

ALICATES 1.000 VDE DE CORTE DIAGONAL

- Alicates de electricista isolados. Garras temperadas e afiadas. Duração e corte de grande performance. Conforto e melhor agarre. Cabeças de níquel/cromo polidas. Resistência à corrosão.

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
0-84-003	160	185	X	10	3253560840037
0-84-004	180	246	X	8	3253560840044

ALICATES 1.000V VDE DESEMI-REDONDA RETA

- Alicates de electricista isolados. Garras temperadas e afiadas. Duração e corte de grande performance. Conforto e melhor agarre. Cabeças de níquel/cromo polidas. Resistência à corrosão.

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
0-84-006	160	140	X	10	3253560840068
0-84-007	200	191	X	10	3253560840075

ALICATE 1.000 VDE DE PONTA CURVA

- Alicates de electricista isolados. Garras temperadas e afiadas. Duração e corte de grande performance. Conforto e melhor agarre. Cabeças de níquel/cromo polidas. Resistência à corrosão.

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
0-84-008	200	188	X	1	3253560840082

ALICATE 1.000 V VDE DE CORTE LATERAL

- Alicates de electricista isolados. Garras temperadas e afiadas. Duração e corte de grande performance. Conforto e melhor agarre. Cabeças de níquel/cromo polidas. Resistência à corrosão.

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
0-84-009	160	196	X	10	3253560840099

ALICATE 1.000V VDE DESCARNAR FIO

- Alicates de electricista isolados. Garras temperadas e afiadas. Duração e corte de grande performance. Conforto e melhor agarre. Cabeças de níquel/cromo polidas. Resistência à corrosão.

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
0-84-010	170	180	X	1	3253560840105

ALICATE 1.000V VDE DE CORTE FRONTAL

- Alicates de electricista isolados. Garras temperadas e afiadas. Duração e corte de grande performance. Conforto e melhor agarre. Cabeças de níquel/cromo polidas. Resistência à corrosão.

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
0-84-016	160	256	X	1	3253560840167

CONJUNTO 4 ALICATES VDE 1.000V

- Alicate universal, semi redonda reta, corte diagonal, descarnar fios.

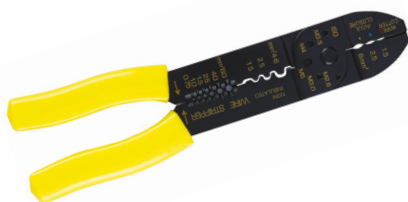
Referência	Conteúdo			
4-84-489	Alicate universal 150mm, Semi Redonda Recta 160mm, Corte Diagonal 160mm, Pelacables 170mm	X	1	3253564844895

ALICATES PARA TERMINAIS

ALICATE DE DESCARNAR AUTOMÁTICO

- Descarnador de cabos automático capaz de descarnar cabos de 10-22 AWG
- Pegas confortáveis para uma utilização fácil
- Grande superfície de agarrar
- Fabricado em aço inoxidável forjado cromado e tratado termicamente

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
FMHT0-96230	210	340	X	1	3253560962302

ALICATE PARA TERMINAIS

- Ferramenta para trabalhos com cabos elétricos
- Pega ergonómica para maior comodidade de uso
- Funções principais: Cortar cabos, descarnar cabos (6 medidas), corte de cabo maciço (5 medidas), fechar terminais (3 medidas)

* Ferramenta não isolada. Trabalhe sempre com a eletricidade desligada

Referência	Comprimento em mm	Peso (gr)			
STHT0-75414	225	260	X	10	3253560754143

ALICATES MULTIFERRAMENTAS

MULTIFERRAMENTA 14 EM 1



- Mecanismo de bloqueio para uma seleção de ferramentas simples e segura. Corpo robusto e duradouro com inserções de aço. 3 posições de bloqueio a 90°, 135° e 180°. Design dobrável e compacto. A multiferramenta 14 em 1 inclui: -Chaves de caixa: 10, 11, 12 e 13mm -1/4" Ponta de aparafusar: fenda x 2, Hex x 2, Phillips x 2 Lima, faca, abre capsulas e serra
- Desenho dobrável e compacto

Referência	Descrição			
STHT0-70695	Multiferramenta 14 em 1	X	6	3253560706951

MULTIFERRAMENTA 12 EM 1



- Corpo de aço inoxidável. Cabo ergonómico. Acesso fácil às ferramentas. Inclui bolsa para suspender no cinto. Alicate universal, Alicate corta-cabos, Alicate com boca curvada dentada, Mini-serrote, Lima, Faca, Mini-faca, Abre garrafas, Chave de parafusos ponta plana 4mm, Chave de parafusos ponta plana 8mm, Chave de parafusos ponta plana 3mm, Chave de parafusos ponta Philips 1PH.

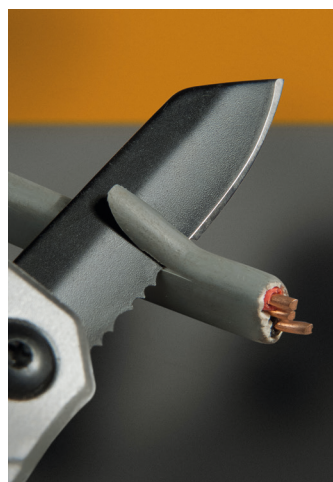
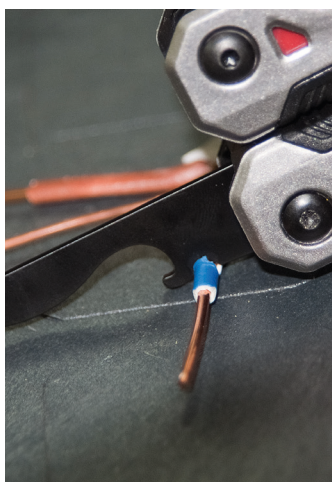
Referência	Descrição			
0-84-519	12 em 1 Multiferramentas	X	5	3253560845193

MULTIFERRAMENTA 16 EM 1



- A maioria das ferramentas são acessíveis a partir do exterior
- Punho cómodo e ergonómico
- Corpo durável
- Ferramentas de óxido preto para mais força
- Inclui: alicate de nariz longo, alicate universal, alicate de corte de arame, faca cortante, faca lisa, faca serrilhada, tesoura, lima de madeira e metal, decapante de arame, chave de fenda Philips, chave de fenda plana, chave de fenda plana pequena, chave de fenda plana média, chave de fendas plana grande, gancho de pendurar, régua, catraca, botão, régua, abre-garrafas, abre-latas

Referência	Descrição			
FMHT0-72414	Multiferramenta 16 em 1	X	1	3253560724146



ALICATES DYNAGRIP® CONTROL GRIP

ALICATES DYNAGRIP® CONTROL GRIP UNIVERSAL



Alto conforto de uso e menos fadiga das mãos

As alças com aperto bi-material de 4 zonas.

Maior durabilidade

Tratamento de óxido preto para evitar a corrosão.

Aço forjado para resistência

Desempenho otimizado

Lâminas mais afiadas para proporcionar maior eficiência.



Referência	Comprimento em mm			
STHT0-74367	200	X	12	3253560743673
STHT0-74454	180	X	12	3253560744540
STHT0-74456	150	X	12	3253560744564

ALICATES DYNAGRIP® CONTROL GRIP CORTE DIAGONAL



- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Boca em aço temperado e revenido. Cabo bimatéria ergonómico.
- Acabamento polido: anti-corrosão.

Referência	Comprimento em mm			
STHT0-74455	180	X	12	3253560744557
STHT0-74362	150	X	12	3253560743628

ALICATES DYNAGRIP® CONTROL GRIP PONTA LONGA



- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Boca em aço temperado e revenido. Cabo bimatéria ergonómico.
- Acabamento polido: anti-corrosão.

Referência	Comprimento em mm			
STHT0-74364	200	X	12	3253560743642
STHT0-74363	150	X	12	3253560743635

ALICATE DYNAGRIP® CONTROL GRIP PARA DESCARNAR FIO

- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Boca em aço temperado e revenido. Cabo bimatéria ergonómico.
- Acabamento polido: anti-corrosão.

Referência	Comprimento em mm			
STHT0-75068	150	X	12	3253560750688

ALICATE DYNAGRIP® CONTROL GRIP CORTE FRONTAL

- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Boca em aço temperado e revenido. Cabo bimatéria ergonómico.
- Acabamento polido: anti-corrosão.

Referência	Comprimento em mm			
STHT0-75067	150	X	12	3253560750671

ALICATE DYNAGRIP® CONTROL GRIP COM CREMALHEIRA

- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Boca em aço temperado e revenido. Cabo bimatéria ergonómico.
- Acabamento polido: anti-corrosão.

Referência	Comprimento em mm			
STHT0-74361	240	X	6	3253560743611

CONJUNTO 3 ALICATES DYNAGRIP®

- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Alicate universal, corte diagonal, boca longa.

Referência	Conteúdo			
STHT0-75094	Universal 150mm, Corte diagonal 150mm e Boca longa 150mm	X	1	3253560750947

CONJUNTO 3 ALICATES DYNAGRIP®

- Desenho exclusivo da pega para menos fadiga e maior control
- Alicate universal, corte diagonal, cremalheira

Referência	Conteúdo			
STHT0-74471	Universal 180mm, Corte diagonal 150mm, Cremalheira 250mm	X	1	3253560744717

ALICATES DE PRESSÃO COM BLOQUEIO

ALICATE MAXILA CURVA



- Cabeça em cromo-vanádio temperado por indução para maior duração e menor desgaste dos dentes
- Acabamento em preto resistente à oxidação
- Maior facilidade de ajuste graças ao desenho de anel
- Desenho otimizado da cabeça. Forma da cabeça e dos dentes estudada para proporcionar o máximo agarre
- Mecanismo de bloqueio patenteado TrueLock™ que evita aberturas indesejáveis

Referência	Comprimento em mm			
FMHT0-74886	250	X	1	3253560748869

ALICATE MAXILA RETA



- Cabeça em cromo-vanádio temperado por indução para maior duração e menor desgaste dos dentes
- Acabamento em preto resistente à oxidação
- Maior facilidade de ajuste graças ao desenho de anel
- Desenho otimizado da cabeça. Forma da cabeça e dos dentes estudada para proporcionar o máximo agarre
- Mecanismo de bloqueio patenteado TrueLock™ que evita aberturas indesejáveis

Referência	Comprimento em mm			
FMHT0-75467	180	X	1	3253560754679

ALICATE EM "C"



- Cabeça em cromo-vanádio temperado por indução para maior duração e menor desgaste dos dentes
- Acabamento em preto resistente à oxidação
- Maior facilidade de ajuste graças ao desenho de anel
- Desenho otimizado da cabeça. Forma da cabeça e dos dentes estudada para proporcionar o máximo agarre
- Mecanismo de bloqueio patenteado TrueLock™ que evita aberturas indesejáveis

Referência	Comprimento em mm			
FMHT0-75408	150	X	1	3253560754082
FMHT0-74892	280	X	1	3253560748920

ALICATES DE PRESSÃO MAXSTEEL

ALICATE MAXSTEEL MAXILA CURVA



- Alicates de aperto com boca forjada para maior resistência. Acabamento cromado para uma melhor resistência à corrosão. Alavanca para desbloquear com uma só mão.

Referência	Comprimento em mm			
0-84-809	225	-	1	3253560848095

ALICATE MAXSTEEL MAXILA RETA



- Alicates de aperto com boca forjada para maior resistência. Acabamento cromado para uma melhor resistência à corrosão. Alavanca para desbloquear com uma só mão. Parafuso para adaptar a boca e a quantidade de pressão a exercer.

Referência	Comprimento em mm			
0-84-810	190	-	4	3253560848101
0-84-811	225	-	1	3253560848118

ALICATE MAXSTEEL NARIZ LONGO



- Alicates de aperto boca forjada para maior resistência. Acabamento cromado para uma melhor resistência à corrosão. Alavanca para desbloquear com uma só mão. Parafuso para adaptar a boca e a quantidade de pressão a exercer.

Referência	Comprimento em mm			
0-84-812	170	-	4	3253560848125
0-84-813	215	-	4	3253560848132

ALICATE MAXSTEEL MAXILA "V"



- Alicates de aperto com bocas mecanizadas para maior durabilidade. Alavanca de pressão para desbloquear e abrir facilmente. Acabamento cromado resistência à corrosão. Parafuso para adaptar a boca e a quantidade de pressão a exercer.

Referência	Comprimento em mm			
0-84-814	225	-	4	3253560848149

ALICATE MAXSTEEL GRAMPO "C"



- Alicates de aperto com boca forjada para maior resistência. Acabamento cromado para uma melhor resistência à corrosão. Alavanca para desbloquear com uma só mão. Parafuso para adaptar a boca e a quantidade de pressão a exercer.

Referência	Comprimento em mm			
0-84-816	185	-	4	3253560848163

TESOURAS DE CORTE DE CHAPA

TESOURAS DE CORTE DE CHAPA CORTE RETO PRO - ERGO



- Cabo com certificação "U.S. ERGONOMICS" para uma menor fadiga e risco de danos.
- Novo desenho da cabeça para um acabamento melhorado.
- Desenho melhorado do parafuso-pivô para maior durabilidade.
- Desenho melhorado do travão para abrir/fechar de forma rápida apenas com uma mão.
- Mecanismo fino
- Que permite um acesso rápido e fácil em zonas difíceis.

Referência	Comprimento em mm	Corte	Cor			
FMHT73755-0	250	A esquerda	Vermelho	X	4	3253560737559
FMHT73756-0	250	Reto	Amarelo	X	4	3253560737566
FMHT73557-0	250	A direita	Verde	X	4	3253560735579

TIJERAS CORTA-CHAPAS



Corte Recto



Arestas de corte dentadas para evitar escorregamento no corte. Construção em liga de acoforjado (cromo-molybdeno).



Grande alavancagem. Acção de corte composta.Ferragens cromadas.



Cabos bi-matéria para maior conforto e melhor aperto.

Capacidade de corte de hasta 1,2 mm.
Aptas para el corte de:



Chapa e cobre



Láminas PVC



Aluminio



Malha de aço



Couro

Referência	Comprimento em mm	Corte	Cor			
2-14-562	250	A esquerda	Vermelho	X	1	3253562145628
2-14-563	250	Reto	Amarelo	X	1	3253562145635
2-14-564	250	A direita	Verde	X	1	3253562145642

TESOURAS DE CORTE DE CHAPA CORTE LONGO



- Grande alavancagem. Acção de corte composta. Arestas de corte dentadas para evitar escorregamento no corte. Ferragens cromadas. Construção em liga de aço forjado (cromo-molibdênio). Placa patenteada para uma fácil identificação do produto. Libertação rápida com uma mão. Cabos bi-matéria para maior conforto e melhor aperto. Corta aço até 1,2 mm. Também útil para cortar alumínio, placa de PVC, arame, couro, cobre e plástico.

Referência	Comprimento em mm	Corte	Cor			
2-14-566	300	Recto	Amarillo	X	1	3253562145666

TESOURAS DE CORTE DE CHAPA CORTE 45°



- Grande alavancagem. Acção de corte composta. Arestas de corte dentadas para evitar escorregamento no corte. Ferragens cromadas. Construção em liga de aço forjado (cromo-molibdênio). Placa patenteada para uma fácil identificação do produto. Libertação rápida com uma mão. Cabos bi-matéria para maior conforto e melhor aperto. Corta aço até 1,2 mm. Também útil para cortar alumínio, placa de PVC, arame, couro, cobre e plástico.

Referência	Comprimento em mm	Corte	Cor			
2-14-567	250	Izquierdo	Vermelho	X	6	3253562145673
2-14-568	250	Derecho	Verde	X	6	3253562145680

TESOURA RETA



- Corpo em liga de aço cromo molibdênio. Cabos em estrutura bimatéria com pega antiderrapante.
- Capacidade de corte: de 0,7 a 1,2 mm.

Referência	Comprimento em mm	Corte	Cor			
2-14-556	250	Recto	-	X	6	3253562145567



TESOURAS

TESOURAS MULTIUSOS STANLEY®



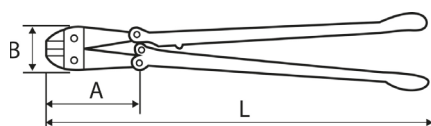
- A lâmina serrilhada mantém o material no sítio e proporciona um corte limpo e uniforme. As lâminas de aço inoxidável proporcionam uma longa duração e um corte suave. Ideal para uma vasta gama de necessidades de corte. Corta: Cordéis, tecidos pesados, cintas e outros materiais difíceis.

Referência	Comprimento em mm			
STHT0-14102	240	X	6	3253560141028

TESOURAS DE CORTES DE FERRO

TESOURA DE CORTE DE FERRO TUBULAR

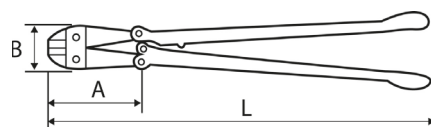
- Mandíbulas de aço cromo molibdenio. Maior durabilidade e força. Capacidade de corte máxima 160 Kg/mm² a 10mm Ø. Cabos ergonómicos com revestimento para facilitar o agarramento. Resistentes aos solventes mais comuns. Parafusos excêntricos com sistema de proteção contra o desenroscado. Mandíbulas fosfatadas e cabos com acabamento amarelo para facilitar a localização na caixa de ferramentas. Norma GSA A-A-3047



Referência	Descrição	Dureza de corte de das mandíbulas (Hrc)	A mm	B mm	L mm	Peso (gr)			
1-17-750	A ras / Rasante	50-55	58	102	350	1220	-	1	3253561177507
1-17-751	Axial	57-62	68	127	450	1580	-	1	3253561177514
1-17-752	Axial	57-62	83	150	600	2600	-	1	3253561177521
1-17-753	Axial	57-62	95	165	750	3950	-	1	3253561177538
1-17-754	Axial	57-62	110	185	900	5450	-	1	3253561177545
1-17-755	Axial	57-62	121	212	1050	8100	-	1	3253561177552

TESOURA DE CORTE DE FERRO FORJADO

- Mandíbulas de aço cromo molibdenio. Maior durabilidade e força. Capacidade de corte máxima 160 Kg/mm² a 10mm Ø. Cabos ergonómicos com revestimento para facilitar o agarramento. Resistentes aos solventes mais comuns. Parafusos excêntricos com sistema de proteção contra o desenroscado. Mandíbulas fosfatadas e cabos com acabamento amarelo para facilitar a localização na caixa de ferramentas. Norma GSA A-A-3047



Referência	Descrição	Dureza de corte de mandíbulas (Hrc)	A mm	B mm	L mm	Peso (gr)			
1-95-564	Axial	57-62	68	127	450	1750	-	1	3253561955648
1-95-566	Axial	57-62	95	165	750	4450	-	1	3253561955662
1-95-567	Axial	57-62	110	185	900	5550	-	1	3253561955679

TURQUESES

TURQUESES PRO VERSÁTIL

- Grande capacidade de corte com o mínimo esforço.
- Graças ao seu longo e esbelto cabo e à sua cabeça curta poderá girar as turquesas de forma fácil e rápida. Ideal para realizar cortes limpos.
- Fios de corte precisos.
- Duplo tratamento da mandíbula (60-62HRC).
- Diâmetro máximo de corte 4.5mm em arames brandos (até 80 Kg/mm²) e 1.6mm em arames duros (até 160 Kg/mm²).
- Fácil e cómoda de usar.
- Cabos convexos. Cantos arredondados para rodar com mais facilidade.
- Ideal para cortar qualquer material quer sejam plásticos ou pregos.



Referência	Comprimento em mm			
4-95-098	250	X	1	3253564950985
4-95-100	300	X	1	3253564951005

TURQUESES RUSSAS



- Turquês de mecânico forjado em aço carbono, com tempera térmica por indução. Mecanização com precisão nas articulações. Tempera nos cortantes. cabeça polida e cabo lacado.

Referência	Comprimento em mm			
2-84-179	200	X	6	3253562841797
2-84-302	220	X	6	3253562843029
2-84-181	250	X	6	3253562841810

TURQUESES SEMIACABAMENTO



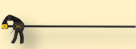
- Turquês de carpinteiro semiacabamento cortante longo. Para cortar e arrancar pregos.

Referência	Comprimento em mm			
2-84-183	180	X	6	3253562841834
2-84-184	225	X	6	3253562841841

GRAMPOS E TORNOS



GRAMPOS E TORNOS

PRODUTO	IMAGEM	MATERIAIS				APLICAÇÕES						
		Madeira	Aço	Material macio	Material sintético	Parafuso dianteiro para aparafusar ou cravar	Utilização em fachada	Utilização com banca de trabalho	Para montar móveis	Para trabalhos de cola (mobiliário, decoração)	Para trabalhos delicados com cola	Para ângulos de 90°
Grampo híbrido		***	***	***	***							
Grampo monomanual pequeno		***	***	***	***							
Grampo monomanual médio		**	**	**	**	●	●		●	●	●	
Grampo monomanual grande		**	**	**	**	●	●		●	●	●	
Grampo monomanual super grande		***	***	***	***							
Grampos de parafuso		***	***	***	***							
Grampo de fita Bailey®		***		***					●	●		
Grampo de ângulo serviço pesado		***		***						●		●
Grampo de ângulo serviço leve		***		*						●		●
Grampo de mola metálico		*	***	*	*					●	●	
Pinças de aperto rápido		***	***	***	***							
Torno de bancada de serviço pesado Maxsteel®		*	***		*	●						
Torno de bancada ângulos múltiplos		*	***			●						

O PROFISSIONAL ACONSELHA



LUIS REDONDO
trabalhador da construção

O MELHOR GRAMPO PARA SATISFAÇÃO DAS SUAS NECESSIDADES

Ao fazer a sua escolha tenha sempre em mente a principal aplicação na qual quer usar o grampo e compre o grampo com o tamanho e o desempenho adequado - demasiado pesado e forte e poderá danificar uma peça de trabalho delicada, demasiado leve poderá danificar o grampo.

GRAMPO

Este oferece o ajustamento mais fácil e mais rápido e é ideal para prender material à bancada, para unir componentes durante uma colagem, além disso ao inverter as garras pode ser usado para separar superfícies de uma forma segura e controlada.



GRAMPO DE ÂNGULO

Adequados quando se quer prender um canto de cada vez. Oferecem a vantagem de poderem ser presos à bancada de modo a que ambas as mãos fiquem livres para fazer ajustamentos finais.



GRAMPO DE MOLA

Ideal para várias pequenas tarefas envolvendo pesos baixos, tais como telas, etc.



GRAMPO EM G

Forjados com ferro maleável reforçado para uma força extra. Destinam-se a serem usados em situações similares às situações em que são usados os grampos em "F", mas nos casos em que é necessário prender cargas mais pesadas. Os de 100 mm e 150 mm são os tamanhos mais úteis.



GRAMPO DE FITA

Uma fita de nylon de 4,5 mm que pode ser usada para prender qualquer forma. Dois grampos usados em combinação com barras rígidas tornam-se um grampo de armação muito forte e com grande capacidade. Não são necessárias ferramentas para produzir tensão no grampo.



O PROFISSIONAL ACONSELHA

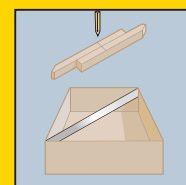


LUIS REDONDO
trabalhador da construção

SUGESTÕES E TÉCNICAS

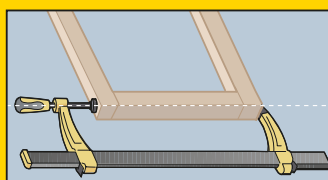
SUGESTÃO 1

Antes de “colar” mesmo a mais simples das estruturas é sempre um bom hábito proceder a uma verificação em seco para ter certeza que todas as juntas estão bem ajustadas e que os grampos estão regulados de modo a que seja necessário apertar e ajustar o mínimo quando tiver tudo colado.



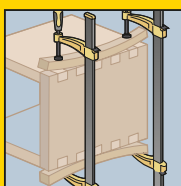
SUGESTÃO 2

Certifique-se que a força de aperto se encontra na linha da junta e que o grampo está em posição perpendicular ao material.



SUGESTÃO 3

Ao prender armações amplas coloque uma peça rígida de madeira entre as almofadas de prensão. Será ainda melhor se a madeira for ligeiramente convexa, pois tal irá distribuir a acção do grampo mais uniformemente em toda a junta e assegurar um melhor acabamento. Para fazer isto necessitaria de pelo menos três mãos, portanto segure as duas peças de madeira em posição com um pequeno grampo em “G” ou “F” deixando ambas as mãos livres para posicionar com exactidão os grampos de barra maiores.



SUGESTÃO 4

Aperte os grampos progressivamente. Dependendo da complexidade do trabalho, poderá ficar a trabalhar com quatro, ou mesmo oito grampos de barra, ao mesmo tempo, portanto o seu objectivo é unir todas as juntas no mesmo momento, sem qualquer tensão desnecessária para o trabalho.

SUGESTÃO 5

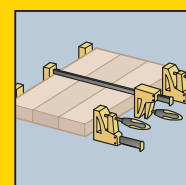
Tendo unido todas as juntas necessita de verificar se o trabalho está plano. A melhor forma de fazer tal é medir as diagonais com uma régua de aço. Alternativamente, use duas peças de madeira afiadas numa extremidade e estendidas sobre as diagonais da estrutura. Marque uma linha nas duas peças de madeira e depois compare a dimensão das diagonais dos outros cantos. Deverá ser capaz de fazer quaisquer pequenos ajustamentos necessários alterando ligeiramente a posição dos grampos.

SUGESTÃO 6

Para colar placas amplas rebordo a rebordo (junta polida) ajuste a abertura de modo a incluir o refugo de protecção e disponha os grampos na bancada ou no chão. Coloque as placas coladas no topo das barras de aço dos grampos com refugos de papel protegendo as barras de aço da cola.

SUGESTÃO 7

Se tiver aplainado as extremidades das placas de forma plana e recta, apenas deverá necessitar de uma ligeira pressão. Se a dimensão do trabalho requerer mais de dois grampos, alterne com um na parte superior. À medida que aplica a pressão verifique se as placas se mantêm direitas nas barras dos grampos. Se não se mantiverem provavelmente significa que as extremidades não estão rectas e que é o momento de ir buscar o cepilho e fazer o trabalho correctamente!



SUGESTÃO 8

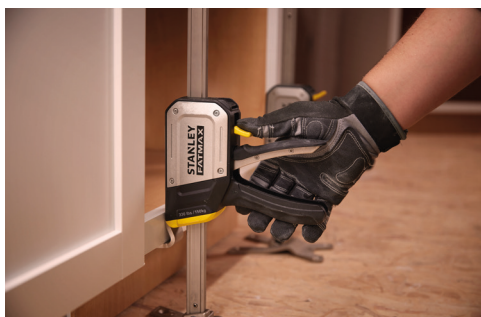
Uma característica muito importante de muitos grampos da gama é a possibilidade de se inverter as cabeças de prensão e de usar o grampo para separar superfícies. Muitas vezes ao testar as juntas numa verificação em seco, estas podem unir-se demasiado bem. Separá-las com um martelo poderia causar danos, mas com os nossos grampos pode invertê-las, o que lhe permite abrir as juntas de um modo controlado.

ELEVADOR MULTIUSOS - TRADELIFT™

**STANLEY
FATMAX**

AUTONOMIA, PRECISÃO E CONFORTO

- Ferramenta para aplicações de elevação, nivelamento, fixação e montagem
- Ideal para instalar cozinhas, portas, janelas, pavimentos, colocar paredes de gesso, empurrar objectos pesados como vigas, remover gesso cartonado, empurrar objectos pesados como vigas, retirar rodapés, etc.
- Levanta até 150 kg e eleva até 220 mm



ESTRUTURA METÁLICA FECHADA PARA MÁXIMA DURABILIDADE

ALAVANCA DE LIBERTAÇÃO COMPLETA E ALAVANCA DE DESLIGAMENTO DE PRECISÃO (2,5 mm)



BASE LARGA E ESTÁVEL COM OPÇÃO DE PARAFUSADA PARA ESTABILIDADE EXTRA



DESCOBRIR

ELEVADOR MULTIUSOS - TRADELIFT™



- Dispositivo de elevação profissional para levantar objectos pesados.
- Ideal para instalar cozinhas, portas, janelas, pavimentos, paredes de gesso, empurrar objectos pesados como vigas, remover rodapés, etc.
- Mecanismo de elevação protegido por uma caixa metálica para evitar o contacto com o pó ou a sujidade.
- Base biselada para facilitar o posicionamento debaixo de objectos
- Pontos de fixação para aparafusar a base ao chão para maior estabilidade
- Alavanca de desbloqueio totalmente encastrada para evitar uma ativação accidental
- Alavanca de baixamento gradual: 2,5 mm em cada acionamento para ajustes finos
- Alavanca de elevação metálica, revestida a borracha para maior conforto e aderência, também pode ser accionada com o pé
- O mecanismo permite uma elevação de 8 mm por acionamento
- Capacidade máxima de carga 150kg
- Capacidade de elevação: de 7mm a 220mm

Referência	Descrição			
FMHT83550-1	Elevador multiusos – Unidade	-	2	3253561835506
FMHT83552-1	Elevador multiusos – Twin Pack	-	1	3253561835520

ELEVADOR TRADELIFT PLUS



- Design telescópico com alturas de trabalho de 295mm a 685mm*: Oferece máxima flexibilidade e estabilidade.
- Estabilidade ótima: Graças à sua placa elevadora que replica os parâmetros da placa base, garantindo uma estabilidade total durante a utilização.
- Capacidade máxima de carga de 150kg: Uma verdadeira extensão para a ferramenta TradeLift™, acrescentando maior versatilidade.
- Construção durável em alumínio: Acessório robusto fabricado em alumínio e componentes de plástico reforçado.
- Fixação segura sem ferramentas: Fácil de colocar com alavancas de alumínio na base, permitindo uma colocação e remoção eficiente. O acessório desliza sobre a barra e é fixado atrás da placa elevadora, garantindo que não se solte da ferramenta durante a utilização.
- Ajuste de altura sem ferramentas: Fácil de ajustar com pinos de bloqueio em alumínio para garantir a extensão telescópica em 3 alturas, proporcionando maior versatilidade.
- Proteção das superfícies: A cobertura removível na placa elevadora garante que as superfícies acabadas estejam protegidas contra riscos ou marcas.
- Disponível em pack individual ou duplo: Escolha entre um acessório individual (FMHT83554-1) ou um pack duplo (FMHT83556-1).
- Altura máxima de trabalho com o TradeLift™ totalmente estendido, altura mínima de trabalho com o TradeLift™ totalmente baixado.

Referência	Descrição			
FMHT83554-1	Plus - 1 Unidade	x	2	3253561835544
FMHT83556-1	Plus - Twin Pack	x	1	3253561835568

NOVO



GRAMPOS

GRAMPOS HÍBRIDOS DE FIXAÇÃO REVERSÍVEL



363KG DE FORÇA DE APERTO
Obtido com o parafuso bi-material compatível com a chave inglesa. Para uma fixação extremamente segura



ALMOFADAS EM V
Para fixar objectos irregulares, tais como tubos



CONVERTÍVEL NUM ESPAÇADOR
Mecanismo de troca rápida sem necessidade de ferramentas adicionais



ACOPLADOR INTEGRADO
Dois grampos podem ser unidos para obter um comprimento adicional

RESISTÊNCIA, RAPIDEZ E FACILIDADE DE UTILIZAÇÃO
A força dos grampos de parafuso combinada com a velocidade da com a velocidade dos grampos de mão única

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
FMHT83006-0	135 / 363	300	63,5	X	4	3253560830069
FMHT83007-0	135 / 363	450	63,5	X	4	3253560830076
FMHT83008-0	135 / 363	600	63,5	X	4	3253560830083

GRAMPOS MONOMANUAIS XL



Fundas da braçadeira de borracha e extraíveis que permitem uma pressão homogênea para aplicações de colagem
Fundas acanaladas para trabalhar com objetos redondos ou esquinas

Barra de aço fresada em frio e tratado com calor para endurecê-la

Braçadeira reversível graças ao botão para extrair-la e poder converter o grampo numa ferramenta de separação

Corpo de resina resistente. Liga de nylon e fibra de vidro para uma maior resistência

Gatilho de tamanho grande com interior de aço para uma grande força de pressão
Gatilho de libertação em alumínio ergonómico que permite uma grande facilidade de libertação

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
FMHT0-83242	270	1250	92	X	1	3253560832421
FMHT0-83241	270	900	92	X	1	3253560832414
FMHT0-83240	270	600	92	X	1	3253560832407
FMHT0-83239	270	300	92	X	1	3253560832391
FMHT0-83238	270	150	92	X	1	3253560832384

GRAMPOS MONOMANUAIS L



- Gatilho de tamanho grande para uma grande força de pressão
- Barra de aço fresada em frio e tratado com calor para endurecê-la
- Corpo de resina resistente. Liga de nylon e fibra de vidro para uma maior resistência
- Fundas da braçadeira de borracha e extraíveis que permitem uma pressão homogênea para aplicações de colagem
- Fundas acanaladas para trabalhar com objetos redondos ou esquinas
- Braçadeira reversível graças ao botão para extrair-la e poder converter o grampo numa ferramenta de separação
- Gatilho de libertação em alumínio ergonómico que permite uma grande facilidade de libertação

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
FMHT83273-0	135	150	78	X	1	3253560832735
FMHT83274-0	135	300	78	X	1	3253560832742
FMHT83275-0	135	450	78	X	1	3253560832759
FMHT83276-0	135	600	78	X	1	3253560832766
FMHT83277-0	135	900	78	X	1	3253560832773

GRAMPOS MONOMANUAIS M



- Gatilho ergonómico para maior comodidade e para uma grande força de pressão
- Barra de aço fresada em frio e tratado com calor para endurecê-la
- Corpo de resina resistente. Liga de nylon e fibra de vidro para uma maior resistência
- Fundas da braçadeira de borracha e extraíveis que permitem uma pressão homogênea para aplicações de colagem
- Fundas acanaladas para trabalhar com objetos redondos ou esquinas
- Braçadeira reversível com um parafuso para extrair-la e poder converter o grampo numa ferramenta de separação
- Gatilho de libertação em ferro prensados e tratado com calor

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
FMHT83271-0	45	150	76	X	1	3253560832711
FMHT83272-0	45	300	76	X	1	3253560832728

GRAMPO MONOMANUAIS S



- Gatilho ergonómico para maior comodidade e para uma grande força de pressão
- Barra de aço fresada em frio e tratado com calor para endurecê-la
- Corpo de resina resistente. Liga de nylon e fibra de vidro para uma maior resistência
- Fundas da braçadeira de borracha e extraíveis que permitem uma pressão homogênea para aplicações de colagem
- Fundas acanaladas para trabalhar com objetos redondos ou esquinas
- Braçadeira reversível com um parafuso para extrair-la e poder converter o grampo numa ferramenta de separação
- Gatilho de libertação em ferro prensados e tratado com calor

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
FMHT83270-0	15	110	38	X	1	3253560832704

GRAMPOS DE PARAFUSO



- Punho bimaterial para maior comodidade e para aplicar mais pressão
- Botão de bloqueio seguro para prevenir movimentos indesejados das garras
- Barra de aço laminada em frio que reduz a possibilidade de dobrar-se sob pressão
- Corpo de ferro forjado forte e duradouro
- Zonas de contacto de borracha para proteção da peça de trabalho

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
FMHT0-83244	450	200	100	-	1	3253560832445
FMHT0-83245	450	400	100	-	1	3253560832452
FMHT0-83246	450	600	100	-	1	3253560832469
FMHT0-83247	450	800	100	-	1	3253560832476

GRAMPOS MAXSTEEL® CORPO "C"



- Acabamento resistente à corrosão e de alta visibilidade. Desenho resistente à flexibilidade e aos encurvamentos. Estrutura em ferro e aço. Rosca dos parafusos laminada que assegura uma operação suave e duradoura. Punho em forma de "T" para uma torção extra.

Referência	Força (kg)	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
0-83-033	680	75	57	X	12	3253560830335
0-83-034	680	100	75	X	12	3253560830342
0-83-035	680	150	89	X	8	3253560830359

PINÇAS DE APERTO RÁPIDO



- Fixação com sistema de carraca que permite uma precisão de fixação
- Punhos com mola. As garras abrem-se automaticamente ao desbloquear o mecanismo
- Punhos com agarre macio desenhados para oferecer o máximo conforto
- Zonas de contacto acanaladas e oscilantes para adaptar-se a objetos de formas irregulares e objetos em ângulo, redondos.
- Grande capacidade para uma grande versatilidade
- Botão de desbloqueio de grande tamanho para uma fácil libertação

Referência	Capacidade (mm)	Profundidade (mm)			
STHT0-83199	50	55	X	1	3253560831998
STHT0-83200	100	85	X	1	3253560832001

GRAMPO DE FITA BAILEY®



- Fita de 4,5m de comprimento para acomodar os objectos grandes e irregulares. Empunhadura bimateria, trilobular confortável. Melhora a torção. Estrutura em metal e nylon reforçado para maior resistência e durabilidade.

Referência	Capacidade (mm)			
0-83-100	4500	X	4	3253560831004