





Coberturas Planas e Inclínadas

VARIMAT V2	36
UNIROOF E	38
TRIAAC DRIVE PID	39
X 84	40
BITUMAT B2	41
COMET COBERTURAS SOBRE ARMAÇÃO	42
Vista geral do aparelho	43
EXAMO / Equipamento para ensaios	45





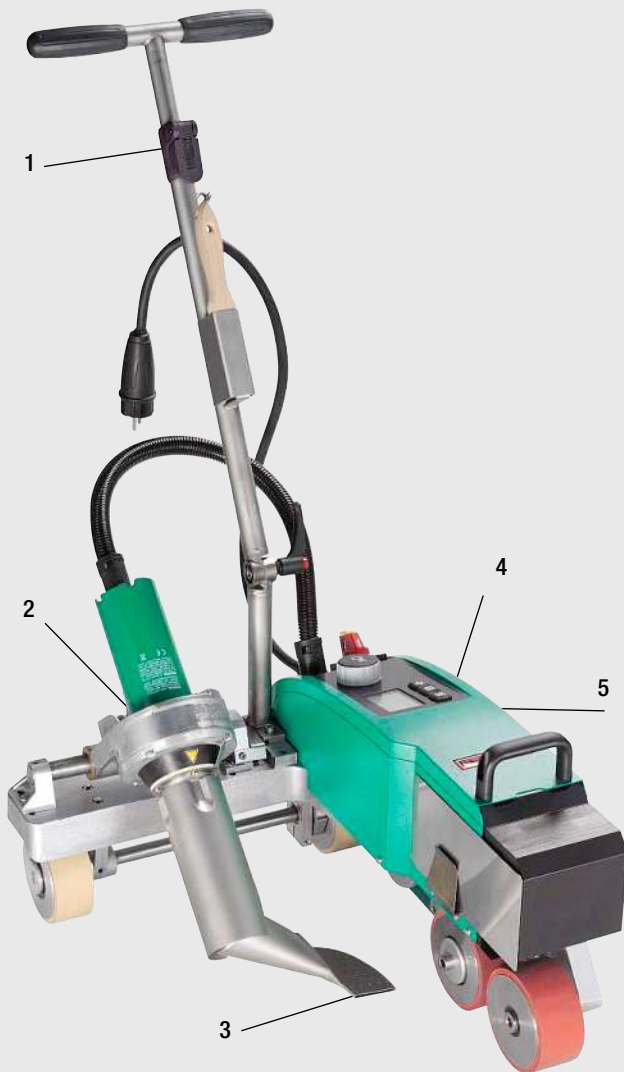
Devido ao seu design é possível soldar até 110 mm de distância da parede.



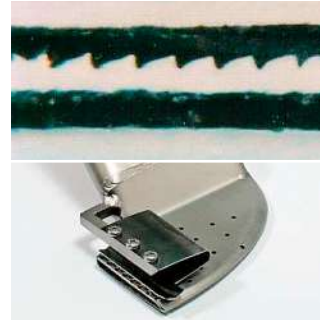
O novo VARIMAT V2 em funcionamento. Foi transportado até o telhado em sua caixa de transporte.

Máquina de soldadura a ar quente

VARIMAT V2



1		<p>Ergonômico: Guia com fácil regulagem de altura e inclinação.</p>
2		<p>Livre de manutenção: Ventilador potente e sem escovas.</p>
3		<p>Alta tecnologia: Foi concebido um bocal com novo design e proteção para uma soldagem segura.</p>
4		<p>Elevada velocidade: O novo conceito de engrenagens permite uma velocidade de solda de até 12m/min.</p>
5		<p>Agradável ao usuário: Indicação nítida com »e-Drive« e parâmetros de solda armazenáveis.</p>
<p>↑ Custos Euro 6000 Euro 3000 50% Poupança 100% mais velocidade Agora 2.5 m/min. Novo: 5 m/min. (VARIMAT V2) ↓ Velocidade</p>		<p>Elevado potencial de economia: Custos mais baixos graças a mais velocidade (cálculo de custos com 20000 m² / 5 m/min).</p>



A pré-limpeza do terminal, caso haja resíduos de TPO, deixa de ser necessária graças ao bocal GRIP patenteado. (Acessório)

Máquina automática de solda por ar quente

VARIMAT V2

Com o novo VARIMAT V2, as membranas de plástico são soldadas agora com mais rapidez e de forma econômica. O usuário fica satisfeito com a ergonomia ótima e o uso simples.

- Velocidade de solda máxima de 12 m/min (dependente do material)
- Manuseio ergonômico
- Ventilador sem necessidade de manutenção significa custos de assistência mais baixos
- Indicação agradável ao usuário com »e-Drive« para parâmetros de solda armazenáveis e pré-indicados
- Acionamento constante com eletrônica regulada

Dados técnicos

Tensão	V~	230	400
Potência	W	4600	5700
Temperatura	°C	20 – 620	
Velocidade	m/min	0.7 – 12	
Faixa de quantidade de ar	%	50 – 100	
Largura do bocal da soldadura	mm	40	
Dimensões (C x L x A)	mm	640 x 430 x 330	
Peso	kg	35	
Símbolo de conformidade	CE		
Símbolo de segurança	⚡		
Tipo de certificação	CCA		
Classe de proteção I	⊕		

N.º do artigo:

138.108 VARIMAT V2, 230 V / 4600 W, ficha Euro
137.821 VARIMAT V2, 400 V / 5700 W, 16 A ficha CEE

Outras versões disponíveis a pedido!

Acessórios VARIMAT V2

	113.995 113.600	Bocal Grip 30 mm Bocal Grip 40 mm
	107.067	Peso intermediário para mais pressão
	107.612 107.613	Resistência 230 V / 4400 W 400 V / 5500 W
	139.048	Maleta para transporte* 720 x 470 x 450 mm, placa laminada, verde
	132.429	Dois chapas para inicialização da soldagem*
	138.817	Escova em aço para limpeza do bocal*
	110.714	Kit de manutenção com chave de fenda tamanho 5, perno sextavado tamanho 2 e 8, chave de bocas simples SW 17

* Incluído no volume de fornecimento.



Não existem obstáculos para a UNIROOF E graças ao seu tamanho reduzido.



A resistente mala de transporte oferece ótima proteção. (Incluída no fornecimento)

MMáquina automática de solda por ar quente

UNIROOF E

O UNIROOF E adequa-se especialmente para zonas com bordas próximas e de difícil acesso e telhados pequenos. Se a soldagem com o VARIMAT V2 não for possível, o UNIROOF E oferece o suplemento ideal, devido à sua construção compacta.

- Fácil de transportar, graças ao peso reduzido (13 kg)
- Pode ser utilizado em qualquer lugar com alimentação de tensão 10 A / 230 V
- Percorre e solda inclinações até 30°
- Muita força em dimensões pequenas
- Acionamento constante com eletrônica regulada

Dados técnicos

Intensidade de corrente	A	10
Tensão	V~	230
Potência	W	2300
Temperatura	°C	20 – 600
Velocidade	m/min	1 – 5
Largura do bocal da soldadura	mm	30
Dimensões (C x L x A)	mm	420 x 270 x 210
Peso	kg	12.8 (com cabo)
Símbolo de conformidade		CE
Símbolo de segurança		⚠
Tipo de certificação		CCA
Classe de proteção I		⊕

N.º do artigo:

134.447 UNIROOF E, 230 V / 2300 W, 30 mm, ficha Euro

Outras versões disponíveis a pedido!

Acessórios UNIROOF E

	125.685	Bocal Grip 30 mm, para limar e soldar películas TPO
	107.067	Peso intermediário para mais pressão
	115.057	Equipamento de elevação para um deslocamento mais fácil para a próxima costura de soldadura
	103.604	Resistência 230 V / 2100 W
	126.448	Mala de transporte 605 x 486 x 312 mm Plástico, verde (faz parte do volume de fornecimento)



Mesmo na horizontal é possível soldar com o TRIAC DRIVE PID.



A mala de transporte do aparelho prática faz parte do volume de fornecimento.

Máquina de soldadura semi-automática

TRIAC DRIVE PID

Horizontal, vertical, diagonal: Esta máquina de soldadura semi-automática comprovada pode ser utilizada universalmente. O aumento da velocidade em comparação à soldagem manual resulta em uma melhor produtividade.

- Mais rápido e económico que soldadura manual
- Pequeno e compacto
- Velocidade ajustável sem níveis para melhor qualidade de costuras de soldaduras
- Aplicável em espaços mais confinados

Dados técnicos

Tensão	V~	230
Potência	W	1700
Temperatura	°C	20 – 600
Velocidade	m/min	0.5 – 3
Largura do bocal da soldadura	mm	40 / 30
Dimensões (C x L x A)	mm	300 x 230 x 380
Peso	kg	4.15 (com 3 m de cabo, sem assistência de condução)

Símbolo de conformidade



Símbolo de segurança



Tipo de certificação

CCA

Classe de proteção I




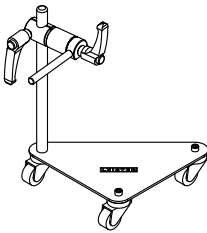


N.º do artigo:

115.985	TRIAC DRIVE PID sem assistência de condução 230 V / 1700 W, exterior, sem Grip, largura da costura de soldadura 40 mm, ficha Euro
123.202	TRIAC DRIVE PID sem assistência de condução 230 V / 1700 W, exterior, sem Grip, largura da costura de soldadura 30 mm, ficha CH
138.860	TRIAC DRIVE PID com assistência de condução 230 V / 1700 W, interior, sem Grip, largura da costura de soldadura 30 mm, ficha Euro

Outras versões disponíveis a pedido!

Acessórios TRIAC DRIVE PID

	115.274 115.176 115.712 138.570 115.857 115.921	Rolo de pressão 12 mm, aço Rolo de pressão 30 mm, aço Rolo de pressão 40 mm, aço Rolo de pressão 12 mm, silicone Rolo de pressão 30 mm, silicone Rolo de pressão 40 mm, silicone
	115.276	Suporte de apoio simples
	115.281 115.279 115.703 115.701	Bocal de soldagem por sobreposição, interior, de encaixe com Grip, 38 mm com Grip, 30 mm sem Grip, 38 mm sem Grip, 30 mm
	115.280 115.278 115.702 115.700	Bocal de soldagem por sobreposição, exterior, de encaixe com Grip, 38 mm com Grip, 30 mm sem Grip, 38 mm sem Grip, 30 mm
	100.296	Resistência, 230 V / 1550 W, para TRIAC PID
	138.549	Assistência de condução para soldadura horizontal fácil, por exemplo nos parapeitos. Faz parte do volume de fornecimento: - 2 Rolos de pressão, silicone, 12 mm - 1 Rolo de pressão, silicone, 30 mm - 1 Bocal de soldadura por sobreposição, interior, sem Grip, 30 mm
	108.985	Mala de transporte (faz parte do volume de fornecimento)



O X84 com o peso de 6.1 kg é fácil de usar e preciso.



Para soldar as coberturas sobre armação, o X84 é o aparelho ideal.

Máquina automática de solda por ar quente

X 84

O aparelho com apenas 6.1 kg é utilizado nos telhados inclinados. No entanto, também provou ser ótimo em telhados planos. Com a sua força poderosa, o X84 lida com qualquer subida – com a mesma velocidade e qualidade de soldadura constantes.

- Pequeno, leve e compacto
- Pode ser aplicado independentemente da superfície
- Pressão de soldadura constante
- Velocidade de soldadura regulada

Acessórios X 84

	103.678	Resistência, 230 V / 2100 W
	126.448	Maleta de transporte* 605 x 486 x 312 mm Plástico, verde *faz parte do volume de fornecimento

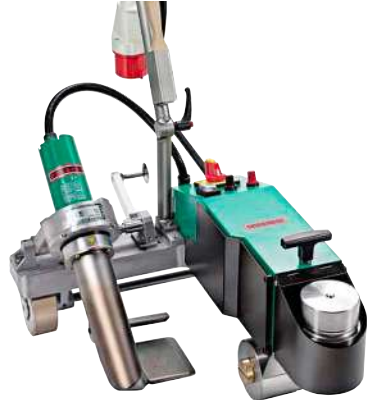
Dados técnicos

Tensão	V~	230
Potência	W	2300
Temperatura	°C	20 – 600
Velocidade	m/min	0.5 – 3.5
Força de soldadura	N	250
Pressão estática	Pa	Nível 2: 1500 (15 mbar) Nível 3: 2100 (21 mbar)
Largura do bocal da soldadura	mm	30
Dimensões (C x L x A)	mm	300 x 310 x 250
Peso	kg	6.1 com 3 m de cabo
Símbolo de conformidade		CE
Símbolo de segurança		Ⓢ
Tipo de certificação		CCA
Classe de proteção II		Ⓜ

N.º do artigo:

107.484 X 84 com vareta guia 230 V / 2300 W, com ficha CH

Outras versões disponíveis a pedido!



Trabalho limpo e de fácil mobilidade com o BITUMAT B2.



Resultados de soldadura significativamente melhores em comparação à chama aberta.

Máquina automática de solda por ar quente

BITUMAT B2

A soldagem de coberturas em betume (SBS, APP, manta asfáltica) com o BITUMAT, que trabalha com ar quente, é muito mais segura do que quando trabalhado com chamas. A resistência da solda também é significativamente melhor, além de ser mais econômica, pois é necessário somente um passo para a instalação.

- Soldagem sem chamas de betume modificada
- Resultado uniforme na solda
- Simples manuseio
- Alta velocidade de trabalho
- É necessário somente um operador

Dados técnicos

Tensão	V~	230	400
Potência	W	6700	6700
Temperatura	°C	20 – 650	
Velocidade	m/min	0.8 – 12	
Faixa de quantidade de ar	%	85 – 100	
Largura do bocal da soldadura	mm	75 / 100	
Dimensões (C x L x A)	mm	690 x 490 x 330	
Peso	kg	40 (com cabo)	
Símbolo de conformidade		CE	
Símbolo de segurança		⚡	
Tipo de certificação		CCA	
Classe de proteção I		⊕	

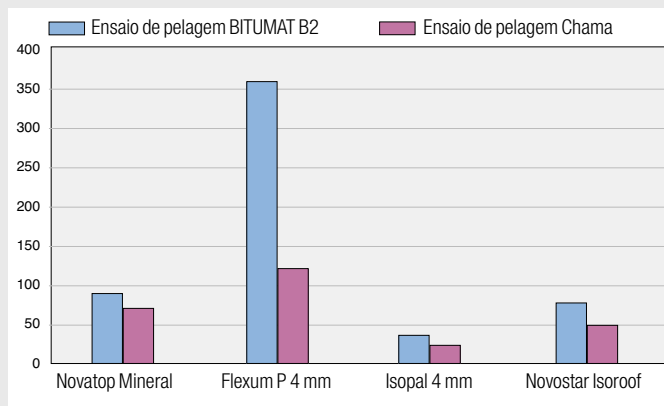
N.º do artigo

140.438	BITUMAT B2 400 V / 6700 W, 75 mm, ficha A-CEE 16
140.437	BITUMAT B2 400 V / 6700 W, 100 mm, ficha A-CEE 16
140.436	BITUMAT B2 230 V / 6700 W, 75 mm, ficha A-CEE 32
138.386	BITUMAT B2 230 V / 6700 W, 100 mm, ficha A-CEE 32

Outras versões disponíveis a pedido!

Acessórios BITUMAT B2

	138.048	Bocal de betume 75 mm
	138.047	Bocal de betume 100 mm
	137.895	Rolo de pressão com fundo 100 mm
	137.896	Rolo de pressão com fundo 75 mm
	140.476	Equipamento de elevação
	140.489	Mala de transporte do equipamento 750 x 555 x 450 mm, Placa laminada, verde (faz parte do volume de fornecimento)
	126.594	Resistência 400 V / 6500 W
	126.386	230 V / 6500 W



Resistência da soldagem significativamente melhor em relação à chama.



Soldagem prática graças aos guias condutores.



Ideal para confeccionar as coberturas sobre armação.

Máquina de soldagem por cunha quente

COMET SUB-ROOF

A COMET SUB-ROOF trabalha sem fumaça e com pouco ruído. Através dos guias, a sobreposição das membranas ficam alinhadas, sem bordas que não são soldadas. Adequa-se especialmente para confeccionar coberturas sobre armação.

- Soldagem sem fumaça e pouco ruído graças a tecnologia de cunha quente
- Indicação digital da temperatura e velocidade
- Não fica bordas sem solda
- Ideal para aplicações internas

Dados técnicos

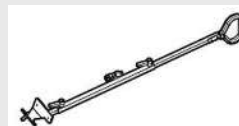
Tensão	V~	230
Potência	W	700
Temperatura	°C	20 – 420
Velocidade	m/min	0.8 – 6
Força de soldadura	N	100 – 500
Espessura do material	mm	até 0.8 mm
USB-Memory-Stick		opcional
Dimensões (C x L x A)	mm	355 x 250 x 245
Peso	kg	7.7 (com 3 m de cabo)
Símbolo de conformidade		CE
Símbolo de segurança		Ⓢ
Tipo de certificação		CCA
Classe de proteção I		⊕

N.º do artigo:

138.276 COMET COBERTURAS SOBRE CONSTRUÇÃO, 230 V / 700 W, para coberturas sobre construção sem carrinho de soldagem

Outras versões disponíveis a pedido!

Acessórios COMET SUB-ROOF

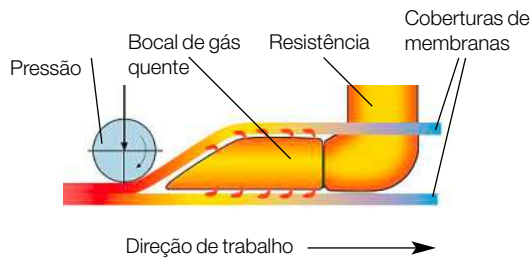


129.224 Vareta guia completa, regulável

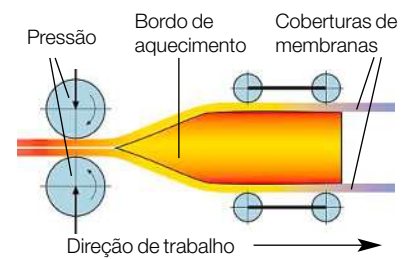


110.694 Carrinho de soldagem de confecção

O carrinho de soldagem de confecção transmite a força para a cobertura inferior. Dessa forma, é possível uma soldadura sem fricção de elevada qualidade. Especialmente em caso de material fino e homogêneo, o carrinho de soldagem adequa-se na perfeição. O carro de soldagem deve ser utilizado juntamente com uma calha guia.



Máquina de soldadura a ar quente
(Aquecimento do ar através do Resistência)



Máquina de soldagem por cunha quente (COMET)
(A cunha é aquecida eletricamente.)

Tecnologias de soldadura

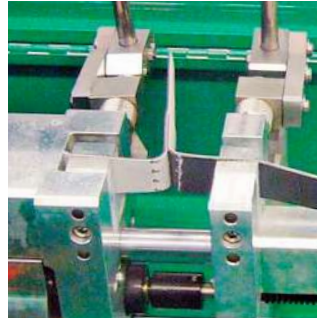
Vista geral da máquinas de solda



	Membranas de plástico					Betumes modificados
Tipo de máquina de soldadura	VARIMAT V2	UNIROOF E	DRIAC DRIVE PID com assistência de condução	X84	COMET SUB-ROOF	BITUMAT B2
Aplicação principal	Superfícies grandes	Superfícies pequenas, como complemento ao V2	Detalhes, telhados inclinados	Coberturas sobre armação	Para confeccionárias	Superfícies grandes
Construção do telhado						
Telhado plano	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓	✓	✓✓✓	✓✓✓
Telhado inclinado	✓	✓✓	✓✓	✓✓✓	✓	✓
Costuras de soldadura básicas	✓✓✓	✓	✓	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓
Trabalhos detalhados	✓	✓✓✓	✓✓✓	✓	✓	✓
Particularidades	Operação com »e-Drive«	Até 30° de inclinação	Soldar na horizontal	Pressão de soldadura constante	Aplicações internas	Nenhumas chamas abertas
Fixação						
Mecanicamente fixado,						
Base dura	X	X	X			X
Colocado de forma solto, base macia				X	X	
Distância do parapeito em mm	110	190 **	40	135	220	120
Eletrônica						
Regulado (close loop system)	X	X	X (ventilador)		X	
Controlado (open loop)			X (atuador)	X		X
Velocidade m/min.						
Atuador	0.7–12	1–5	0.5–3	0.5–3.5	0.8–6	0.8–12
Soldar (dependente do material)	4–8	2–3	1.5–3	1.5–2.5	3–6	3–6
Peso kg	35	12.8	4	6	7.7	40
Tecnologia de soldadura	Ar quente*	Ar quente	Ar quente	Ar quente	Heizkeil	Ar quente

✓✓✓ = muito apropriado, ✓✓ = apropriado, ✓ limitadamente apropriado

*Ventilador sem escova ** Para chapas laminadas não é necessário nenhuma distância



Verificação de uma solda com o EXAMO USB.



O dispositivo USB providencia uma avaliação controlável dos resultados de soldadura no EXAMO.

Equipamento de teste

EXAMO USB

A soldagem está bem fechada e aguenta as tensões de pelagem, tração e cisalhamento indicadas? O EXAMO USB fornece respostas diretamente na obra de forma rápida, confiável e sem complicação.

- Prático, robusto e leve
- Indicação digital para expansões, força máxima, força de rasgamento, velocidade de ensaio e posição

Dados técnicos

Tipo		300F	600F
Tensão	V~	230	230
Potência	W	200	200
Força de tração	N	4000	4000
Afastamento das mandíbulas	mm	5 – 300	5 – 600
Trajeto	mm	300	600
Velocidade de ensaio	mm/min	10 – 300	10 – 300
Espessura da amostra	mm	máx. 7	máx. 7
Largura da amostra	mm	máx. 40 (60 opcional)	máx. 40 (60 opcional)
Dimensões (C x L x A)	mm	750 x 270 x 190 (Mala de transporte do aparelho)	1050 x 270 x 190
Peso	kg	14	17.5
Símbolo de conformidade		CE	CE
Símbolo de segurança		Ⓢ	Ⓢ
Classe de proteção I		Ⓢ	Ⓢ

N.º do artigo:

- 139.059 Examo 300F USB, 230 V / 200 W, incl. USB-Memory-Stick, com ficha Euro
 139.060 Examo 600F USB, 230 V / 200 W, incl. USB-Memory-Stick, com ficha Euro

Acessórios adicionais para coberturas

	140.160	Rolo de pressão manual 40mm, com rolamento de esfera (silicone)
	140.161	Rolo de pressão manual 28mm, com rolamento de esfera (silicone)
	106.976	Rolo de pressão manual 28mm (PTFE)
	106.972	Rolo de pressão com rolamento de esfera (latão)
	106.974	Rolo de pressão 80 mm (silicone)
	138.314	Dispositivo para ensaios na soldagem
	111.346	Fresador com lâminas de reposição
	111.348	Kit com 10 lâminas para reposição
	137.855	Estilete Leister com quatro lâminas de reposição
	116.586	Matela para transporte dos equipamentos: TRIAC BT, TRIAC-S, TRIAC-PID, ELECTRON



Ferramenta manual

TRIAC PID

Controle de temperatura e monitoração das funções graças ao seu microprocessador. A ferramenta ideal para trabalhos de alta qualidade.

- Resultados perfeitos graças ao seu visor digital que indica o valor nominal e real da temperatura
- Temperatura constante independentemente de oscilações na tensão ou temperatura ambiente
- Tubo de proteção térmica
- Proteção eletrônica da resistência
- Desativação automática do motor quando o carvão atinge o nível mínimo

Dados técnicos

Tensão	V~	230
Potência	W	1600
Temperatura	°C	50 - 600
Dimensões (C x Ø)	mm	340 x 90, punho Ø 56
Peso	kg	1.1 (sem 3 m de cabo)
Símbolo de conformidade	CE	
Símbolo de segurança	Ⓢ	
Tipo de certificação	CCA	
Classe de proteção II	□	

N.º do artigo

100.741	TRIAC PID 230 V / 1600 W para terminais de encaixe, com plug Euro
100.742	TRIAC PID 230 V / 1600 W para terminais de rosquear, com plug Euro
100.743	TRIAC PID 230 V / 1600 W para terminais de encaixe, com plug CH

Ferramenta manual

TRIAC S

O Ferramenta manual fiável, econômico e comprovado com temperatura regulável sem níveis.

- A ferramenta manual mais vendido da Leister
- Tubo de proteção térmica
- Proteção eletrônica da resistência
- Desativação automática do motor quando o carvão atinge o nível mínimo
- É possível ser feita diversas trocas de carvão

Dados técnicos

Tensão	V~	230
Potência	W	1600
Temperatura	°C	20 – 700
Dimensões (C x Ø)	mm	340 x 90, Punho Ø 56
Peso	kg	1.1 (sem 3 m de cabo)
Símbolo de conformidade	CE	
Símbolo de segurança	Ⓢ	
Tipo de certificação	CCA	
Classe de proteção II	□	

N.º do artigo

100.705	TRIAC S 230 V / 1600 W para terminais de encaixe, com plug Euro
100.706	TRIAC S 230 V / 1600 W para terminais de rosquear, com plug Euro
100.707	TRIAC S 230 V / 1600 W para terminais de encaixe, com plug CH



Com o confiável TRIAC S, o técnico especializado obtém resultados de solda perfeitos.



Soldagem de conexões com o TRIAC PID e terminal de fenda larga.



Na prática maleta de transporte existe espaço para todas as ferramentas necessárias.

Acessórios TRIAC PID / TRIAC S

Coberturas Planas e Inclínadas

	107.124	Terminal de fenda 20 mm com ângulo de 90°, de encaixe
	107.125	Terminal de fenda 20 mm com ângulo de 60°, de encaixe
	107.132	Terminal de fenda larga, de encaixe 40 mm
	107.130	40 mm com ângulo de 60°
	107.133	40 mm perfurado
	128.535	30 mm com ângulo de 45°
	107.129	Terminal de fenda larga 60 mm, de encaixe
	107.131	Terminal de fenda larga 80 mm, de encaixe
	107.123	Terminal de fenda larga 20 mm, de encaixe
	100.303	Bocal do tubo Ø 5 mm, de possível aplicação
	105.578	Versão extra forte
	106.989	Terminal de solda rápida 3 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	106.990	Terminal de solda rápida 4 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	106.991	Terminal de solda rápida 5 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	100.296	Resistência 230 V / 1550 W para TRIAC PID
	100.689	Resistência 230 V / 1550 W para TRIAC S

Lonas em geral / Painéis para Comunicação Visual

	107.123	Terminal de fenda larga de 20 mm, inclinado, de encaixe
	105.487	Terminal de fenda larga 20 mm, inclinado e dobrado, de encaixe
	107.132	Terminal de fenda larga, de encaixe 40 mm
	107.130	40 mm com ângulo de 60°
	107.133	40 mm perfurado
	128.535	30 mm com ângulo de 45°
	107.124	Terminal de fenda 20 mm, com ângulo de 90°, de encaixe
	107.125	Terminal de fenda 20 mm, com ângulo de 60°, de encaixe
	105.492	Terminal de fenda larga 20 mm, curvado com ângulo de 120°, de encaixe
	100.296	Resistência 230 V / 1550 W para TRIAC PID
	100.689	Resistência 230 V / 1550 W para TRIAC S

Engenharia civil / Túnel / Aterros

	107.123	Terminal de fenda larga 20 mm, de encaixe
	107.132	Terminal de fenda larga 40 mm, de encaixe
	107.135	Terminal de fenda larga 40 mm revestido com PTFE, de encaixe
	100.296	Resistência 230 V / 1550 W para TRIAC PID
	100.689	Resistência 230 V / 1550 W para TRIAC S



Ferramenta manual

HOT JET S

A ferramenta manual compacta da LEISTER. Seu peso reduzido de apenas 600g, incluindo cabo, providenciam um trabalho incansável com grande desempenho.

- A menor ferramenta manual da LEISTER
- Temperatura regulada eletronicamente
- Fluxo de ar ajustado eletronicamente
- Baixo ruído
- Apoio para aparelho integrado e flexível

Dados técnicos

Tensão	V~	230
Potência	W	460
Temperatura	°C	20 – 600
Pressão estática	Pa	máx. 1600 (16 mbar)
Dimensões (C x Ø)	mm	235 x 70, Punho Ø 40
Peso	kg	0.4 (sem 3 m de cabo)
Símbolo de conformidade		CE
Símbolo de segurança		⚡
Tipo de certificação		CCA
Classe de proteção II		⊠

N.º do artigo

- 100.648 HOT JET S 230 V / 460 W, com plug Euro
 100.688 HOT JET S 230 V / 460 W, com plug CH

Acessórios HOT JET S

	107.141	Terminal de fenda larga de 15mm, de encaixe
	107.142	Terminal de fenda larga de 20mm, de encaixe
	107.144	Terminal tubular Ø 5 mm, de encaixe
	105.567	Terminal tubular Ø 5 mm com extensão de 150mm, reto, de encaixe
	105.556	Terminal de fenda larga 20mm, angular 90°, de encaixe
	106.996	Terminal para pontear, encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	106.989	Terminal de solda rápida 3 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	106.990	Terminal de solda rápida 4 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	106.991	Terminal de solda rápida 5 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	106.992	Terminal de solda rápida triangular 5.7 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm (Perfil A)
	106.993	Terminal de solda rápida triangular 7 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm (Perfil B)
	105.431	Terminal de solda rápida 3 mm especial, com saída de ar pequena - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	105.432	Terminal de solda rápida 4 mm especial, com saída de ar pequena - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	105.433	Terminal de solda rápida 5 mm especial, com saída de ar pequena - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm




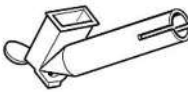
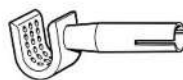

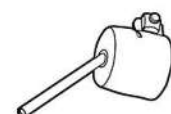

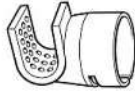
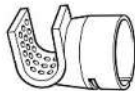

Aplicação da conexão de solda com HOT JET S e terminal refletor tipo concha.



O HOT JET S adequa-se excelentemente para soldagem em locais de difícil acesso.



O pequeno e leve HOT JET S adequa-se perfeitamente nos espaços apertados.

	107.137 Terminal de solda rápida para fitas de 8 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	107.139 Terminal de solda rápida 4.5 x 12 mm, para soldagem de cantos - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	107.324 Terminal refletor tipo concha 12 x 10 mm - encaixa no terminal tubular Ø 5 mm
	107.146 Terminal de solda Ø 2 mm
	107.151 Terminal de solda Ø 4 mm
	107.148 Terminal de solda Ø 3 x 1.5 mm, oval
	107.310 Terminal refletor tipo concha 35 x 20 mm, de encaixe
	107.311 Terminal refletor tipo concha 50 x 35 mm, de encaixe
	107.312 Terminal refletor tipo colher 25 x 30 mm, de encaixe

	107.305 Terminal tipo arco 15 x 25 mm
	100.818 Resistência 230 V / 435 W



O ELECTRON potente com bocal largo na soldadura de coberturas de betume.

Ferramenta manual

ELECTRON

Grande no desempenho, variável nas aplicações. O ELECTRON da Leister é um aparelho que todos os técnicos especializados desejam.

- Potente
- Compacto
- Robusto
- Comprovado para obras

Dados técnicos

Tensão	V~	230 / 400
Potência	W	3400 / 5500
Temperatura	°C	20 – 650
Pressão estática	Pa	3000 (30 mbar)
Dimensões (C x)	mm	320 x 95, Punho 64
Peso	kg	1.3 (sem 3 m de cabo)
Símbolo de conformidade		CE
Símbolo de segurança		⚡
Tipo de certificação		CCA
Classe de proteção II		⏏

N.º do artigo:

- 107.781 ELECTRON 230 V / 3400 W, com plug Euro
 107.788 ELECTRON 400 V / 5500 W, com plug CEE 16A
 116.055 ELECTRON 230 V / 3400 W, com terminal raspador e plug Euro

Outras versões disponíveis a pedido

Acessórios ELECTRON


	107.258	Terminal de fenda larga 70 x 10, de encaixe, para betume
	107.134	Terminal de fenda larga 40 x 2, de encaixe, para betume
	107.266	Terminal de fenda larga 75 x 2, de encaixe Acompanha suporte (Artigo 116.753)
	116.753	Suporte
	107.270	Terminal de fenda larga 150 x 12 mm, de encaixe
	107.229	Terminal redondo 20 mm
	107.331	Terminal refletor dobrável 70 x 70 mm, de encaixe
	107.327	Terminal refletor tipo túnel 85 x 85 mm, de encaixe
	107.333	Terminal refletor tipo túnel 150 x 130 mm, de encaixe
	107.340	Terminal refletor tipo túnel 45 x 250 mm, de encaixe
	107.328	Terminal refletor dobrável 60 x 75 mm, de encaixe



Aceleração do processo de secagem no verniz, tinta, massa, bem como tirar rebarbas, com ELECTORN.



ELECTRON com terminal de raspagem. Para raspar a tinta sem solvente!

	106.127 Terminal espalhador Ø 65 mm
	107.330 Terminal refletor dobrável 125 x 22 mm, de encaixe
	116.054 Terminal de raspagem (utilizar apenas com o terminal de aço do ELECTRON artigo 116.053)
	105.961 Terminal largo 45 x 12 x 350 mm, de encaixe
	107.347 Terminal tipo espada de aquecimento 74 x 12 x 520 mm, com cantos arredondados e revestida com PTFE
	107.346 Espelho de solda de 270 mm, de encaixe
	107.348 Base para aparelho
	113.269 Resistência 230 V / 3400 W
	101.273 Resistência 400 V / 5500 W



O rolo de pressão como acessório indispensável no túnel.

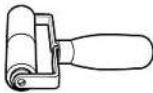


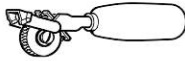

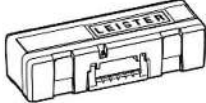

Ferramentas manuais

Acessórios em geral

Coberturas planas e inclinadas

	140.160	Rolo de pressão manual 40mm, com rolamento de esfera, silicone
	140.161	Rolo de pressão manual 28mm, com rolamento de esfera, silicone
	106.974	Rolo de pressão manual 80mm, silicone
	106.972	Rolo de pressão com rolamento de esfera, latão
	106.976	Rolo de pressão manual 28mm (PTFE)
	138.314	Ferramenta para testes na solda
	111.346	Fresar manual com lâminas de reposição
	111.348	Kit com dez lâminas para reposição
	137.855	Estilete Leister com quatro lâminas de reposição
	116.586	Mala de transporta para as ferramentas TRIAC BT, TRIAC PID, TRIAC S ou ELECTRON

Lonas em geral / Painéis para Comunicação Visual

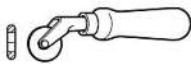
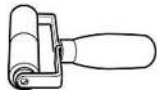

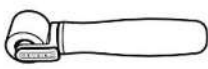

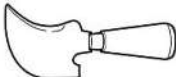


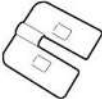


	106.974	Rolo de pressão manual 80mm, silicone
	140.160	Rolo de pressão manual 40mm, com rolamento de esfera, silicone
	140.161	Rolo de pressão manual 28mm, com rolamento de esfera, silicone
	106.981	Rolo de pressão manual com guia para fitas
	137.855	Estilete Leister com quatro lâminas de reposição
	116.586	Mala de transporta para as ferramentas TRIAC BT, TRIAC PID, TRIAC S ou ELECTRON
	116.798	Escova em latão





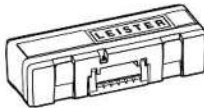
Ferramentas manuais

Acessórios em geral



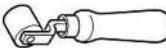

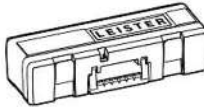
Pavimentos / Decoração interior

	106.972	Rolo de pressão com rolamento de esfera, latão
	106.974	Rolo de pressão manual 80 mm, silicone
	140.160	Rolo de pressão manual 40 mm, com rolamento de esfera, silicone
	140.161	Rolo de pressão manual 28 mm, com rolamento de esfera, silicone
	106.976	Rolo de pressão manual 28 mm (PTFE)
	106.969	Faca em forma decrescente
	137.855	Carro de solda, em aplicação com faca em forma decrescente (106.969)
	106.966	Maçarico para goivagem
	122.541	Cortador Leister com quatro lâminas de substituição
	106.968	Lâminas de substituição para maçarico de goivagem
	116.586	Mala de transporta para as ferramentas TRIAC BT, TRIAC PID, TRIAC S ou ELECTRON

Construção de reservatórios e de aparelhos

	107.348	Base para aparelho
	137.855	Estilete Leister com quatro lâminas de reposição
	116.586	Mala de transporta para as ferramentas TRIAC BT, TRIAC PID, TRIAC S ou ELECTRON

Engenharia civil / Túnel / Aterros

	140.160	Rolo de pressão manual 40mm, com rolamento de esfera, silicone
	140.161	Rolo de pressão manual 28mm, com rolamento de esfera, silicone
	106.976	Rolo de pressão manual 28mm (PTFE)
	137.855	Estilete Leister com quatro lâminas de reposição
	116.586	Mala de transporta para as ferramentas TRIAC BT, TRIAC PID, TRIAC S ou ELECTRON