

X-GRIP SELECTION 2025



P

XGRIP

65/2025

TODAS AS VANTAGENS DA TECNOLOGIA X-Grip



PARAFUSOS DANIFICADOS

X-Grip permite que você trabalhe de forma eficaz tanto em parafusos novos quanto em parafusos muito danificados: a ferramenta não perderá a aderência no parafuso, permitindo que você continue com seu trabalho.



TRANSMISSÃO DE TORQUE

A aderência que o perfil X-Grip exerce sobre a cabeça de um parafuso novo permite a transmissão de um torque de aperto mais alto em comparação com os perfis padrão. Isso é uma verdadeira vantagem ao lidar com um parafuso novo apertado com alto torque, tornando difícil o afrouxamento.



PREVINE DANOS

Os perfis X-Grip são projetados para prevenir danos aos perfis de parafusos novos. Usando ferramentas X-Grip, os parafusos novos terão uma vida útil mais longa.



CHAVE DE BOCA E LUNETAS 285 X

EXTREMIDADE ABERTA INCLINADA

a um ângulo de 15° em relação ao eixo da chave



YouTube

SECÇÃO EM DUPLO T

Excelente resistência à flexão

ANEL COM FORMA ESPECIAL

Ideal para operações com porcas de difícil acesso



30%

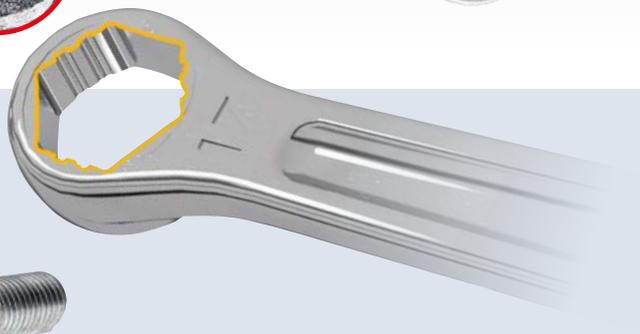
30% MAIS LONGA DO QUE UMA CHAVE DE BOCA E LUNETAS PADRÃO 285

Permite aplicar um binário 30% superior à chave padrão.



PERFIL ESPECIAL X-Grip

Eficaz mesmo em parafusos muito danificados. Em parafusos novos, transmite maior torque e preserva a vida útil do perfil do parafuso.



8

PEÇAS

285 X/B8

U02850950

Jogo de 8 chaves combinadas com perfis especiais

- 285 X/8-10-11-12-13-14-17-19 mm.
- Fornecido num saco roll-up de tecido de alta resistência



8÷19 mm



12

PEÇAS

285 X/B12

U02850951

Jogo de 12 chaves combinadas com perfis especiais

- 285 X/8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.
- Fornecido num saco roll-up de tecido de alta resistência



8÷19 mm

CHAVES 235 X E 235 XL



YouTube

**AÇO VANÁDIO
CROMADO ESPECIAL**
Acabamento cromado

NEW

PERFIL ESPECIAL X-Grip

Eficaz mesmo em parafusos muito danificados. Em parafusos novos, transmite maior torque e preserva a vida útil do perfil do parafuso.



1/2"
12
PEÇAS

235 1/2" XL/SE12
U02354101

Conjunto de 12 chaves hexagonais com perfil especial

**10-11-12-13-14-
15-16-17-18-19-
21-22 mm**



1/2"
12
PEÇAS

235 1/2" X/SE12
U02350501

Conjunto de 12 chaves hexagonais com perfil especial

**10-11-12-13-14-
15-16-17-18-19-
22-24 mm**



1/4"
10
PEÇAS

235 1/4" X/SE10
U02350500

Conjunto de 10 chaves hexagonais com perfil especial

**5,5-6-7-8-9-10-
11-12-13-14 mm**

SUPOORTE MAGNÉTICO PARA CHAVES COM BLOQUEIO 559 A

- Base magnética protegida por uma camada de borracha: não danifica a superfície
- Encaixes ajustáveis a 360°, para identificar rapidamente o tamanho da chave



NEW

CHAVES 234 X E 234 MX PARA PARAFUSOS COM HEXÁGONOS EMBUTIDOS

**AÇO VANÁDIO
CROMADO ESPECIAL**
Acabamento cromado

**AÇO VANÁDIO
CROMADO ESPECIAL**
Acabamento cromado

**PERFIL
ESPECIAL
X-Grip**

Eficaz mesmo em parafusos muito danificados. Em parafusos novos, transmite maior torque e preserva a vida útil do perfil do parafuso.



NEW



1/2"
8
PEÇAS

234 1/2"MX/SE8
U02340850

Conjunto de 8 bits de impacto com perfil hexagonal especial X-Grip para parafusos com cabeça sextavada

**5-6-8-10-12-
14-17-19 mm**

NEW



1/2"
8
PEÇAS

234 1/2"X/SE8
U02342150

Conjunto de 8 bits com perfil hexagonal especial X-Grip para parafusos com cabeça sextavada

**5-6-8-10-12-
14-17-19 mm**

**A EFICÁCIA
DO X-Grip.
O PODER
DOS IMPACTOS.**



**CHAVES DE CAIXA
PARA ROQUETE COM
BIT INTEGRADO**



GAMA DE CONJUNTOS X-GRIP EM ESTOJO.

Inclui bits hexagonais, bits Torx e chaves de caixa X-Grip.

PERFIL ESPECIAL X-Grip

Eficaz mesmo em parafusos muito danificados. Em parafusos novos, transmite maior torque e preserva a vida útil do perfil do parafuso.



Bit para chaves de caixa



23
PEÇAS

609 1/4" SKX
U06090004

134 g 120 mm 30 mm 60

1/4"

1/4"

Sortido de chaves hexagonais e brocas especiais

- Caixa bimaterial compacta com revestimento suave ao tato
- Clipe de fecho metálico
- Tamanho da chave gravado no interior



YouTube

DESCRIÇÃO	ART./MEDIDA	PÇS
Roquete reversível	237 1/4" SK	2
Chaves de caixa sextavadas	235 1/4" X 6-8-10-12-13	5
Bits para parafusos cabeça com fenda	660 0,5x4	1
Bits para parafusos PHILLIPS® -1/4"	660 PH 2	1
Bits para parafusos POZIDRIV® - SUPADRIV® -1/4"	660 PZ 2	1
Bit para chaves de caixa	660 Q 1/4"	1
Bits para parafusos TORX® Tamper Resistant	660 XSTX T20-T25-T30-T40	4
Bits para parafusos tipo umbraco	660 X 2-2,5-3-4-5-6-7-8	8



NEW

38
PEÇAS

609 1/4" EAX
U06090003

900 g 155 mm 50 mm 95

Sortido em estojo bi-material com Chaves de caixa e bits hexagonais X-Grip (38 peças)

- Estojo compacto bi-material com revestimento soft-touch
- Fecho de metal
- Marcação interna dos tamanhos das chaves de caixa contidas

DESCRIÇÃO	ART./MEDIDA	PÇS
Chaves de caixa hexagonais com perfil especial X-Grip	235 1/4" X 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm	10
Extensões	236 1/4" 50-100	2
Roquete reversível com mecanismo selado	237 A 1/4"	1
Junta universal	241 1/4"	1
Punho 1/4"	243 1/4"	1
Bits para parafusos de cabeça fenda	660 0,6x4,5-1x5,5-1,2x6,5	3
Bits para PH	660 PH 1-2-3	3
Bits para PZ	660 PZ 1-2-3	3
Bits com perfil especial X-Grip	660 X 2-3-4-5-6	5
Perfil especial TORX® Tamper Resistant	660 XSTX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
Adaptador para Chaves de Caixa	660 Q 1/4"	1
Adaptador Porta Bits	684 1/4"-1/4"	1



NEW

**8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-
19-21-22-24-27-30-32 mm**



CABO DE AÇO

A extensão incluída no conjunto serve de pega de transporte.

21
PEÇAS

609 1/2" EAX
U06090027

 3,7 kg  mm  335
↓ 55
↙ 180

1/2"

Sortido em estojo bi-material com chaves de caixa hexagonais X-Grip

- Estojo bi-material com revestimento soft-touch
- Fecho de metal
- Marcação interna dos tamanhos das chaves de caixa contidas
- Modularidade: o estojo tem as dimensões de um módulo de ferramentas e pode ser alojado nas gavetas H60 mm dos carrinhos

Sistema que permite sempre acompanhar o conteúdo do conjunto.



Marcação interna das chaves de caixa contidas.



DESCRIÇÃO	ART./MEDIDA	PÇS
Chaves de caixa hexagonais com perfil Especial	235 1/2" X 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm	17
Extensões	236 1/2" 125-200	2
Roquete reversível certificada IP51	237 A 1/2"	1
Junta universal	241 1/2"	1

5
PEÇAS

235 1/2" XL/C5
U02353900

 1 kg  mm  180
↑ 44
↘ 115

1/2"

Sortido em estojo bi-material com chaves de caixa longas com abertura hexagonal especial X-Grip

- Estojo compacto bi-material com revestimento soft-touch
- Fecho de metal
- Marcação interna dos tamanhos das chaves de caixa contidas

NEW

15-17-19-21-22 mm



PERFIL ESPECIAL X-Grip

Eficaz mesmo em parafusos muito danificados. Em parafusos novos, transmite maior torque e preserva a vida útil do perfil do parafuso.



6

PEÇAS



YouTube

280 HX/SE6

U02802460

Conjunto de 6 chaves hexagonais angulares com perfis especiais e pega em bimaterial

- 280 HX/2,5-3-4-5-6-8 mm.
- Pega ergonômica em bimaterial com revestimento antiderrapante
- Design otimizado para uma aderência segura durante as operações
- Aço especial de liga elevada
- Fosfatizado com zinco para uma elevada resistência à corrosão



9

PEÇAS



YouTube

280 X/S9

U02800485

Conjunto de 9 chaves hexagonais angulares com perfis especiais e pega em bimaterial

- 280 X/1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm.
- Permite trabalhar com parafusos danificados mesmo num ângulo de 25°
- Aço especial de liga elevada
- Fosfatizado com zinco para uma elevada resistência à corrosão
- Fornecido com suporte de plástico



2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm



Bit para chaves de caixa

9

PEÇAS



YouTube

660 X/B9

U06600100

↔ 110
↓ 20
mm ↗ 105

Conjunto de brocas com perfil especial

- Perfil hexagonal especial X-Grip: aderência perfeita em parafusos sextavados novos ou danificados rebaxados, até 92%
- Aço especial com acabamento fosfatado
- Inclui uma chave de aperto de pontas de 1/4-1/4
- Fornecido numa bolsa de tecido compacta

DESCRIÇÃO	ART./MEDIDA	PÇS
Bits para parafusos tipo umbraco	660 X 2-2,5-3-4-5-6-7-8	8
Chaves de caixa para bits	684 1/4	1

CHAVES MACHO 280 HXTX

TODAS AS VANTAGENS DO X-Grip MESMO PARA PARAFUSOS TORX®.



**PUNHO ERGONÓMICO
BI-MATERIAL**

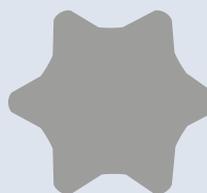
NEW

AÇO ESPECIAL DE ALTA LIGA
Acabamento de zinco-fosfato para alta resistência à corrosão.

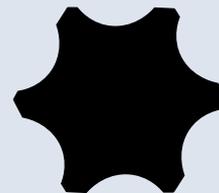
PERFIL ESPECIAL X-Grip

Eficaz mesmo em parafusos muito danificados. Em parafusos novos, transmite maior torque e preserva a vida útil do perfil do parafuso.

TORX®



X-Grip



T8-T10-T15-T20-T25-T30



**6
PEÇAS**

280 HXTX/SE6
U02802450

Conjunto de 6 chaves macho com perfil especial TORX® X-Grip e cabo bi-material

- Cabo ergonômico bi-material com revestimento antiderrapante
- Design projetado para uma pega segura durante a operação
- Aço especial de alta liga
- Acabamento de zinco-fosfato para alta resistência à corrosão

NEW

MÓDULOS X-Grip PARA O SEU ARMÁRIO DE ROLOS!

NEW



519 M 613CEAX

U05191068

22
PEÇAS

235 1/2" X 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm · 236 1/2" 125-250 mm · 237 A 1/2" · 240 1/2" N · 241 1/2".

NEW



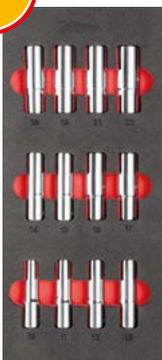
519 M 613AEAX

U05191069

41
PEÇAS

235 1/4" X 5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm · 236 1/4" 50-100 mm · 237 A 1/4" · 240 1/2" N · 241 1/4" · 243 1/4" · 280 X/S9" · 660 X 2-2,5-3-4-5-6-7-8 mm · 660 XSTX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 · 684 1/4".

NEW



519 M 235XL

U05191067

12
PEÇAS

235 1/2" XL 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm.

NEW



519 M 234X

U05191017

16
PEÇAS

234 1/2" X 5-6-8-10-12-14-17-19 mm · 234 1/2" MX 5-6-8-10-12-14-17-19 mm.



519 M 285X

U05191063

12
PEÇAS

285 X 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.



519 M 280HX

U05191064

6
PEÇAS

280 HX 2,5-3-4-5-6-8 mm.

NEW



519 M 280HXTX

U05191066

6
PEÇAS

280 HXTX T8-T10-T15-T20-T25-T30.

Também compatível com



606 L
U06060009Q



612 L
U06120003Q

ALICATES DE COMBINAÇÃO 151 X

MANDÍBULAS ESPECIAIS PARA PARAFUSOS E ROSCAS DANIFICADOS.

**LÂMINAS ENDURECIDAS
POR INDUÇÃO**

CABEÇA COMPACTA
Para excelente acessibilidade.

**PUNHO ERGONÓMICO
BI-MATERIAL**

NEW

MORDENTES COM PERFIL INTERNO ESPECIAL

*Permite ter poder de agarre frontal
em diâmetros até 15mm.
Eficaz inclusive em situações onde
o material para agarrar é pequeno.*



151 X
U01510160

Alicates de combinação com mandíbulas especiais X-Grip

- Mandíbulas com perfil interno especial para agarre frontal de parafusos ou hastes roscadas até um diâmetro de 15 mm
- Também ideal para agarre frontal de pequenos hexágonos
- Eficaz também em material plano, graças aos 4 pontos de contato frontais
- Ranhura lateral serrilhada para agarrar material redondo ou hexagonal
- Lâminas de corte endurecidas por indução adicional
- Cabeça compacta para excelente acessibilidade
- Permite o corte de fios de metal macio, médio-duro e duro
- Dobradiça aberta com junta forjada
- Cabos ergonômicos bi-materiais
- Acabamento escurecido com superfícies fresadas

NEW

**MANDÍBULAS UNIVERSAIS
MULTI-GRIP COM
CORTADOR INTEGRADO**

Necessita de ajuda?

Visite o nosso site:



usag.it/en/contacts/support



As imagens indicadas neste catálogo não são vinculativas. A Stanley Black & Decker Italia S.r.l. reserva-se o direito de alterar as características técnicas dos respectivos produtos em qualquer momento.



Stanley Black & Decker Italia S.r.l.

Via Volta, 3 - 21020 - Monvalle (VA)
Tel. +39 0332 790 111 - info.mv@usag.it

usag-tools.net

