

PAT46-18V (Ni-MH) PAT46-LI (Li-Ion 18V) Linha PATRIOT®

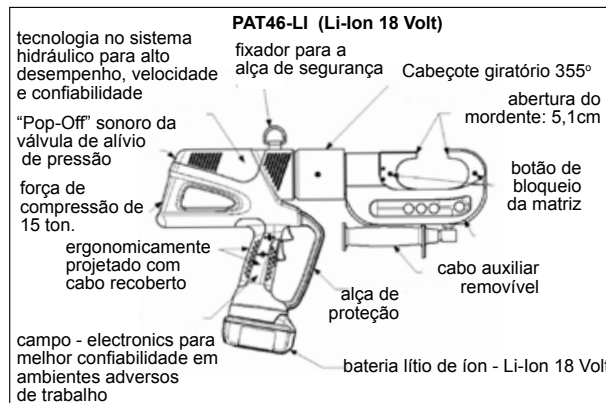
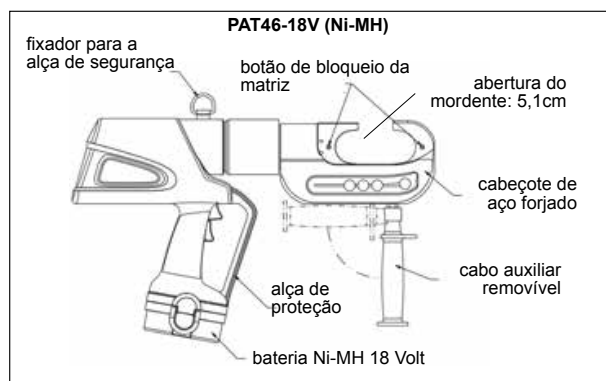
FERRAMENTAS DE COMPRESSÃO HIDRÁULICAS A BATERIA

Condutores: 10-800mm² - (8-1500kcmil)

O alicate PAT46 incorpora a mais recente tecnologia em ferramentas de compressão, com alta velocidade e desempenho. A PAT46 faz compressão de conectores, terminais e luvas de emenda até 800mm². Possui cabeçote giratório 355° para facilitar sua utilização em locais de difícil acesso. Aplica-se com matriz tipo "P" e "U" utilizando adaptador tipo PUADP-1 (as matrizes e adaptador tipo PUADP-1 não acompanham o produto). Fornecido num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.

ESPECIFICAÇÕES

PAT46	Ni-MH	Li-Ion
Força de Compressão:	15 toneladas	15 toneladas
Peso:	11,88 kg	11,88 kg
Comprimento:	52,76 cm	52,76 cm
Largura:	9,40 cm	9,40 cm
Altura:	36,65 cm	36,65 cm
Tensão de Operação:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria	45 minutos	30 minutos



PAT46-18V (Ni-MH)

APLICAÇÃO

Terminais e Luvas: 10 - 800mm ²	
Faixa de Conductor	Tipo de Conector
Cabos de Cobre: Code Cable, Navy Cable, Flexible and Extra Flexible, 1/2" - 1" Ground Rods	
10 - 240mm ² até 500 kcmil	Terminais HYGROUND: YGA, YGHA, YGF
10 - 800mm ² #8 - 1500 kcmil	Terminais sem Isolação: YA, YA-2N, YA-L, YA-LB, YA-TC, YA-2LN, YAB-4N, YAV-L Box, YAV-L, YAV-RS Box, YAV-RS, YA-TC-FX
10 - 70mm ² #8 - 2/0	Terminais Isolados: YAEV-L Box, YAEV-L, YAEV-H, YAEV-RS, YAEV-RH
10 - 800mm ² #8 - 1500 kcmil	Luvas de Emenda: YS, YS-T, YS-L, YS-LB, YST, YSP-T, YGS, YGHS
Conectores de Derivação: até 500mm ² 1000 kcmil	YH, YCHC até 500mm ² - #14 - 1000 kcmil YC-C até 95mm ² - 4/0 AWG
Conectores Aterramento até 240mm ² - 500 kcmil	YGHC-C, YGHP-C, YGHR-C
Cabos de Alumínio	
10 - 625mm ² #8 AWG - 1250 kcmil	Terminais: YA-A, AYP, AYPO
	Luvas: YS-A, YS-AT, YRB
	Conectores de Derivação: YFD, YFN, YFO, YFR
Alumínio com Alma ACSR	
Ver no módulo do Catálogo Master: Transmissões Aéreas e Distribuição	

ACESSÓRIOS

PAT46	Ni-MH	Li-Ion
Matriz de Corte: P15K	38mm (Diâmetro Max. de Corte)	38mm (Diâmetro Max. de Corte)
Adaptador "U" matriz	Código Produto: PUADP-1 (não acompanha o produto)	Código Produto: PUADP-1 (não acompanha o produto)
Bateria	BAT18V Alta capacidade Ni-MH (2.6 AH)	BAT18VLI Hi-capacity Li-Ion (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI
	12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCCHGR	12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC
	240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	-
Alça	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620

PAT750XT-18V (Ni-MH) PAT750K-LI (Li-Ion 18V) Linha PATRIOT®

FERRAMENTA DE COMPRESSÃO HIDRÁULICA A BATERIA

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)

O alicate PAT750XT é utilizado para compressão de conectores, terminais e luvas até 400 mm². Incorpora a mais recente tecnologia em ferramentas para compressão e possui alta velocidade. Faz crimpagem circunferencial e hexagonal. Possui cabeçote giratório 355° para facilitar sua utilização em locais de difícil acesso. Aplica-se com matriz tipo "U" (as matrizes não acompanham o produto). Fornecido num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.



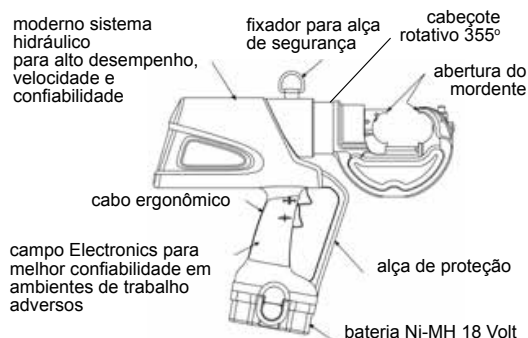
PAT750-NI-MH

PAT750-LI-Ion

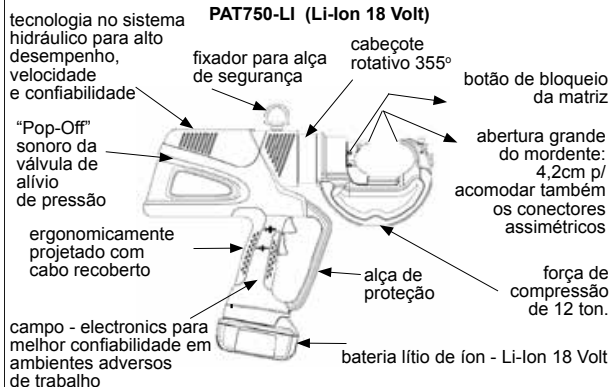
ESPECIFICAÇÕES

PAT750	Ni-MH	Li-Ion
Força de Compressão:	12 toneladas	12 toneladas
Peso:	7,5 kg com bateria	7,12 kg com bateria
Comprimento:	40 cm	40 cm
Largura:	8,9 cm	8,9 cm
Altura:	34,3 cm	34,3 cm
Tensão de Funcionamento:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria:	45 minutos	30 minutos

PAT750-18V (Ni-MH)



PAT750-LI (Li-Ion 18 Volt)



APLICAÇÃO

Luvas de Tensão:	
Cobre	10 - 240mm ² #8 sol. - 500 Kcmil
Alumínio	10 - 300 mm ² #8 sol. - 587,2 Kcmil
ACSR	#4 - 556,5 kcmil
Derivações:	
Cobre	1,5 - 240mm ² #14 sol. - 500 Kcmil
Alumínio	10 - 240mm ² #8 - 500 kcmil
Cabo Aéreo:	
Cobre	16 - 240mm ² #6 - 500 kcmil
Terminais e Luvas:	
Alumínio	10 - 400mm ² #8 - 750 kcmil.
Cobre	10 - 400mm ² #8 - 750 kcmil.
ACSR	#4 - 556 kcmil
HYGROUND®:	
Cobre	10 - 240mm ² #8 - 500 kcmil (cabo / haste de aterramento)
Haste de Aterramento	1/2" - 1" de Diâmetro

ACESSÓRIOS

PAT750	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT18V - Alta Capacidade Ni-MH 2,6 AH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH) AH
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI
	12/24 V-DC - Código Produto: BCT/ PATDCCGR	12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC
	240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	-
Alça:	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620



PAT644XT-18V (Ni-MH) PAT644-LI (Li-Ion 18V) Linha PATRIOT®

FERRAMENTA DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICA A BATERIA

Condutores: 16-500mm² - (6-1000MCM)

A PAT644 é uma ferramenta completa, acionada por bateria 18V que a torna mais rápida nas operações de alto desempenho. Seu sistema incorpora a mais recente tecnologia de engenharia para uma ferramenta hidráulica com alta performance, velocidade e confiabilidade. Não necessita o uso de matrizes, faz crimpagem por indentação. Possui cabeçote giratório 355°, permitindo o trabalho com a ferramenta em praticamente qualquer posição, e facilitando o uso em locais de difícil acesso. Alça de sustentação para conforto, permitindo a operação da ferramenta com apenas uma mão. Possui design ergonômico que ajuda a diminuir fadiga no operador. A opção bateria de lítio 18 volts oferece 2,5 vezes mais ciclos de carga / descarga que as baterias Ni-Cd tradicionais e fornece 430% a mais de vida útil. Fornecida num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.



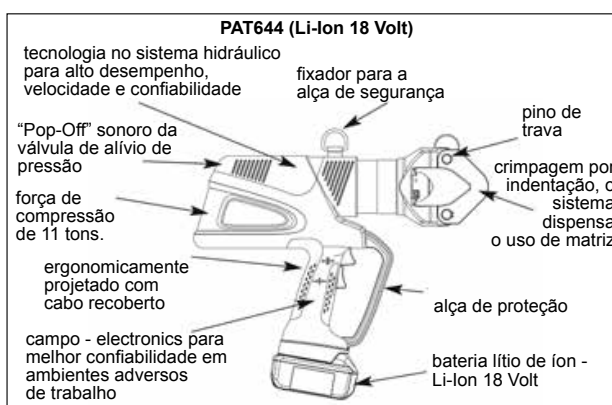
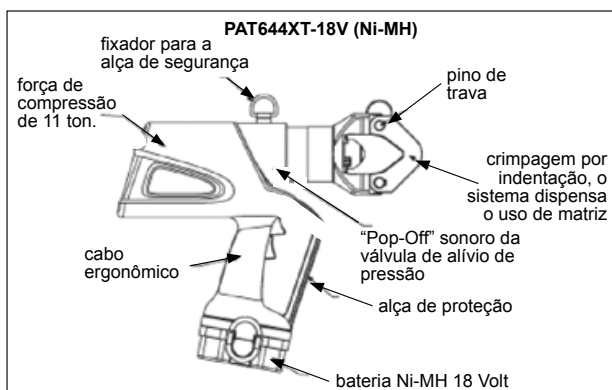
PAT644-LI (Li-Ion 18V)

ESPECIFICAÇÕES

PAT644	Ni-MH	Li-Ion
Força de Compressão:	11 toneladas	11 toneladas
Peso:	7,7 kg	7,39 kg
Comprimento:	37,8 cm	39,6 cm
Largura:	9,40 cm	8,1 cm
Altura:	35,6 cm	35,8 cm
Tensão de Operação:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria	45 minutos	30 minutos

APLICAÇÃO

Cobre	Terminais:
6-1000 kcmil 16-500mm ²	YA-L, YA-2LN, YA, YA-2N, YA-L-2TC, YAB-4N, YA-L-TC, YA-2L, YA-4N
	Emendas: YS-L, YS, YS-T
Alumínio	Terminais:
6-750 kcmil 16-380mm ²	YA-A, YA-A-TN
	Emendas: YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
6-750 kcmil 16-380mm ²	AYP, AYPO



ACESSÓRIOS

PAT644	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT18V - Alta Capacidade Ni-MH 2,6 AH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V 12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCCHGR 240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI 12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC
Alça:	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620

PAT81KFT-18V (Ni-MH) PAT81KFT-LI (Li-Ion 18V) 4-POINT® - Linha PATRIOT®

FERRAMENTA DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICA A BATERIA

Condutores: 10-500mm² (8-1000MCM)

A PAT81 é uma ferramenta de compressão por indentação em 4 pontos, 4P. Incorpora a mais recente tecnologia em ferramentas para crimpagem indentada e possui alta velocidade. Possui cabeçote giratório 360° para facilitar sua utilização em locais de difícil acesso, permite operação em qualquer posição. Não necessita o uso de matriz. Sistema hidráulico projetado para um desempenho de velocidade e confiabilidade. Alça de sustentação para conforto, permitindo a operação da ferramenta com apenas uma mão, e possui design ergonômico ajuda a diminuir fadiga no operador. A opção bateria de lítio 18 volts oferece 2,5 vezes mais ciclos de carga / descarga que as baterias Ni-Cd tradicionais e fornece 430% a mais de vida útil. Fornecida num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.



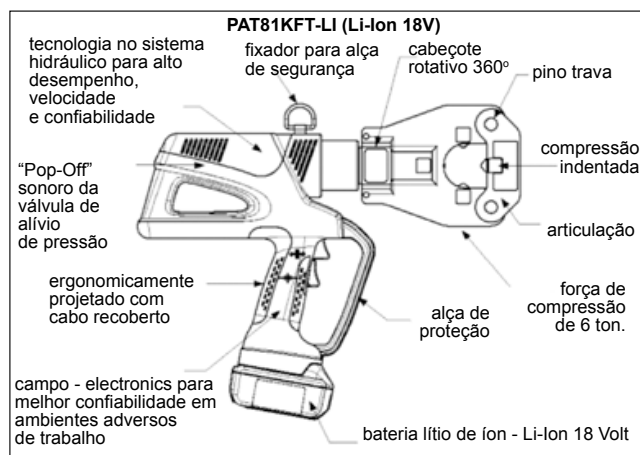
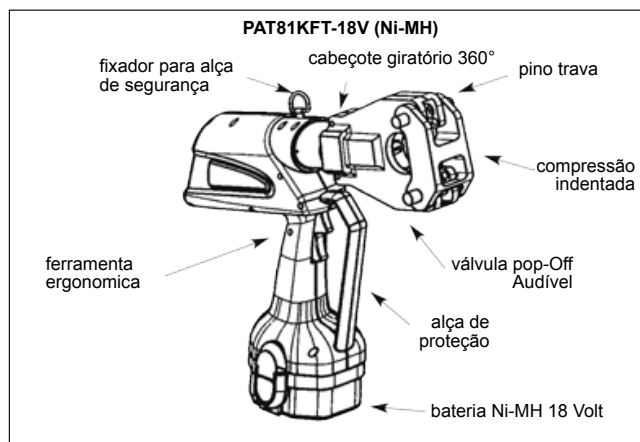
PAT81KFT NI-MH

ESPECIFICAÇÕES

PAT81KFT	Ni-MH	Li-Ion
Força de Compressão:	6 Toneladas	6 Toneladas
Peso:	6,35 kg	5,9 kg
Comprimento:	44,7 cm	39,6 cm
Largura:	9,4 cm	8,1 cm
Altura:	35,4 cm	35,8 cm
Tensão de Funcionamento:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria:	45 minutos	30 minutos

APLICAÇÃO

Cabo de Cobre 10-500mm ² 8-1000 kcmil	Terminais: YA, YA-L
	Emendas: YS, YS-L, YS-T, Y-R
Cabo de Cobre Flexível e Extra-Flexível 10-380mm ² 8-777.7 kcmil / Flex (750 Nominal)	Terminais: YA-FX, YAV, YA-L-FX
	Emendas: YS, YSV-FXB
Cabo de Alumínio 10-380mm ² 8-750 kcmil	Terminais: YA-A, YA-A-TN
	Emendas: YS-A
Alumínio 10-380mm ² 8-750 kcmil	HYPLUG™: AYP, AYPO



ACESSÓRIOS

PAT81KFT	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT18V - Alta Capacidade Ni-MH 2,6 AH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI
	12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCCCHGR	12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC
	240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	-
Alça:	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620

PAT4PC834-18V (Ni-MH) PAT4PC834-LI (Li-Ion 18V) 4-POINT® - Linha PATRIOT® FERRAMENTA DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICA A BATERIA

Condutores: 10-500mm² (8-1000MCM)

A ferramenta PAT4PC834, 4-POINT® BURNDY® oferece uma conexão consistente e confiável, não utiliza matrizes, sua compressão é por indentação em 4 pontos, 4P. A ferramenta é produzida com sistema hidráulico para alto desempenho, velocidade e confiabilidade da aplicação. Pode ser utilizada nos ambientes de trabalho mais adversos. A PAT4PC834 apresenta design do cabeçote em forma de C, tornando-se ideal para crimpar em áreas de difícil acesso e pode ser facilmente removida das execuções. A capacidade de compressão indentada, elimina a necessidade da compra e armazenagem de matrizes. O cabeçote tem rotação de 360° para uma operação em praticamente qualquer posição. Fornecida num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.

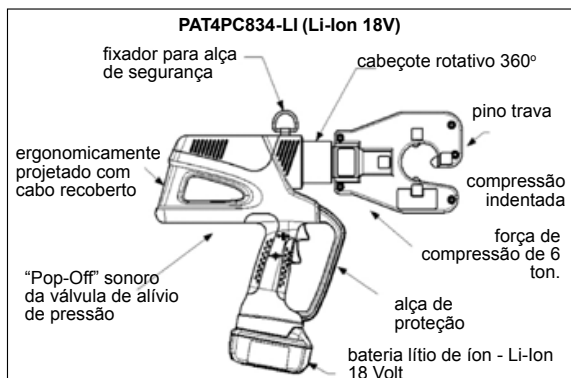
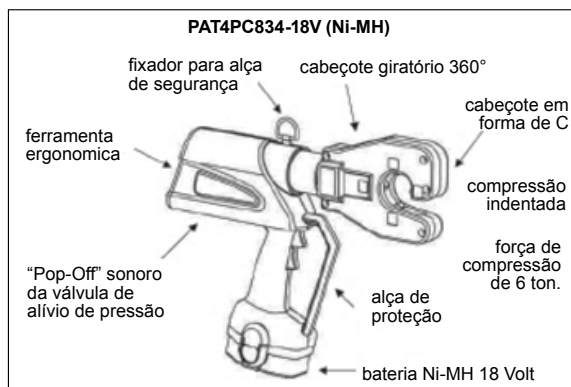


ESPECIFICAÇÕES

PAT4PC834	Ni-MH	Li-Ion
Força de Compressão:	6 toneladas	6 toneladas
Peso:	6,28 kg com bateria	5,9 kg com bateria
Comprimento:	44,8 cm	39,6 cm
Largura:	9,4 cm	8,1 cm
Altura:	35,4 cm	35,8 cm
Tensão de Funcionamento:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria:	45 minutos	30 minutos

APLICAÇÃO

Cabo de Cobre 10-500mm ² 8-1000 kcmil	Terminais: YA, YA-L
	Emendas: YS, YS-L, YS-T, Y-R
Cabo de Cobre Flexível e Extra-Flexível 10-380mm ² 8-777.7 kcmil / Flex (750 Nominal) #8 - 535 (500 kcmil nominal flex wire size)	Terminais: YA-FX, YAV, YA-L-FX
	Emendas: YS, YSV-FXB
Cabo de Alumínio 10-380mm ² 8-750 kcmil	Terminais: YA-A, YA-A-TN
	Emendas: YS-A
Alumínio 10-380mm ² 8-750 kcmil	HYPLUG™: #8 - 750 kcmil Aluminum Pin Adapters (AYP, AYPO)
	#8 - 750 kcmil Aluminum (YA-A) #8 - 350 kcmil Aluminum (YS-A)



ACESSÓRIOS

PAT4PC834	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT18V - Alta Capacidade Ni-MH 2,6 AH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI
	12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCCHGR	12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC
	240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	-
Alça:	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620

PATMD6-14V SERIES PATMD6-LI SERIES (Li-Ion 18V) Linha IN-LINE® PATRIOT®

FERRAMENTA COMPACTA DE COMPRESSÃO HIDRÁULICA A BATERIA

Condutores: 2,5-95mm² (14-4/0AWG)

As ferramentas BURNDY® PATRIOT® da Série IN-LINE® possuem tecnologia High Performance In-line® e são aproximadamente 80% mais rápidas do que os modelos anteriores. Incorpora sistema hidráulico de alto desempenho e velocidade. Permite que o operador utilize apenas uma das mãos na operação, ficando a outra mão livre para manuseio do condutor. Seu design ergonômico ajuda a diminuir fadiga no operador. As ferramentas de série de PATMD6 são projetadas para uso em ambientes de trabalho adversos e oferecem uma conexão confiável e consistente. Fornecida com maleta resistente a impacto e durável e 2 baterias de alta capacidade de carga e 1 carregador.

ESPECIFICAÇÕES

PATMD6	Ni-MH	Li-Ion
Força de Compressão:	6 toneladas	6 toneladas
Peso:	3,5 kg com bateria	3,5 kg com bateria
Comprimento:	53 cm	53,11 cm
Largura:	9,4 cm	9,37 cm
Altura:	13,9 cm	13,91 cm
Tensão de Funcionamento:	14.4V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria:	45 minutos	30 minutos

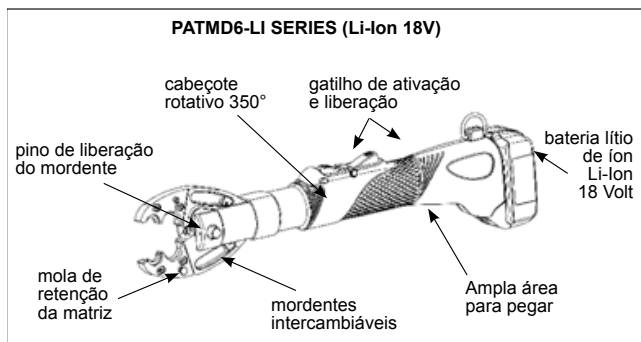
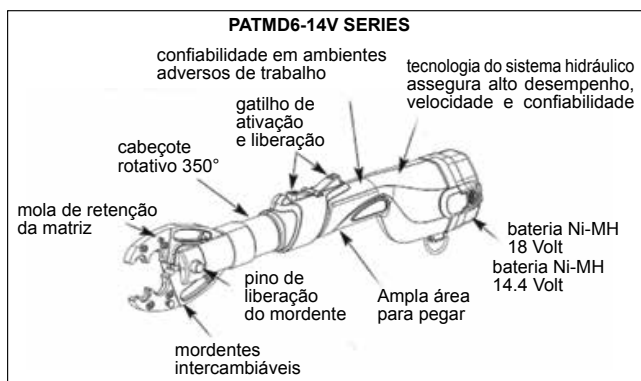


APLICAÇÃO

Condutores: 2,5-95mm ² (14-4/0AWG)	
Cobre, Alumínio, ACSR, Aço e Condutores Compactados	
Derivação de Cobre	Fio 10 - 2/0 (6 - 70mm ²)
Derivação de Alumínio	Fio 14 - 4/0 ACSR (2,5 - 95mm ²)
Estribos	6 - 4/0 ACSR (16 - 95mm ²)
Grampos de Ancoragem, Luvas de Emenda tração total e terminais	10 - 4/0 ACSR (6 - 95mm ²)
Luvas, Derivações e Terminações	
Cobre	8 - 4/0 AWG (10 - 95mm ²) YA, YA-L, YS, YS-L

ACESSÓRIOS

PATMD6	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT14V (2.6 AH) Alta Capacidade Ni-MH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V 12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCCCHGR 240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI 12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC -
Matriz de Corte:		W28K Para corte 4 - 4/0 Cobre, Alumínio, e ACSR



Estojo PATMD6

Consulte o Suporte Técnico da BURNDY para obter informação da linha completa PATMD6-14V SERIES.

Y60BHU COMPRESSOR HIDRÁULICO

Condutores: 3/0 str. - 2500 kcmil (85-1250mm²)

O compressor hidráulico Y60BHU é um equipamento para trabalho pesado, com uma vasta gama de aplicação para instalação de terminais, emendas e conectores à compressão. Sua força de compressão é de 60 toneladas. Opera acoplado à uma bomba hidráulica que pode ser acionada por motor elétrico ou à gasolina. Quando acoplado à gasolina torna-se uma ferramenta portátil que pode ser levada ao canteiro de obras, principalmente na construção de linhas de transmissão. A conexão entre o Y60BHU e a bomba hidráulica é feita por uma mangueira isolada para 10.000PSI. Utiliza matrizes intercambiáveis "L".



ESPECIFICAÇÕES

Tamanho:	11.38" x 16.12" x 6.75" 289 X 409,5 X 171,5 mm
Peso:	31,8 kg
Força de Compressão:	60 toneladas
Ciclos:	50.000
Pressão da Operação:	10.000PSI

ACESSÓRIOS

**Matrizes "L"	L717W, L720W, L724W, L727W, L729W, L719W, L722W, L725W, L728W, L735W
Bombas Elétricas Hidráulicas Acopláveis	Elétricas: EP10 (115/220V - AC 60Hz - 10.000PSI) EP10-1HP (115/230V - AC 60Hz - 10.000PSI) Gasolina: GP10 (4 tempos - 10.000PSI)
Mangueiras Isoladas Recomendadas (10.000PSI):	PT29901-10 PT29901-15 PT29901-25
Lâmina Móvel:	RP50RP03
Lâmina Fixa:	RP50RP02

APLICAÇÃO

Cobre 300-2000 kcmil 150-1000 mm ²	Terminais: YA, YA2-N, YAB-4N, YA-L, YA-2LN, YA-LB Emendas: YS, YST, YS-L, YS-T, YSP-T
Alumínio 250-2000 kcmil 120-1000 mm ²	Terminais: YA-A Emendas: YS-A, YS-AT
Conectores de Transmissão e Distribuição	
Luvas de Tensão	Cobre: 1/0 str. - 1000 kcmil 50 - 500 mm ² Alumínio: 1/0 str. - 2300 kcmil ACSR: 1/0 - 2156 (84/19str.) kcmil
Aéreo	Cobre: 4/0 str. - 2500 kcmil 95 - 1250 mm ² Alumínio: 3/0str. - 2500 kcmil 85 - 1250 mm ² YTS, YTN, YNS, YNA, YNT, YNTA, YNU, YDS, YDN, YCS, YCA, YCU



**Matrizes "L" vendidas separadamente, podem ser usadas para economizar tempo e trabalho. Indicador marcado na matriz para facilidade de alinhamento do conector. Fig: Matriz L725W.

Consulte o Suporte Técnico da BURNDY para obter informação de outros modelos de Compressor Hidráulico.

EP10, EP10-2, EP8 e EP6

Série de BOMBAS HIDRÁULICAS ELÉTRICAS

Pressão de saída hidráulica de 10.000PSI, 8800 PSI, e 6000 PSI

As Bombas hidráulicas possuem acionamento elétrico, são fornecidas com um interruptor elétrico portátil independente e durável que controla remotamente a bomba e de acordo com as necessidades de todos os cabeçotes remotos HYPRESS™ (compressão e corte). Cada bomba é equipada com um built-in, ajuste de fábrica, a válvula de alívio de pressão. Um "pop" audível e reciclagem da bomba e relaxantes do tubo, indica a conclusão da cravação ciclo de corte.

ESPECIFICAÇÕES

Motor:	1/2 HP 115/230 V-AC, 60 ciclos
Volume Reservatório:	8 quarts máx e 2 quarts min
Corrente:	10 amperes
Altura:	17,5" - 444,5mm
Base:	11,75" X 18,5" - 298,45 X 469,9mm
Peso (dry):	30.84kg 68lbs (com fluido max 39kg - 86lbs)



APLICAÇÃO

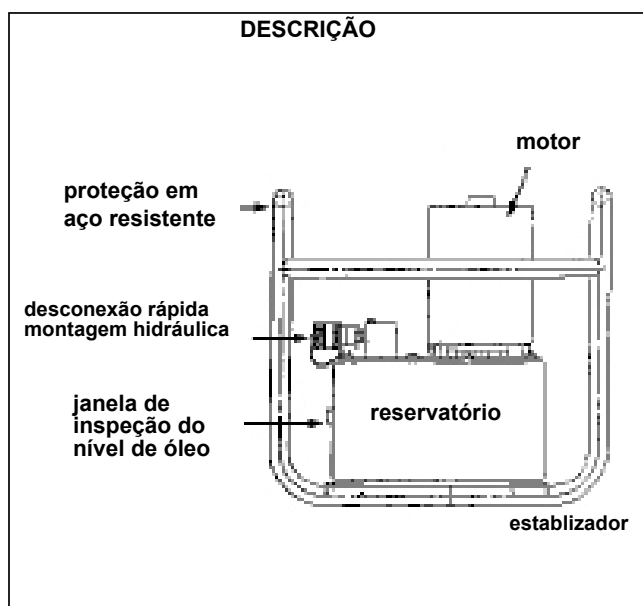
EP10: 10,000 PSI bomba elétrica; 1/2 HP 115/230 V-AC; 60 ciclos
 Uso com: Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60LW, RHCC Série corte, Y644MBH, Y4PC834MBH, Y81KFTMBH

EP10-1HP: 10,000 PSI bomba elétrica; 1 HP 115/230 V-AC; 60 ciclos
 Uso com: Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60LW, RHCC Série corte

EP10-1HP-2: 10,000 PSI bomba elétrica; 1/2 HP 220/230 V-AC; 50/60 ciclos
 Uso com: Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60LW, RHCC Série corte

EP10-2: 10,000 PSI bomba elétrica; 1/2 HP 220/230 V-AC; 50/60 ciclos
 Uso com: Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60LW, RHCC Série corte

EP6: 6,000 PSI bomba elétrica
 Uso com: Y35L, Y29BH



Consulte o Suporte Técnico da BURNDY para obter informação da linha completa de BOMBAS HIDRÁULICAS.

GP10

Série BOMBA HIDRÁULICA MOTOR A GASOLINA

Pressão de saída hidráulica
de 10.000PSI

As Bombas hidráulicas BURNDY® possuem acionamento por motor a gasolina, série GP, é portátil utilizadas em projetos robustos. Fornecida com motor 4 H.P., a bomba opera à compressão remoto com cabeçote. Todas as bombas de modelo GP tem pré-ajuste de fábrica, válvula de sobrecarga de liberação automática da pressão.



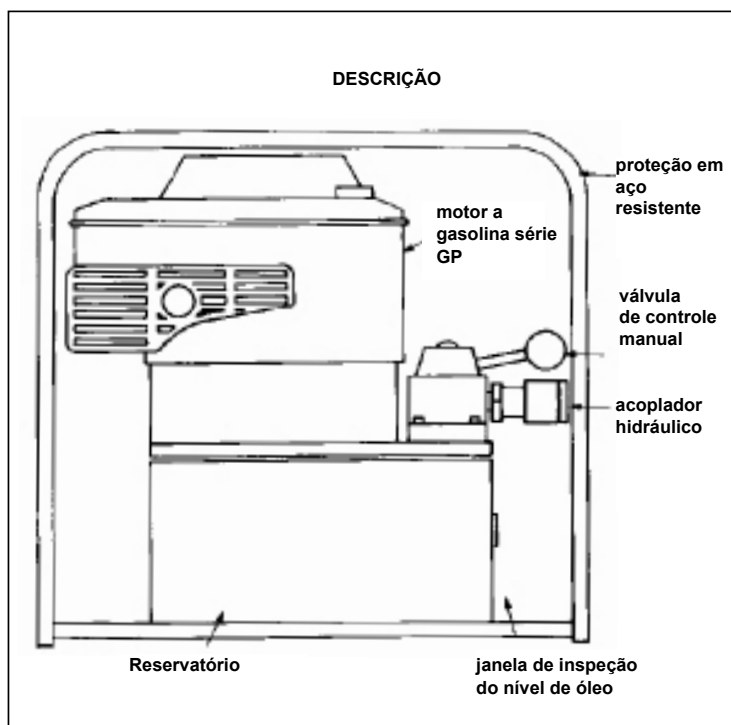
ESPECIFICAÇÕES

Motor:	4 H.P. - 4 ciclos
Peso:	77.8 lbs (sem combustível) - 35kg
Tamanho:	21" x 22.25" x 16" 533,4 X 565,15 X 406,4mm
Tamanho Reservatório:	8 quarts

APLICAÇÃO

GP10: 10,000 PSI; motor 4 HP, 4 ciclos

Uso com: Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60BHU-D, Y60LW, RHCC Series Cutters, Y644MBH, Y4PC834MBH, Y81KFTMBH



Exemplos de alguns Cabeçotes Hidráulicos e Compressor para uso com a Bomba GP10



Y60BHU



Y644MBH



Y750BHXT

Y750HSXT

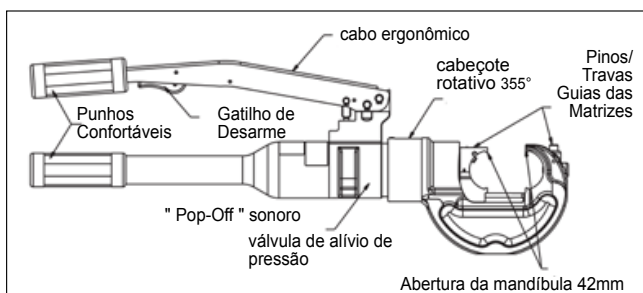
ALICATE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO MANUAL

Condutores: 10-400mm² - (8 AWG-750MCM)

O Y750HSXT é uma ferramenta simples e funcional, apropriada para utilização em diversos ambientes de trabalho, inclusive onde tiver pouco espaço. Seu sistema de bomba hidráulica é avançado permitindo um acionamento rápido e seguro. Possui cabeçote giratório à 355°. O alicate Y750HS faz compressão de conectores, terminais e luvas até 400 mm². Utiliza uma matriz "U", para cada tipo de conexão, fornecidas separadamente. Fornecido com, ou sem estojo metálico. Aplicável para toda a linha HYGROUND®.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	12 toneladas
Peso:	6,6 kg
Comprimento:	60,8 cm
Altura:	7,8 cm
Largura:	22,2 cm
Abertura do Mordente:	4,2 cm



APLICAÇÃO

Luva de Tensão

Cobre	10-240mm ² - #8 sol. - 500 kcmil
Alumínio	10-240mm ² - #8 sol. - 556.5 kcmil
ACSR	#4 - 556.5 kcmil

Conectores de Derivação

Cobre	2,5-240mm ² - #14 sol. - 500 kcmil
Alumínio	10-240mm ² - #8 - 500 kcmil

Terminais e Luvas

Alumínio	10-380mm ² - #8 - 750 kcmil
Cobre	10-400mm ² - #8 - 750 kcmil
ACSR	#4 - 556 kcmil

HYGROUND® (Aterramento a Compressão)

Cobre	10-240mm ² - #8 - 500 kcmil (cabo/ haste aterramento)
Haste de Aterramento	1/2" - 1" Diâmetro

Y35

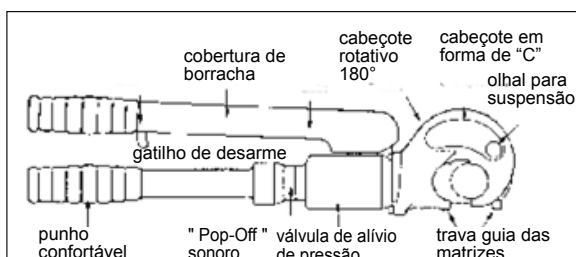
ALICATE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO MANUAL

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)

O Y35 é uma ferramenta de longa durabilidade, fabricado em aço especial. Possui cabeçote giratório à 180° e cabos com isolamento de neoprene. Utiliza uma matriz "U" para cada tipo de conexão, vendida separadamente. Fornecido com estojo metálico.

ESPECIFICAÇÃO

Força de Compressão	12 toneladas
Peso:	5,9 Kg
Comprimento total:	59 cm
Largura da cabeça:	12,1 cm
Isolação:	nos cabos



APLICAÇÃO

Cobre 10-240mm ² #8 str.-500 kcmil	Terminais - Aterramento YGH, YGHA, YGF Emenda - Aterramento YGS, YGHS
Cobre 10-120mm ² #8 str.-250kcmil e Haste de Aterramento até 5/8"	Derivação - Aterramento YGHC-C, YGHP-C YGHR-C
Cobre 10-400mm ² #8 str.-750 kcmil	Terminais sem isolamento YA, YA-2N, YA-L, YA-LB YA-2LN YAL-FLEX
Flexível e Extra Flex	Emendas até 400 kcmil (200mm ²) YS, YS-T, YS-L, YS-LB, YSV-L, YSV-L, YSM
Alumínio 10-400mm ² #8 str.-750 kcmil	Terminais YA-A AYP, AYPO Emendas até 185mm ² 350 kcmil YSA, YRB, YS-AT

Y644HSXT

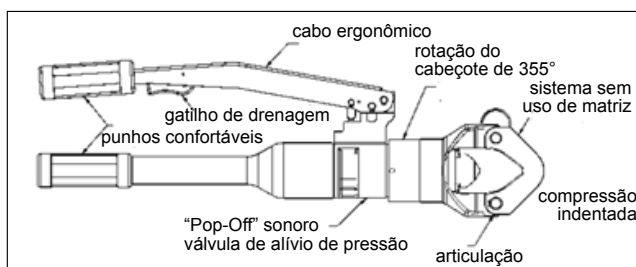
ALICATE DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICO MANUAL

Condutores: 16-500mm² - (6AWG-1000MCM)

Utilizado para compressão de terminais e luvas tubulares. Possui matriz fixa para compressão por indentação, ideal para terminais e luvas de cabos flexíveis e extra flexível. Cabeçote prático e versátil, com rotação de 355° permitindo o trabalho com a ferramenta em praticamente qualquer posição, e facilitando o uso em locais de difícil acesso.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	11 Toneladas
Peso:	5,6 kg
Comprimento:	58,9 cm
Altura:	7,6 cm
Largura:	17,9 cm



APLICAÇÃO

Cobre	Terminais:
6-1000 kcmil	YA-L, YA-2LN, YA, YA-2N, YA-L-2TC, YAB-4N, YA-L-TC, YA-2L, YA-4N
16-500mm ²	
	Emendas:
	YS-L, YS, YS-T
Alumínio	Terminais:
6-750 kcmil	YA-A, YA-A-TN
16-380mm ²	
	Emendas:
	YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
6-750 kcmil	AYP, AYPO
16-380mm ²	

Y500CT-HS

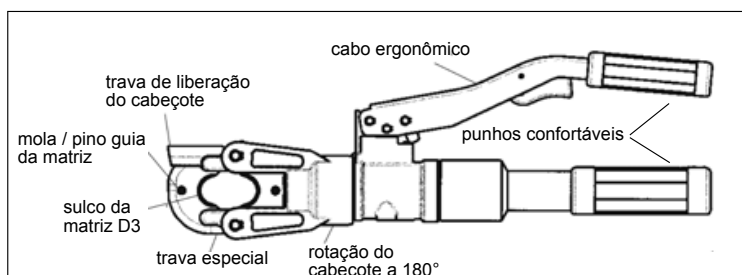
ALICATE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO MANUAL

Condutores: 10-240mm² - (8AWG-500MCM)

Ferramenta compacta de uso geral, para compressão de conectores e terminais. Utiliza matrizes tipo: "W-CRT" / "W-VT" e "X", fornecidas separadamente. Dispositivo de desarme automático, e cabeçote giratório à 180°. Possui matriz fixa tipo "D3". Fornecido com, ou sem estojo metálico.

ESPECIFICAÇÕES

Força de compressão:	6 Toneladas
Peso:	3,5 kg
Altura:	15,2 cm
comprimento:	44,7 cm



APLICAÇÃO

• Cobre, ASCR, Alumínio, Aço, Copperweld, Alumoweld, 6201, 5005, Compacto
• Instala derivações, terminais e luvas
10-240mm ² #8 - 500 kcmil str de cobre.
10-185mm ² #8 - 350 kcmil flex
10-185mm ² #8 - 350 AWG alumínio



Y81KFT

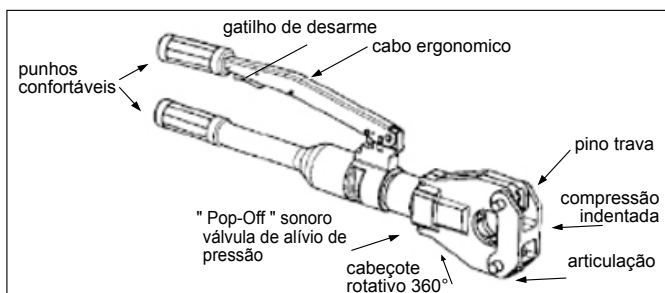
DIELESS HYPRESS™ 4-POINT® ALICATE DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICO MANUAL

Condutores: 10-500mm² (8-1000MCM)

O Y81KFT, 4-POINT® é uma ferramenta de compressão por indentação em 4 pontos, 4P, não necessita o uso de matriz. Sua força de saída é de 6 toneladas para compressão de terminais e luvas de emenda. Possui cabeçote rotativo 360°. Seu sistema de bomba hidráulica permite um acionamento rápido e seguro e mostra posição quando o gatilho é solto. Listado por UL e CSA. Fornecido num estojo de proteção contra altos impactos.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	6 Toneladas	Largura:	6,4 cm
Peso:	5,45 kg	Altura:	19,6 cm
Comprimento:	65 cm	-	-



APLICAÇÃO

Cabo de Cobre	Terminais:
10-500mm ²	YA, YA-L
8-1000 kcmil	Emendas:
	YS, YS-L, YS-T, Y-R
Cabo de Cobre Flexível e Extra-Flexível	Terminais:
10-380mm ²	YA-FX, YAV, YA-L-FX
8-777.7 kcmil / Flex (750 Nominal)	Emendas:
	YS, YSV-FXB
Cabo de Alumínio	Terminais:
10-380mm ²	YA-A, YA-A-TN
8-750 kcmil	Emendas:
	YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
10-380mm ²	AYP, AYPO
8-750 kcmil	

Y4PC834

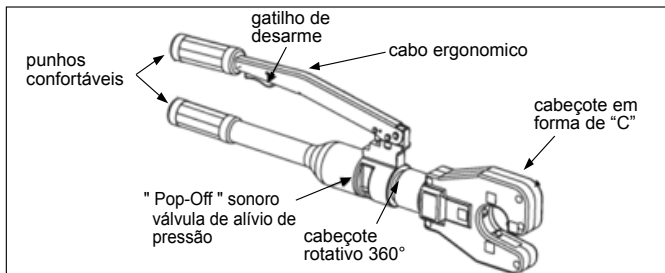
DIELESS HYPRESS™ 4-POINT® ALICATE DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICO MANUAL

Condutores: 10-500mm² (8-1000MCM)

O Y4PC834, 4-POINT® é uma ferramenta de compressão por indentação em 4 pontos, 4P, não necessita o uso de matriz. Sua força de saída é de 6 toneladas para compressão de terminais e luvas de emenda. Possui cabeçote em forma de "C" e rotativo 360°. Seu sistema de bomba hidráulica permite um acionamento rápido e seguro e mostra posição quando o gatilho é solto. Listado por UL e CSA. Fornecido num estojo de proteção contra altos impactos.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	6 Toneladas	Largura:	6,4 cm
Peso:	5,38 kg	Altura:	19,6 cm
Comprimento:	65,1 cm	-	-



APLICAÇÃO

Cabo de Cobre	Terminais:
10-500mm ²	YA, YA-L
8-1000 kcmil	Emendas:
	YS, YS-L, YS-T, Y-R
Cabo de Cobre Flexível e Extra-Flexível	Terminais:
10-380mm ²	YA-FX, YAV, YA-L-FX
8-777.7 kcmil / Flex (750 Nominal)	Emendas:
	YS, YSV-FXB
Cabo de Alumínio	Terminais:
10-380mm ²	YA-A, YA-A-TN
8-750 kcmil	Emendas:
	YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
10-380mm ²	AYP, AYPO
8-750 kcmil	

Y46

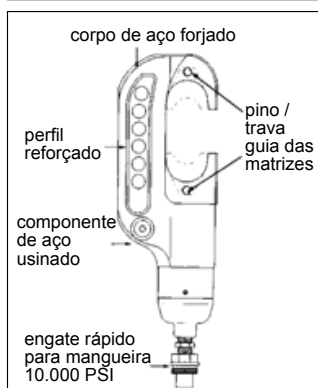
CABEÇOTE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO

Condutores: 10-800mm² - (8-1500kcmil)

O cabeçote hidráulico Y46 é uma ferramenta compacta e versátil para compressão de conectores, terminais e luvas de emenda até 800mm². Aplica-se com matriz tipo "P" e "U" utilizando adaptador tipo PUADP-1 (as matrizes e adaptador tipo PUADP-1 não acompanham o produto). Com matriz de corte P15K pode-se cortar cabos de cobre ou alumínio até 38mm (as matrizes não acompanham o produto). Para acionamento é necessária bomba hidráulica e mangueira isolada, fornecidos separadamente. Fornecido com, ou sem estojo metálico. Excelente para compressão dos conectores do sistema HYGROUND.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	15 Toneladas	Abertura:	5, 1 cm
Pressão de funcionamento:	10.000 psi	Largura máxima:	11,4 cm
Peso:	7,3 kg	Comprimento total:	38,1 cm



ACESSÓRIOS

Matriz de Corte: P15K	38mm (Diâmetro Max. de Corte)
Adaptador "U" matriz	Código Produto: PUADP-1 (não acompanha o produto)
PT29901-15	Mangueira de pressão isolada 10.000PSI
HP10, FP10, EP10 e GP10	Bomba Hidráulica 10.000PSI



APLICAÇÃO

Cabo de Cobre	
Terminais HYGROUND: 10 - 240mm ²	YGA, YGHA, YGF
Terminais:	YA, YA-2N, YA-L, YA-LB, YA-TC, YA-2LN, YAB-4N, YAV-L Box, YAV-L, YAV-RS Box, YAV-RS, YA-TC-FX
Terminais Isolados: 10 - 70mm ²	YAEV-L Box, YAEV-L, YAEV-H, YAEV-RS, YAEV-RH
Luvas: 10 - 800mm ²	YS, YS-T, YS-L, YS-LB, YST, YSP-T, YGS, YGHS
Conectores de Derivação: até 500mm ²	YH, YCHC até 500mm ² YC-C até 95mm ²
Conectores de Aterramento até 240mm ²	YGHC-C, YGHP-C, YGHR-C
Cabos de Alumínio	
Terminais e Luvas: 10 - 625mm ²	Terminais: YA-A, AYP, AYPO Luvas: YS-A, YS-AT, YRB
Conectores de Derivação:	YFD, YFN, YFO, YFR
Alumínio com Alma ACSR	
Ver no módulo do Catálogo Master: Transmissões Aéreas e Distribuição	

Y35BH

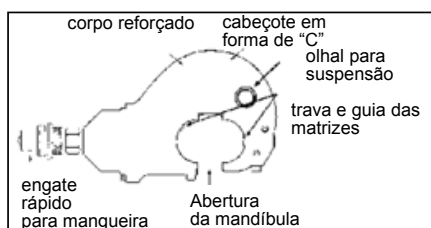
CABEÇOTE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)

O cabeçote Y35BH é utilizado para compressão de conectores, terminais e luvas e derivações. Utiliza uma matriz "U" para cada tipo de conexão, fornecida separadamente. Para acionamento é necessário bomba hidráulica e mangueira isolada, fornecidas separadamente.

ESPECIFICAÇÕES

Força desenvolvida:	12 tons
Peso:	4kg
Largura máxima:	12,1 cm
Altura máxima:	23,5 cm
Pressão de Funcionamento	10.000PSI



APLICAÇÃO

Cobre 10-240mm ² #8 str.-500 kcmil	Terminais - Aterramento YGH, YGHA, YGF Emenda - Aterramento YGS, YGHS
Cobre 10-120mm ² #8 str.-250kcmil e Haste de Aterramento até 5/8"	Derivação - Aterramento YGHC-C, YGHP-C YGHR-C
Cobre 10-400mm ² #8 str.-750 kcmil	Terminais sem isolamento YA, YA-2N, YA-L, YA-LB YA-2LN Flexível e Extra Flex YAL-FLEX
	Emendas até 400 kcmil (200mm ²) YS, YS-T, YS-L, YS-LB, YSV-L, YSV-L, YSM
Alumínio 10-400mm ² #8 str.-750 kcmil	Terminais YA-A AYP, AYPO Emendas até 185mm ² 350 kcmil YSA, YRB, YS-AT

Y81KFTMBH

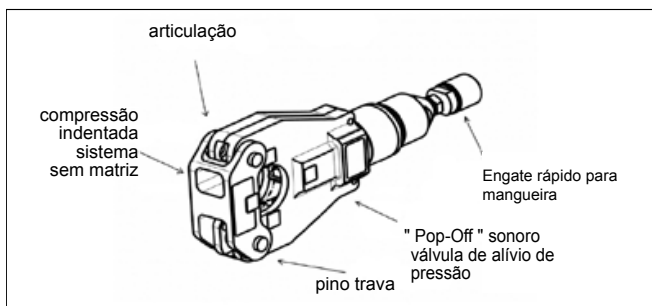
CABEÇOTE DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICO - 4-POINT® - DIELESS HYPRESS™

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)

O cabeçote Y81KFTMBH é uma ferramenta de compressão hidráulica para uso em grande variedade de aplicações de conectores, terminais e luvas de emenda. O Y81KFTMBH não necessita o uso de matrizes na sua aplicação, possui fácil remoção do condutor, e elimina a necessidade de adquirir e manter matrizes. O cabeçote opera em 10.000 psi de pressão hidráulica e desenvolve uma potência de força de 6 toneladas.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	6 Toneladas	Largura Cabeçote:	13,8 cm
Peso:	3,86 kg	Pressão de funcionamento:	10,000 PSI (68.9 MPa)
Comprimento Total:	35,4 cm		



APLICAÇÃO

Cabo de Cobre	Terminais:
10-500mm ²	YA, YA-L
8-1000 kcmil	Emendas:
	YS, YS-L, YS-T, Y-R
Cabo de Cobre Flexível e Extra-Flexível	Terminais:
10-380mm ²	YA-FX, YAV, YA-L-FX
8-777.7 kcmil / Flex (750 Nominal)	Emendas:
	YS, YSV-FXB
Cabo de Alumínio	Terminais:
10-380mm ²	YA-A, YA-A-TN
8-750 kcmil	Emendas:
	YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
10-380mm ²	AYP, AYPO
8-750 kcmil	

Y4PC834MBH

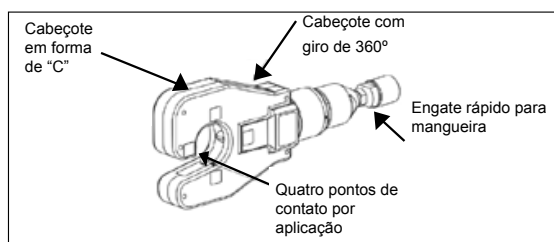
CABEÇOTE DE COMPRESSÃO INDENTADA HIDRÁULICO - 4-POINT® - DIELESS HYPRESS™

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)

O Y4PC834MBH 4-POINT® HYPRESS™ com formato em C é uma ferramenta hidráulica crimpagem de 6-Ton para uso em uma ampla variedade de taps, terminais, emendas e aplicações de compressão. A capacidade de não usar matrizes para compressão elimina a necessidade de comprar e armazenar matrizes adicionais. O Y4PC834MBH incorpora um cabeçote projetado em forma de "C" é ideal para cravar em áreas apertadas e é facilmente removido. O cabeçote com rotação de 360° é acoplado a uma bomba hidráulica de avanço rápido.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	6 Toneladas	Largura Cabeçote:	9,9 cm
Peso:	3,7 kg	Pressão de funcionamento:	10,000 PSI (68.9 MPa)
Comprimento:	17,8 cm		



APLICAÇÃO

Cabo de Cobre	Terminais:
10-500mm ²	YA, YA-L
8-1000 kcmil	Emendas:
	YS, YS-L, YS-T, Y-R
Cabo de Cobre Flexível e Extra-Flexível	Terminais:
10-380mm ²	YA-FX, YAV, YA-L-FX
8-777.7 kcmil / Flex (750 Nominal)	Emendas:
	YS, YSV-FXB
Cabo de Alumínio	Terminais:
10-380mm ²	YA-A, YA-A-TN
8-750 kcmil	Emendas:
	YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
10-380mm ²	AYP, AYPO
8-750 kcmil	

Y750BHXT Y750CBHXT Cabeçote Recoberto de Borracha Linha HYPRESS™

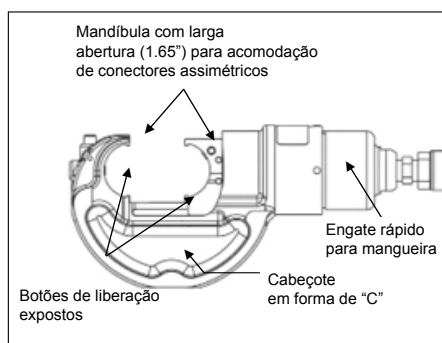
CABEÇOTES DE COMPRESSÃO HIDRÁULICOS

Condutores: 10-400mm² (8-750MCM)

Ferramenta hidráulica com força de crimpagem de 12 toneladas. O Y750BHXT HYPRESS™ incorpora cabeçote em forma de C. Faz compressão dos conectores da linha HYGROUND®, sistema de compressão para aterramento. O Y750CBHXT tem um cabeçote moldado em borracha permanentemente e inclui um "boot" separado moldado em cobre na parte inferior do cabeçote e instalação hidráulica para proteção de impactos da ferramenta.

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	12 Toneladas	Abertura:	5, 1 cm
Pressão de funcionamento:	10.000 psi	Largura máxima:	13,2 cm
Peso:	4,7 kg	Comprimento total:	42 cm



ACESSÓRIOS

Matriz de Corte: P15K	38mm (Diâmetro Max. de Corte)
Adaptador "U" matriz	Código Produto: PUADP-1 (não acompanha o produto)
PT29901-15	Mangueira de pressão isolada 10.000PSI
HP10, FP10, EP10 e GP10	Bomba Hidráulica 10.000PSI



APLICAÇÃO

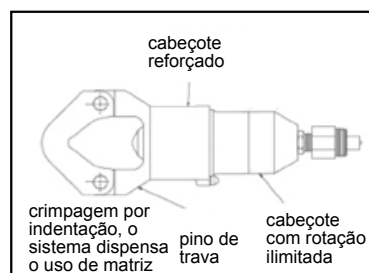
Luvas de Tensão:	
Cobre	10 - 240mm ² #8 sol. - 500 Kcmil
Alumínio	10 - 300 mm ² #8 sol. - 587,2 Kcmil
ACSR	#4 - 556,5 kcmil
Derivações:	
Cobre	1,5 - 240mm ² #14 sol. - 500 Kcmil
Alumínio	10 - 240mm ² #8 - 500 kcmil
Cabo Aéreo:	
Cobre	16 - 240mm ² #6 - 500 kcmil
Terminais e Luvas:	
Alumínio	10 - 400mm ² #8 - 750 kcmil.
Cobre	10 - 400mm ² #8 - 750 kcmil.
ACSR	#4 - 556 kcmil
HYGROUND®:	
Cobre	10 - 240mm ² #8 - 500 kcmil (cabo / haste de aterramento)
Haste de Aterramento	1/2" - 1" de Diâmetro

Y644MBH DIELESS HYPRESS™

CABEÇOTE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO - 10,000 PSI

O cabeçote hidráulico Y644MBH™ possui força de crimpagem de 11 Ton para terminais de cobre e alumínio de 16-500mm² (#6-1000 kcmil) HYLUG™ e para emendas HYLINK™.

Seu sistema incorpora a mais recente tecnologia de engenharia para uma ferramenta hidráulica com alta performance, velocidade e confiabilidade. Não necessita o uso de matrizes, faz crimpagem por indentação.



ESPECIFICAÇÕES

Força de compressão:	11 toneladas
Pressão de funcionamento:	10,000 PSI
Peso:	4,3kg
Comprimento:	12"
Peso (sem estojo):	9-1/2 lbs



APLICAÇÃO

Cobre	Terminais:
6-1000 kcmil 16-500mm ²	YA-L, YA-2LN, YA, YA-2N, YA-L-2TC, YAB-4N, YA-L-TC, YA-2L, YA-4N
	Emendas:
	YS-L, YS, YS-T
Alumínio	Terminais:
6-750 kcmil 16-380mm ²	YA-A, YA-A-TN
	Emendas:
	YS-A
Alumínio	HYPLUG™:
6-750 kcmil 16-380mm ²	AYP, AYPO

MYGT240

ALICATE DE COMPRESSÃO HIDRÁULICO

Condutores: 16-240mm² - (6AWG-500MCM)

Alicate hidráulico para compressão de terminais, luvas e conectores de cobre e alumínio. Acompanha maleta e 10 matrizes hexagonais.



MY29-3-SG2

ALICATE DE COMPRESSÃO MANUAL MECÂNICO

Condutores: 10-120 mm² - (8 AWG-250MCM)

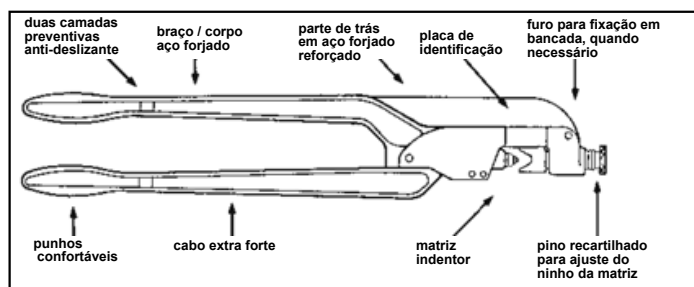
Alicate mecânico, utilizado para compressão de terminais e luvas tubulares de cobre e alumínio. Fabricado em aço especial, e cabos com capa de material Isolante. Possui matriz fixa regulável para condutores de 10 à 120 mm². Fornecido com estojo metálico.



MY29-3	10-120mm ² - #8 Str.-250 kcmil Cobre comercial (código) cabo 10-95mm ² - #8 Str.-4/0 str. Alumínio comercial (código) cabo
--------	---

ESPECIFICAÇÕES

Comprimento:	576mm
Largura:	38mm
Profundidade:	123mm
Peso:	3,6Kg



MD7

ALICATE DE COMPRESSÃO MANUAL MECÂNICO

Condutores: 2,5-95 mm² - (14-4/0 AWG)

O MD7 POSI-PRESS™ HYTOOL™ é uma ferramenta robusta, seus cabos são fabricados de composto de polímero especial que dispensa ajustes ao longo de sua vida útil. Sua compressão é consistente e segura, trata-se de uma nova tecnologia e vem com indicador visual de desgaste para verificação das condições da ferramenta.

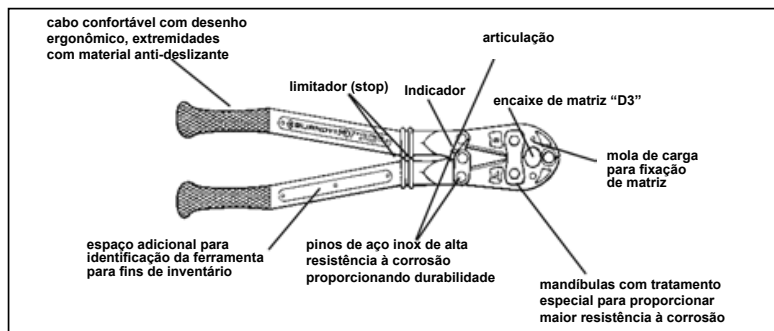


APLICAÇÃO

Cobre, Alumínio, ACSR, Copperweld, Alumoweld, Aço, 6201, 5005 e Condutores Compactos	
Derivação de Cobre:	6 - 70mm ² - (10 - 2/0 AWG)
Derivação de Alumínio:	2,5 - 95mm ² - (14 - 4/0 AWG ACSR)
Conector Estribo de Alumínio:	16 - 95mm ² - (6 - 4/0 AWG ACSR)
Alumínio: Distribuição Aérea, Luva de Emenda com Tensão e Sem Tensão, Terminais	6 - 95mm ² - (10 - 4/0 AWG ACSR)
Cobre: Conectores de Derivação, luvas de emenda com tensão e sem tensão	6 - 95mm ² - (10 - 4/0 AWG)

ESPECIFICAÇÕES

Compressão:	4 toneladas
Comprimento:	635mm
Peso:	3,2 kg



MD6

ALICATE DE COMPRESSÃO MANUAL MECÂNICO

Condutores: 2,5-95 mm² - (14-4/0 AWG)

O alicate MD6 é uma ferramenta utilizada para compressão de conectores e emendas de cobre e alumínio. Seus cabos são fabricados em madeira. Força de compressão de 4 toneladas. Possui duas matrizes fixas, tipo BG e D3. Sua compressão é consistente e segura.



APLICAÇÃO

Cobre, Alumínio, ACSR, Copperweld, Alumoweld, Aço, 6201, 5005 e Condutores Compactos	
Derivação de Cobre:	6 - 70mm ² - (10 - 2/0 AWG)
Derivação de Alumínio:	2,5 - 95mm ² - (14 - 4/0 AWG ACSR)
Conector Estribo de Alumínio:	16 - 95mm ² - (6 - 4/0 AWG ACSR)
Alumínio: Distribuição Aérea, Luva de Emenda com Tensão e Sem Tensão, Terminais	6 - 95mm ² - (10 - 4/0 AWG ACSR)
Cobre: Conectores de Derivação, luvas de emenda com tensão e sem tensão	6 - 95mm ² - (10 - 4/0 AWG)

ESPECIFICAÇÕES

Força de Compressão:	4 toneladas
Comprimento:	645mm
Peso:	3 kg

KMGTC0.5-35

ALICATE PARA CRIMPAGEM MANUAL MECÂNICO COM CATRACA

Condutores: 0,5-35mm² - (22-14 AWG)

Kit composto de alicate para crimpagem, conjunto de moldes para terminais pré-isolados e tubulares e alicate especial de corte e decapagem.



MR15

ALICATE PARA CRIMPAGEM MANUAL MECÂNICO COM CATRACA

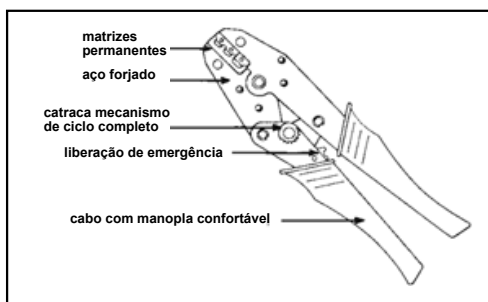
Condutores: 0,5-6 mm² - (22-10 AWG)

O alicate MR15 é uma ferramenta leve e prática, utilizada especialmente para crimpagem de terminais e luvas pré-isolados de 0,5 a 6 mm².

Possui 03 matrizes fixas identificadas por código de cores.

ESPECIFICAÇÕES

Comprimento:	22,5 cm
Peso:	500g
Aberto:	15 cm
Fechado:	6,4 cm
Faixa de Condutores:	0,5-6mm ² # 22-10 AWG



APLICAÇÃO

Terminais e Luvas Pré-isolados

Terminais	Emendas
TP BA	BS, SP
TP-BA-F EF	
TP-BA-Z EZ	
TP-BA LF-EL	

Y10-22

ALICATE PARA CRIMPAGEM MANUAL MECÂNICO Corta e Descasca Fios

Condutores: 0,5 - 6 mm² - (22-10 AWG)

O alicate Y10-22 é uma ferramenta prática, utilizada para crimpagem de terminais pré-isolados e terminais sem isolamento. Corta e descasca fios e cabos até 6mm².



ESPECIFICAÇÕES

Comprimento::	22Cm
Peso:	312g

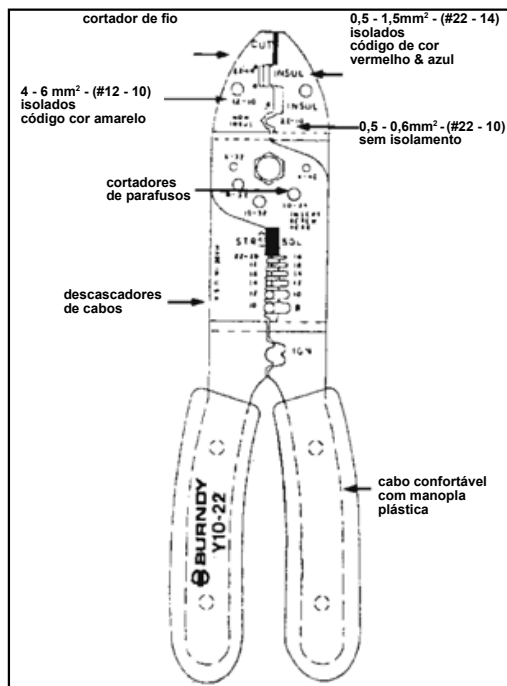
APLICAÇÃO

0,5-6mm² (#22-10AWG) - Terminais e Luvas Pré-Isolados

Tipo	Código de Catálogo
Terminais:	TN, TN-F, YAES, YAES-F, YAE-N, YAE-N-F, YAE-Z, YAEV, TP, TP-F, TP-Z, BA, BA-EF, BA-EZ
Luvas:	SN, SNM, YSE-H, YSE-HN, YSES, YSE-H, SP, BS

0,5-6mm² (#22-10 AWG) - Terminais e Luvas sem Isolação

Tipo	Código de Catálogo
Terminais:	T, T-F, YAD, YAD F, YAV, YAV-T-F, YAV-H-F, YAV-Z
Luvas:	SP, BS, YSV, YSV-H



MGTC0.5-6**ALICATE PARA CRIMPAGEM
MANUAL MECÂNICO COM CATRACA**

Condutores: 0,5-6 mm² - (22-10 AWG)

O alicate MGTC0.5-6 é uma ferramenta leve e prática, utilizada especialmente para crimpagem de terminais e luvas pré-isolados de 0,5 - 6mm².

**YGTRJ****ALICATE PARA CRIMPAGEM
MANUAL MECÂNICO COM CATRACA**

Condutores: 6-16 mm² - (10-4 AWG)

O alicate YGTRJ é uma ferramenta leve e prática, utilizada especialmente para crimpagem de terminais para redes de telefonia RJ45 (RJ 10, RJ 11, RJ 12 e RJ45).

**YGTC10-35****ALICATE PARA CRIMPAGEM
MANUAL MECÂNICO COM CATRACA**

Condutores: 10-35 mm² - (8-1AWG)

O alicate YGTC10-35 é uma ferramenta leve e prática, utilizada especialmente para crimpagem de terminais tubulares e luvas pré-isoladas de 10-35mm².



YGTC6-16**ALICATE PARA CRIMPAGEM
MANUAL MECÂNICO COM CATRACA**

Condutores: 6-16 mm² - (10-6 AWG)

O alicate YGTC6-16 é uma ferramenta leve e prática, utilizada especialmente para crimpagem de terminais tubulares e luvas pré isoladas de 6-16mm².

**YGT 0.5-6****ALICATE PARA CRIMPAGEM
MANUAL MECÂNICO
Corta e Descasca Fios**

Condutores: 0,5-6 mm² - (22-10 AWG)

O alicate YGT0.5-6 é uma ferramenta prática, utilizada para crimpagem de terminais pré isolados e terminais sem isolamento. Corta e descasca fios e cabos de 0,5mm² até 6mm².

**YGTC0.5-6****ALICATE PARA CRIMPAGEM
MANUAL MECÂNICO COM CATRACA**

Condutores: 0,5-6mm² - (22-10 AWG)

O alicate YGTC0.5-6 é uma ferramenta leve e prática, utilizada especialmente para crimpagem de terminais tubulares e luvas pré isoladas de 0,5 - 6 mm²



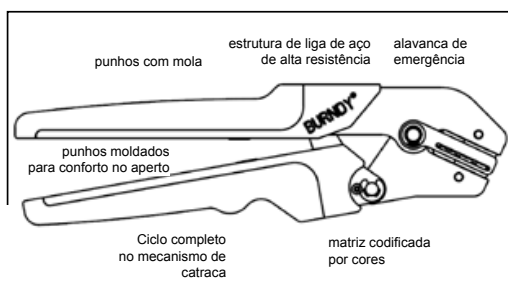
MRE10-22B MRE10-22NV

ALICATE PARA CRIMPAGEM - Linha HYTOOL™ MANUAL MECÂNICO CATRACA COM CICLO COMPLETO

MRE10-22B - 0,5 - 6mm² - #10 - #22
Terminais e Luvas sem Isolação

MRE10-22NV - 0,5 - 6mm² - #10 - #22
Terminais e Luvas Isoladas (Nylon and Vinil)

As ferramentas MRE10-22B e MRE10-22NV são ergonômicas, possui catraca com ciclo completo para crimpagem bem elaborada a cada aplicação. Com cabo de confortável e ergonômico, reduz a fadiga do operador durante uso contínuo. Uma vez iniciada a utilização, o mecanismo de catraca faz com que o cabo do alicate não seja aberto até que o pleno ciclo de aplicação esteja concluído, a menos que o operador acione a alavanca de emergência. Isso previne que o conector seja removido da ferramenta antes que a aplicação seja concluída corretamente. Ciclo completo para garantir as conexões mais rígidas. As matrizes são codificadas por cores e carimbada com o tamanho do condutor para proporcionar uma fácil combinação da matriz com os terminais ou emendas BURNDY®.



APLICAÇÃO

MRE10-22B - 0,5-6mm² (#22 - #10 AWG)
Conectores BURNDY®:
T- (YAD-), T-F (YAD-F), YAV-, YAV-H, YAV-R, YAV-T-F, YAV-H-F, YAV-Z, YSV, YSV-H
MRE10-22NV - 0,5-6mm² (#22 - #10 AWG)
Conectores BURNDY®:
TP- (BA-), TP-F (BA-EF), TP-Z (BAEZ), TP-LF (BA-EL), SP (BS), TN- (YAES-), TN-F (YAES-F), SNM* (YSES)*, YAE-N-, YAE-N-F, YAE-Z, YSE-HN, YSE-H, YAEV excluir tamanho 6mm ² #10

ESPECIFICAÇÃO

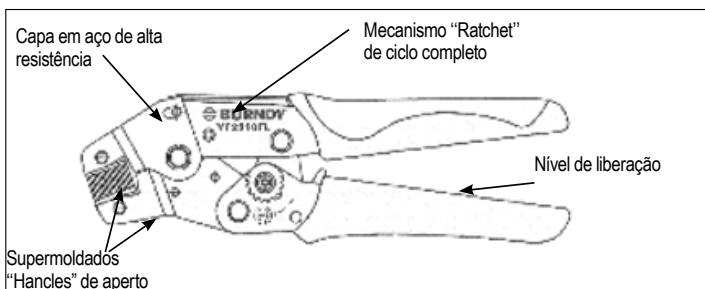
Altura:	26,7cm (10.5")
Peso:	0,6Kg (1.3 lbs)
Largura:	7,6cm (3")

YF22-10FL

ALICATE PARA CRIMPAGEM - Linha HYTOOL™ MANUAL MECÂNICO | SEM MATRIZ | COM CATRACA CARREGAMENTO FRONTAL INTERVALOS PARA APLICAÇÃO

YF22-10FL - 0,5-6mm² (#22 - #10 AWG)
Terminais Pré-Isolados e sem Isolação

O alicate YF22-10FL é ergonômico, possui catraca com ciclo completo para crimpagem bem elaborada a cada aplicação. Com cabo confortável e ergonômico reduz a fadiga do operador durante utilização contínua. Uma vez iniciada a utilização, o mecanismo da catraca faz com que o cabo do alicate não seja aberto até que o pleno ciclo da aplicação esteja concluído, a menos que o operador acione a alavanca de emergência. Isso previne que o terminal não seja removido da ferramenta antes que a aplicação tenha sido concluída corretamente. Aplicação na parte frontal da ferramenta é ideal para ser usada em espaços apertados, como painéis e cercos.



ESPECIFICAÇÃO

Força:	0,72 ton. (1600lbs)
Peso:	0,37kg (0.82lbs)
Altura:	19,7 cm (7.75")
Largura:	59 cm (2.32")



PATCUT129ACSR PATCUT129-LI Linha PATRIOT®

FERRAMENTA HIDRÁULICA DE CORTE À BATERIA

A PATCUT129 é uma ferramenta de corte compacta, rápida, fácil de usar. Incorpora a mais recente tecnologia para ferramentas à bateria. Possui sistema hidráulico refinado para alto desempenho, velocidade e confiabilidade. Seu design ergonômico permite a operação com apenas uma mão e a outra fique livre para manipular o condutor na posição de corte adequada. O cabeçote rotaciona 180° e possui trava especial. Opção bateria de lítio 18 volts oferece 2,5 vezes mais ciclos de carga / descarga que as baterias Ni-Cd tradicionais e fornece 430% a mais de vida útil. Fornecida num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.

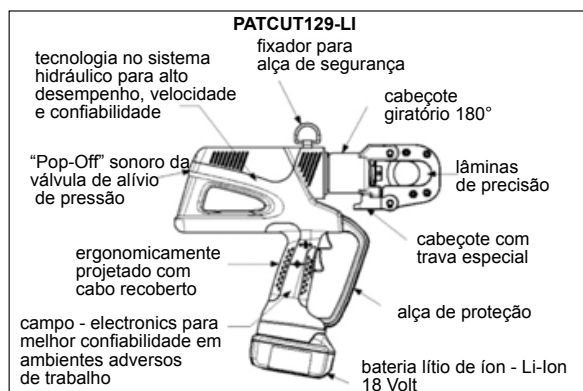
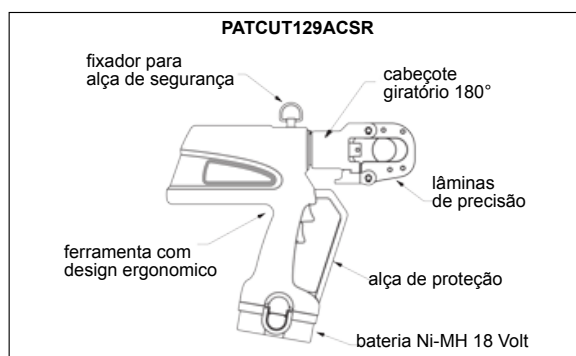


ESPECIFICAÇÕES

PATCUT129	Ni-MH	Li-Ion
Peso com bateria:	5 kg	4,6 kg
Comprimento:	36,8 cm	36,8 cm
Largura:	8,9 cm	8,9 cm
Altura:	34,3 cm	34,3 cm
Tensão de Operação:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria	45 minutos	30 minutos

APLICAÇÃO

Cabo de Cobre	até 1,29" - 32,7mm
Cabo de Alumínio	até 1,29" - 32,7mm
Cabo de ACSR	até 1113 Kcmil
Haste de Aterramento	até 5/8"
Ferro de Construção	até 1/2"
Parafusos Aço 1010 / 20	até 5/8"
Cabos de Aço EHS	até 3/8"



ACESSÓRIOS

PATCUT129	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT18V - Alta Capacidade Ni-MH 2,6 AH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V 12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCCHGR 240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI 12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC -
Alça:	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620
Reposição lâmina:	Cód Cat.: PT10037388 (Lâmina móvel) Cód Cat.: PT10037384 (Lâmina Fixa)	Cód Cat.: PT10037388 (Lâmina móvel) Cód Cat.: PT10037384 (Lâmina Fixa)

PATCUT245CUAL18V PATCUT245-LI Linha PATRIOT®

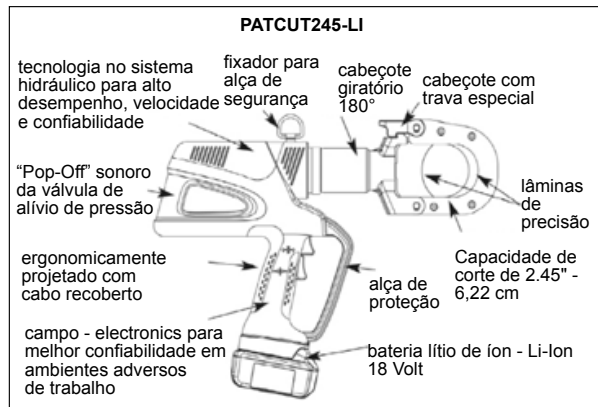
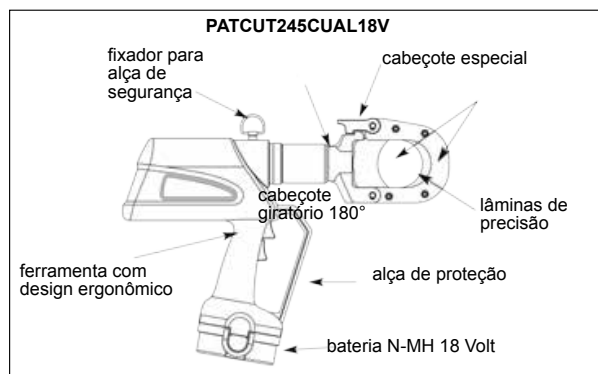
FERRAMENTA HIDRÁULICA DE CORTE À BATERIA

A PATCUT245 é uma ferramenta de corte compacta, rápida, fácil de usar. Incorpora a mais recente tecnologia para ferramentas à bateria. Possui sistema hidráulico refinado para alto desempenho, velocidade e confiabilidade. Seu design ergonômico permite a operação com apenas uma mão e a outra fique livre para manipular o condutor na posição de corte adequada. O cabeçote rotaciona 180° e possui trava especial. Opção bateria de lítio 18 volts oferece 2,5 vezes mais ciclos de carga / descarga que as baterias Ni-Cd tradicionais e fornece 430% a mais de vida útil.

Fornecida num estojo resistente, com 2 baterias 18V, 1 carregador, e 1 alça de sustentação.

ESPECIFICAÇÕES

PATCUT245	Ni-MH	Li-Ion
Peso com bateria:	5,4 kg	6,2 kg
Comprimento:	45,7 cm	45,9 cm
Largura:	9,5 cm	8,9 cm
Altura:	37,5 cm	34,3 cm
Tensão de Operação:	18 V-DC	18 V-DC
Tempo de Recarga da Bateria	45 minutos	30 minutos



APLICAÇÃO:

Cabo de Cobre e Alumínio	até 2.45" Diâmetro Exterior (6,22 cm)
--------------------------	---------------------------------------

Somente para o cobre e o alumínio cabo. Não corta aço, haste de aterramento, malha de ferro ou fio

ACESSÓRIOS

PATCUT245	Ni-MH	Li-Ion
Bateria:	BAT18V - Alta Capacidade Ni-MH 2,6 AH	BAT18VLI - Alta Capacidade (3.0 AH)
Carregadores:	120V AC - Código Produto: PATCHGR18V 12/24 V-DC - Código Produto: BCT/PATDCHGR 240/250 V AC - Código Produto: PATCHGR250V	120V-AC - Código Produto: PATCHGRLI 12/24V-DC - Código Produto: PATCHGR-LIDC
Alça:	Código Produto: PT208620	Código Produto: PT208620
Maleta:	Cód Cat.: PT10044980	
Reposição lâmina:	Cód Cat.: PT10038657 (Lâmina móvel) Cód Cat.: PT10040663 (Lâmina Fixa)	Cód Cat.: PT10038657 (Lâmina móvel) Cód Cat.: PT10040663 (Lâmina Fixa)

PATCUT2156

APLICAÇÃO:

Cabo de Cobre	até 2" - 5,08cm
Cabo de Alumínio	até 2" - 5,08cm
Cabo de ACSR	até 215
Haste de Aterramento	até 3/4"
Ferro de Construção	até 5/8"
Cabos de Aço EHS	até 9/16



PATCUT2156LI

ABURNDY lançou a série PATCUT2156 de ferramentas de corte, compactas, rápidas, fácil de usar. Incorpora a mais recente tecnologia para ferramentas à bateria. Disponível nas versões com bateria Ni-MH e Li-Ion 18V, com cabeçote rotativo 180°. Cutting range of copper/aluminum cables up to 2" diameter, 215 ACSR cables, 3/4" ground rods, and 9/16 EHS Guy wires and 5/8" Rebar.

PATMDCUT Series PATRIOT® IN-LINE® Bateria Li-Ion ou Ni-MH

FERRAMENTA HIDRÁULICA DE CORTE À BATERIA



A ferramenta à bateria BURNDY® IN-LINE® pode ser operada com apenas uma mão, permitindo o operador manusear o conector e o condutor durante a aplicação com a mão livre. As ferramentas de série PATRIOT® PATMDCUT incorporam uma bomba hidráulica, gerando considerável força de corte. O design proporciona um corte consistente e confiável.

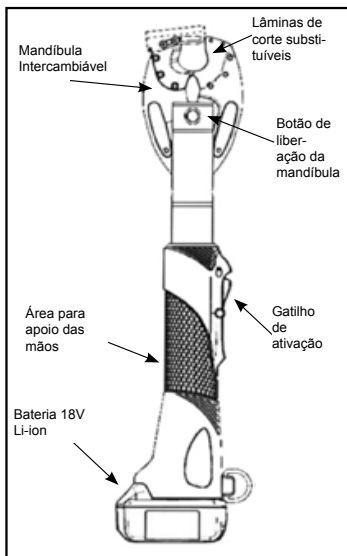
As ferramentas PATRIOT® da série MD6 são utilizadas para corte e para crimpagem usando as matrizes tipo "W" "X". Ao encomendar a ferramenta, escolha o modelo que melhor atende às suas necessidades de corte e compressão. As ferramentas IN-LINE® possuem cabeçote rotativo 350° que facilita a operação em qualquer posição e em locais com pouco espaço disponível.

As ferramentas de corte PATRIOT® IN-LINE® são fornecidas em estojo de transporte durável e resistente, 1 carregador e duas baterias.

ESPECIFICAÇÕES

PATMDCUT	Li-Ion
Peso:	3,6 kg com bateria
Comprimento:	55,8 cm
Largura:	6,9 cm
Altura:	12,7 cm

Código de Catálogo	Descrição
BAT18VLI	Bateria, 18V Li-Ion
PATCHGRLI	Carregador, 110 VAC para LI
PATCHGLIDC	Carregador, 12 VDC para LI
PT10074020	Alça, tira, para ferramentas IN-LINE®
PATMDCUTSOMI	Manual Usuário (SOMI)



Código de Catálogo	Descrição
PATMDCUTLI	Ferramenta com lâminas ACSR, carregador 120V AC, bateria Li-Ion
PATMDCUTLIDC	Ferramenta com lâminas ACSR, carregador 12V DC Li-Ion
PATMDCUT14V*	Ferramenta com lâminas ACSR, carregador 120V AC Ni-MH
PATMDCUT14VDC*	Ferramenta com lâminas ACSR, carregador 12V DC Ni-MH
PATMDCUT14V250V*	Ferramenta com lâminas ACSR, carregador 250V AC Ni-MH
PATMDCUTACSRKIT	Somente lâminas ACSR substituíveis

* Baterias 14,4 Ni-MH também estão disponíveis; Entre em contato com o Suporte Técnico para obter informações.

Consulte o Suporte Técnico da BURNDY para obter informação da linha completa PATMD6-14V SERIES.

APLICAÇÃO

Max. Capacidade de Corte:	
Cobre	240 mm² - 500Kcmil (0.93" [24 mm] Max. Dia. c/ Isolação)
Alumínio	636 kcmil "Orchid" (0.93" [24 mm] Max. Dia. c/ Isolação)
ACSR	556.5 kcmil "Dove" 26/7 (0.93" [24 mm] Max. Dia.)
Guy Strand (EHS)	3/8" Dia. [10 mm]
Cobre Weld / AlumWeld	3/8" Dia. [10 mm] (aprox. 25 mm² - #4 AWG)
Ferro de Construção	3/8" Dia. [10 mm]

PATRIOT® IN-LINE® Kits: Corte e Crimpagem

Todos com Mandíbulas de Corte, 2 Baterias e Carregador

Código de Catálogo	Descrição
PATMD6LICUTKIT1	Encaixe BG e D3, maleta
PATMD68LICUTKIT1	Encaixe O e D3, maleta
PATMD66LICUTKIT1	Encaixe D3 (snub), maleta
PATMD6LIWCJ	Encaixe BG e D3, estojo soft
PATMD68LIWCJ	Encaixe O e D3, estojo soft
PATMD66LIWCJ	Encaixe D3 (snub), estojo soft

Mandíbulas Intercambiáveis:

PATJAWSMD6	Encaixe BG e D3
PATJAWSMD6-8	Encaixe O e D3
PATJAWSMD6-6	Encaixe D3 somente (snub-nose)
PATJAWSMD6K	KEARNEY™ Groove (snub)
PATJAWSCUT	Conjunto de mandíbulas de corte.

Capas de Mandíbulas: PATMD6JC, PATMD66JC, PATMD6KJC



Maleta
PATMD6LICUTKIT1



Estojo soft
PATMD6LIWCJ

PATMDCUT - HASTE ESTENDIDA PATRIOT® IN-LINE® Bateria Li-Ion ou Ni-MH

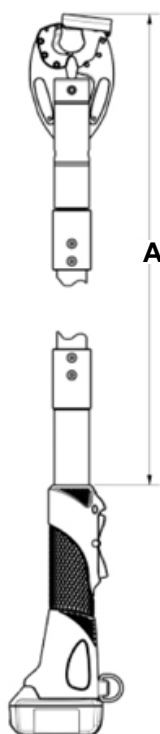
FERRAMENTA HIDRÁULICA DE CORTE À BATERIA

A linha de ferramenta BURNDY® IN-LINE® são indicadas para corte de cabos e condutores durante a poda, pois são ideais para operações de corte de cabo em altura, ou para operações onde o operador tem que fazer corte de cabos a distância. As ferramentas incorporam bomba hidráulica que gera considerável força proporcionando um corte consistente e confiável por aplicação. Seu design ergonômico ajuda a diminuir a fadiga no operador. Disponível em 3 comprimentos diferentes: 122, 152 e 183cm (48", 60" e 72").

As ferramentas PATRIOT® da série MD6 são utilizadas para corte e para crimpagem usando as matrizes tipo "W" e "X". Ao encomendar a ferramenta, escolha o modelo que melhor atende às suas necessidades de corte e compressão. As ferramentas IN-LINE® possuem cabeçote rotativo 350° que facilita a operação em qualquer posição e em locais com pouco espaço disponível. São fornecidas com carregador e duas baterias (as mandíbulas são vendidos separadamente).



Linha de Produto	
Código de Catálogo	Comprimento cm polegada (A)
PATMDCUT48LLI	122cm - 48"
PATMDCUT60LLI	152cm - 60"
PATMDCUT72LLI	183cm - 72"
PATMDCUT48LNMH	122cm - 48"
PATMDCUT60LNMH	152cm - 60"
PATMDCUT72LNMH	183cm - 72"



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS:

Capacidade de Corte		
Material	Fio	Cortes
CU	500 kcmil (.93" [24 mm] Max. Insulation Dia.)	500
AL	636 kcmil Orohid (.93" [24 mm] Max. Insulation Dia.)	500
ACSR	556.5 kcmil Dove 26/7 (.93" [24 mm] Max Dia.)	200
GUY St (EHS)	3/8" Dia. [10 mm]	150
CopperWeld	3/8" Dia. [10 mm] (approx. #4 AWG depending on stranding)	150
AlumaWeld	3/8" Dia. [10 mm] (approx. #4 AWG depending on stranding)	150
Rebar	3/8" Dia. [10 mm]	300

Accessórios	
Lâminas	
Código de Catálogo	Descrição
PATMDCUTACSRKIT	Lâminas, cortador, ACSR substituíveis
Mandíbula	
Código de Catálogo	Descrição
PATJAWSCUT	Conjunto de mandíbula de corte, inclui lâminas ACSR
PATJAWSMD6	Mandíbula de corte, "BG" and "D3" Grooves
PATJAWSMD68	Mandíbula de corte, "O" e encaixe "D3"
PATJAWSMD66	Mandíbula de corte, SNUB, encaixe "D3"
PATJAWSMD6K	Mandíbula de corte, SNUB, KEARNEY Groove
Fonte de Energia	
Código de Catálogo	Descrição
BAT18VLI	Bateria, 18V LI-ION
BAT14V	Bateria, 14V Ni-MH
PATCHGRLI	Carregador, 120 VAC (para bateria de LI-ION)
PATCHGLIDC	Carregador, 12 VDC (para bateria de LI-ION)
PATCHGR18V	Carregador, 111 VAC (para bateria de Ni-MH)
BCT/PATDCCHGR	Carregador, 12 VDC (para bateria Ni-MH)
Outros	
Código de Catálogo	Descrição
PATMD6JC	Cover Kit, MD6, Mandíbula MD68
PATMD66JC	Cover Kit, MD66 Mandíbula
PATMD6KJC	Cover Kit, MD6K Mandíbula
PT10074020	Alça, Tira (In-Line)
Documentos	
Código de Catálogo	Descrição
PATMDCUTSOMI	Manual do Usuário (SOMI)

BCC1000CUAL

FERRAMENTA PARA CORTE DE CABO À BATERIA

A ferramenta BURNDY® BCC1000CUAL é um cortador elaborado para corte de cabos de cobre e alumínio. Projetado com design ergonômico e compacto para ser utilizado em locais com espaço limitado. Acionado por bateria 12 V-DC. NÃO CORTA AÇO E NEM ACSR. O BCC1000CUAL faz cortes rápidos e confiáveis, sem estresse para o usuário. Fornecido num estojo resistente para transporte, com bateria 12V de níquel, carregador 120V AC, alça que proporciona maior segurança na operação. Basta apertar o gatilho para cortar seus cabos de cobre e alumínio mais difíceis com muita facilidade.

O BCC1000CUAL tem um interruptor de três vias (frente, ré e neutro), que permite ao usuário fazer cortes parciais, recuar cabos, ou fazer ajustes durante o corte.



ESPECIFICAÇÕES

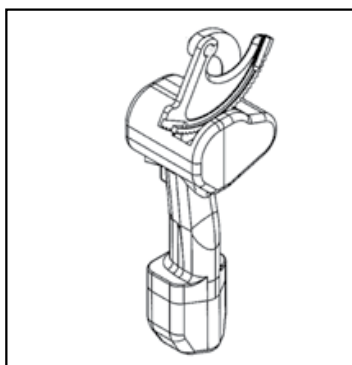
BCC1000CUAL	
Peso com bateria:	2,7 kg
Comprimento:	11,4 cm
Largura:	10,2 cm
Altura:	36,8 cm
Tensão de Operação:	12 V-DC
Frequência de Operação:	60 Hz

APLICAÇÃO:

Cabo de Cobre Mole	até 1000 kcmil 500 mm ²
Cabo de Cobre Duro	até 750 kcmil 380 mm ²
Cabo de Alumínio	até 1000 kcmil 500 mm ²

ACESSÓRIOS

BCC1000CUAL	Código de Catálogo
Bateria:	BCCBAT12V
Carregador:	BCCCHGR
Estojo:	BCCCASE
Lâmina Móvel:	RP50RP03
Lâmina Fixa:	RP50RP02



- Design do cabeçote tipo gancho
- Interruptor de três vias
- Lâminas de aço endurecido
- Design ergonômico
- ciclo de pulso
- corte condutor Simplifica e permite trabalhar em espaços apertados
- Permite recuando cabo, cortes parciais, e ajustando durante o corte
- Ajuda a garantir cortes consistentes e maior vida útil da lâmina
- Previne a lesão na mão / pulso
- Suporta uso em condições adversas, resiste a óleo e solventes
- segurança adicionada ao corte de cabos em cima

HPS

HPS - LINHA DE SERRAS HIDRÁULICAS PARA PODA DE ÁRVORE

HPS-O/C-4-B13

HPS-O/C-5-B13

A linha HPS de Serras Hidráulicas para poda de árvore, modelos HPSO/C4B13 e HPSO/C5B13, é projetada para comodidade, funcionalidade e segurança, disponível em 2 tamanhos de comprimentos. Possuem haste de extensão produzida em fibra de vidro para proporcionar leveza e reduzir a fadiga do operador. A trava de segurança ajuda a prevenir uma possível partida acidental do motor. O alto desempenho e velocidade do motor Gerotor permite que as serras de poda possam enfrentar os mais difíceis e desafiadores serviços de poda. Os modelos de Serras de Poda Circulares incorporam um dispositivo protetor de lâmina para melhorar estabilidade e diminuir a quantidade de resíduos lançados em direção ao operador. Os modelos da linha de Serras de Poda de corrente têm um disco ao lado da roda dentada para evitar o perigo da corrente mal ajustada escapar. Além disso, a barra de guia contém um sistema auto-lubrificante para reduzir o desgaste e aumentar o desempenho.

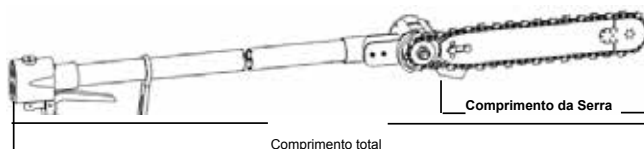
A haste de extensão produzida em fibra de vidro é testada para atender a regulamentação OSHA 1910.269.



ESPECIFICAÇÕES

Fluxo	5-8 GPM (19-30 LPM)
Pressão	1000-2000 PSI (70-140 BAR)
Operação	Aberto/Fechado Centro
Motor	Gerotor
Cadeia	8,3mm (0,325") - Passo anti-recuo
Ferramenta Portas	#6 SAE O-Ring (F)
Max. Pressão de Retorno	250 PSI (17 BAR)

Código de Catálogo	Comprimento Total	Comprimento da Haste	Comprimento da Serra	Capacidade de Corte	Peso Aproximado
HPS-O/C-4-B13	1930 mm (76")	1219 mm (48")	394 mm (15-1/2")	330 mm (13")	4,1 kg (9 lbs)
HPS-O/C-5-B13	2235 mm (88")	1524 mm (60")	394 mm (15-1/2")	330 mm (13")	4,3 kg (9-1/2 lbs)



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Rápida operação de abertura e fechamento.
- Sistema auto-lubrificante ajustável permite mais tempo sem danos à serra devido a falta de lubrificação.
- O baixo RPM e alto torque facilitam o recuo da serra.

YCUT129ACSR FERRAMENTA HIDRÁULICA MANUAL DE CORTE

O YCUT129ACSR é um alicate de corte compacto, rápido, fácil de usar. Possui sistema hidráulico para alto desempenho, velocidade e confiabilidade. O cabeçote rotaciona 180° e possui trava especial. O YCUT129ACSR pesa apenas 5,1 kg. e oferece 7 toneladas de força de corte. Possui lâminas de aço resistente e capaz de cortar 1,29" diâmetro de cabo de cobre ou alumínio (ver tabela aplicação). O YCUT129ACSR é fornecido em estojo resistente a impactos.



ESPECIFICAÇÕES

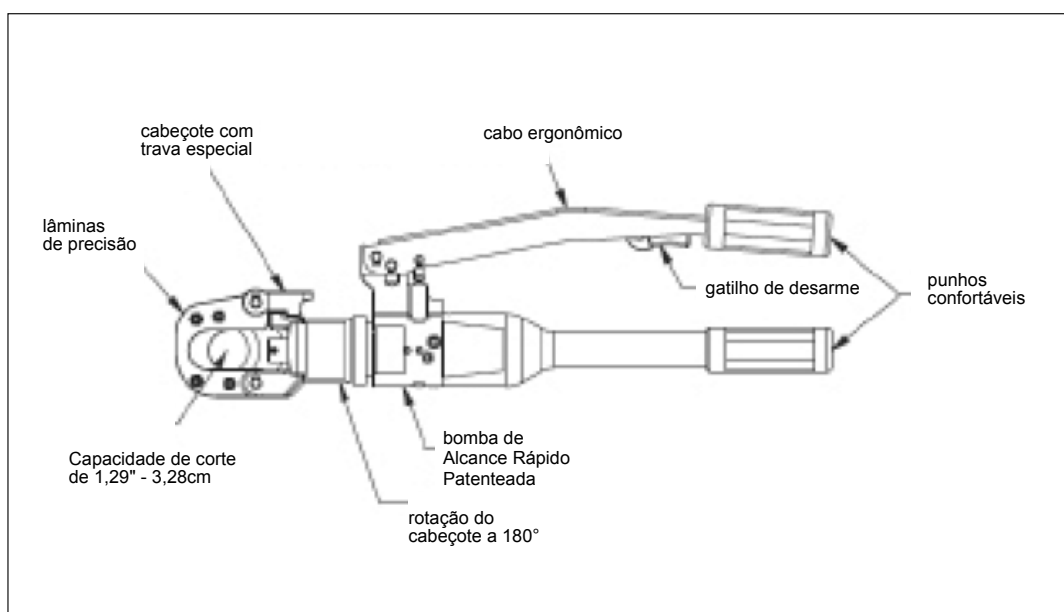
Peso:	5,1 kg
Comprimento:	56,9 cm
Largura:	6,4 cm
Altura:	16,8 cm
Força Alcançada para Corte:	7 toneladas

ACESSÓRIOS

Estojo:	Código Produto: PT10024162
Reposição lâmina:	Cód Cat.: PT10037388 (Lâmina móvel) Cód Cat.: PT10037384 (Lâmina Fixa)

APLICAÇÃO:

Cabo de Cobre	até 1,29" - 32,7mm
Cabo de Alumínio	até 1,29" - 32,7mm
Cabo de ACSR	até 1113 Kcmil
Haste de Aterramento	até 5/8"
Ferro de Construção	até 1/2"
Parafusos Aço 1010 / 20	até 5/8"
Cabos de Aço EHS	até 3/8"



MCC600 MCC1000

ALICATES MANUAIS DE CORTE

Os alicates da linha MCC são ferramentas de última geração que incorporam um sistema de alta precisão no corte de condutores de cobre ou alumínio. As lâminas robustas em aço de alta qualidade permitem facilidade no corte, assim evitando distorção no condutor. Possui cabos de aço forjado cobertos com película protetora e pontas com fiberglass para evitar que escorregue das mãos.

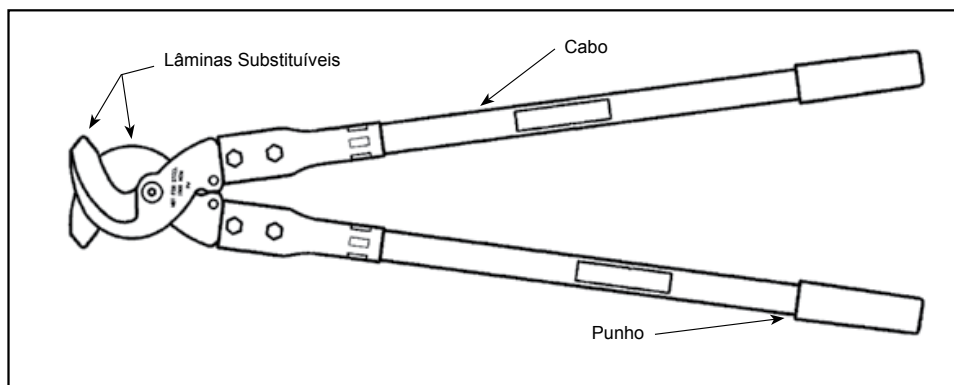
VANTAGENS:

- Design de alta qualidade e durabilidade;
- Lâminas de aço resistente;
- Punhos de fibra de vidro proporcionando aperto macio;
- Excelente desempenho;
- Operação fácil e confortável, ajudando a diminuir fadiga no operador.



MCC1000

MCC600



Código de Catálogo	Comprimento Total in / mm	Máx. capacidade		Máx Diâmetro Isolamento	Peso
		Cobre kcmil / mm²	Alumínio kcmil / mm²		
MCC600	21" - 533 mm	600 kcmil - 300mm²	600 kcmil - 300mm²	33 mm - 1,31"	3,5 lbs. (1,5 kg)
MCC1000	32" - 813 mm	1000 kcmil - 500mm²	1000 kcmil - 500mm²	48 mm - 1,90"	9,0 lbs. (4,0 kg)

Lâminas de Reposição

Código de Catálogo	Descrição
MCC600BLADESET	Lâminas de reposição para MCC600
MCC1000Bladeset	Lâminas de reposição para MCC1000

**RCC336
RCC556
RCC600E
RCC750HD
RCC954ACSR1K
RCC1000**

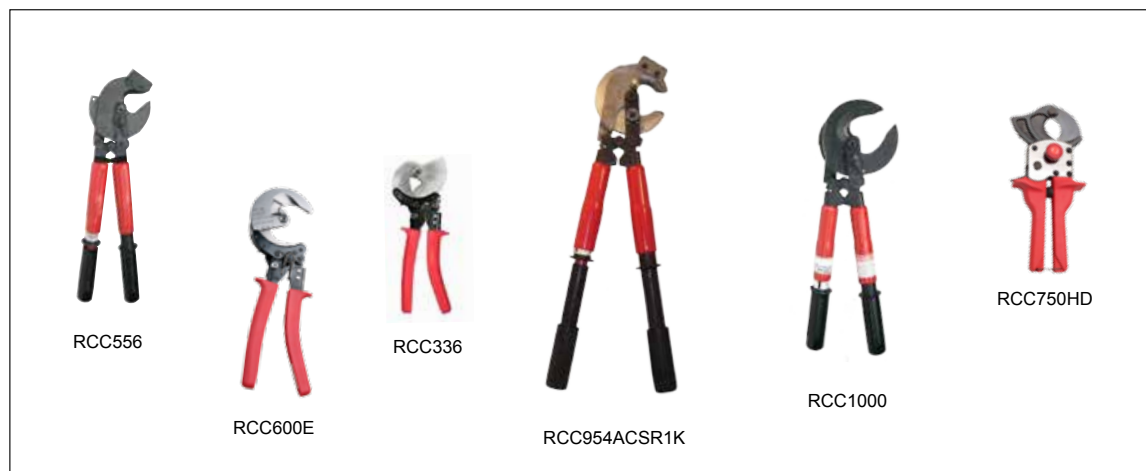
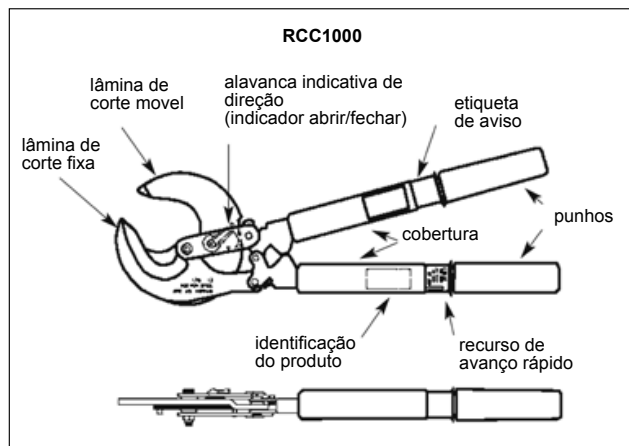
LINHA DE ALICATES MANUAIS CORTE DE CABOS MECÂNICOS COM CATRACA

A linha de alicates de corte da série RCC são ferramentas de alta qualidade e precisão, são projetadas para cortar cabos até 954ACSR e 1000kcmil para cobre ou alumínio. As ferramentas são equipadas com lâminas de aço resistentes e mecanismo de catraca bi-direcional de precisão para controle da lâmina e rápido avanço. O alicate RCC1000 dispõe de um dispositivo para avanço rápido da lâmina, e cabos de aço recobertos com fibra de vidro e antiderrapantes. O alicate RCC600E e RCC750HD possuem cabos de aço com isolamento confortável nos punhos para maior comodidade e eficiência na sua operação. Consulte a BURNDY® para substituição de lâminas.



RCC954ACSR1K

RCC1000



Código de Catálogo	Comprimento Total in / mm	Máx Capacidade			Máximo de Isolamento Diâmetro in / mm	Peso lbs. / kg
		Cobre kcmil / mm²	Alumínio kcmil / mm²	ACSR kcmil / mm		
RCC336	10.50" / 267	350 kcmil 185 mm²	500 kcmil 240 mm²	336 kcmil 18.3mm	0.74" / 18,8	1.20 lbs. / 0.50 kg
RCC556	20.00" / 508	500 kcmil 240 mm²	500 kcmil 240 mm²	556 kcmil 23.6mm	1.25" / 31,75	4.50 lbs. / 2.00 kg
RCC600E	10.50" / 267	600 kcmil 300 mm²	600 kcmil 300 mm²	—	1.05" / 26,60	1.32 lbs. / 0.40 kg
RCC750HD	10.50" / 267	750 kcmil 380 mm²	750 kcmil 380 mm²	—	1.62" / 41,15	2.43 lbs. / 1.10 kg
RCC954ACSR1K	22.75" / 578	1000 kcmil 500 mm²	1000 kcmil 500 mm²	954 kcmil 30.4 mm	1.38" / 35,05	6.50 lbs. / 2.95 kg
RCC1000	20.00" / 508	1000 kcmil 500 mm²	1000 kcmil 500 mm²	—	2.38" / 60,32	4.50 lbs. / 2.00 kg

BKOS520

FERRAMENTA HIDRÁULICA PARA FURAR CHAPA

A ferramenta BURNDY® BKOS520 foi projetada para executar furos de 1/2" - 2" em caixas de distribuição, painéis e quadros elétricos.

Fura:

Chapa de Aço nº 10 = 3,57mm de espessura

Chapa de Aço Inox nº 12 = 2,78mm de espessura



BKOS520 ESPECIFICAÇÕES

Descrição	Peso
Kit Hidráulico	6,4 Kg

CONJUNTO INCLUI

Código de Catálogo	Descrição	Diâmetro do Furo	Peso
BKP500B	1/2" Perfurador	7/8" - 22,2mm	.4 lb. - 1,8Kg
BKD500B	1/2" Matriz	7/8" - 22,2mm	1 lb. - 0,45Kg
BKP750B	3/4" Perfurador	1-3/32" - 27,8mm	.4 lb. - 1,8Kg
BKD750B	3/4" Matriz	1-3/32" - 27,8mm	1 lb. - 0,45Kg
BKP1000B	1" Perfurador	1-11/32" - 34,0mm	1 lb. - 0,45Kg
BKD1000B	1" Matriz	1-11/32" - 34,0mm	1 lb. - 0,45Kg
BKP1250B	1-1/4" Perfurador	1-11/16" - 42,8mm	2 lb. - 0,90Kg
BKD1250B	1-1/4" Matriz	1-11/16" - 42,8mm	2 lb. - 0,90Kg
BKP1500B	1-1/2" Perfurador	1-15/16" - 49,2mm	2 lb. - 0,90Kg
BKD1500B	1-1/2" Matriz	1-15/16" - 49,2mm	2 lb. - 0,90Kg
BKP2000B	2" Perfurador	2-3/8" - 60,3mm	2 lb. - 0,90Kg
BKD2000B	2" Matriz	2-3/8" - 60,3mm	2 lb. - 0,90Kg
BKLP6	Cabeçote Hidráulico	-	10 lb. - 4,5Kg
BKPR7520	Pino Guia	-	1 lb. - 0,45Kg
BKPS50	Pino Guia	-	.2 lb. - 0,90Kg
BKSA50	Adaptador Pino Guia	-	.3 lb. - 1,4Kg
BK88020	Estojo Metálico	-	4.1 lb. - 1,85Kg

ACESSÓRIOS

Componentes do kit acima enumerados podem ser adquiridos separadamente. Acessórios adicionais, não incluídos no kit, estão listados abaixo

Código de Catálogo	Descrição	Furo	Peso kg
BKP2500	2-1/2" Perfurador	2-7/8" - 73,0mm	1,4
BKD2500	2-1/2" Matriz	2-7/8" - 73,0mm	1,4
BKP3000	3" Perfurador	3-1/2" - 88,9mm	1,8
BKD3000	3" Matriz	3-1/2" - 88,9mm	1,8
BKLP2K1	Kit de Reparo - Estanteidade	-	-

BTW30150

BTW150750

TORQUÍMETRO MICRO-AJUSTÁVEL



Os Torquímetros BURNDY® são ferramentas de alta precisão e micro-ajustáveis. Utilizados em conexões mecânicas onde o valor de torque é especificado, proporcionando um resultado preciso. A série de Torquímetros BURNDY® é de uso profissional e de fácil operação.

A BURNDY® dispõe de 2 modelos de torquímetros, cada um com chave de engate rápido de 3/8".

1) **BTW30150** é indicado para uso em todas as conexões com valor de torque de 30-150 in-lbs.

2) **BTW150750** é indicado para uso em todas as conexões com valor de torque de 150-750 in-lbs.

Uma vez ajustado o torque, um anel de bloqueio protege o ajuste. Durante a operação, quando o torque ajustado é atingido, um impulso pode ser sentido através do punho e também pode ser ouvido um "clique".

Os Torquímetros BURNDY® possuem um sistema de catraca que possibilitam o uso em ambos os sentidos.

O produto vem acondicionado num estojo de plástico resistente, com Certificado de Calibração conforme padrão do Laboratório N.I.S.T. e possui número de série.

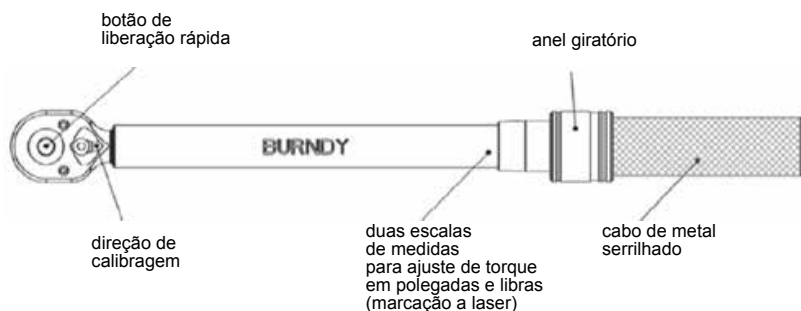


ESPECIFICAÇÕES

Código de Catálogo:	BTW30150
Faixa de Torque:	30 - 150 in-lbs (0,34 - 1,7 daNm)
Comprimento:	258mm
Peso:	0,40kg
Engate:	3/8" (9,5mm)
Código de Catálogo:	BTW150750
Faixa de Torque:	150 - 750 in-lbs (1,7 - 8,6 daNm)
Comprimento:	406,5mm
Peso:	1,14kg
Engate:	3/8" (9,5mm)

APLICAÇÃO

Linhas Servit®, OKLIP™, VERSITAP™, SCRULUG™, LAY-IN QIKLUG™, VARITAP™, VARILUG™, Universal Terminals, UNITAP™, POLYTAP™, BARTAP™, Tipo BIPC, Terminal Blocks, U-BLOK™, SPEC-BLOK™, e versi-POLE™



PATWT-18V Linha PATRIOT®

FERRAMENTA DE INSTALAÇÃO DE CONECTOR WEJTAP™

As ferramentas hidráulicas BURNDY® PATWTRBK18V e PATWTYK18V à bateria são compactas, potentes e fáceis de usar para a instalação de conectores BURNDY® WEJTAP™.

As ferramentas de instalação à bateria da série PATWT eliminam a necessidade de cartuchos intensificadores de explosivos que são frequentemente sujeitos a restrições durante o transporte, armazenamento e utilização.

A série de ferramentas PATWT incorpora tecnologia comprovada em campo, a partir da linha de ferramentas hidráulicas PATRIOT® BURNDY® e de ferramentas da estrutura WEJTAP™. O resultado final é uma ferramenta robusta que permite ao usuário instalar conectores WEJTAP™ sem o uso de cartuchos.

As ferramentas PATWT operam com baterias NiMH de 18-volts, padrão industrial, que eliminam a queda de tensão ou problemas de "memória". Cada ferramenta é fornecida com estojo de transporte, de alto impacto, para manter a ferramenta; talabarte de retenção da ferramenta; carregador de bateria; duas baterias de alta capacidade de 18-Volts e uma braçadeira de remoção WEJTAP™.

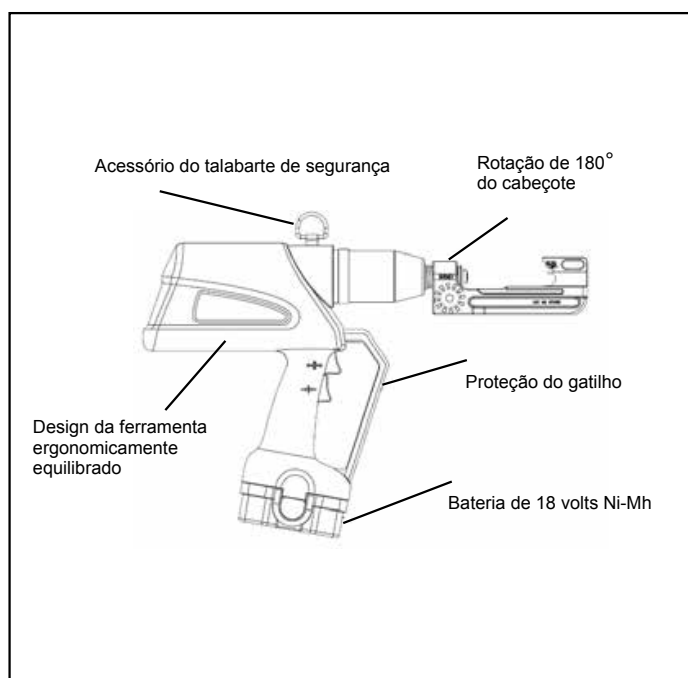
A ferramenta PATWTRBK18V é projetada para instalação do conector WEJTAP™ vermelho/azul e PATWTYK18V é projetada para instalação do conector WEJTAP™ amarelo.



ESPECIFICAÇÕES

Serie PATWTRBK	
Peso:	5,9kg
Comprimento:	48,5 cm
Largura:	9,4 cm
Altura:	34,8 cm

Serie PATWTYK	
Peso:	6,4kg
Comprimento:	53,8 cm
Largura:	9,4 cm
Altura:	36,5 cm



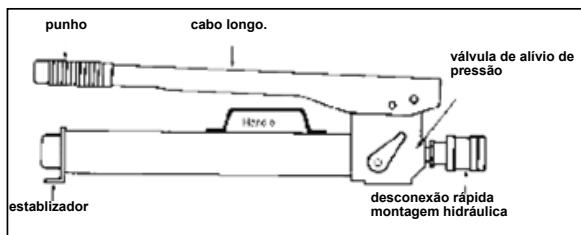
OBS: Contate a BURNDY® quanto à matrizes de instalação do conector e as instruções de aplicação.

HP10

BOMBA HIDRÁULICA

A bomba hidráulica manual, é dotada de dispositivo de Desarmamento automático.

Capacidade: 10.000 PSI.



ESPECIFICAÇÕES

Volume do reservatório:	1-1/8 quarts
Comprimento:	630mm - 24-3/4"
Largura:	127mm - 5"
Peso:	8,2kg - 18 lbs.
Altura fechada:	172mm - 6-3/4"
Altura (com o punho aberto):	508mm - 20"



FP10

BOMBA HIDRÁULICA

A bomba hidráulica de pedal, é dotada de dispositivo de Desarmamento automático.

Capacidade: 10.000 PSI.

APLICAÇÃO

HP10:	10,000 PSI bomba manual
Uso com:	Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60LW, Y644MBH, Y4PC834MBH, Y81KFTMBH, RHCC Série corte
HP6:	6,000 PSI bomba manual
Uso com:	Y29BH, Y35-L
FP10:	10,000 PSI bomba com pedal
Uso com :	Y34BH, Y35BH, Y35BH-4, Y750BHXT, Y750CBHXT, Y39BH, Y45, Y46C, Y46, Y60BHU, Y60LW, RHCC Série corte, Y644MBH, Y4PC834MBH, Y81KFTMBH
FP6:	6,000 PSI bomba com pedal
Uso com:	Y29BH, Y35-L

PT

MANGUEIRA ISOLADA HIDRÁULICA

Pressão de trabalho 10.000 PSI

Modelos em 3 comprimentos e 2 diâmetros
Cor: Laranja

Mangueira de pressão isolada, para interligação de ferramenta hidráulica, com bomba manual, pedal, elétrica ou gasolina.

PT29900-10	comprimento: 10 pés (3,05m) - diâmetro: 3/16" (polegadas)
PT29900-15	comprimento: 15 pés (4,57m) - diâmetro: 3/16" (polegadas)
PT29900-25	comprimento: 25 pés (7,62m) - diâmetro: 3/16" (polegadas)
PT29901-10	comprimento: 10 pés (3,05m) - diâmetro: 1/4" (polegadas)
PT29901-15	comprimento: 15 pés (4,57m) - diâmetro: 1/4" (polegadas)
PT29901-25	comprimento: 25 pés (7,62m) - diâmetro: 1/4" (polegadas)



Kit de Reparo para Alicate Hidráulico Y35

KIT No	DENOMINAÇÃO	CÓDIGO DOS COMPONENTES
7A	CAPA DO RESERVATÓRIO	2926, 2945-1, U
8A	VÁLVULA DE SOBRECARGA	2956
5B	GATILHO	2950, 2953, M, N
3C	CHAVETA	29465, 29460, SG 1
2D	ISOLAÇÃO DO CILINDRO	2964, 2965
4D	ISOLAÇÃO DO CABO	2966
5D	ISOLAÇÃO DA ALAVANCA	2967
1E	PISTÃO MÓVEL	2908-D1
2E	CILINDRO	2935, 2969, 2934
4E	CABO	2974, 2973
5E	ALAVANCA	2954, 2968*
6E	PISTÃO DO RESERVATÓRIO	2925-2
1F	ELEMENTO DE VEDAÇÃO DO PISTÃO MÓVEL	12827, 12828
2F	ELEMENTO DE VEDAÇÃO DO CILINDRO	11154U, 2989*, 29003, Z
6F	ELEMENTO DE VEDAÇÃO DO PISTÃO DO RESERVATÓRIO	X, R
1G	PINOS DA MATRIZ DO PISTÃO	29000, 29001, 29002, C
3G	PINOS DA MATRIZ DO CABEÇOTE	29002, 2993, 2994, A, P
1H	LIMITADOR DA MOLA DO PISTÃO MÓVEL	2916, 2920, B, D
5I	ALAVANCA DE ACIONAMENTO E DESARME	2942, 2940, P, Q
2J	MOLAS E ESFERAS DO CILINDRO	2931, 2978, 2905, 2930, F, G, J, H
1K	ELEMENTOS DE FIXAÇÃO DO PISTÃO MÓVEL	2913, 2914, B, C, D
3K	ELEMENTOS DE FIXAÇÃO DO CABEÇOTE	A, P, V*, W*
2L	PINOS DE DESARME DO CILINDRO	29015, 29016, 2948, 29014, 29003, Z
5L	PINOS DE DESARME DA ALAVANCA	2937, 2938, PT-Q, PT-S
2M	ELEMENTOS DE VEDAÇÃO JOGO COMPLETO	12827, 12828, 11154U, 29003, 2989*, Z, X, R
2N	PISTÃO INJETOR	2939
2O	ACESSÓRIOS DO PISTÃO INJETOR	29462, 29461, 11154U, 2989*
1P	ÓLEO HIDRÁULICO - 0,25 L	HYFLUID
1Q	ÓLEO HIDRÁULICO - 1.00 L	HYFLUID