

BERNINA L 860

A MÁQUINA DE OVERLOQUE ÚNICA

DESENVOLVIDA NA SUIÇA COM DESIGN SUÍÇO



ENFIAMENTO DE
LINHA BERNINA
POR AR NUM
SÓ PASSO



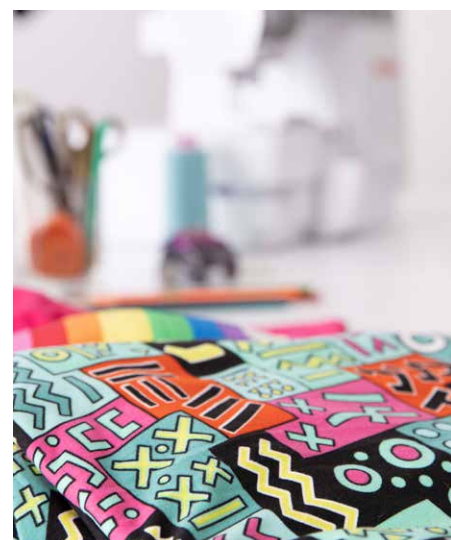
made to create **BERNINA**

“A tecnologia da L860
fá-la sentir como se
existisse um professor
no interior da máquina.”

JULIAN COLLINS,
DESIGNER TAMBÉM CONHECIDO
COMO “JULIAN CREATES”



Julian Collins é fascinado pela L 860 – e por um bom motivo. Porque a L 860 é a máquina de overlocke perfeita tanto para principiantes como para profissionais. Desde do enfiamento fácil dos crochets com o Enfiador por ar BERNINA num só passo, até à navegação no ecrã tátil de grandes dimensões para uma seleção fácil do ponto até ao enfiador da agulha integrada e calcador com afastamento, a L 860 simplifica todo o processo de costura. Tal como o Julian, poderá apreciar os modos Profissional e Guiado para a ajudar a criar o ponto perfeito.



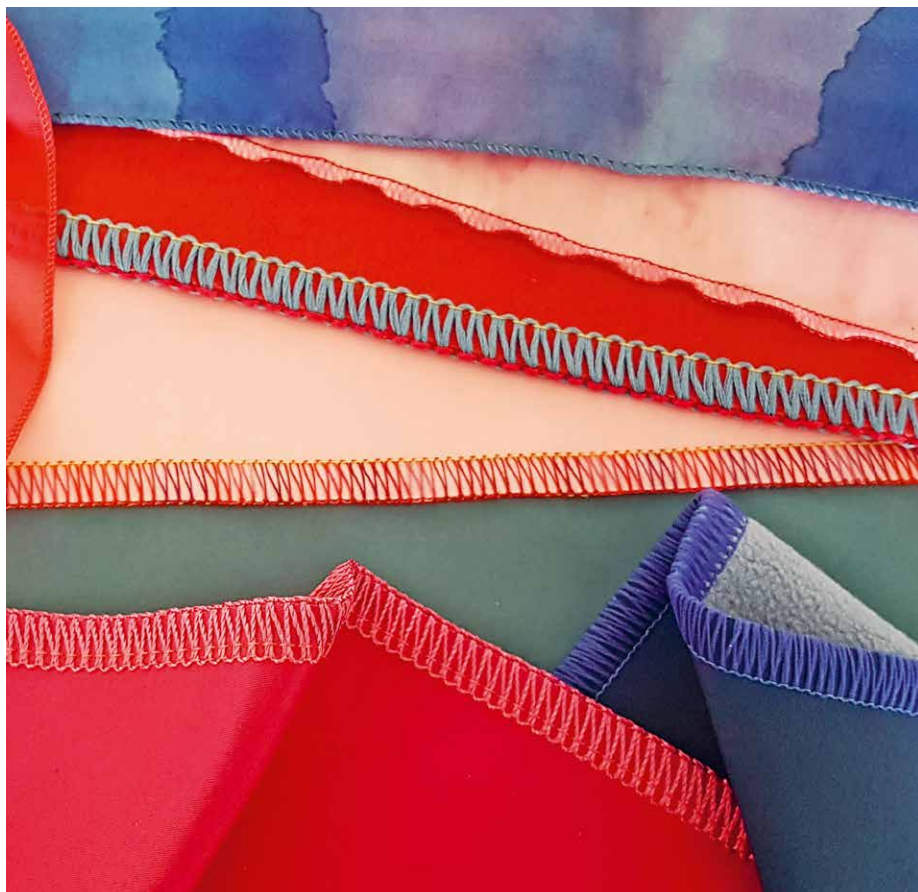
COSTURAR COMO UMA PROFISSIONAL!

ACABAMENTOS IMPECÁVEIS E CRIATIVIDADE SEM LIMITES COM ESTA ESPECIALISTA NA SUA EQUIPA.

A L 860 é o complemento perfeito para a sua máquina de costura. Com ela todos os tipos de costura e bainhas são uma especialidade. É mais fácil do que nunca obter um overloque perfeito, uma costura plana e bainhas de rolinho ou criar os seus próprios pontos.

EXISTEM MUITOS MOTIVOS PARA ADICIONAR A MÁQUINA DE CORTE E COSE BERNINA À SUA COLEÇÃO:

- Costura, corta e faz acabamentos em apenas um passo
- Cria costuras e bainhas profissionais duradouras
- Manuseia com facilidade tecidos de malha, elásticos e de algodão
- Bainhas de rolinho perfeitas são tão simples
- Transporte diferencial que torna a operação simples e os pontos perfeitos
- Cria franzidos como desejar com o transporte diferencial
- Possibilidades criativas ilimitadas com as linhas decorativas e uma largura de ponto até 9 mm
- Vasta seleção de acessórios opcionais para uma criatividade ilimitada



L 860: A MÁQUINA DE OVERLOQU



E ÚNICA



Todas as configurações no ecrã:

- Seleção do ponto com tensão automática da linha, comprimento de ponto e transporte diferencial
- Acesso ao programa pessoal, consultor de costura criativo, tutorial, animações, assistente de configurações
- Paragem da agulha cima/baixo programável

Caminho único para enfiar a linha com código de cores

Caneta tátil

Enfiamento BERNINA de linha por ar num só passo

Sistema mãos livre BERNINA (FHS) – eleve o calcador com a joelheira

Acessórios na tampa do enfiador

TRADIÇÃO E INOVAÇÃO

Desde 1893 que a BERNINA se tem dedicado ao desenvolvimento e fabrico de máquinas de costura de elevada qualidade. Atualmente, estamos orgulhosos de poder apresentar um novo marco na nossa história – máquina de overloque BERNINA L 860 com ecrã tátil. Fabricada pela BERNINA e 100 % concebida e desenvolvida na Suíça.

A COSTURA PERFEITA PARA CADA IDEIA

A BERNINA L 860 é ideal para **trabalhar todos os tipos de tecidos, em especial, materiais muito elásticos, de malha e todos os tipos de linhas**. Costura, corta e cose num único processo simples, de forma a que os seus projetos de costura adquiram um formato perfeito em pouco tempo. Costura com 2, 3 ou 4 linhas, fornecendo a costura perfeita para cada design. A máquina de overloque L 860 oferece um **overloque de 3 e 4 linhas, costuras planas, bainhas de rolinho e pontos para cobertores** bem como pontos de overloque dobrado, todos seleccionáveis através do **ecrã tátil colorido**.

O MELHOR DA ENGENHARIA SUÍÇA: MÁQUINA COM ENFIAMENTO BERNINA DE LINHA POR AR NUM SÓ PASSO

O **Enfiador por ar BERNINA** num só passo facilita de forma inacreditável o enfiamento da linha nos crochets. Os nossos engenheiros suíços criaram uma verdadeira obra de arte que é também muito divertida. A grande vantagem: ao enfiar as linhas nos crochets, **as suas mãos continuam livres para conduzir as linhas** uma vez que as linhas são guiadas por ar através da máquina num instante com um simples movimento do pedal. Muito rápido e fácil! A L 860 **configura automaticamente os crochets na posição correta** para o enfiador de linha por ar – sem necessidade de rodar o volante ou de procurar a posição correta. Basta pressionar o pedal e está pronta!

ENFIAMENTO RÁPIDO DA LINHA

O **enfiamento das agulhas é simples** graças ao **enfiador de agulhas integrado** e a função **de paragem automática da agulha**. O Enfiamento de caminho único com código de cores permite-lhe alternar entre a costura de overloque para bainhas de rolinho ou costura plana, de modo rápido, sem ter de alterar o caminho de enfiamento de linha.

OPERAÇÃO INTUITIVA ATRAVÉS DO ECRÃ

A L 860 é facilmente operada com o **ecrã colorido localizado centralmente**. Seleção de pontos, configurações de pontos individuais, propriedades do ponto, ou memória – o ecrã tem toda a informação disponível na ponta dos seus dedos em qualquer altura e permite-lhe realizar mudanças enquanto costura. Estão disponíveis, um **consultor de costura criativa, um otimizador de pontos e animações muito úteis** para todas as funções. A operação pode ser realizada em dois modos: as utilizadoras avançadas podem aplicar todas as configurações pretendidas diretamente, de forma rápida e individual no **modo profissional**, enquanto que, no **modo guiado**, as principiantes recebem instruções passo a passo **para a seleção de pontos, configurações da máquina e otimização do ponto**. Os dois modos **configuram automaticamente a tensão da linha, o comprimento do ponto e o transporte diferencial**, além da seleção de pontos.

CONTROLO COMPLETO DO PONTO

Todas as configurações podem ser alteradas individualmente e o ponto pode ser guardado no seu **programa pessoal**. O comprimento do ponto, o transporte diferencial e a tensão do ponto também podem ser ajustados enquanto costura. A paragem da agulha pode ser **configurada de forma permanente, para baixo ou para cima**, consoante a aplicação. Com o **controlo milimétrico da linha (mtc)**, a maior parte da linha nos crochets que circunda a extremidade do tecido pode ser cortada com precisão com uma rotação simples do botão mtc. Qual é o resultado? Overloque perfeito, costura lisa, bainhas enroladas bem como extremidades decorativas adequadas ao seu projeto de costura graças ao **controlo total do ponto**.



TÍPICO BERNINA

Se já possui uma máquina de costura BERNINA e está familiarizada com as **vantagens da BERNINA**, irá encontrar na **L 860** inúmeras funções pelas quais já se apaixonou. Até as principiantes no mundo da BERNINA vão notar muito rapidamente as vantagens. Teste por si própria – não quererá outra máquina de corte e cose!

GRANDE ÁREA DE COSTURA

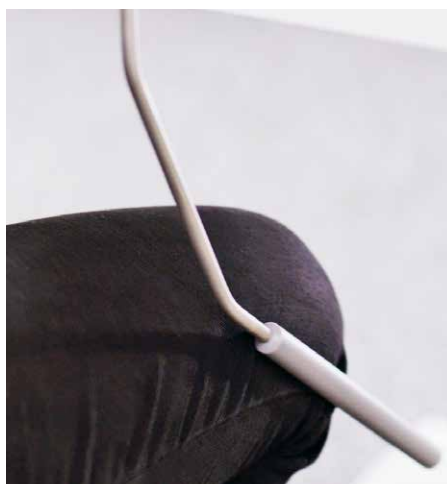
O espaço oferecido pelas máquinas L 8 Series é generoso sob todos os pontos de vista. Estas máquinas possuem mais espaço à direita da agulha e altura superior em termos de espaço de trabalho do que qualquer outra máquina de overlock BERNINA. Isto torna guiar o material e o acesso ao elevador do calcador e à agulha muito mais simples e confortável. O **braço livre prático** é uma grande ajuda para costurar têxteis fechados, pois as mangas e os punhos podem ser puxados com facilidade. Além disso, a grande **mesa deslizante** aumenta o tamanho da área de trabalho e simplifica a costura de projetos de maior dimensão. A **lâmpada de costura LED** oferece um maior conforto e visibilidade, tanto durante o dia como à noite.

EXTREMAMENTE RÁPIDA, PRECISA E SILENCIOSA

A L 860 consegue alcançar uma velocidade máxima de costura de até **1500 pontos por minuto**. O motor é controlado com precisão pelo pedal BERNINA, o que resulta num desempenho e precisão superiores e **mais consistentes, a qualquer velocidade de costura**. Poderá costurar rapidamente, mas também poderá costurar lentamente até 250 pontos por minuto ou ponto por ponto, tornando o processo de criar linhas precisas e curvas impecáveis extremamente simples. E tudo isto de modo **extremamente simples e silencioso** – uma qualidade a que a BERNINA nos habituou desde o início. As velocidades máxima e mínima **também podem ser programadas**.

MUITO CONFORTÁVEL

Inúmeras funções oferecem maior conforto de costura para ir ao encontro dos mais elevados níveis de exigência: ao pressionar o pedal com o calcanhar, **poderá elevar e baixar a agulha** simplificando assim o seu manuseamento. O **sistema de mãos livres da BERNINA (FHS)** eleva e baixa o calcador utilizando uma **joelheira prática** que deixa as mãos livres para conduzir o material – o que é uma grande vantagem ao costurar bordas. O calcador pode ser **deslocado para o lado** para um acesso mais fácil à agulha.



AS FUNÇÕES MAIS IMPORTANTES DA BERNINA L 860

Variações de pontos	L 860
Número total de pontos	18
Ponto corte e cose com 4 linhas	1
Ponto corte e cose com 3 linhas (largo/estrito)	2
Ponto Super-elástico com 3 linhas	1
Ponto flatlock com 3 linhas (largo/estrito)	2
Costura estreita com 3 linhas	1
Bainha de rolinho com 3 linhas	1
Ponto picot com 3 linhas	1
Ponto de corte e cose com 2 linhas (largo/estrito)	2
Ponto flatlock com 2 linhas (largo/estrito)	2
Bainha de rolinho com 2 linhas	1
Ponto de corte e cose dobrado com 2 linhas (largo/estrito)	2
Ponto caseado com 2 linhas (largo/estrito)	2

Funcionalidades de conforto	L 860
Enfiamento BERNINA de linha por ar num só passo (para as linhas dos crochets)	✓
Ecrã tátil colorido	4.3"
Modo profissional e modo guiado	✓
Seleção de pontos/Definições no ecrã	✓
Memória pessoal para 100 pontos individuais	✓
Animações e tutoriais úteis	✓
Consultor criativo de costura	✓
Otimizador de ponto	✓
Braço livre	✓
Espaço de costura à direita da agulha	143mm
Altura do espaço de trabalho	86mm
Sistema mão livres BERNINA (FHS) com joelheira	✓
Calçador com movimento horizontal automático	✓
Calçador de 2 passos com elevador à frente	✓
Enfiador de agulhas integrado	✓
Paragem automática da agulha para cima	✓
Paragem da agulha para cima/baixo programável	✓
Agulha para cima/para baixo com o pedal BERNINA	✓
Costura ponto por ponto	✓
Caminho único para enfiar a linha com código de cores	✓
Tensão da linha ajustável enquanto costura	✓
Libertação da tensão da linha ao elevar o calçador	✓
Controlo milimétrico da linha (mtc)	✓
Comprimento de ponto ajustável enquanto costura	✓
Transporte diferencial ajustável enquanto costura	✓
Largura de corte ajustável enquanto costura	✓
Alavanca para bainha de rolinho integrada por baixo da chapa de agulha	✓
Lamina fácil de ativar e desativar a partir da parte exterior	✓
Conversor do crochet superior integrado	✓
Luz LED para costurar	✓
Cortador de linha	✓
Velocidade ajustável no ecrã	✓
Sensor de segurança para tampa aberta e calçador elevado	✓
Acessórios na tampa do enfiador	✓

Especificações técnicas	L 860
Largura de ponto 3 a 9mm	✓
Pressão do calçador de 6 passos	✓
Motor DC	✓
Velocidade máxima de costura (pontos por minuto)	1500
Peso da máquina	28.8 lbs/13,1 kg

Acessórios padrão	L 860
Calçador standard de overlock n.º L10 (com guia de fita)	✓
Mesa extensível deslizante	✓
Cobertura de braço livre	✓
Recipiente para aparas de tecido	✓
Pedal BERNINA	✓
Guia de costurar direita	✓
Pinça	✓
Enfiador de agulhas manual	✓
Conjunto de agulhas ELX705 CF, sortidas	✓
Caneta tátil	✓
Pincel	✓
Chave de fendas	✓
Ferramenta de fixação PR	✓
Caixas de acessórios	✓
Capa para o pó	✓

Reservamos o direito de efetuar alterações às funcionalidades da máquina, equipamento e design. Informações adicionais disponíveis numa loja BERNINA perto de si.



made to create **BERNINA**

A BERNINA recomenda linhas da

Mettler