

ALICATES

Ferramentas Corte e Preensão Multifacetadas
com várias possibilidades de utilização

189



QUCAAN[®]
MARCA DE
CAMPEÕES

QUCAAN[®]
www.qucaan.com

**FERRAMENTAS MANUAIS
PROFISSIONAIS**


ALICATES DE ELEVADA CAPACIDADE DE CORTE



ALICATE UNIVERSAL

- Material em aço cromo-vanádio
- Alicate endurecido com precisão para resistência no trabalho
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma potência e durabilidade máximas
- Punho anti-deslizante confortável




ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DBAB2208B	200	5	14,50€

ALICATE CORTE DIAGONAL COM DESCARNADOR DE FIOS

- Forjado aço carbono S50C
- Garante um corte suave, especialmente concebido para um conforto extra da mão
- Para trabalhos de montagem eléctrica
- Punho anti-deslizante




ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEAA1206B	160	10	12,50€

TURQUÊS DE CARPINTEIRO

- Material em aço cromo-vanádio
- Alicate endurecido com precisão para resistência no trabalho
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma potência e durabilidade máximas
- Punho anti-deslizante confortável



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DOAA1208	200	10	12,00€

TURQUÊS DE COFRAGENS

- Cortantes tratados por indução térmica para fios e pregos salientes
- Cabeça resistente concebida para força e alavancagem máxima
- Punho anti-deslizante confortável



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DJAA1210	250mm	10	15,50€

TURQUÊS DE COFRAGEM "RUSSA"

- Material em aço cromo-molibdênio
- Cortantes tratados por indução térmica para retirar facilmente fios e pregos salientes
- Cabeça resistente concebida para força e alavancagem máxima
- Para rodar e cortar fio numa operação
- Capacidade de corte máxima: Ø1.6mm (fios duros médios e pregos)



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DJAA0110	250	10	14,50€

ALICATE CORTA-CABOS

- Material em aço cromo-vanádio
- Cortante endurecido por indução
- Ação de extração para um corte limpo e preciso
- Punho revestido a plástico duplo confortável



ARTIGO N.º	CAPACIDADE DE CORTE MÁX. (mm²)	TAMANHO (mm)		PREÇO
DNAA1210	60	250	6	19,00€

ALICATE AJUSTÁVEL

- Material em aço cromo-vanádio
- Cabeça ajustável com ranhuras 7 posições
- Dentes de auto-preensão fortes para juntas, parafusos e tubos
- Punho anti-deslizante confortável



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DDAA1210	250	10	16,00€

ALICATE CORTE DIAGONAL 40°

- Material em aço cromo-vanádio
- Cortante endurecido para aumentar a durabilidade
- Design de corte 40°
- Ideal para retirar pregos dos pneus
- Punho confortável revestido com plástico duplo



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEAD2206	160	10	12,50€

ALICATE CORTA ARAME (SERVIÇO PESADO)

- Material em aço cromo-vanádio
- Cortante endurecido por indução
- Mola de abertura em aço para durabilidade longa
- Punho revestido em plástico duplo, confortável
- Alta capacidade de corte até 4.00mm arame suave/médio; 3.00mm arame duro; 2.00mm cabo de aço



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
SBAF0804	200	6	25,00€

ALICATE DE FREIOS EXTERIORES PONTAS CURVAS 90°

ANEL EXTERNO



- Material em aço cromo-vanádio
- Abertura assistida para mola de retenção exterior
- Anti-deslizante, pontas curvas
- Punho anti-deslizante confortável

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCAA1205	125mm	10-25mm	10	10,50€
DCAA1207	175mm	19-60mm	10	10,80€
DCAA1209	230mm	40-100mm	10	14,00€
DCAA1212	300mm	85-140mm	4	30,00€

ALICATE DE FREIOS INTERIORES PONTAS CURVAS

ANEL INTERNO



- Material em aço cromo-vanádio
- Abertura assistida para mola de retenção interior
- Anti-deslizante, pontas curvas de precisão
- Punho anti-deslizante confortável

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCAC1205	125mm	10-25mm	10	10,50€
DCAC1207	175mm	19-60mm	10	10,80€
DCAC1209	230mm	40-100mm	10	14,00€
DCAC1212	300mm	85-140mm	4	30,00€

ALICATE DE FREIOS EXTERIORES PONTAS DIREITAS

ANEL EXTERNO



- Material em aço cromo-vanádio
- Abertura assistida para mola de retenção exterior
- Anti-deslizante, pontas curvas
- Punho anti-deslizante confortável

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCAB1205	125mm	10-25mm	10	10,50€
DCAB1207	175mm	19-60mm	10	10,80€
DCAB1209	230mm	40-100mm	10	14,00€
DCAB1212	300mm	85-140mm	6	30,00€

ALICATE DE FREIOS INTERIORES PONTAS DIREITAS

ANEL INTERNO



- Material em aço cromo-vanádio
- Abertura assistida para mola de retenção interior
- Anti-deslizante, pontas curvas de precisão
- Punho anti-deslizante confortável

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCAD1205	125mm	10-25mm	10	10,50€
DCAD1207	175mm	19-60mm	10	10,80€
DCAD1209	230mm	40-100mm	10	14,00€
DCAD1212	300mm	85-140mm	4	30,00€



TOPTUL®
ALICATES

ALICATE DE FREIOS EXTERIORES DE PONTAS DIREITAS

ANEL EXTERNO



Para anel externo
(10 a 100 mm).

Mola interna oculta.

Ponta de maior rigidez
e precisão.



- Modelo para serviços pesados, com maior resistência e durabilidade.
- Pontas de maior rigidez e precisão.
- Produção especialmente desenvolvida para uma maior durabilidade.
- Pontas finas para aumentar a acessibilidade e manobrabilidade em locais de difícil acesso.
- Mola interna oculta para uso intensivo e sem risco de perda.
- Revestimento anti deslizante e ergonômico.
- Fabricado de acordo com a DIN 5254 Form A

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCBB1305	125mm	10~25mm	10	17,00€
DCBB1307	175mm	19~60mm	10	17,50€
DCBB1309	230mm	40~100mm	10	24,80€

ALICATE DE FREIOS INTERIORES DE PONTAS DIREITAS

ANEL INTERNO



Para anel externo
(10 a 100 mm).

Mola interna oculta.

Ponta de maior rigidez
e precisão.



- Modelo para serviços pesados, com maior resistência e durabilidade.
- Pontas de maior rigidez e precisão.
- Produção especialmente desenvolvida para uma maior durabilidade.
- Pontas finas para aumentar a acessibilidade e manobrabilidade em locais de difícil acesso.
- Mola interna oculta para uso intensivo e sem risco de perda.
- Revestimento anti deslizante e ergonômico.
- Fabricado de acordo com a DIN 5254 Form C

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCBD1305	125mm	10~25mm	10	17,00€
DCBD1307	175mm	19~60mm	10	17,50€
DCBD1309	230mm	40~100mm	10	24,80€

ALICATE DE FREIOS INTERIORES DE PONTAS CURVAS 90º

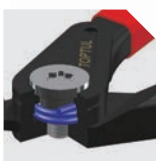
ANEL INTERNO



Para anel externo
(10 a 100 mm).

Mola interna oculta.

Ponta de maior rigidez
e precisão.



- Modelo para serviços pesados, com maior resistência e durabilidade.
- Pontas de maior rigidez e precisão.
- Produção especialmente desenvolvida para uma maior durabilidade.
- Pontas finas para aumentar a acessibilidade e manobrabilidade em locais de difícil acesso.
- Mola interna oculta para uso intensivo e sem risco de perda.
- Revestimento anti deslizante e ergonômico.
- Fabricado de acordo com a DIN 5254 Form D

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCBC1305	125mm	10~25mm	10	17,00€
DCBC1307	175mm	19~60mm	10	17,50€
DCBC1309	230mm	40~100mm	10	24,80€

ALICATE DE FREIOS EXTERIORES DE PONTAS CURVAS 90º

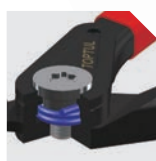
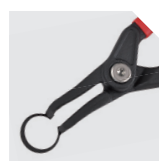
ANEL EXTERNO



Para anel externo
(10 a 100 mm).

Mola interna oculta.

Ponta de maior rigidez
e precisão.



- Modelo para serviços pesados, com maior resistência e durabilidade.
- Pontas de maior rigidez e precisão.
- Produção especialmente desenvolvida para uma maior durabilidade.
- Pontas finas para aumentar a acessibilidade e manobrabilidade em locais de difícil acesso.
- Mola interna oculta para uso intensivo e sem risco de perda.
- Revestimento anti deslizante e ergonômico.
- Fabricado de acordo com a DIN 5254 Form B

ARTIGO N.º	TAMANHO	Capacidade (Ø)		PREÇO
DCBA1305	125mm	10~25mm	10	17,00€
DCBA1307	175mm	19~60mm	10	17,50€
DCBA1309	230mm	40~100mm	10	24,80€

JOGO DE ALICATES DE FREIOS “EXTRA POWER”

4 PÇS



ARTIGO N.º	GPAQ0402		PREÇO
CONTEÚDO		20	69,00€
1	DCBB1307 > Alicates de Freios Exterior de Pontas Direitas > 175 mm		
1	DCBD1307 > Alicates de Freios Interior de Pontas Direitas > 175 mm		
1	DCBA1307 > Alicates de Freios Exterior de Pontas Curvas 90º > 175 mm		
1	DCBC1307 > Alicates de Freios Interiores de Pontas Curvas 90º > 175 mm		

ALICATE UNIVERSAL

- Forjado em liga de aço cromo-molibdênio
- Alicates endurecidos com precisão para resistência no trabalho
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma potência e durabilidade máximas
- Punho confortável ergonômico bi-componente



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DBBB2207B	175	10	12,50€

TOPTUL®
ALICATES

JOGO ALICATES FREIOS

4 PÇS



ARTIGO N.º	GPAQ0401		PREÇO
CONTEÚDO		20	47,00€
1	DCAB1207 > Alicates freios exterior pontas direitas 90º > 7" / 175mm		
1	DCAD1207 > Alicates freios interior pontas direitas 90º > 7" / 175mm		
1	DCAA1207 > Alicates freios exterior pontas curvas 90º > 7" / 175mm		
1	DCAC1207 > Alicates freios interior pontas curvas 90º > 7" / 175mm		

ALICATE DE CORTE DIAGONAL

- Mandíbulas pequenas e cortantes biselados permitem um corte preciso do fio
- Os rebites asseguram uma ação suave e nenhuma oscilação
- Cortantes endurecidos por indução para potência e durabilidade máxima



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBB2206B	150	10	11,00€

ALICATE DE CORTE DIAGONAL “COMPACTO” “SERVIÇO PESADO”

- Design de elevada influência, o rebite está perto do cortante para uma ótima potência de corte
- Cortantes endurecidos por indução para potência e durabilidade máxima



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBC2207B	175	10	14,00€

MINI JOGO ALICATES FREIOS

4 PÇS



- Material em aço cromo molibdénio
- Tamanho mini para acesso a espaços apertados
- Mola de abertura assistida para uma aplicação + rápida
- Tamanho freio: 10-22mm em diâmetro
- Punho confortável anti deslizante

ARTIGO N.º	GAAR0403		PREÇO
CONTEÚDO		4	16,00€
1	Mini Alicates Freios 45° > (Anel Externo) > 75mm		
1	Mini Alicates Freios > (Anel Externo) > 75mm		
1	Mini Alicates Freios 45° > (Anel Interno) > 75mm		
1	Mini Alicates Freios > (Anel Interno) > 75mm		

ALICATES EXTRA LONGOS



ARTIGO N.º	TAMANHO	Dobra (Graus)		PREÇO
DFAI1211	280 mm	90°	10	18,50€
DFAH1211	280 mm	45°	10	18,50€
DFAG1211	280 mm	0°	10	18,50€

SÉRIE PROFISSIONAL

ALICATE DE CORTE DE CABOS

- Liga de aço cromo-molibdénio
- Cortantes tratados por indução para cortar materiais sólidos e cabos multifilares
- Lâmina de corte e angular para um corte limpo e afiado
- Ação de corte invisível para uma operação fácil
- Punho suave em material plástico TPR anti-deslizante confortável
- Capacidade de corte máx. (Diam.): cabo 4mm e fio 1.5mm



Lâmina endurecida angular e de indução para um corte limpo sem descarnar

ALICATE DE CORTE DE CABOS



ARTIGO N.º	CAPACIDADE DE CORTE MÁX. (DIAM.)	TAMANHO		PREÇO
DNCA227E	4	190mm	10	24,00€

ALICATE UNIVERSAL

- Material em aço cromo-molibdênio
- Alicates endurecidos com precisão para resistência no trabalho
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma potência e durabilidade máximas
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DBBB2208	200	10	14,50€

ALICATE DE PONTAS

- Material em aço cromo-molibdênio
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para potência máxima e durabilidade
- Mandíbulas serradas e rígidas, ideais para trabalhos de torneamento, encurvamento e montagem de precisão
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DFBB2208	200	10	13,00€

ALICATE DE CORTE DIAGONAL "SERVIÇO PESADO"

- Material em aço cromo-molibdênio
- Design de elevada influência, o rebite está perto do cortante para uma ótima potência de corte e prensão
- Lâminas de corte endurecidas por indução para vida útil longa
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBC2207	175	10	14,50€
DEBC2208	200	10	16,00€

ALICATE DE CORTE DIAGONAL

- Material em aço cromo-molibdênio
- Mandíbulas pequenas e cortantes biselados permitem um corte preciso do fio
- Os rebites asseguram uma ação suave e nenhuma oscilação
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBB2206	150	10	11,50€

ALICATE DE PONTAS CURVAS 45°

- Material em aço cromo-molibdênio
- Pontas meio-redondas a 45° para uma operação fácil em espaços de trabalho complicados
- Mandíbulas serradas e rígidas, ideais para trabalhos de torneamento, encurvamento e montagem de precisão
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DFBA2206	150	10	11,50€
DFBA2208	200	10	13,50€

ALICATE "MOTORISTA" (COM CORTADOR DE FIO)

- Feito em liga de aço cromo-molibdênio robusta
- Mandíbulas maquinadas de precisão para máxima prensão e rotação
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma vida útil de trabalho longa
- Capacidade de corte: Até Ø1.6mm de fio médio-duro
- Design ergonômico, punhos em plástico TPE+TPR anti-deslizantes



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DHBB2208	200	10	16,00€

ALICATE PARA DESCARNAR

- Material em aço cromo-molibdênio
- Lâminas para descarnar de vida útil longa endurecidas por indução
- Parafuso de ajuste de bloqueio fácil para configurar o diâmetro desejado até Ø4,5mm
- Punho confortável ergonômico



DESCARNADOR DE CABOS MULTIUSOS

- Desenvolvido para descarnar e cortar cabos e fios
- Com mecanismo de mola para uma utilização mais rápida
- Com bloqueio de segurança
- Inclui 2 lâminas (SK5)



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DIBA2206	150	10	12,50€

ALICATE DE DESCARNAR FIO AUTOMÁTICO COM DISPOSITIVO DE CORTE

- Concebido para fácil deslizamento, descarna fio de 5-12mm de comprimento.
- Ideal para cabo 0,2 - 6,0mm²
- As lâminas em aço INOX, são endurecidas para uma maior durabilidade e extra força.
- Fácil utilização e conforto, leve com design ergonômico.
- Construção em fibra de vidro e nylon.



ALICATE DE CRAVAR E DESCARNAR AUTOMÁTICO AUTO-AJUSTÁVEL



- Alicete de cravar e descarnar automático: função corte e função cravar terminais
- Descarna e corta cabos 0,2-6,0 mm² (24-10 AWG)
- Cravar terminais 0,5-6 mm² (22-10 AWG) isolados e não isolados
- Crava terminais de ignição 7-8 mm
- Botão de ajustamento 0,005 mm² (30 AWG) até 8 mm² (8 AWG)
- Com sistema ABS bloqueador para definição mais precisa do tamanho do corte
- Com mola de retorno para usos repetitivos
- Com punho ergonômico e confortável para o usuário

ARTIGO N.º	CAPACIDADE	C (mm)		PREÇO
DICA1306	0,2 - 6,0 (AWG 24 ~ 10)	190	10	18,50€

ARTIGO N.º	CAP. ESTRUTURA		CORTE	CAP. COMPRESSÃO		C (mm)		PREÇO
	mm²	AWG		mm²	AWG			
DKAA2226	0,2 - 6,0	24 - 10	6	0,5 - 6,0	22 - 10	205	10	23,50€

ALICATE AJUSTÁVEL RÁPIDO

- Material especial em aço de alta qualidade
- Cabeça ajustável 19 posições
- Botão para rápido e fácil ajuste
- Mordentes de precisão concebidos para auto aperto, autoblocantes
- Capacidade até 50mm
- Punho anti deslizante confortável
- Cumpre a norma DIN ISO 8976



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DDAG1310	250	10	21,00€

ALICATE AJUSTÁVEL

- Material em aço cromo-molibdénio
- Ação de alavanca ótima com ajuste de 7 posições
- Design de articulação de encaixe, dentes com auto-preensão para juntas, porcas e tubos
- Punho confortável ergonómico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DDBA2210	250	10	18,00€

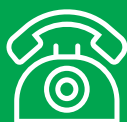
JOGO DE ALICATES

4 PÇS



OS SEUS MELHORES PARCEIROS DE TRABALHO

PARA MAIS INFORMAÇÕES CONTACTE-NOS:
(+351) 229 605 437



ARTIGO N.º	GAAE0402	58,00€
CONTEÚDO		20 (JOGO)
1	DBBB2207 > Alicates universais > 175mm	
1	DEBC2207 > Alicates de corte diagonais > 175mm	
1	DFBB2208 > Alicates de pontas > 200mm	
1	DDBA2210 > Alicates ajustáveis > 250mm	

ALICATE UNIVERSAL (DUPLOS DE ALTA MULTIPLICAÇÃO)

- Série fábrica com aço de alta qualidade "premium" para resistência super profissional
- Cortantes endurecidos por indução para resistência no trabalho intensivo de corte
- Design de alta alavancagem dupla para aumentar poder de corte em 60%
- Retorno de mola de carga para uma abertura repetitiva rápida
- 1/3 mais leve que os alicates convencionais, reduz a fadiga da mão
- Ideal para usos intensivos
- Sistema de segurança mantém alicate bem fechado quando não está em uso
- Punho ergonômico desenhado em plástico TPE+TPR para melhorar o conforto e o controle



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DBBE2208	200	10	22,00€

ALICATE DE CORTE DIAGONAL (DUPLOS DE ALTA MULTIPLICAÇÃO)

- Série fábrica com aço de alta qualidade "premium" para resistência super profissional
- Cortantes endurecidos por indução para resistência no trabalho intensivo de corte
- Design de alta alavancagem dupla para aumentar poder de corte em 60%
- Retorno de mola de carga para uma abertura repetitiva rápida
- 1/3 mais leve que os alicates convencionais, reduz a fadiga da mão
- Ideal para usos intensivos
- Sistema de segurança mantém alicate bem fechado quando não está em uso
- Punho ergonômico desenhado em plástico TPE+TPR para melhorar o conforto e o controle



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBF2207	175	10	22,00€

ALICATE DE PONTAS DIAGONAL (DUPLOS DE ALTA MULTIPLICAÇÃO)

- Série fábrica com aço de alta qualidade "premium" para resistência super profissional
- Cortantes endurecidos por indução para resistência no trabalho intensivo de corte
- Design de alta alavancagem dupla para aumentar poder de corte em 60%
- Retorno de mola de carga para uma abertura repetitiva rápida
- 1/3 mais leve que os alicates convencionais, reduz a fadiga da mão
- Ideal para usos intensivos
- Sistema de segurança mantém alicate bem fechado quando não está em uso
- Punho ergonômico desenhado em plástico TPE+TPR para melhorar o conforto e o controle



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DFBE228E	200	10	22,00€



ALICATE UNIVERSAL ELECTRONICS

- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DBBC2205	125	10	7,00€

ALICATE DE PONTAS ELECTRONICS

- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DFBJ2205	125	10	7,50€

ALICATE DE CORTE DIAGONAL ELECTRONICS

- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBD2204	100	10	7,00€

ALICATE DE CORTE FRONTAL ELECTRONICS

- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DJBB2204	125	10	7,00€

ALICATE DE PONTAS CURVAS ELECTRONICS

- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DFBK2205	125	10	7,50€

MINI ALICATE DE CORTE

- Feito de aço inoxidável com tratamento térmico, endurecido, espessura 3mm
- Mandíbulas de precisão para potência de corte máxima
- Acesso superior em aplicações de encaixe apertado
- Mandíbulas de aço de retorno suave para corte rápido e redução da fadiga operacional
- Mais ecológico, punhos confortáveis em PVC anti-deslizantes



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DEBE204E	115	6	6,50€

ALICATES DE PONTAS PRO-SERIES ELECTRONICS

- Material Aço cromo-molibdênio
- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Capacidade máxima de corte 1.6mm em fio flexível



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DFCJ2206	150	14	11,50€

ALICATES DE CORTE DIAGONAL PRO-SERIES ELECTRONICS

- Material Aço cromo-molibdênio
- Mandíbulas maquinadas de alta precisão
- Design de abertura assistida
- Capacidade máxima de corte 1.6mm em fio flexível



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DECD2205	125	10	11,50€

ISOLAMENTO VDE

TOPTUL® Alicates isolados certificados
Produzidos de acordo com a DIN EN/IEC 60900
Até 1000V CA & 1500V CC Segurança elétrica



JOGO DE ALICATES ISOLAMENTO VDE

3 PÇS



ARTIGO N.º **GAAE0301** 61,00€

CONTEÚDO 8 (JOGO)

- 1 **DGBA2107** > Alicates universais isolamento VDE > 175mm
- 1 **DGBB2108** > Alicates de pontas isolamento VDE > 200mm
- 1 **DGBC2106** > Alicates de corte diagonal isolamento VDE > 150mm

ALICATE DE PONTAS ISOLAMENTO VDE

- Material em aço cromo-molibdênio
- O isolamento do punho está de acordo com a VDE e a norma internacional DIN EN/IEC 60900
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma potência e durabilidade máximas
- Mandíbulas serradas e rígidas, ideais para trabalhos de torneamento, encurvamento e montagem de precisão
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DGBB2106	150	10	19,00€
DGBB2108	200	10	20,50€

ALICATE UNIVERSAL ISOLAMENTO VDE

- Material em aço cromo-molibdênio
- O isolamento do punho está de acordo com a VDE e a norma internacional DIN EN/IEC 60900
- Alicates endurecidos com precisão para resistência no trabalho
- Cortantes endurecidos "alta frequência" para uma potência e durabilidade máximas
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DGBA2106	150	10	20,00€
DGBA2108	200	10	24,00€

ALICATE DE CORTE DIAGONAL ISOLAMENTO VDE

- Material em aço cromo-molibdênio
- O isolamento do punho está de acordo com a VDE e a norma internacional DIN EN/IEC 60900
- Mandíbulas pequenas e cortantes biselados permitem um corte preciso do fio
- Os rebites asseguram uma ação suave e nenhuma oscilação
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DGBC2106	150	10	19,00€

ALICATE DESCARNAR ISOLAMENTO VDE

- Material em aço cromo-molibdênio
- O isolamento do punho está de acordo com a VDE e a norma internacional DIN EN/IEC 60900
- Lâminas para descarnar de vida útil longa endurecidas por indução
- Parafuso de ajuste de bloqueio fácil para configurar o diâmetro desejado até Ø4,5mm
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DGBD2106	150	10	19,50€

ALICATE AJUSTÁVEL ISOLAMENTO VDE

- Material em aço cromo-molibdênio
- O isolamento do punho está de acordo com a VDE e a norma internacional DIN EN/IEC 60900
- Ação de alavanca ótima com ajuste de 7 posições
- Design de articulação de encaixe, dentes com auto-preensão para juntas, porcas e tubos
- Punho confortável ergonômico



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DGBE2110	250	10	27,00€

ALICATES DE PRESSÃO



ALICATE DE PRESSÃO CURVO COM DENTES SERRADOS

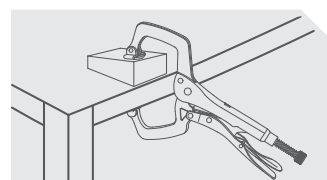
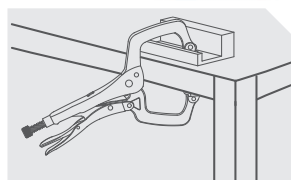
- Liga de aço cromo-molibdênio
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Mandíbula concebida com dentes serrados fortes para fixar os parafusos, especialmente os redondos
- Ideal para a fixação de canalização e remoção de parafusos redondos
- Acabamento platinado em níquel



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAD1A09	230mm	10	16,00€

ALICATE DE PRESSÃO “TIPO GRAMPO” (MAXILAS OSCILANTES)

- Alta qualidade, mandíbula CR-MO
- Punho em liga de aço cromo-molibdênio robusta
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Mandíbulas largas permitem chegar a áreas de difícil acesso
- Ideais para fixação de cantoneiras e peças estranhas
- Também útil para trabalhos em metal e reparação auto
- Acabamento platinado em níquel



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAA1A06	150mm	12	10,50€

ALICATE DE PRESSÃO DE METAL

- Liga de aço cromo-molibdênio de alta qualidade
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Adequado para todos os tipos de extremidades curvas e franzidas
- Acabamento platinado em níquel



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DAAV1A08	200	10	12,50€

ALICATE DE PRESSÃO “LONGO ALCANCE” (MAXILAS OSCILANTES)

- Alta qualidade, mandíbula CR-V
- Punho em liga de aço cromo-molibdênio robusta
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Ideal para fixação de cantoneiras e peças estranhas
- Acabamento platinado em níquel



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAA1A18	460	5	29,50€

ALICATE DE PRESSÃO BOCAS LONGAS

- Mandíbula CR-V com cortador
- Punho em liga de aço cromo-molibdênio robusta
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Acabamento platinado em níquel



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DAAS1A09	230	10	10,00€

ALICATE DE PRESSÃO PARA SOLDADURA

- Liga de aço cromo-molibdênio de alta qualidade
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Acabamento platinado em níquel
- Para prender e manter com firmeza cantoneiras e ferros em U



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DAAT1A09	230	1	14,00€

ALICATES DE PRESSÃO PONTAS CURVAS MULTI-USOS

- Mandíbula CR-MO com cortador
- Punho em liga de aço cromo-molibdênio robusta
- Tratamento térmico profissional e maquinado
- Acabamento platinado em níquel



ARTIGO N.º	TAMANHO (mm)		PREÇO
DAAQ1A05	125	10	9,00€
DAAQ1A07	175	10	10,00€
DAAQ1A10	250	10	10,80€

TOPTUL®
ALICATES



ALICATES PRESSÃO SÉRIE “DM” INDUSTRIAL

SEGURO PRÁTICO E ERGONÓMICO

Com formas ergonômicas de fácil manuseio. O tamanho reduzido adapta-se a lugares de difícil acesso, além de possuir uma pressão de aperto sem riscos de danificar as peças. O desbloqueio é cómodo e fácil, possibilitando ajustes nas operações de solda. Estes alicates permitem uma economia de tempo devido à sua facilidade de trabalhar em áreas planas, curvas ou com bordas.




USE SEMPRE ÓCULOS E LUVAS DE SEGURANÇA QUANDO MANUSEAR ESTAS FERRAMENTAS

ALICATE PRESSÃO PARA SOLDADURA POR PONTOS “AXIAL”

- Liga aço molibdénio de alta qualidade
- Libertação fácil com uma só mão
- Ideal para soldadura por pontos e auto/reparação



ARTIGO N.º	AJUSTE MANDÍBULA	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAI1A08	0-12	200	12	23,00€

ALICATE PRESSÃO SOLDADURA 2 GAMAS CURVAS “AXIAL”

- Liga aço molibbdênio de alta qualidade
- Ideal para montagens de perfis angulares
- Libertação fácil com uma só mão



ALICATE PRESSÃO SOLDADOR 1 GAMA ANGULAR “AXIAL”

- Liga aço molibbdênio de alta qualidade
- Para montagem de chapas com arestas a 90°
- Libertação fácil com uma só mão



ARTIGO N.º	AJUSTE MANDÍBULA	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAJ1A09	0-10	230	12	23,00€

ARTIGO N.º	AJUSTE MANDÍBULA	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAL1A09	0-15	210	6	22,00€

ALICATE PRESSÃO SOLDADOR 2 GAMAS ANGULAR “AXIAL”

- Liga aço molibbdênio de alta qualidade
- Para soldadura entre peças direitas e com ângulos de 90°
- Libertação fácil com uma só mão



ALICATE PRESSÃO SOLDADOR EM FORMA DE “U”

- Mandíbula com fixação de pastilha em cobre para evitar queimaduras entre chapas finas
- A soldadura não cola ao cobre permitindo um arrefecimento mais rápido
- Mandíbula inferior em forma de “U” permite aplicar a mesma pressão em volta do ponto de soldadura



ARTIGO N.º	AJUSTE MANDÍBULA	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAK1A09	0-10	215	12	22,00€

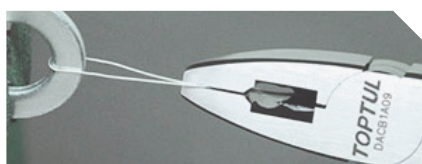
ARTIGO N.º	AJUSTE MANDÍBULA	TAMANHO (mm)		PREÇO
DMAH1A10	0-50	250	10	27,00€



ALICATE DE TORÇÃO

- **Modelo Automático:** Retorno automático do mecanismo, garantindo a máxima eficiência e simplicidade.
- Permite torcer rapidamente os fios de frenagem de segurança, para bloquear as montagens sujeitas a vibrações.
- Principalmente utilizado na indústria da aviação e no automobilismo de competição, garantindo dupla segurança nas montagens sujeitas a vibrações e/ou oscilações.
- Para fios com 1 mm e inoxidáveis

PREÇO
€ 69,00



1º- As duas extremidades do fio estão no mordente. Fixe o alicate.



2º- Puxe o rolete para torcer o fio. Empurre o rolete para rearmar, se necessário.



3º- Corte o fio lateral para terminar o trabalho.

ARTIGO N.º

TAMANHO (mm)



PREÇO

DACB1A09

225

10

69,00€