



Cordão de suspensão

00
50

- > Grande raio de trabalho: cordão de suspensão flexível para trabalho confortável
- > Possibilidades variáveis de fixação: com laço de cinta plana costurada em uma extremidade e cordão costurado dentro com prendedor de cordão na outra extremidade



Alça adaptadora

00
50

- > Em combinação com o mosquetão e o cordão de suspensão, diversas possibilidades de fixação
- > Possibilita troca rápida e segura do bloqueio na bolsa de ferramentas para o cordão de suspensão bem como de uma ferramenta para outra



Mosquetão

00
50

- > Com bloqueio aparafusado contra abertura acidental
- > Seguro: lingueta de travamento para aumento da resistência à tração
- > Modelo robusto e leve em alumínio, apenas 28 g



Sistema de segurança

00
50

- > Conjunto prático inclui
- > 1 x Cordão de suspensão
- > 3 x Alça adaptadora
- > 2 x Mosquetão

O nosso sistema de segurança para ferramentas KNIPEX

- ▶ Proteção contínua possível durante a troca de ferramenta
- ▶ Configuração individual do sistema de segurança de ferramentas
- ▶ Adequado também para as chaves de fenda KNIPEX

Nota: O sistema de segurança de ferramentas KNIPEX não é adequado como equipamento de proteção individual ou para esporte de escalada.



Tethered Tools* KNIPEX

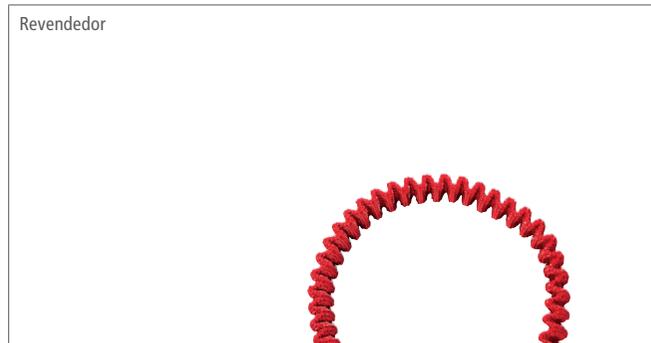
Sistema flexível de segurança anti-queda, para 45 alicates KNIPEX

Agora também para alicates testados pela VDE

T

- ▶ Com Tethered Tools* KNIPEX, a queda da ferramenta pode ser evitada
- ▶ A ferramenta pode ser presa de forma variável e, portanto, está sempre à mão
- ▶ Diversas possibilidades de aplicação: construção civil, turbinas eólicas, telhado, construção rodoviária, tecnologia de eventos, trabalhos em poços, construção de poços, escalada industrial e muitas outras aplicações
- ▶ 16 alicates isolados e 29 alicates com capas de componentes múltiplos com proteção contra queda disponíveis (outros por encomenda)
- ▶ Também adequado para a nossa ampla gama de chaves de fenda testadas pela VDE

*Tethered Tools; tethered = atado



KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

42337 Wuppertal
Alemanha

Tel.: +49 (0) 202 – 47 94-0
Fax: +49 (0) 202 – 47 74 94

info@knipex.com
www.knipex.com



L100 04087 PT/01/05.17/500

KNIPEX Quality



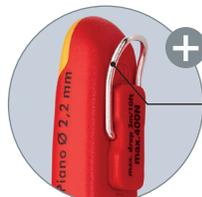
Gama completa de Tethered Tools* KNIPEX

Alicates com proteção contra queda



*Tethered Tools; tethered = atado

Visão geral dos nossos alicates com proteção contra queda



O olho de fixação interno preserva a ergonomia da ferramenta



Video

	Artigo nº	Designação	Quantidade
Alicates com olho de fixação integrado para colocação de um dispositivo de segurança antiqueda			
	02 02 225 T	Alicate universal de alta multiplicação atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	08 22 145 T	Alicate universal de ponta, forma de cabeça estreita para a utilização em áreas de trabalho de difícil acesso	<input type="checkbox"/>
	09 02 240 T	Alicate de cabos "Lineman's Pliers", modelo americano, 50% de economia de força face a alicates universais tradicionais	<input type="checkbox"/>
	09 12 240 T	09 12 240 T: com auxiliar para tirar cabo e engaste de punção universal	<input type="checkbox"/>
	13 05 160 T	Alicate de fiação, para pegar, dobrar, cortar fios e crimpar luvas de topos de fios	<input type="checkbox"/>
	13 82 200 T	Alicate para instalação elétrica, Alicate multifuncional para instalação elétrica	<input type="checkbox"/>
	26 12 200 T	Alicate semiredondo com afiação, (alicates de bico de cegonha), pontas de precisão elásticas e de alta resistência à carga, mordentes semiredondos e compridos e reto	<input type="checkbox"/>
	26 15 200 T	cromada	<input type="checkbox"/>

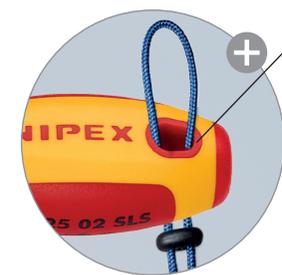
	Artigo nº	Designação	Quantidade
	26 22 200 T	Alicate semiredondo com afiação atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	26 25 200 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	70 05 160 T	Alicate de corte diagonal, forma da cabeça estreita para utilização em áreas de trabalho de difícil acesso; disponível com dispositivo de segurança antiqueda nos comprimentos compacto de 160 mm e robusto de 180 mm	<input type="checkbox"/>
	70 05 180 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	71 02 200 T	atramentado preto	<input type="checkbox"/>
	71 22 200 T	atramentado preto	<input type="checkbox"/>
	71 32 200 T	atramentado preto	<input type="checkbox"/>
	73 05 160 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	74 02 200 T	atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	74 02 250 T	atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	74 22 200 T	atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	74 22 250 T	atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>

	Artigo nº	Designação	Quantidade
	86 05 180 T	Chave de alicate, Alicate e chave de parafuso em uma só ferramenta, para a montagem sem danificação de armações com superfícies tratadas, disponível com dispositivo de segurança antiqueda nos comprimentos compacto de 180 mm e clássico de 250 mm	<input type="checkbox"/>
	86 05 250 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	87 02 180 T	cinza, revestido contra oxidação; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	87 02 250 T	cinza, revestido contra oxidação; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	87 02 300 T	cinza, revestido contra oxidação; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	88 02 250 T	atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	88 02 300 T	atramentado preto; cabeça polida	<input type="checkbox"/>
	95 12 165 T	brunida	<input type="checkbox"/>
	95 62 190 T	cabeça polida	<input type="checkbox"/>
Alicates testados pela VDE com olho de fixação isolado integrado para colocação de um dispositivo de segurança antiqueda			
	03 06 180 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	08 26 145 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	11 06 160 T	cromada	<input type="checkbox"/>

	Artigo nº	Designação	Quantidade
	13 96 200 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	13 66 180 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	25 06 160 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	26 16 200 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	26 26 200 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	70 06 160 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	70 06 180 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	73 06 160 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	74 06 200 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	74 06 250 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	87 26 250 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	95 16 165 T	cromada	<input type="checkbox"/>
	97 78 180 T	polida	<input type="checkbox"/>

	Artigo nº	Designação	Quantidade
Sistema de segurança para ferramentas com olho de fixação: proteção eficaz contra acidentes por queda de ferramentas			
	00 50 01 T	1 cordão de suspensão, grande raio de trabalho: a fita de tecido sanfonada se estende até um comprimento de 1,5 m em caso de aplicação de esforço	<input type="checkbox"/>
	00 50 02 T	3 alças adaptadoras, conexão flexível entre a ferramenta e o ponto seguro de fixação	<input type="checkbox"/>
	00 50 03 T	2 mosquetões, trava rosca aberta impede uma abertura acidental do mosquetão	<input type="checkbox"/>
	00 50 04 T	Sistema de segurança, para diversas possibilidades de fixação dos alicates KNIPEX com olho de fixação (1 cordão de suspensão, 3 alças adaptadoras, 2 mosquetões)	<input type="checkbox"/>

► Nosso sistema de segurança de ferramentas também é adequado para a nossa ampla gama de chaves de fenda testadas pela VDE



O furo de passagem no cabo de todas as chaves de fenda KNIPEX permite a sua fixação ao nosso sistema de segurança de ferramentas como aqui, por exemplo, no cabo da nossa nova chave de fenda "Slim" KNIPEX para parafusos de perfil PlusMinus.



98 24 01 SLS



98 24 02 SLS



98 25 01 SLS



98 25 02 SLS