



Extrator Bolt-Grip™ IRWIN®

Ferramenta manual produzida em aço com alto teor de carbono, é indicada para tirar todo tipo de parafusos e porcas, danificadas, arredondadas, pintadas e enferrujadas com muita facilidade.



Máximo Poder de Agarre

O espiral funciona como uma broca de canal esquerdo, que gira no sentido anti-horário e agarra na extremidade da porca/parafuso, impedindo-a de escorregar.



Mais resistente que aço ferramenta.

Aço com alto teor de carbono garante longa vida e excelente durabilidade.



Funciona em parafusos e porcas métricos e em polegadas devido ao seu design lobular.



Compatível com a maioria das ferramentas.

Encaixe interno de 3/8" para uso com catracas, parafusadeiras de impacto e pneumáticas. Hexagonal externo para uso com chaves fixas, alicates, soquetes, etc.



Conjunto Extrator de Parafusos e Porcas Bolt-Grip™


394001

- Prático estojo resistente e com os principais tamanhos de extratores. Perfeito para ser armazenado em sua caixa de ferramentas.
- Aplicação: Ideal para extrair todos os tipos de parafusos e porcas danificadas.

Código	Peças	Composição (pol. e mm)
394001	5	3/8" - 7/16" e 11mm - 1/2" 9/6" e 14mm - 5/8" e 16mm

Conjunto Expansão de Extratores Bolt-Grip™


394002

- Aplicação: Ideal para extrair todos os tipos de parafusos e porcas danificadas.

Código	Peças	Composição (pol. e mm)
394002	5	5/16" e 8mm - 10mm - 13mm - 11/16" e 19mm

Conjunto Extrator de Parafusos


53535

- Usado em conjunto com brocas de metal, este Extrator IRWIN® é ideal para extrair todos os tipos de parafusos quebrados. A geometria do canal contrário faz com que o extrator se fixe às extremidades do parafuso e não o deixa escapar.
- Aplicação: Ideal para extrair todos os tipos de parafusos quebrados. Usado junto com broca de metal.

Código	Peças	Composição (pol. e mm)
53535	5	5/64" e 2mm - 7/64" e 2,5mm - 5/32" e 4mm 1/4" e 6,5mm - 19/64" e 7,5mm


Fácil de Usar

1. Selecione a broca adequada para o extrator a ser utilizado.
2. Fure no centro do parafuso a ser removido. O ideal é que o diâmetro do furo seja 50% menor em relação ao diâmetro do parafuso a ser extraído, evitando tornar suas paredes frágeis demais.
3. Introduza o extrator no furo e bata levemente em sua cabeça.
4. Fixe o extrator a um desandador e gire em sentido antihorário para remover o parafuso quebrado.

