619365</b>
Standard for Metal 125 x 6mm (X-LOCK) - rebarbar	<b>2608619366</b>
Standard for Metal 230 x 6 x 22,23mm - rebarbar	<b>2608603184</b>
Expert for Metal 115 x 6mm (X-LOCK); oSa - rebarbar	<b>2608619258</b>
Expert for Metal 125 x 6mm (X-LOCK); oSa - rebarbar	<b>2608619259</b>
Expert for Metal 230 x 6 x 22,23mm; oSa - rebarbar	<b>2608600228</b>



### Acessórios para multi-ferramenta

#### Metal Max

	Referência
Starlock AIZ 20 AT - 20mm	<b>2608662019</b>
	<b>2608662034</b>
Starlock AIZ 32 AT - 32mm	<b>2608662018</b>
	<b>2608662033</b>
	<b>2608664473</b>
Starlock AIZ 45 AT - 45mm	<b>2608664348</b>
Starlock Plus PAIZ 32 AT - 32mm	<b>2608662555</b>
	<b>2608664495</b>
Starlock Max MAIZ 32 AT - 32mm	<b>2608662567</b>
	<b>2608664499</b>



#### Multi Max

	Referência
Starlock AIZ 32 APT - 32mm	<b>2608664214 - 5 - 6</b>
Starlock Plus PAIZ 32 APT - 32mm	<b>2608664218 - 9</b>
Starlock MAIZ 32 APT - 32mm	<b>2608664220 - 1</b>





### Serras craneanas Endurance for HeavyDuty

	Referência
20 - 127mm	2608594163
	2608594182
Malas de 8 uds	2608594183 - 4
Malas de 14 uds	2608594185 - 6

### Acessórios para serras craneanas Endurance for HeavyDuty

	Referência
Broca de centrar HSS-G de 105mm	2608594259
Broca de centrar HSS-Co de 105mm	2608594261
Broca de centrar em carboneto de 105mm	2608594260
Adaptador Power Change e broca de centrar HSS-G de 105mm	2608594258
Adaptador Power Change e broca de centrar em carboneto de 105mm	2608522412



### Discos de serra circular

#### Expert for Steel

	Referência
160 x 20 x 2 / 1,6 x 30T	2608643054
160 x 20 x 2 / 1,6 x 48T	2608643055
190 x 20 x 2 / 1,6 x 40T	2608643056
210 x 30 x 2 / 1,6 x 48T	2608643057
230 x 25,4 x 2 / 1,6 x 48T	2608643058

254 x 25,4 x 2,6 / 2,2 x 60T	2608643059
305 x 25,4 x 2,6 / 2,2 x 60T	2608643060
305 x 25,4 x 2,6 / 2,2 x 80T	2608643061
355 x 25,4 x 2,6 / 2,2 x 80T	2608643062
355 x 25,4 x 2,6 / 2,2 x 90T	2608643063



#### Expert for Stainless Steel

	Referência
185 x 20 x 1,9 / 1,6 x 36T	2608644289
191 x 20 x 1,9 / 1,6 x 38T	2608644288
230 x 25,4 x 1,9 / 1,6 x 46T	2608644287

255 x 25,4 x 2,5 / 2,2 x 50T	2608644286
305 x 25,4 x 2,5 / 2,2 x 60T	2608644285
305 x 25,4 x 2,5 / 2,2 x 80T	2608644284
355 x 25,4 x 2,5 / 2,2 x 70T	2608644283
355 x 25,4 x 2,5 / 2,2 x 90T	2608644282

136 x 1,5 / 1,2 x 20 x 30T (bateria)	2608644530
140 x 1,5 / 1,2 x 20 x 30T (bateria)	2608644531
150 x 1,6 / 1,3 x 20 x 32T (bateria)	2608644532
160 x 1,6 / 1,3 x 20 x 40T (bateria)	2608644533



### Lâminas de serra sabre

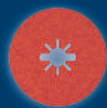
	Referência
S 555 CHM, Endurance for Heavy Metal - 100mm	2608653179
S 955 CHM, Endurance for Heavy Metal - 150mm	2608653180 - 181
S 1155 CHM, Endurance for Heavy Metal - 225mm	2608653182 - 183
S 1255 CHM, Endurance for Heavy Metal - 300mm	2608653184

### Lâminas de serra vertical

	Referência
T 367 XHM, Progressor for Wood and Metal	2608667562
Set lâminas de serra vertical 14+1 Wood and Metal	2607011437
Set lâminas de serra vertical 14+1 Multimaterial	2607011438
T 118 AHM, Endurance for Stainless Steel - 1,5 - 3mm	2608630663
T 118 EHM, Endurance for Stainless Steel - 1,5 - 3mm	2608630665

## SOLUÇÕES DE LIXADO

### Discos de fibra para o tratamento de metal - passo 1



#### Fibra PRISMA Ceramic Best for Metal + Inox R782

	Referência
115mm, grão 36 (X-LOCK); 25 unidades	2608621820
115mm, grão 60 (X-LOCK); 25 unidades	2608621821
115mm, grão 80 (X-LOCK); 25 unidades	2608621822
115mm, grão 120 (X-LOCK); 25 unidades	2608621823
125mm, grão 36 (X-LOCK); 25 unidades	2608621824
125mm, grão 60 (X-LOCK); 25 unidades	2608621825
125mm, grão 80 (X-LOCK); 25 unidades	2608621826
125mm, grão 120 (X-LOCK); 25 unidades	2608621827



#### Fibra PRISMA Ceramic Best for Metal R781

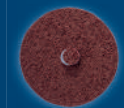
	Referência
115mm, grão 36 (X-LOCK); 25 unidades	2608621791
115mm, grão 60 (X-LOCK); 25 unidades	2608621792
115mm, grão 80 (X-LOCK); 25 unidades	2608621793
125mm, grão 36 (X-LOCK); 25 unidades	2608621794
125mm, grão 60 (X-LOCK); 25 unidades	2608621795
125mm, grão 80 (X-LOCK); 25 unidades	2608621796



#### Pratos de lixa para discos de fibra

	Referência
115mm, macio (X-LOCK)	2608601711
115mm, meio (X-LOCK)	2608601712
115mm, duro (X-LOCK)	2608601713
125mm, macio (X-LOCK)	2608601714
125mm, meio (X-LOCK)	2608601715
125mm, duro (X-LOCK)	2608601716

### Discos de velo para o tratamento de metal - passo 2



#### Velo SCM

	Referência
115mm, grosso	2608624133
115mm, meio	2608624134
115mm, muito fino	2608624135
125mm, grosso	2608624137
125mm, meio	2608624138
125mm, muito fino	2608624139

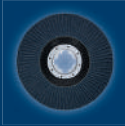


#### Pratos de lixa para discos SCM e rebarbadoras X-LOCK

	Referência
115mm (X-LOCK)	2608601723
125mm (X-LOCK)	2608601724

## SOLUÇÕES DE PERFURAÇÃO

### Discos de lamelas



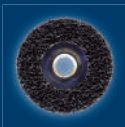
#### Best for Metal X571 (corindo de zircônio)

	Referência
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 40; oSa (X-LOCK)	2608619197
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 60; oSa (X-LOCK)	2608619198
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 80; oSa (X-LOCK)	2608619199
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 120; oSa (X-LOCK)	2608619200
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 40; oSa (X-LOCK)	2608619201
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 60; oSa (X-LOCK)	2608619202
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 80; oSa (X-LOCK)	2608619203
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 120; oSa (X-LOCK)	2608619204
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 40; oSa	2608605450
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 60; oSa	2608605451
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 80; oSa	2608605452
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 40; oSa	2608606922
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 60; oSa	2608606923
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 80; oSa	2608606924

#### Standard for Metal X341 (óxido de alumínio, corindo)

	Referência
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 40	2608603652
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 60	2608603653
115mm, cônico, fibra de vidro, grão 80	2608603654
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 40	2608603656
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 60	2608603657
125mm, cônico, fibra de vidro, grão 80	2608603658

### Discos de limpeza



#### Limpeza de tintas e ferrugem, N377

	Referência
115mm (X-LOCK)	2608621832
125mm (X-LOCK)	2608621833



#### Brocas HSS PointTeQ

	Referência
1 - 20mm	2608577153 - 2608577315
Set 5 uds	2608577345
Set 6 uds	2608577346
Set Mini X-line 7 uds	2608577347
Set 10 uds	2608577348
Set 13 uds	2608577349
Set Toughbox 18 uds	2608577350
Set ProBox 19 uds	2608577351
Set ProBox 25 uds	2608577352



#### Brocas escalonadas

	Referência
<b>Set HSS:</b> 4-12 x 6x66,5mm; 9 níveis / 4-20 x 8x70,5mm; 9 níveis / 6-30 x 10x93,5mm; 13 níveis	2608587426
<b>Set HSS-TiN:</b> 4-12 x 6x66,5mm; 9 níveis / 4-20 x 8x70,5mm; 9 níveis / 6-30 x 10x93,5mm; 13 níveis	2608587432
<b>Set HSS-ALTiN:</b> 4-12 x 6x66,5mm; 9 níveis / 4-20 x 8x70,5mm; 9 níveis / 6-30 x 10x93,5mm; 13 níveis	2608588069

Consulta a gama disponível e em embalagens individuais

**Robert Bosch Unipessoal, Lda**

Ferramentas Eléctricas

Av. Infante D. Henrique, Lts. 2E - 3E

1801-805 Lisboa (Portugal)

[www.bosch-professional.com/pt/pt](http://www.bosch-professional.com/pt/pt)

Ref. 1619M00Z6K

Reservado o direito a introduzir modificações sem aviso prévio. Preços válidos salvo erro ou omissão.