

MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA



SEL-1200 SERRA ESQUADRIA



Leia atentamente todas as instruções contidas neste Manual a fim de ter um melhor aproveitamento do Equipamento e evitar acidentes.

Imagem Ilustrativa

LYNUS®

INOVAÇÃO EM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ÍNDICE

1 - INTRODUÇÃO	05
2 - SEGURANÇA	05
3 - SIMBOLOGIA UTILIZADA NESTE MANUAL	10
4 - AVISOS	11
5 - DADOS TÉCNICOS	12
6 - CONHECENDO O PRODUTO	13
7 - CONTEÚDO DA EMBALAGEM	15
8 - MONTAGEM	15
9 - OPERAÇÃO	18
10 - TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO	19
11 - MANUTENÇÃO E LIMPEZA	19
12 - PROBLEMAS X POSSÍVEIS SOLUÇÕES	20
13 - CERTIFICADO DE GARANTIA	22
14 - INFORMATIVO DE REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA	24



É com grande prazer que damos as boas-vindas a você, proprietário (a) de um produto LYNUS. Você fez uma escolha excelente ao optar pela qualidade e versatilidade que nossas ferramentas oferecem. A Lynus se dedica a fornecer produtos excepcionais e um atendimento de excelência aos clientes. Para assegurar a otimização do desempenho e a extensão da vida útil do seu produto, seguem algumas orientações cruciais:

Leia o manual: Antes de usar a sua SEL-1200 SERRA ESQUADRIA 1200 WATTS DISCO 210MM LYNUS, leia atentamente todas as instruções contidas neste manual. Ele contém informações importantes sobre a operação e manutenção segura do equipamento.

1. Segurança em primeiro lugar: Sempre use equipamento de proteção individual adequado ao operar a serra. Isso inclui óculos de segurança, protetores auriculares e luvas de proteção.

2. Manutenção regular: Realize verificações e manutenção regularmente para garantir que a serra esteja sempre em condições ideais de funcionamento. Isso inclui a limpeza regular da serra e a verificação do estado da lâmina.

3. Operação correta: Use a serra conforme indicado neste manual. O uso incorreto pode danificar a serra e/ou causar lesões.

4. Armazenamento adequado: Quando não estiver em uso, armazene a serra em um local seco e seguro para evitar danos.

Agradecemos por escolher a Lynus e desejamos a você muitos anos de serviço confiável e satisfatório com a sua nova SEL-1200 SERRA ESQUADRIA 1200 WATTS DISCO 210MM LYNUS. Se tiver alguma dúvida ou precisar de assistência, não hesite em entrar em contato conosco. Seja qual for o projeto em que você estiver trabalhando, desejamos sucesso e segurança em todas as suas tarefas.



AVISO IMPORTANTE

Leia atentamente o Manual de Instruções, observando as precauções e siga as instruções de uso.

O uso incorreto pode causar ferimentos graves.

1 - INTRODUÇÃO

A LYNUS apresenta a SEL-1200 SERRA ESQUADRIA-1200 WATTS DISCO 210MM LYNUS, uma ferramenta versátil e eficiente. Com um motor potente de 1200 Watts com tensões de 127V ou 220V, essa serra oferece uma velocidade de 6000 RPM, proporcionando força e desempenho para diversas aplicações.



ATENÇÃO: A Equipamento não é Bivolt. Verifique a tensão de sua rede elétrica e a tensão do Equipamento antes de ligar.

A SEL-1200 SERRA ESQUADRIA 1200 WATTS DISCO 210MM LYNUS é indicada para uma variedade de tarefas, como cortar caibros, sarrafos de telha e outros materiais com eficácia. Esta ferramenta é notavelmente versátil e eficaz. Ela é capaz de realizar cortes com inclinações verticais de até 45 graus para a esquerda, com uma base giratória que permite ângulos horizontais de até 45 graus para a direita e esquerda. Além disso, o ajuste de altura de profundidade de corte é uma característica valiosa para garantir cortes parciais que requerem somente desbaste. A possui uma profundidade de corte de até 6 cm à 90° ou 4cm à 45° e uma largura de corte de até 12 cm, o que a torna adequada para uma variedade de aplicações na construção e carpintaria.

O equipamento possui uma base em alumínio com 390mm de distância de apoio e 130mm de largura de corte. A altura de corte é de 65mm com seu disco de 210mm e 24 dentes. Essas características adicionam precisão e versatilidade à ferramenta, permitindo que ela atenda a uma variedade de necessidades de corte.

Além disso, SEL-1200 SERRA ESQUADRIA 1200 WATTS-DISCO 210MM LYNUS é um equipamento robusto, porém leve, o que a torna fácil de manusear e transportar. Sua portabilidade torna-a ideal para trabalhos internos e externos. Sua qualidade de construção e alta velocidade garantem que a máquina seja capaz de lidar com uma variedade de tarefas de corte com eficiência e confiabilidade. Além disso, sua concepção parece particularmente adequada para uma linha de produtos de construção civil leve, oferecendo um equilíbrio ideal entre desempenho e portabilidade, tornando-a para atender às necessidades de profissionais hobbysta que buscam uma ferramenta versátil e resistente.

2 - SEGURANÇA



Mantenha o aparelho afastado de chuva ou umidade. A infiltração de água em uma ferramenta elétrica aumenta o risco de choque elétrico.

- ▶ **Quando utilizar uma ferramenta elétrica/bateria ao ar livre**, certifique-se de que está usando cabos de extensão apropriados para áreas exteriores. A utilização de um cabo de extensão adequado para uso ao ar livre reduz o risco de choque elétrico
- ▶ **Evite o uso inadequado do cabo.** Nunca utilize o cabo para transportar a ferramenta elétrica/bateria, para pendurá-la ou para puxar o plugue da tomada. Mantenha o cabo longe de fontes de calor, óleo, arestas afiadas e peças em movimento. Cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- ▶ **Se não for possível evitar o uso da ferramenta elétrica/bateria em áreas úmidas**, é recomendável o uso de um disjuntor de corrente de fuga chamado DR, a utilização de um DR reduz o risco de choque

elétrico.

Prudência na Utilização:

► **Utilize equipamento de proteção pessoal** sempre que utilizar a ferramenta elétrica/bateria.

Certifique-se de utilizar óculos de proteção. Além disso, a escolha do equipamento de proteção pessoal, como máscaras de proteção contra poeira, calçados antiderrapantes, capacetes de segurança ou protetores auriculares, deve estar em conformidade com o tipo de ferramenta elétrica utilizada e sua aplicação. Isso contribuirá para a redução do risco de lesões.

► **É crucial manter-se atento**, consciente das ações que está realizando e exercer prudência durante o manuseio da ferramenta elétrica. Evite usar a ferramenta elétrica quando estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos, uma vez que haja um descuido momentâneo ao utilizar a ferramenta pode resultar em lesões graves.

► **Antes de ligar a ferramenta elétrica/bateria**, assegure-se de remover todas as ferramentas de ajuste ou chaves de ajuste. Qualquer ferramenta ou chave que permaneça em uma parte móvel da ferramenta pode resultar em lesões.

► **Evite o acionamento involuntário da ferramenta**. Certifique-se de que a ferramenta elétrica/bateria esteja desligada antes de conectá-la à rede elétrica e/ou à bateria, ou antes de levantá-la ou transportá-la. O acionamento da ferramenta elétrica com o dedo no interruptor durante o transporte ou o acoplamento à rede elétrica pode levar a acidentes.

► **A segurança deve ser uma prioridade constante** ao operar qualquer ferramenta, independentemente do seu grau de experiência ou familiaridade com a mesma.

► **Se for possível montar dispositivos de aspiração ou coleta**, certifique-se de que eles estejam corretamente conectados e usados. A utilização de um sistema de aspiração de poeira pode significativamente reduzir os riscos associados à exposição a partículas suspensas no ar.

2.1. Manuseio Seguro e Cauteloso de Ferramentas Elétricas

► **Use e a ferramenta correta para a tarefa específica**. Trabalhar com uma ferramenta correta na faixa de potência indicada é mais eficiente e seguro.

► **Não utilize uma ferramenta elétrica/bateria com um interruptor defeituoso**. Uma ferramenta elétrica/bateria que não pode ser ligada ou desligada corretamente representa um perigo e deve ser reparada.

► **Desligue Antes de Ajustar**. Certifique-se de desconectar a o plugue da tomada e/ou remover a bateria (se aplicável) antes de realizar ajustes na ferramenta, substituir acessórios ou guardar a ferramenta.

► **Guardar a ferramenta elétrica/bateria não utilizada fora do alcance de crianças**. E não permitir que as pessoas que não estejam familiarizadas com o aparelho ou que não tenham lido estas instruções utilizem o aparelho.

Ferramentas elétricas/baterias são perigosas se forem utilizadas por pessoas inexperientes.

► **Tratar a ferramenta elétrica/bateria e os acessórios com cuidado**. Controlar se as partes móveis do aparelho funcionam perfeitamente e não emperram, e se há peças quebradas ou danificadas que possam prejudicar o funcionamento da ferramenta elétrica. Permitir que peças danificadas sejam reparadas antes da utilização.

► **Manter as ferramentas de corte afiadas e bem cuidadas é fundamental.** Ferramentas de corte que são mantidas adequadamente, com arestas de corte afiadas, travam com menos frequência e podem ser manejadas com maior facilidade.

► **Utilize a ferramenta, acessórios de acordo com as instruções fornecidas.** Considere as condições de trabalho, local, clima e a natureza da tarefa a ser realizada. O uso de ferramenta elétrica/bateria para finalidades diferentes das especificações e projeto pode criar situações perigosas.

► **Mantenha os punhos e as superfícies de manuseio limpos, secos e livres de óleo e sujeira.** Punhos e superfícies de manuseio escorregadios podem prejudicar o manuseio seguro e o controle da ferramenta, especialmente em uma situação inesperada. Para garantir a segurança ao manusear ferramentas elétricas/baterias, siga estas diretrizes importantes:

► **Carregue as baterias apenas com carregadores LYNUS.** Utilizar um carregador não apropriado para as baterias LYNUS pode representar um perigo significativo de incêndio. Certifique-se de sempre utilizar o carregador original, evitando assim a possibilidade de incidentes graves

► **Essas práticas são cruciais para garantir um uso seguro e eficaz de ferramentas com baterias recarregáveis.** Certifique-se de seguir rigorosamente as instruções da LYNUS para evitar riscos desnecessários.

Garanta a segurança ao lidar com baterias recarregáveis, observando as seguintes precauções:

► **Uso inadequado:** Pode ocorrer o vazamento de líquido das baterias, evite o contato com esse líquido. Se houver contato acidental, enxágue a área com água abundante. Se os olhos entrarem em contato com este material, é crucial lavar imediatamente com água em abundância durante alguns minutos. Isso pode ajudar a diluir e remover parcialmente o agente irritante.

No entanto, é importante procurar atendimento médico imediatamente após o incidente para garantir a saúde dos olhos.

A saúde ocular é extremamente sensível e qualquer potencial dano aos olhos deve ser tratado como uma emergência médica. Lembre-se, é sempre melhor prevenir do que remediar, então sempre use equipamento de proteção adequado manusear substâncias perigosas.

► **Baterias danificadas ou que foram modificadas** podem apresentar comportamento imprevisível e representar risco de incêndio, explosão ou lesões. Não use baterias ou ferramentas que estejam danificadas ou que tenham sido alteradas, garanta sua segurança e dos outros ao seu redor.

► **Mantenha as baterias e as ferramentas afastadas de fontes de calor.** É crucial manter as baterias e as ferramentas longe de fontes de calor, chamas ou temperaturas acima de 130 °C. Mesmo sem contato direto podem causar um fenômeno de irradiação de calor, o que pode resultar em uma possível explosão. A segurança deve ser sempre a prioridade ao lidar com esses materiais. Portanto, lembre-se sempre de armazenar adequadamente suas ferramentas e baterias para evitar acidentes perigosos.

► **Siga rigorosamente todas as instruções de carregamento:** As baterias de íons de lítio são conhecidas por sua capacidade de carregamento rápido, que é mais eficaz em uma faixa de temperatura de 5°C a 45°C., no entanto, é importante notar que abaixo de 5°C, a corrente de carga deve ser reduzida e nenhuma carga é permitida em temperaturas abaixo de 0°C devido às taxas de difusão reduzidas no ânodo. Além disso, para prolongar a vida útil da bateria, é recomendável manter a temperatura da bateria de íons de lítio abaixo de 30°C assim evitando a deterioração de seus componentes químicos.

É importante também estar ciente dos riscos do carregamento em locais com alta temperatura. Isso pode causar superaquecimento da bateria e até mesmo um curto-circuito interno, o que pode levar a uma

situação perigosa conhecida como “fuga térmica” e posteriormente sua explosão. A sobre temperatura é geralmente classificada como qualquer temperatura acima da faixa ideal de operação de 45°C.

► **Para garantir o funcionamento do aparelho** os reparos e manutenções devem ser realizados por assistência credenciada LYNUS. Isso vale especialmente para produtos da marca LYNUS, assegurando que a manutenção seja conduzida por assistências técnicas autorizadas LYNUS. A reparação de baterias danificadas deve ser confiada ao fabricante ou a agentes de assistência autorizados. Seguir essas diretrizes é de extrema importância para segurança na utilização e manutenção de baterias recarregáveis e ferramentas elétricas. A precaução é para evitar riscos e garantir o funcionamento dos produtos LYNUS.

2.2. Instruções de segurança ao usar serras.

► É extremamente importante que a lâmina do equipamento nunca entre em contato com cabos elétricos. Além disso, evite que a carcaça metálica da serra entre em contato com cabos elétricos. Ambas as situações podem resultar em risco de choque elétrico. A segurança deve ser sempre a prioridade ao manusear ferramentas elétricas.

► **Velocidade Adequada de corte:** Se você notar que a rotação do disco diminuiu, isso pode ser um sinal de que a máquina está sendo sobrecarregada. Forçar a máquina além de sua capacidade pode levar a danos no equipamento e diminuir a eficiência do corte. Portanto, é sempre melhor operar a máquina dentro de suas especificações recomendadas para garantir a segurança e a eficácia.

► **Início do corte:** Sempre inicie o processo de corte com o disco de serra em rotação máxima. Isso garante que o disco esteja em sua velocidade operacional ideal antes de entrar em contato com a peça de trabalho.

► **Aplicação de Pressão Direta ao iniciar o corte com uma serra:** É importante aplicar uma pressão suave e constante. Isso permite que o disco de serra corte o material de maneira eficiente e ajuda a prevenir danos ao equipamento e ferimentos pessoais. Além disso, é crucial realizar o trabalho em um local firme e estável. Isso não apenas melhora a precisão do seu trabalho, mas também aumenta a segurança, reduzindo o risco de acidentes.

Durante a operação, é importante lembrar que cada tipo de acessório, seja uma broca, um disco de corte, uma lâmina, um bit, etc., tem uma pressão ideal para cada material. Se você perceber que precisa aplicar excesso de pressão, isso pode ser um indicativo de que o acessório não está afiado corretamente ou que não é o tipo específico para o material que está sendo trabalhado. A aplicação de pressão excessiva pode causar flexão e quebra dos acessórios, resultando em acidentes e perda de material.

2.3. Instruções de Segurança Adicionais.

► **Fixação da Peça de Trabalho:** Sempre prenda firmemente a peça de trabalho utilizando dispositivos de fixação adequados ou um torno de bancada. Isso proporciona maior estabilidade do que segurar a peça com as mãos.

► **Aguardar o Total Parada do Equipamento:** A segurança é de extrema importância ao operar qualquer tipo de maquinário, incluindo uma serra. Aqui estão algumas situações perigosas que podem ocorrer se o operador não esperar a total parada do disco da serra:

Se o material for retirado enquanto o disco ainda estiver em movimento, pode ocorrer um acidente em que a peça toque no disco e seja lançada contra o operador ou o equipamento. A peça pode ser puxada pelo disco em movimento, levando as mãos ou parte do corpo do operador até o disco, resultando em ferimentos graves. A peça cortada pode entortar o disco, causando avaria no maquinário.

Além disso, o repuxo ou contragolpe pode ocorrer quando a peça de trabalho fica presa entre o disco da serra e a guia. Isso pode fazer com que a peça de trabalho seja ejetada da serra a alta velocidade, possivelmente em direção ao operador. Se o disco da serra ainda estiver em movimento quando o material for retirado, o corte pode não ser limpo ou preciso.

Portanto, é crucial sempre esperar que o disco da serra pare completamente antes de remover o material. Isso não apenas protege o operador e aqueles ao redor, mas também ajuda a manter a integridade do equipamento e a qualidade do trabalho.

Estas diretrizes são essenciais para garantir um uso seguro de equipamentos elétricos/bateria e evitar acidentes.

Lembre-se sempre de seguir rigorosamente as medidas de segurança ao trabalhar com ferramentas elétricas ou a bateria. Isso inclui o uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), como óculos de segurança, luvas, máscaras de poeira e calçados de segurança. Esses EPIs são essenciais para proteger contra possíveis riscos e garantir sua segurança durante o trabalho. A segurança deve ser sempre a prioridade ao trabalhar com materiais perigosos e equipamentos potencialmente perigosos.

► **Poeira:** a exposição à poeira de abrasivos, metais e tintas, que são subprodutos liberados durante o processo de corte com a SCRL 2000, podem levar a vários problemas de saúde se não usar EPIs adequados ou corretamente. Isso inclui câncer, irritação dos olhos, nariz e garganta, dermatite e efeitos adversos no sistema respiratório.

► **Peças Contaminadas com Óleo e Tintas:** se a peça de trabalho estiver contaminada com óleo ou tintas, a queima desses materiais durante o corte pode liberar gases tóxicos. As tintas, em particular, podem conter chumbo e outros metais pesados que são perigosos quando inalados ou ingeridos.

► **Corte de Plásticos, Borracha e Polímeros:** ao cortar plásticos, borracha ou polímeros, esses materiais podem derreter e inflamar, liberando gases tóxicos. Por exemplo, polipropileno, polietileno e policarbonato geram benzeno, um carcinógeno, durante o corte. Além disso, muitos plásticos também liberam partículas ultrafinas e hidrocarbonetos policíclicos aromáticos carcinogênicos.

► **Manuseio Seguro da Ferramenta Elétrica/Bateria:** Ao realizar operações de corte, assegure-se de segurar firmemente o equipamento para controlar momentos de reação que podem momentaneamente aumentar.

► **Use somente acessórios originais:** É fundamental usar apenas acessórios e peças originais LYNUS ao operar a máquina. Isso garante que o equipamento funcione corretamente e de maneira segura. Peças e acessórios não originais podem não atender aos padrões de qualidade e segurança da LYNUS, o que pode levar a um desempenho inferior e potencialmente causar danos ao equipamento ou ferimentos ao operador. Portanto, para manter a integridade do seu equipamento e garantir a sua segurança, sempre opte por peças e acessórios originais LYNUS.

► **Extensões elétricas:** são ferramentas úteis, mas também podem apresentar vários riscos se não forem usadas corretamente. Aqui estão alguns pontos importantes a considerar:

A umidade pode ser prejudicial para as extensões elétricas. Se uma extensão elétrica ficar molhada, pode causar um curto-circuito em seus dispositivos elétricos ou levar a um choque elétrico. Portanto, é importante manter as extensões elétricas secas e não usá-las em áreas úmidas ou molhadas.















Cabos danificados com fios expostos podem levar a choques elétricos. Portanto, é importante inspecionar regularmente os cabos e substituí-los se estiverem danificados.







Usar uma extensão elétrica com um cabo muito fino para a corrente que está sendo puxada fará com que o cabo e a extensão aqueçam. Isso pode levar ao derretimento da capas protetoras, danos ao seu

dispositivo elétrico e potencialmente causar um incêndio elétrico.

Portanto, é crucial usar extensões elétricas de maneira segura para evitar esses riscos. Isso inclui usar extensões elétricas que são adequadas para o ambiente, evitar sobrecarregar a extensão, desligar corretamente e seguir as instruções do fabricante.

3 - SIMBOLOGIA UTILIZADA NESTE MANUAL

	<p>Recomendamos a leitura atenta do manual de operações e instruções antes de iniciar a utilização do equipamento, garantindo assim uma experiência mais segura e eficaz.</p>		<p>Não expor este produto ao sol, fogo, sujeira, água e umidade uma vez que isso pode resultar em risco de explosão ou curto-circuito.</p>
	<p>Sentido horário é a direção no sentido dos ponteiros do relógio, indo da posição das 12 horas para a posição das 3 horas em um relógio analógico.</p>		<p>Sentido anti-horário é a direção oposta à dos ponteiros do relógio, indo da posição das 12 horas para a posição das 9 horas em um relógio analógico. É a rotação no sentido contrário ao movimento dos ponteiros do relógio.</p>
	<p>Após o uso, encaminhe as baterias para uma Assistência Técnica LYNUS ou centro de descarte adequado. Isso garante o descarte correto, evita danos ambientais e riscos à saúde.</p>		<p>Sempre utilize a fonte de alimentação em locais internos protegidos contra a exposição à chuva.</p>
	<p>Aparelhos que cumprem os critérios de segurança especificados para equipamentos de Classe II, como definido na norma IEC 61140.</p>		<p>Sempre proteja a bateria contra o calor durante o uso ou acondicionamento, não exceder o limite de 60°C no ambiente de trabalho.</p>
	<p>Para preservar a integridade da bateria, é essencial afastá-la da umidade e evitar qualquer tipo de imersão ou descarte inadequado em rios, lagos e ambientes</p>		<p>Símbolo de proteção auditiva, é necessário de usar protetores auriculares em processos barulhentas para evitar danos auditivos.</p>
	<p>Símbolo de proteção auditiva, é necessário de usar protetores auriculares em processos barulhentas para evitar danos auditivos.</p>		<p>O Equipamento é alimentada por uma bateria como fonte primária de energia, que é recarregável para sua operação.</p>
	<p>Máquina gitatória, risco de enroscar em roupas, cabelos, pele ou objetos e serem puxados pela broca, mandril ou acessórios em movimento. Prevenções incluem roupas justas, cabelo protegido e atenção no uso.</p>		<p>Símbolo de Proteção Ocular, necessário utilizar proteção ocular, como óculos de segurança, ao se operar a ferramenta para proteger os olhos de detritos ou faíscas.</p>

	<p>Símbolo de Proteção contra Vibrações Indica que a ferramenta pode gerar vibrações e recomenda-se dependendo do tipo de serviço o uso de luvas anti-vibração para proteção das mãos.</p>		<p>Símbolo de Proteção Respiratória: É necessário utilizar proteção respiratória, como máscaras, ao operar a ferramenta para proteger as vias respiratórias de poeira ou partículas.</p>
	<p>Sinalização de Atenção leia atentamente.</p>		<p>Realize sempre a limpeza periódica obrigatória.</p>
	<p>Risco de mutilação, discos de serra são muito afiados e podem causar ferimentos graves. Nunca toque no disco de serra enquanto ele estiver em movimento ou com a máquina energizada, pois pode haver um acionamento acidental.</p>		<p>É essencial sempre usar a proteção do disco ao operar a máquina. A proteção do disco é projetada para proteger o operador de detritos voadores e contato acidental com o disco em movimento.</p>

4 - AVISOS

A operação segura de ferramentas elétricas/bateria é de suma importância. Antes de iniciar a operação, é crucial realizar uma análise completa do ambiente de trabalho. Isso inclui a identificação de possíveis riscos e a garantia de que o local está livre de obstáculos. Além disso, todas as condições de segurança devem ser verificadas e cumpridas. Essas medidas são essenciais para prevenir acidentes e garantir uma operação segura e eficiente da ferramenta. Lembre-se, a segurança deve sempre ser a prioridade número um!



ADVERTÊNCIA: O nível de intensidade sonora para o operador desta ferramenta pode exceder 85dB (A). É obrigatório o uso EPI's de proteção sonora para prevenir danos auditivos.

- Não toque em peças energizadas no interior do equipamento.
- Sempre trabalhe isolado com EPI'S apropriados.
- Sempre utilize EPI'S.
- Utilize apenas para as aplicações corretas.
- Utilize dentro dos padrões não forçando demasiadamente seu equipamento.
- Utilize apenas se seu equipamento estiver em boas condições de uso.



FUNCIONAMENTO ANORMAL - Ligue imediatamente para Assistência Técnica LYNUS.



Fone **47-3456-3736** ou



Whatsapp **47-99986-0718**

**LEIA E COMPREENDA TODO MANUAL, ANALISE, PLANEJE,
RESPEITE OS PROCESSOS E EXECUTE O TRABALHO COM SUCESSO!**



O REVENDEDOR NÃO ESTA AUTORIZADO A EFETUAR TROCA OU DEVOLUÇÃO SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA DA LYNUS



ADVERTÊNCIA: Jamais utilize este Equipamento sob efeito de álcool ou drogas que possam comprometer o equilíbrio, o reflexo e a perfeita coordenação motora do usuário. Risco de Ferimentos grave, amputações e descarga elétrica

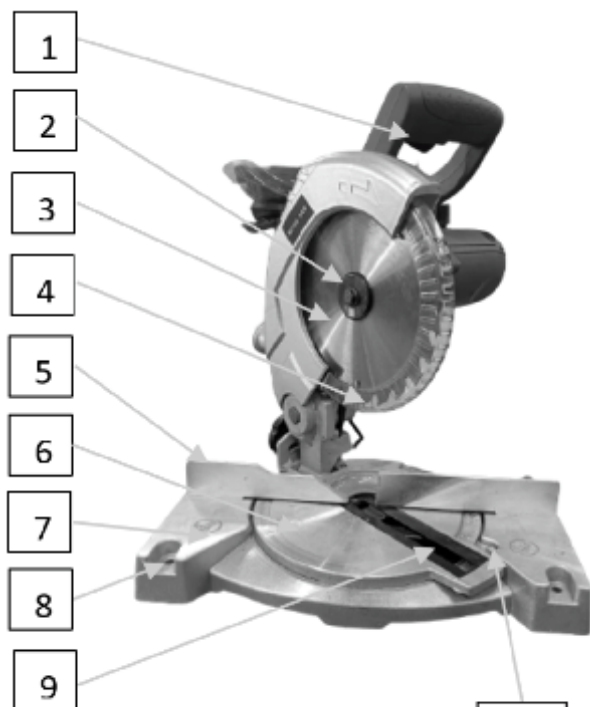


AVISO: Apenas pessoas capacitadas e com treinamento devem operar este Equipamento, mantenha longe de curiosos e crianças.

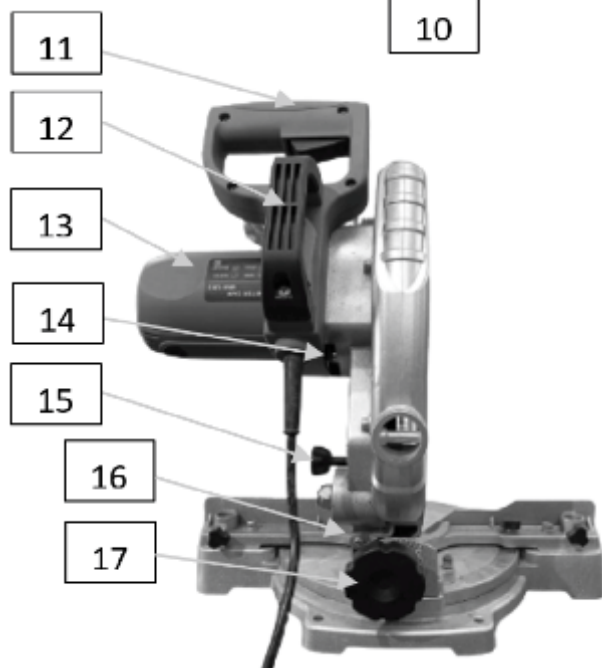
5 - DADOS TÉCNICOS

MODELO	SEL-1200 - 127V	SEL-1200 - 220V
Código do Produto.	00001291.0	00016087.7
Tensão de trabalho (V)	220	127
Potência (W)	1200	
Corrente (A)	5.45	9.44
Tecnologia do motor.	Universal (escovas de carvão)	
Tamanho do disco (mm).	210x25	
Quantidade de dentes do disco.	24	
Largura de corte (mm).	2.2	
Capacidade Corte (mm) em 90°.	60	
Capacidade Corte em Inclinação de 45°. (mm).	40	
Rotação máxima (RPM)	5000	
Equipamento classe II.	SIM	

6 - CONHECENDO O PRODUTO



10



- 1. Gatilho de acionamento:** Ele é responsável por controlar o funcionamento do motor. Quando você pressiona o gatilho, o motor é ligado. Quando você solta o gatilho, o motor é desligado.
- 2. Eixo disco:** Eixo com bucha de 25mm de diâmetro que suporta o disco de corte da serra, possui um parafuso rosca esquerda para o perto do Disco.
- 3. Disco de corte:** O disco de corte possui um diâmetro externo de 210 mm, um furo de fixação com diâmetro de 25 mm e uma largura de corte de 2,2 mm. Ele é equipado com 24 dentes de vídea, com indicações para corte em Madeira bruta e beneficiada.
- 4. Proteção do disco:** É um componente essencial de uma máquina que utiliza um disco de corte. Sua principal função é garantir a segurança do usuário, evitando que ele entre em contato direto com o disco de corte. Além disso, ela serve para proteger o usuário contra fragmentos que podem ser lançados durante o corte, e também ajuda a prevenir acidentes, protegendo o disco de corte quando a máquina não está em uso. É importante lembrar que a proteção do disco deve sempre estar em bom estado de conservação e ser usada corretamente para garantir a segurança do operador. (NUNCA UTILIZE A MAQUINA SEM ELA PODENDO HAVER RISCO FATAL).
- 5. Guia de corte Reta:** A guia reta de corte é fixa e serve como um batente que segura a peça em posição durante o corte. Isso permite que os cortes sejam feitos com precisão, sem que a peça perca seu apoio. Isso é especialmente útil para garantir a segurança do operador e a qualidade do corte.
- 6. A base móvel graduada:** É uma característica essencial do equipamento. Ela permite que o usuário ajuste o ângulo de corte para diferentes graus predefinidos, como 45, 30, 22.5, 15 e 0, tanto para a direita quanto para a esquerda. Além disso, a base móvel graduada também permite ajustes finos para outros ângulos. Um recurso especial dessa base é o sistema de esfera metálica, que permite um ajuste rápido do ângulo para a posição ideal. Este sistema é leve e fácil de ajustar, tornando-o muito útil para cortar materiais em ângulo com maior precisão.
- 7. A base fixa:** É um componente crucial do equipamento. Ela fornece uma plataforma estável e robusta para o alinhamento do corte. A base fixa é projetada para suportar o peso do equipamento e as forças geradas durante a operação ajudando e a manter a precisão do equipamento. Além disso, ela recrusos como furos de montagem ou ranhuras para permitir a fixação segura do equipamento a uma bancada ou outra superfície de trabalho.
- 8. Pontos de fixação:** São furos destinados á fixação por parafusos em bancadas ou estruturas, resultando em uma maquina mais firme e segura para trabalhar.
- 9. Quadro de corte:** O quadro de corte é um dispositivo composto por polímeros plásticos que serve como proteção tanto para a máquina quanto para o usuário. Caso o disco toque nele em algum momento, ele não danifica o disco. Além disso, o quadro de corte pode ser substituído, servindo como um item consumível em caso de desgaste, pois os materiais cortados estão constantemente em atrito com ele, gerando desgaste do quadro de corte. A substituição do quadro de corte é um processo fácil, contribuindo para a manutenção eficiente do equipamento.
- 10. Seta Indicação de Grau:** A seta de indicação de grau é um item do equipamento que aponta para a escala na mesa graduada, permitindo que o usuário ajuste o equipamento para o ângulo de corte que é desejado com maior precisão.
- 11. Empunhadura de acionamento:** Ela é usada para baixar a serra e fazer o corte, e também para levantar a serra após o corte. Isso permite que o usuário controle com precisão o movimento da serra, garantindo cortes precisos e seguros.
- 12. Alça de transporte:** É um recurso do equipamento que facilita o seu manuseio e transporte. Ela permite que o equipamento seja facilmente levantado e movido de um lugar para outro tornando-os mais portáteis e convenientes de usar. A alça de transporte é projetada para ser robusta e confortável de segurar, garantindo que o equipamento possa ser transportado de maneira segura e eficiente.

13. Motor: Do tipo universal de escovas de carvão é uma parte essencial do equipamento. Com 1200 Watts de potência, ele é capaz de cortar com facilidade com discos de até 210mm de diâmetro. Este motor é robusto e tem potência de sobra para várias tarefas, podendo trabalhar o dia todo. No entanto, é importante notar que ele não é bivolt. Portanto, é crucial consultar a tensão do motor e a tensão de rede de entrada antes de usar o equipamento.

14. Trava para troca de Disco: É um recurso de manutenção e segurança importante em muitos equipamentos que utilizam um disco de corte. Ela permite que o disco seja trocado de maneira segura e eficiente. Quando ativada, a trava impede que o disco gire, permitindo que o usuário remova o disco antigo e instale um novo. Isso é especialmente útil para garantir a segurança do usuário durante a troca do disco. Lembre-se, é sempre importante desligar e desconectar o equipamento da fonte de energia antes de trocar o disco para garantir a segurança.

15. Trava para Transporte: Utilizada para o transporte e acondicionamento seguro do equipamento. Para utilizá-la, você deve primeiro abaixar o pescoço da máquina e depois empurrar o pino da trava para transporte para dentro. Isso garantirá que o equipamento esteja seguro e estável durante o transporte. Para desativar o sistema de trava para transporte, é só puxar o pino. Isso permite que o equipamento seja preparado para uso de maneira rápida e eficiente.

16. Seta indicação de Grau de Inclinação: A seta de indicação de grau de inclinação é um indicativo do grau de inclinação da máquina de corte. Ela aponta para uma escala graduada que mostra vários ângulos, permitindo que o usuário ajuste o equipamento para o ângulo de inclinação desejado com precisão. A máquina inclina somente para o lado esquerdo, de 0 a até 45 graus. Isso permite cortes precisos e consistentes em diferentes ângulos de inclinação.

17. Manipulo regulagem de Inclinação: O manipulo de regulagem de inclinação vertical é projetado para facilitar o ajuste dos ângulos. Ao afrouxá-lo no sentido anti-horário, a máquina fica livre para o ajuste do ângulo. Ao apertá-lo no sentido horário, ele trava a máquina no ângulo desejado. Isso permite um controle preciso e eficiente da inclinação da máquina, facilitando a realização de cortes em diferentes ângulos.

7 - CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1 Serra;
- 1 Manual de Instruções com Certificado de Garantia e Informativo de Rede de Assistência Técnica.

8 - MONTAGEM



ATENÇÃO: antes de iniciar a montagem do produto, retire da tomada o equipamento, evitando assim risco de acidente neste processo.



ATENÇÃO: sempre que colocar o Disco de corte limpar a Flange do Disco, de modo que não tenha nenhuma poeira ou partícula entre a Flange e o Disco pois isto pode causar desalinhamento do Disco resultando em perda de qualidade de corte, vibração no maquinário e risco de quebra do disco por vibração.



ATENÇÃO: sempre que colocar o Disco de corte observe o sentido de corte do disco visualizando as setas indicativas no disco e na Proteção Fixa e Móvel do Disco e alinhando com a seta indicativa na Capa protetor do maquinário.



ATENÇÃO: jamais utilize o equipamento sem as proteções da fornecidas no mesmo, risco de amputações e graves acidentes.



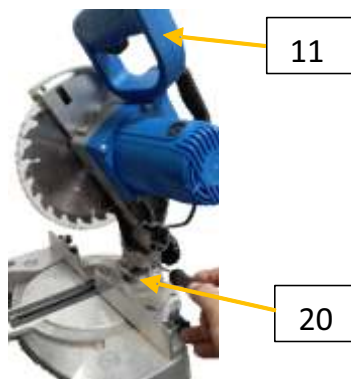
ATENÇÃO: este Equipamento não deve ser utilizado por pessoas não capacitadas, com problemas motores ou por crianças.



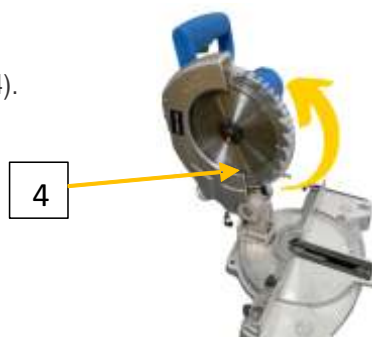
ATENÇÃO: nunca deixe este equipamento ao alcance de crianças. Após o uso, retire a da tomada e guarde em local seguro.

8.1 Montagem e desmontagem do Disco

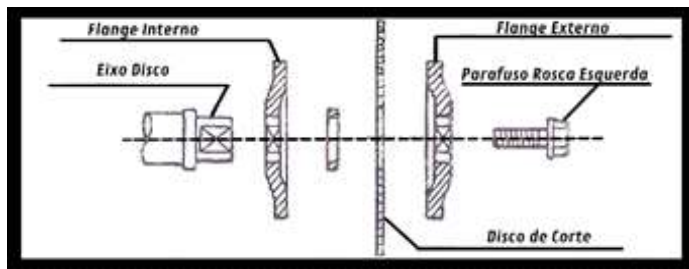
1. Para remover o Disco da Serra: Com uma das mãos segure a Empunhadura de Acionamento (11) para evitar solavancos e com auxílio da outra mão remova o parafuso Philips do braço metálico de acionamento da Proteção do Disco (20). (figura ao lado).



2. Para remover o Disco de Corte: Levante a Proteção do Disco (4). (figura ao lado)



Esquema de montagem do Disco



3. Para remover o Disco de Corte: Mova o pescoço da máquina para baixo travando ela na Trava de transporte (15). Com auxílio de uma das mãos acione a Trava para troca de Disco (14) assim travando a lamina do Disco de Corte (3) (para travar com maior eficiência se faz necessário girar o Disco de Corte devagar com as mãos até que a Trava entre em funcionamento). Com Auxilio da outra mão Utilize a Chave para Soltar o Disco de Corte no Sentido Horário e Para Apertar utilize no Sentido Anti-horário (imagem ao lado).



14

4. Para remover o Disco de Corte: Solte a Trava para Transporte (14) e levante a máquina pela Empunhadura de Acionamento (11), assim sendo possível a remoção do Disco de Corte (figura ao lado).



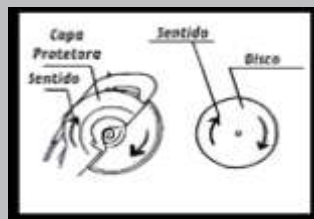
5. Para Montagem do Disco siga o processo inverso da desmontagem.



Observação: sempre que colocar o Disco de corte limpar a Flange do Disco, e modo que não tenha nenhuma poeira ou partícula entre a Flange e o Disco pois isto pode causar desalinhamento do Disco resultando em perda de qualidade de corte, vibração no maquinário e risco de quebra do disco por vibração.



Observação: sempre que colocar o Disco de corte observe o sentido de corte do disco visualizando as setas indicativas no disco e alinhando com a seta indicativa na Capa protetora do maquinário





ADVERTÊNCIA: Jamais utilize este Equipamento sob efeito de álcool ou drogas que possam comprometer o equilíbrio, o reflexo e a perfeita coordenação motora do usuário. Risco de Ferimentos grave, amputações e descarga elétrica

Operando a Serra Meia Esquadria

- **Prepare a Serra:** Certifique-se de que a lâmina da serra está afiada e corretamente instalada. Ajuste o ângulo de corte conforme necessário.
- **Fixação da Peça:** Fixe a peça de trabalho firmemente no lugar usando grampos. Isso não só garante um corte preciso, mas também aumenta a segurança, evitando que a peça se mova durante o corte.
- **Operação Segura:** Mantenha as mãos a uma distância segura da lâmina. Nunca tente alcançar a peça de trabalho ou a lâmina enquanto a serra está em funcionamento.
- **Pessoas Próximas:** Certifique-se de que ninguém esteja muito perto de você enquanto opera a serra. Partículas de madeira e serragem podem voar durante o corte.

Cortando Madeira Seca vs Madeira Molhada

- **Madeira Seca:** A madeira seca é geralmente mais fácil de cortar e tende a produzir um corte mais limpo. No entanto, pode produzir mais poeira, então use proteção para os olhos e uma máscara de poeira.
- **Madeira Molhada:** A madeira molhada pode ser mais difícil de cortar e pode desgastar a lâmina mais rapidamente. No entanto, produz menos poeira. Certifique-se de limpar a lâmina após cortar madeira molhada para evitar a corrosão.

Dicas de Corte

- *Use sempre equipamento de proteção, incluindo óculos de segurança, máscara de poeira e protetores de ouvido.*
- *Certifique-se de que a peça de trabalho está bem apoiada e firmemente fixada antes de começar a cortar.*
- *Nunca force a lâmina na madeira. Deixe a serra fazer o trabalho.*

Aviso de Segurança É perigoso ter pregos, parafusos ou outros metais na linha de corte da máquina. Eles podem danificar a lâmina e causar fragmentos a voar. Sempre verifique a peça de trabalho para garantir que está livre de tais obstruções antes de cortar.

Como Saber se o Disco de Corte da Serra Não Está Mais Afiado:

- **Cortes Ineficientes:** Se a serra está tendo dificuldade para cortar a madeira ou se os cortes não estão tão limpos quanto costumavam ser, isso pode ser um sinal de que o disco de corte está cego.
- **Aquecimento Excessivo:** Se o disco de corte está ficando muito quente durante o corte, isso pode ser um sinal de que ele está cego e está tendo que trabalhar mais para cortar a madeira.
- **Barulho e Vibração:** Se a serra está fazendo mais barulho do que o normal ou vibrando excessivamente, isso pode ser um sinal de que o disco de corte está cego.

Importância de Afiar o Disco de Corte da Serra:

- **Eficiência:** Um disco de corte afiado corta a madeira de maneira mais eficiente, o que pode economizar tempo e energia.

- **Qualidade do Corte:** Um disco de corte afiado produz cortes mais limpos e precisos, o que pode melhorar a qualidade do seu trabalho.
- **Vida Útil do Disco de Corte:** Afiar regularmente o disco de corte pode prolongar sua vida útil, o que pode economizar dinheiro a longo prazo.

Perigo de Não Afiar o Disco de Corte da Serra:

- **Risco de Acidente:** Um disco de corte cego pode fazer com que a serra pule ou se mova de maneira imprevisível, o que pode levar a acidentes.
- **Desgaste da Máquina:** Um disco de corte cego faz com que a serra trabalhe mais, o que pode levar a um desgaste excessivo da máquina.
- **Qualidade do Trabalho:** Um disco de corte cego pode rasgar a madeira ou causar cortes irregulares, o que pode afetar a qualidade do seu trabalho.

Essas são as instruções essenciais para instalar e operar a SEL-1200 SERRA ESQUADRIA 1200 WATTS-DISCO 210MM LYNUS, bem como informações sobre o ajuste de torque e operação. Certifique-se de seguir as instruções detalhadas no manual do usuário para um uso seguro e eficaz da ferramenta.

10 - TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

- **Local Seguro:** Quando não estiver em uso, o equipamento deve ser armazenado em um local seco e fresco. Evite locais com temperaturas extremas ou alta umidade, pois isso pode afetar o desempenho do equipamento.
- **Manutenção Regular:** Para garantir que seu equipamento esteja sempre pronto para uso, é importante realizar manutenções regulares. Isso inclui limpar o equipamento após cada uso, verificar se há peças danificadas e substituí-las quando necessário.
- **Segurança em Primeiro Lugar:** Mantenha o equipamento fora do alcance de crianças e animais de estimação.
- **Utilize a Trava para Transporte:** Antes de transportar o equipamento, certifique-se de que a trava para transporte está devidamente acionada. Isso evita movimentos desnecessários e acidentais durante o transporte.
- **Manuseio Cuidadoso com a Alça para Transporte:** Durante o transporte, o equipamento deve ser manuseado com cuidado. A alça para transporte é projetada para ser segura e resistente, tornando-a o ponto ideal para transportar o equipamento. Utilize-a para um manuseio seguro e eficiente. Evite solavancos e quedas, pois isso pode danificar o equipamento.
- **Segurança em Primeiro Lugar:** Desligue o Equipamento antes de transportá-lo.

11 - MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Limpeza do Disco

- **Desligue a Serra:** Antes de começar a limpeza, certifique-se de que a serra está desligada e desconectada da fonte de energia.
- **Remova a Lâmina:** Use uma chave adequada para remover a lâmina da serra.
- **Limpe a Lâmina:** Use uma escova de cerdas macias para remover qualquer serragem ou detritos da lâmina. Para sujeira mais difícil, você pode usar um limpador de lâminas especializado.
- **Secar a Lâmina:** Após a limpeza, seque completamente a lâmina para evitar a corrosão.

- **Reinstale a Lâmina:** Uma vez que a lâmina esteja limpa e seca, reinstale-a na serra.

Limpeza do Maquinário

- **Desligue a Serra:** Sempre desligue e desconecte a serra antes de começar a limpeza.
- **Limpeza Geral:** Use um aspirador de pó ou uma escova de cerdas macias para remover a serragem e os detritos do maquinário.

12 - PROBLEMAS X POSSÍVEIS SOLUÇÕES

Serra Esquadria Não Liga.

Solução: Certifique-se de que a serra esquadria esteja corretamente conectada à tomada. Verifique se o interruptor de ligar/desligar está na posição correta.

Serra Esquadria Não Corta.

Solução: Verifique a afiação do disco de corte. Se estiver cego, pode ser necessário afiá-lo ou substituí-lo. Além disso, certifique-se de que a madeira esteja corretamente fixada antes de tentar o corte.

Serra Esquadria Faz um Ruído Estranho Durante o Uso.

Solução: Isso pode ser causado por detritos ou sujeira no interior do equipamento. Realize uma limpeza completa e, se o problema persistir, consulte uma assistência técnica autorizada.

Serra Esquadria Fica Superaquecida Durante o Uso.

Solução: Pare de usar a ferramenta e deixe-a esfriar. Isso pode ocorrer durante tarefas pesadas. Garanta uma ventilação adequada durante o uso.

Serra Esquadria Não Segura o Disco de Corte de Maneira Firme.

Solução: Certifique-se de ajustar corretamente o aperto do parafusos eixo da serra esquadria para que o disco de corte esteja firmemente fixado.

Serra Esquadria Está Quebrando a Madeira.

Solução: Reduza a pressão aplicada durante o corte para evitar danificar a madeira. Ajuste a técnica até encontrar a abordagem adequada.

Serra Esquadria Está Apresentando Desalinhamento no Disco de Corte.

Solução: Verifique se o disco de corte está centralizado firmemente no Flange. Certifique-se de que o Flange esteja ajustado corretamente para segurar o disco de corte com firmeza. Se o problema persistir, inspecione o eixo ou o flange em busca de danos. A sujeira na flange do disco de corte também pode causar desalinhamento, portanto, certifique-se de que esteja muito limpo.

Serra Esquadria Trepida ou Treme.

Solução: Isso pode ser causado por um disco de corte empenado. Verifique o disco de corte e, se estiver empenado, substitua-o. Além disso, certifique-se de que a serra esquadria esteja em uma superfície estável e nivelada durante o uso.

Sensação de Formigamento. Solução: Se você sentir um leve formigamento ao segurar a serra esquadria, isso pode ser um sinal de que há um problema elétrico. Verifique se a máquina não recebeu umidade, seque o equipamento. Se o problema persistir, desligue a serra esquadria e consulte uma assistência técnica autorizada.

Lembre-se de que, se os problemas persistirem ou se você não se sentir confortável OU APTO em realizar as soluções, é aconselhável procurar uma Assistência Técnica Autorizada LYNUS para manutenção e reparos profissionais.



ATENÇÃO: qualquer conserto em seu Equipamento, deve ser feito unicamente por um Profissional capacitado em uma Oficina da Rede de Assistência Técnica Lynus. A não observação desta regra, resulta em perda da Garantia.



ATENÇÃO: instalações elétricas, devem sempre ser realizadas por um Eletricista capacitado reduzindo risco de choque elétricos ao usuários das ferramentas elétricas.

13 - CERTIFICADO DE GARANTIA

A LYNUS oferece cobertura de garantia a todos os produtos por ela comercializados contra defeitos de fabricação, pelos períodos conforme descritos a seguir:

• **Equipamentos movidos a Bateria da linha Brushless, sendo estes os modelos IPBL-2046, IPBL-2090, ICLI-20320, SIBL-2015, MMSI-206, CABI-20160, IEL-204.5:** Pelo período de 12 (doze) meses, sendo 3 (três) meses como garantia legal (lei 8.078 artigo 26) e mais 9 (nove) meses de garantia complementar (lei 8.078 art.50), válidos a partir da data de compra, devidamente comprovada pela nota fiscal de venda ao consumidor final.

• **Equipamentos da linha Elétrica que necessitam de ligação direta e constante na rede elétrica para funcionarem, sendo estes os modelos LFI-550, LSM-1300, MFL-1100, OLL-230, OLL-300, LEA-650, LEA-850, LSC-1100, SEL-1200, SETL-1800, SCRL-2200:** Pelo período de 6 (seis) meses, sendo 3 (três) meses como garantia legal (lei 8.078 artigo 26) e mais 3 (três) meses de garantia complementar (lei 8.078 art.50), válidos a partir da data de compra, devidamente comprovada pela nota fiscal de venda ao consumidor final.

Além disso, a LYNUS fornece garantia para as baterias e carregadores acessórios sendo estes os modelos **CILL-20, CILR-20, BIL-20/2, BIL-20/4**, por um prazo de 3 (três) meses como garantia legal (lei 8.078 artigo 26) pois se enquadram como acessórios.

Esta garantia não cobre eventuais danos e prejuízos decorrentes da operação inadequada e da utilização incorreta deste Produto. Disco de corte/desbaste/lixa, sabre, corrente, bits, brocas e bicos que estão incluídos nos equipamentos da Lynus, adquirido pelo cliente, sofre desgaste natural ao uso e não está coberto pela garantia do fabricante.

Obs.: esta garantia é válida somente para produtos originais LYNUS.

Pessoas cobertas pela garantia

O consumidor final é todo aquele que não tenha o propósito de revender o produto. Pessoa a quem foi transferida a propriedade do produto dentro do período de garantia, mas somente pelo saldo do período de garantia (as pessoas identificadas nesses itens são denominadas consumidores).

Exclusão da garantia

As seguintes situações não são cobertas pela garantia:

- Peças e componentes não fornecidos pela LYNUS.
- Qualquer defeito que resulte de acidentes, abuso, negligência, estragos causados por ligação errada, falta de lubrificação e uso inadequado do produto ou em desacordo com o manual.
- Itens ou serviços necessários para uso normal e manutenção regular do produto, ou seja:
- Consertos necessários por excesso de sujeira, impurezas, abrasivos, umidade, corrosão causados por uso de produtos não recomendados e outras condições similares.
- Danos causados pela não observância das instruções contidas neste Manual.
- Desgaste natural inerente à utilização do produto.
- Equipamento enviado para consertos em assistências técnicas ou pessoas não credenciadas pela LYNUS.
- Capacitores, interruptores, correias, rolamentos, baterias e despesas de transportes, por se tratarem de itens consumíveis.
- Sobrecargas mecânicas e sobrecargas elétricas.



Exclusão da Garantia

As seguintes situações não estão cobertas pela garantia:

cujo foi quebrado e ou ligado de maneira inadequada, fugindo dos parâmetros contidos neste Manual.

Limitações

A LYNUS não será responsável por qualquer incidente ou estrago adicional. Não há outra garantia expressa a não ser as incluídas neste documento. Qualquer garantia que seja submetida na lei para algum uso específico ou outro, para qualquer produto, somente será válida durante o período de garantia legal conforme citado acima.

Direitos

Esta garantia dá direitos legais específicos, conforme legislação em vigor.

Obrigações do Consumidor

Seguir as instruções de instalação, manutenção, operação, armazenagem, segurança e transporte conforme especificado no Manual de Instruções que acompanha o Produto.

Ao adquirir o Produto, preencher os campos do item “PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS” localizado na contracapa traseira deste Manual de Instruções e Certificado de Garantia.

Ao encaminhar o Produto a Rede Autorizada Lynus, apresentar sempre a nota fiscal de compra do Produto.

As despesas de frete e transporte até a Autorizada Lynus é de responsabilidade do cliente.

Obrigações LYNUS

Qualquer produto ou componente defeituoso coberto por esta garantia será reparado sem ônus ao consumidor.

Produtos defeituosos cobertos por esta garantia, serão consertados de acordo com o fluxo normal de trabalho da rede LYNUS a quem o produto foi encaminhado para conserto. E depende da disponibilidade de peças para reposição, observando o prazo de 30 (trinta) dias conforme Código de Defesa do Consumidor.

Caso tenha dúvidas sobre o Produto, procure nosso Atendimento ao Consumidor no telefone 47 3456-3736 ou e-mail lynus@lynus.com.br.

Imagens deste Manual tem finalidade ilustrativas, a LYNUS reserva-se no direito de alterar este Manual sem prévio aviso.

14 - INFORMATIVO REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A lista completa com a Rede de Assistência Técnica Autorizada atualizada, encontra-se no site, www.lynus.com.br (campo Assistência Técnica, selecione a Linha de Produto, Estado e Cidade que deseja), ou caso não possa acessar a internet, poderá consultar junto ao nosso telefone:



SAC **47 3456-3736**

Horário de atendimento: 07h30min às 12h e das 13h15min às 17h30min de Segunda à Sexta.

LYNUS[®]

Uma completa Linha de Solda a sua disposição



ESCANEE O CÓDIGO



Visite nosso site e veja o Equipamento que melhor se relaciona ao seu tipo de uso.

www.LYNUS.com.br

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Por favor tenha sempre em mãos a seguintes informações quando for solicitar algum serviço:

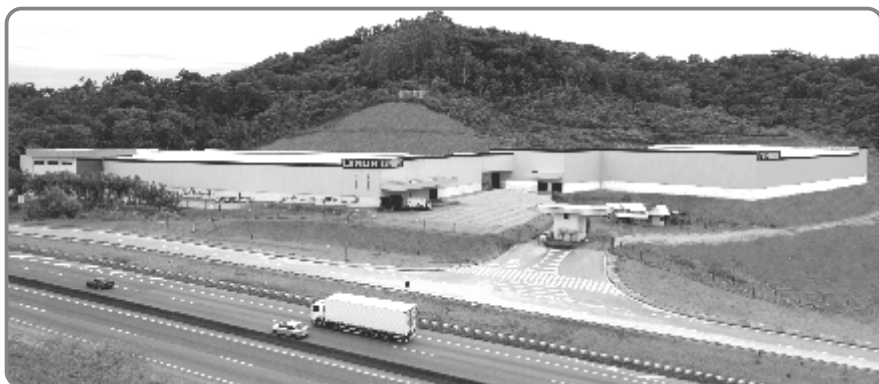
Modelo:

Nº de Série: Data de Fabricação:

Revendedor:

Nº da Nota Fiscal:

Data da Compra: / / .



lynus@lynus.com.br
Fone: 47 3456-3736

LYNUS®

INOVAÇÃO EM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

Importado e Distribuído por:

LYNUS IND., COM., IMP. E EXP. LTDA.

CNPJ: 07.162.964/0001-85

Rod. BR-101 - Km 78 - nº 2500 - Distrito Itapocu

CEP 89245-000 - Araquari - Santa Catarina -BR

Fone/Fax: (47) 3456-3736 | www.lynus.com.br

ORIGEM: CHINA