


Talvez para dar a impressão de uma costura feita a mão, ou para transformar o design de costura de um elemento funcional em decorativo, ou mesmo para dar a impressão de solidez e vigor, o fato é que nos últimos anos a tendência criada pela indústria da moda vem exigindo uso de linhas cada vez mais grossas. Especialmente para costura em couro para sofás e assentos automotivos, os seus fabricantes exigem o uso de linhas mais espessas que 1 mm de diâmetro. Obviamente não é possível usar uma máquina de costura padrão simplesmente trocando a linha para obter costura com essas linhas grossas! Na verdade, são necessárias várias intervenções, dependendo da máquina de costura e do tamanho da linha a ser usada.

Em todo caso, a agulha e a caixa de bobina foram adaptadas para atender às novas necessidades, mas muitas vezes a alavanca de liberação e a chapa da agulha devem ser modificadas. Em alguns casos, o próprio cabeçote da máquina de costura deve ser radicalmente modificado e isso só pode ser feito por oficinas especializadas na elaboração dessas máquinas. Em todos os casos, entretanto, é necessária uma caixa de bobina especialmente projetada para linhas muito grossas!

Em muitos casos, por esse motivo, a  desenvolveu a alternativa que estava faltando!

Uma caixa de bobina para linhas grossas, resistentes, apresenta muitos detalhes alterados e recursos que foram desenvolvidos pela  graças a décadas de experiências e íntima colaboração com usuários finais, os fabricantes de máquinas de costura e as melhores empresas especializadas em personalizações de máquinas de costura padrão

As modificações presentes em uma caixa de bobina para linhas grossas variam desde em formato do gib e ponto de encaixe, até dimensões e tolerâncias das áreas de passagem da linha, chanfros e fresagens adicionais, ou ainda a introdução, em alguns casos, de guia da linha na parte de fora do abridor do laçada:


Aqui estão alguns exemplos de caixas de bobina em que a  desenvolveu a versão para linhas grossas que, com certeza, é totalmente versátil:

**CAIXA DE BOBINA PADRÃO**





**CAIXA DE BOBINA PARA LINHAS GROSSAS PROJETADAS POR **




Muitas das diferenças não são detectáveis a olho nu e muitas fazem parte do desenvolvimento de know-how da  especial com um muito trabalho e muita experiência!


Aqui estão alguns exemplos de caixas de bobina em que a  desenvolveu a versão para linhas grossas que, com certeza, é totalmente versátil:

MARCA DA MÁQUINA DE COSTURA	CLASSE DA MÁQUINA DE COSTURA	CAIXA DE BOBINA MONTADA		CAIXA DE BOBINAS PARA LINHAS GROSSAS PROJETADA POR 
		Número original	Artigo 	
Dürkopp Adler	167, 168, 267, 268	0167 001814	130.08.240	<b>130.08.690R</b>
Dürkopp Adler	167, 168, 267, 268	0268 151814	130.22.000	<b>130.22.052R</b>
Dürkopp Adler	268FA, 268-FAP-273-1, 268-FAP-73-1	0268 151834	130.22.010	<b>130.22.049R</b>
Dürkopp Adler	169, 269	0269 151814	130.08.662	<b>130.08.801R</b>
Dürkopp Adler	467, 767	0467 150094	130.13.251	<b>130.13.386</b>
Dürkopp Adler	467, 767	Sistema Cap	130.13.294	<b>130.13.306</b>
Dürkopp Adler	867-190020, 867-190322, 867-290122, 867-290322, 887-160020, 887-160122, 888	0667 155604	130.13.350	<b>130.13.370</b>
Dürkopp Adler	867-190040, 867-290040-70, 867-290142, 867-290342, 867-290342-70, 887-160142	0667 155634	130.13.550	<b>130.13.582</b>
Juki	LU-2210, LU-2260	107-22551	130.13.251	<b>130.13.386</b>
Juki	PLC-1660L, PLC-1760L	230-28053	130.22.000	<b>130.22.052R</b>
Juki	PLC-1660L, PLC-1760L	230-28053	130.08.240R	<b>130.08.690R</b>
Mitsubishi	LT2-250-A/B, LT2-2220-BOB, LT2-2250-A1T, LT2-2250-B1T, PLY-7191, PLY-7203,	MN62E0120 sem Cap	130.19.030	<b>130.19.065R</b>
Pfaff	340, 341-6A, 341-6B, 345-H3, 345-6	91-014 192-91	130.08.560	<b>130.08.912</b>
Pfaff	1245	91-140 539-91	130.08.280	<b>130.08.294</b>
Pfaff	2545, 2546, 2595, 2596	91-501 017-91	130.13.350	<b>130.13.370</b>
Pfaff	2545, 2546	91-501 015-91	130.13.550	<b>130.13.582</b>
Seiko	LHPW-8B-1, LHPW-28BL, LHPWN-8B-1-SF-LP	14119 com Cap; 14175 com Cap	130.08.904	<b>130.08.919</b>
Seiko	LPW-6, LPW-6B, LPW-7, LPW-7B, LPW-8, LPW-8B, PW-6-1, PW-6B-1	12032	130.11.075	<b>130.11.205</b>

Para verificar se no catálogo já existe a alternativa para a caixa de bobina de seu interesse, o usuário pode consultar a planilha de dados do artigo desejado em [www.cerliani.it](http://www.cerliani.it), onde poderá verificar em "Produtos similares" se constam itens cuja descrição refere-se realmente ao **MATERIAL RESISTENTE ou PARA LINHA MAIS GROSSA DO QUE 1 MM.**

Alternativamente, não hesite em entrar em contato com nosso departamento de vendas!

 A filosofia da empresa é que não pode haver uma caixa de bobina que se apresente perfeita para todas as aplicações, mas cada aplicação merece a caixa de

bobina que melhor lhe cabe! Por esse motivo o catálogo da  é amplo, pois a empresa tenta oferecer a melhor solução para cada problema e não deseja forçar o cliente a adotar uma caixa de bobina padrão, prefere ajustar a caixa de bobina às necessidades do cliente! Flexibilidade tem se tornado um de nossos pontos fortes e isso permite fornecer ao cliente a caixa de bobina de melhor encaixe que melhor satisfaça às necessidades do cliente!

Mesmo no caso de bobina para materiais resistentes, não desejamos impor nossa visão ao cliente, para induzi-lo a usar uma única caixa de bobina para todas as aplicações das máquinas de costura, entretanto, preferimos dar a ele uma alternativa e deixá-lo escolher!