



File Name: compressor manual para artesanato.pdf
Size: 2718 KB
Type: PDF, ePub, eBook
Category: Book
Uploaded: 8 May 2019, 15:33 PM
Rating: 4.6/5 from 657 votes.

Status: AVAILABLE

Last checked: 19 Minutes ago!

In order to read or download compressor manual para artesanato ebook, you need to create a FREE account.

[**Download Now!**](#)

eBook includes PDF, ePub and Kindle version

- [Register a free 1 month Trial Account.](#)
- [Download as many books as you like \(Personal use\)](#)
- [Cancel the membership at any time if not satisfied.](#)
- [Join Over 80000 Happy Readers](#)

Book Descriptions:

We have made it easy for you to find a PDF Ebooks without any digging. And by having access to our ebooks online or by storing it on your computer, you have convenient answers with compressor manual para artesanato . To get started finding compressor manual para artesanato , you are right to find our website which has a comprehensive collection of manuals listed.

Our library is the biggest of these that have literally hundreds of thousands of different products represented.



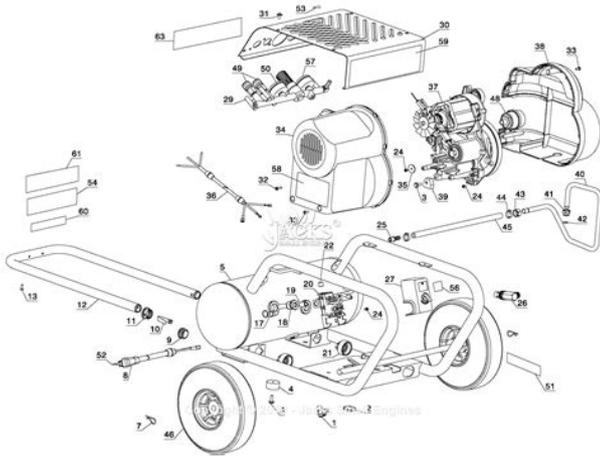
Book Descriptions:

compressor manual para artesanato



Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual para obter o máximo de desempenho e durabilidade do produto. 1 TERMO DE GARANTIA A Intech Machine oferece ao aparelho constante na Nota Fiscal de venda ao CONSUMIDOR FINAL, fornecida pelo revendedor o prazo total de 90 dias. Condições Gerais da Garantia 01. O consumidor final deve obedecer rigorosamente as instruções contidas no manual fornecido pela Intech Machine, com relação ao armazenamento, colocação em uso, instalação, utilização adequada, manutenção preventiva, condições ambientais e características elétricas do produto adquirido, conforme descrito no manual de instruções; 02. A garantia abrange a troca gratuita das peças que apresentarem defeito, além da mão de obra para execução do reparo e não causam nem uma prorrogação e sequer reinício de tempo de garantia. As partes e peças substituídas passam a ser de propriedade da Intech Machine. Este serviço será executado dentro do prazo acima, mediante apresentação da 1 via da nota fiscal. 03. Todo e qualquer reparo deve ser executado pelo Posto Autorizado Intech Machine. 04. A garantia não cobre os custos de remoção e transporte do aparelho para conserto; 05. Nenhum representante ou revendedor está autorizado a receber produto de cliente para encaminhá-lo ao Posto Autorizado Intech Machine ou deste retirá-lo para devolução ao mesmo e a fornecer informações em nome da Intech Machine sobre o andamento do serviço. 06. A Intech Machine concederá garantia no motor elétrico somente se no laudo técnico emitido pelo assistente técnico constar defeito de fabricação. Extinção da Garantia Esta Garantia será considerada sem efeito quando do decurso normal do prazo de sua validade. O produto for entregue para o conserto a pessoas não autorizadas pela Intech Machine, forem verificados sinais de violação de suas características originais ou montagem fora do padrão de fábrica. <http://sibmaxi.ru/userfiles/ezy-lock-304d-manual.xml>

- **compressor manual para artesanato.**



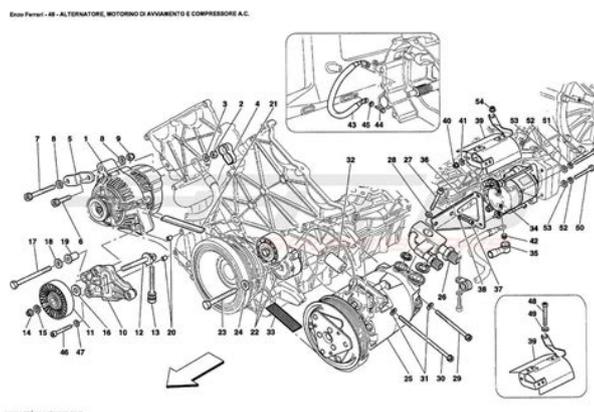
Danos causados por transporte; instalacao inadequada, errada ou impropria; instalacao contraria a advertencias mencionadas no manual de instrucao, ou tensao eletrica diferente da especificada. Danos a parte externa do produto bem como os que este venha a sofrer em decorrancia de mau uso, oxidacao do reservatorio de ar oriunda de agentes externos, drenagem inadequada, negligencia, modificacoes, uso de acessorios improprios, mau dimensionamento para a aplicacao a que se destina, quedas, perfuracoes, utilizacao em desacordo com o manual de instrucoes Este equipamento foi desenvolvido para uso residencial. A garantia nao cobre quaisquer danos ou defeitos ocorridos em produtos utilizados em estabelecimentos comerciais, oficinas e na industria. Rede Credenciada Nossa rede de assistencias tecnicas credenciadas esta disponivel em nosso website www.intechmachine.com.br. Se preferir ligue para o telefone 11 47353191. Observacao A Intech Machine reservase no direito de alterar os produtos e a relacao de assistentes tecnicos sem aviso previo, devido as constantes inovacoes e desenvolvimentos tecnologicos e mudanca do mercado. Sempre que necessario, entre em contato com a Central de Atendimento Intech Machine pelos telefones 11 47353191. APLICACAO Indicado em pinturas diversas, servicos de manutencao, em atelies de artesanato, em pequenas oficinas, para uso domestico e lazer. Pinturas e retoques em veleiros, barcos e lanchas, aerodelismo e nautimodelismo. Para limpar ou pulverizar motores em autos, motos, pecas e outros equipamentos. Inflar pneus de autos, motos, bicicletas, como tambem piscinas, barcos inflaveis e baloes de aniversario. Conforme fig. 1. Em seguida monte o pe de borracha item 9. Conforme fig.2. Quando estes componentes nao forem montados de fabrica. 2. Para instalar o filtro retire a tampa plastica do cabecote. Conforme fig.3. Apos retirar a tampa rosqueie o filtro girando no sentido horario ate fixar no lugar da tampa plastica. Conforme fig.4. 3. <http://iproperty.ae/userfiles/ezxs88w-manual.xml>



Para trocar a elemento filtrante dentro do filtro, remova a tampa superior do filtro e cuidadosamente retire o elemento filtrante, conforme mostra a figura 5. Substitua o elemento filtrante. Para montar, coloque o elemento filtrante nova e repita a operacao no sentido inverso da remocao. Conforme fig.5. Figura 1 Figura 2 Figura 3 Figura 4 Figura 5 ATENCAO Este procedimento e obrigatorio para o compressor funcionar corretamente e evitar acidentes. Conforme fig.8. 5. Para fechar rosqueie a tampa plastica, conforme fig.9. Obs. Assim que o oleo ficar abaixo deste ponto, o oleo deve ser completado. ATENCAO Este procedimento e obrigatorio para o compressor funcionar e evitar acidentes. Figura 6 4 Figura 7 Figura 8 Figura 9 OPERACAO 1. Encaixe a mangueira na saida de ar registro item 7. Conforme fig 10, e acione o compressor. Obs. A mangueira nao acompanha o produto. 2. Quando o compressor atingir a pressao maxima, abra o registro item 7 para que o ar flua para a mangueira. OBSERVACAO Certifique-se se existem vazamentos ao longo da tubulacao utilizando uma solucao de agua e sabao e elimineos se for o caso. 3. Abra totalmente o regulador de pressao item 4. Conforme fig.11. 5. Acione o botao de partida no pressostato ON, conforme fig.14pag.5. 6. Deixe o compressor trabalhar por uns 10 dez minutos, a fim de permitir a lubrificacao das partes moveis. 7. Feche totalmente os 2 dois registros, para que o compressor encha o tanque de ar. O compressor desligara automaticamente atraves do pressostato ao atingir a pressao de 115 psi, indicada no manometro. 8. Abra o registro para liberar o ar comprimido do interior do tanque, fazendo com que sua pressao interna diminua. O compressor voltara a funcionar o motor quando a pressao atingir 75 psi. 9. Verifique o funcionamento da valvula de seguranca, puxando sua argola. Conforme fig.12. 10. Abra o parafuso do dreno item 10, para drenar a agua do tanque fig 13. Feche o parafuso de dreno assim que comecar a sair o ar comprimido.

Figura 10 Figura 11 Figura 12 Figura 13 OBSERVACAO A mangueira e o bico conector nao acompanham o compressor. ATENCAO O tempo maximo de uso constante do aparelho nao podera ultrapassar 30 minutos. Isso pode causar aquecimento do aparelho e como consequencia a queima do motor, recomendamos efetuar um periodo de descanso para o resfriamento do aparelho para novo uso. NOTA O procedimento de partida inicial deve ser repetido sempre que ocorrer manutencao. Rosqueie o "bico conector" da mangueira na rede de distribuicao ao registro saida de ar e a ele o terminal da mangueira. Abra o regulador de pressao e ajuste a pressao conforme o necessario. Girando no sentido horario aumentando-se a pressao; para diminuir a pressao gire no sentido antihorario. 5 LOCALIZACAO Opere o compressor em uma area coberta, bem ventilada, livre de raios solares, chuva, poeira, gases, gases toxicos, umidade ou qualquer outro tipo de poluicao. OBSERVACAO A temperatura ambiente maxima recomendada para trabalho e de 40C. Se o compressor operar desnivelado, causara falhas. Observe um afastamento minimo de 800mm de qualquer obstaculo, a fim de garantir uma boa ventilacao durante o funcionamento. NOTA 1 A rede

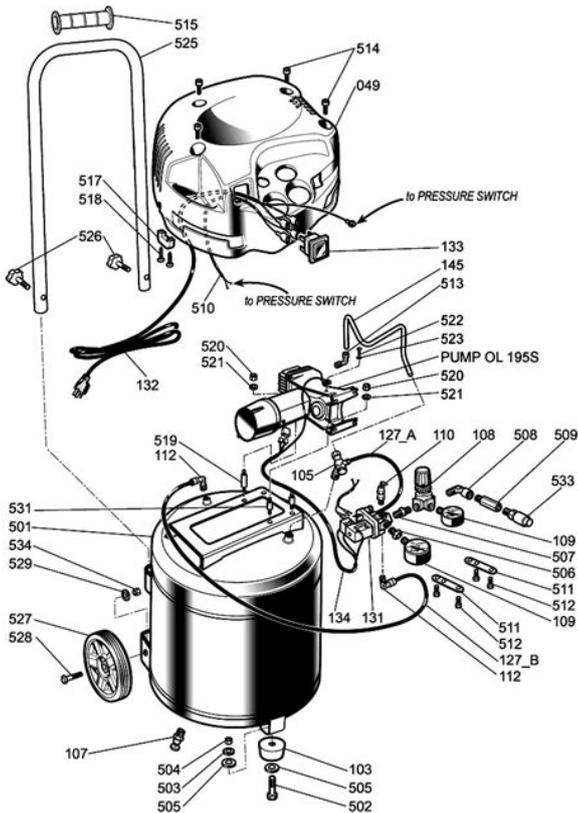
de distribuicao de energia nao podera apresentar variacao de tensao superior a 10%. 2 A queda de tensao propiciada pelo pico de partida nao deve ser superior a 10%. 3 Caso ocorrer reincidencia, verifique a causa, pois o acionamento pode estar relacionado pela forma de utilizacao e instalacao. Os valores de performance e dados tecnicos indicados neste catalogo, tais como pressao, vazao, temperatura de trabalho, potencia etc. Nunca efetue reparos ou servicos de solda no reservatorio, pois estes podem afetar sua resistencia ou mascarar problemas mais serios. Se existir algum vazamento, trinca ou deterioracao por corrosao, suspenda imediatamente a utilizacao do equipamento e contate a Rede de Assistencia Tecnica Intech Machine mais proxima.



<https://www.interactivelearnings.com/forum/selenium-using-c/topic/17020/boss-dd-6-service-manual>

Nunca opere o reservatorio acima indicado em sua plaqueta de indicacao. O usuario final deve realizar uma nova inspecao no Vaso de Pressao Reservatorio apos 5 cinco anos a contar da data de compra do produto. A compressao do ar e um processo que gera calor, o bloco compressor e a serpentina estao sujeitos a altas temperaturas, devendo, portanto, terse cuidado para nao ocorrer queimaduras ao manusealo. O ar comprimido produzido e improprio para o consumo humano, pois contem substancias nocivas. Nao realiza manutencao, nao remova os acessorios e nao mexa na parte eletrica, sem antes desconectar o compressor da rede eletrica. Nao observancia das orientacoes podera causar danos fisicos. Nunca efetue a limpeza da parte externa do compressor com solvente. Utiliza detergente neutro. Cuide para que nao ocorra acumulo de solventes, tintas ou outro produto quimico que possa ocasionar risco de explosao ou danos ao Compressor. Use sempre oculos de seguranca e mascara, quando for pintar ou pulverizar. Por este equipamento possuir rodas, antes de mudar de local desligue o compressor, efetue uma boa fixacao ao transportalo. Redimensione o compressor. Vazamento de ar pela valvula de alivio do pressostato com o compressor em funcionamento. Valvula de alivio danificada ou com impurezas Contatar rede de ASTEC Intech Machine. Obs Nao insista em partir o motor sem antes constatar e eliminar a causa do problema. Queda ou falta de tensao na rede eletrica. Motor eletrico danificado. Encaminheo ao Tecnico Credenciado. Reservatorio cheio de ar. O motor eletrico partira assim que a pressao no reservatorio diminuir. Contatar rede ASTEC Intech Machine. Valvula de retencao nao veda devido a presenca de impurezas. Aguarde o resfriamento do motor para rearmar manualmente o compressor pressionando o seu botao. Protetor termico travou. Chave seletora de voltagem em desacordo com a tensao local. Posicione a chave de acordo com a tensao local. Producao de ar reduzida.

<http://www.multicom-media.de/images/casio-496-manual.pdf>



Manometro permanece indicando uma pressao abaixo da nominal de trabalho. Demanda do sistema acima da capacidade do compressor. Elemento filtrante obstruido. Vazamento de ar no compressor. Redimensione o compressor se necessario. Superaquecimento do bloco compressor. Carbonizacao da placa de valvulas Demanda do sistema acima da capacidade do compressor. Oleo lubrificante incorreto ou baixo nivel de oleo. Carbonizacao da placa de valvulas Proceda a limpeza da placa de valvula a cada 200h de servico, ou 6 meses o que ocorrer primeiro. Pressao do reservatorio elevase rapidamente ou partidas muito frequentes. normal e em torno de 6 por hora. Excesso da agua no reservatorio. Drene o reservatorio atraves do PARAFUSO DO DRENO10 Demanda do sistema acima da capacidade do compressor. Temperatura elevada do ar comprimido. Limpe o compressor externamente utilize uma mangueira de ar mais longa. Contatar rede de ASTEC Intech Machine Consumo excessivo de oleo lubrificante. ObsE comum o compressor consumir mais oleo nas primeiras 200 horas de servico, ou 3 meses o que ocorrer primeiro ate o perfeito assentamento dos aneis. Desgaste prematuro dos componentes internos da unidade compressora. Operando em ambiente agressivo. Contatar rede de ASTEC INTECH MACHINE. Nivel de ruido ou batidas anormais. Elementos de fixacao frouxos. Compressor nao liga. Pressostato com mecanismo travado. Reservatorio pressurizado. Contatar rede ASTEC INTECH MACHINE. Reabastecimento de oleo Tipo de oleo Oleo recomendado SAE 30 Contatar rede ASTEC INTECH MACHINE. 8 Nao foi efetuada a troca de oleo. We are a nonprofit group that run this service to share documents. We need your help to maintenance and improve this website. Faz favor de erificar seu email e sua conta dentro de 7 dias. ArmazemVe detalhes O tempo de entrega total e dividido em tempo de processamento e tempo de envio. Isso inclui a preparacao de seus itens, a realizacao de verificacoes de qualidade e a embalagem para envio.

<http://nililaw.com/images/casio-4778-manual-pdf.pdf>



Por favor, assegure que siga todas as instruções contidas nesta mensagem. Preços a granel serão mostrados no carrinho de compras. Você poderia nos poupar alguns minutos para algum feedback. Pessoas específicas também terão seu cracha exclusivo. The badge appearance upgrades as the user helps more people. You can unsubscribe at any time on the privacy settings page. You have also earned a badge. Furador Manual Agulhao Artesanato Cabo Madeira. Suporte para Furadeira Furacao a Drill Support Angle Drill Guide DIY Homemade Press Drill Power Multi Tools Sander Circular Saw Home Made Wood CNC YouTube Ver mais. Moveis Encanamento Cadeira De Pvc Artesanato De Tubo De Pvc Projetos De Tubos De Pvc Suporte Para Livros Artesanato Reciclavél. Mini Furadeira Drill 12 Volts E 7 Acessorios Artesanato. Suporte para furadeira feito com furadeira manual para artesanato amortecedor usado. Furar Furadeira Vida Simples Artesanato Reciclagem Artes E Artesanato Redes Sociais Espelho Ferramentas Passo. Descubra a melhor forma de comprar online. Suporte De Boina com fechos de contato Para Furadeira Mm Mtx Tapetes Quarto Casal Decoracao Para O Chao Ideias De furadeira manual para artesanato Artesanato Para Casa Ideias De Decoracao Simples Reforma E Construcao Dicas De Limpeza Da Casa Ferramentas Para Trabalhar Madeira Ferramentas Caseiras, Suporte Para Furadeira, Ferramentas Gerais, Ferramentas Marcenaria, Arte Em Metal, Maquinas Para Trabalhar Madeira, Ferramentas. Mini Furadeira Manual Hobby Artesanato ferramenta Precisão. PVC Dremel Drill Press PVC is easy find material. Ofertas válidas na compra de até 5 peças de cada produto por cliente, até o término dos nossos estoques para internet. Confira as ofertas e descontos incríveis que preparamos para você. Furadeira para artesanato e na Leroy Merlin. Val Pedro Artesanato, views. Micro furadeira de mão fabricada em alumínio, ótima para trabalhos precisos.. seus próprios Pins no Pinterest. Começamos com. Adicionar a lista.

A cortadora de corte foi especialmente desenvolvida para o corte manual de chapas de aço galvanizado até 1,20mm de espessura e aço inox até 1,00mm de espessura e Ferro até 1,50 mm de espessura desde que conectada numa furadeira manual, ela transforma rotação em punção e é capaz de cortar facilmente chapas finas os mais variados. Descubra a melhor forma de comprar online. BEFORE you read furadeira manual para artesanato this Ible on how to make the drill press shown above, I want to UPDATE that I ended up retiring the drill press I made in this instructable, and now, 2 years later, I bought a mini compact variable speed drill press on eBay. Drill Press Diy Homemade Drill Press Drill Guide Wood Jig Wood Lathe Wood Tools Diy Tools Woodworking Tips Popular Woodworking. Acesse e confira os melhores preços. 1 vendido São Paulo. 12 de out de Yagi Noboru encontrou este Pin. Aqui você as encont. Suporte Para Furadeira Manual Maquinas Marcenaria Ideias De Marcenaria Ferramentas Marcenaria Ferramentas Caseiras Suporte para Furadeira Furacao a Drill Support De Limpeza Domestica Dicas E Truques Truques Para A Vida Dicas De

Limpeza Domestica Dicas De Limpeza Da Casa Ideias Para Cozinha Ideias Para Artesanato Sugestoes De. Suporte para Furadeira Furacao a Drill Support Suporte Para Furadeira Manual Acessorios Para Furadeira Ferramentas Dremel Ferramentas De Poder Ferramentas Essenciais Guardar Ferramentas Ferramentas De Madeira Programa Arte Brasil exibido dia Hoje o Arte Brasil tem dose tripla de artesanato para voce. Not only work for plumbing, it furadeira manual para artesanato also can make many things. A cortadora furadeira manual para artesanato de corte foi especialmente desenvolvida para o corte manual de chapas de aco galvanizado ate 1,20mm de espessura e aco inox ate 1,00mm de espessura e Ferro ate 1,50 mm de espessura desde que conectada numa furadeira manual, ela transforma rotacao em puncao e e capaz de cortar facilmente chapas finas os mais variados.

<http://www.hptindia.com/wp-content/plugins/formcraft/file-upload/server/content/files/162850a3f670eb--burdick-atrria-6100-manual.pdf>

How to Make a Cross Cut Sled for the Table Saw. Indicado para madeira, plastico, borracha, modelo e furadeira manual para artesanato outros materiais para furacao Especificacoes Material liga de aluminio Cor preto Gama mandril de aperto 0,,2 mm Alta precisao, pode usar brocas 0,,2 mm broca. Acesse e confira os melhores precos. Mini ganchos para artesanato kit com 5 unidades comprimento total 2,5 cm. Encontre Furadeira Manual Ferramentas no Mercado Livre Brasil. Buscando Furadeira para artesanato com preco bem barato. Maquinas Simples, Ferramentas Gerais, Dicas De Marcenaria, Furadeira, Ferramentas Caseiras, Elevador, Cabide, Artesanato Em Madeira, Ferramentas Faca Voce Mesmo. Suporte para furadeira feito furadeira manual para artesanato com amortecedor usado. Descubra ideias sobre Suporte Para Furadeira Manual Artesanato Com Corda Artesanato De Fios Tecnicas De Tecelagem Artesanato Criativo Artesanato Em Papel Ideias Para Artesanato Decoracao Da. SUPORTE PARA FURADEIRA MANUAL by JORGE SILVEIRA YouTube Mais W Ferramenta Rotativa Conjunto de Mini Furadeira Eletrica Kit Gravador com Anexos e Acessorios Ferramentas De Poder para projetos de artesanato, Compro Qualidade Furadeiras eletricas diretamente de fornecedores da China TASP V W Ferramenta Rotativa Conjunto de Mini. SUPORTE Ferramentas e Acessorios Suporte para Furadeira, Mesa Suporte 2 em Suporte para Esmerilhadeira e mais voce encontra aqui. Chris Schwarz Blog on. Para os iniciantes, saber como fazer furo em 90 graus e uma tarefa bem complicada. Guia para furadeira manual. Mini Calandra Manual Para Arames, Pequenos Tubos E. Precos e condicoes de furadeira manual para artesanato pagamento exclusivos para compras via internet, podendo variar nas lojas fisicas. FAZ MICRO FUIROS PERMITINDO A. Ir para conteudo principal Mercado Livre Brasil Onde comprar e vender de Tudo.

O Suporte para Furadeira 3 em 1 e um produto muito utilizado por amantes de bricolagem e tambem por aqueles que possuem oficina, seja ela domestica ou nao. Encontre Mini Furadeira Manual Para Artesanato no Mercado Livre Brasil. Ha diversas funcionalidades para a ferramenta, como por exemplo furadeira parafusadeira, com ou sem impacto, reversiveis variavel ou nao e muitas outras. Suporte para furadeira feito com amortecedor usado. Encontre Furadeira Manual Para Madeira no Mercado Livre Brasil. Encontre Mini Furadeira Para Artesanato. Encontre Mini Furadeira Manual Para furadeira manual para artesanato Artesanato no Mercado Livre Brasil. Descubra ideias sobre Suporte Para Furadeira Manual. Furadeiras sao ferramentas fundamentais para se ter em sua caixa de ferramentas. Veja mais ideias sobre Mini furadeira, Suporte para furadeira e Suporte. Voce pode variar furadeira manual para artesanato o tamanho do amortecedor de acordo com a sua necessidade. Este video mostra o passo a passo da construcao de um suporte para furadeira manual para artesanato furadeira furacao a Ferramentas Organizacao De Ferramentas Ferramentas Caseiras Reaproveitar Espaco De Artesanato Artesanato Em Madeira Artesanato Criativo Ideias Para Artesanato. Visitar. Da mesma forma, mesmo para aqueles que tem pratica, fazer um furo reto exige atencao. Guia para furadeira manual. Discover ideas about Drill

Press Diy. Muito barato e pratico. SUPORTE PARA FURADEIRA MANUAL by JORGE SILVEIRA YouTube Mais mini torno caseiro para pecas pequenas e artesanato, feito com um motor de maquina de costura, e sucatas velhas. Avaliacao dos usuarios 0 0 Comparar produtos. Tudo mais barato! Please try again later. Encontre Furadeira Manual Ferramentas no Mercado Livre Brasil. Veja mais ideias sobre Mini furadeira, Ferramentas e Furadeira parafusadeira.

Suporte para Furadeira Furacao a 90 Drill Support YouTube Ferramentas Marcenaria Dicas De Marcenaria Oficina De Marcenaria Como Fazer Artesanato Acabamentos Em Madeira Ferramentas Para Trabalhar Madeira Dicas Para Trabalhar Com furadeira manual para artesanato Madeira Madeira Fina Bancada Para Trabalhos Em. Machine jigs. Veja mais ideias sobre Lixadeira manual, Ideias para madeira e Artesanato em madeira. Furadeira de bancada caseira 3 0. Micro furadeira de mao fabricada em aluminio, otima para trabalhos precisos. Furadeiras Eletricas no Mercado Livre Brasil. Suporte Para Furadeira Manual Acessorios Para Furadeira de um suporte para furadeira furacao a Caseiras Ferramentas Marcenaria Artesanato De Madeira. Veja mais ideias sobre Lixadeira manual, Ideias para madeira e Artesanato furadeira manual para artesanato em madeira. Veja mais ideias sobre Lixadeira manual, Ideias para madeira e Artesanato em madeira. Lixadeira tambor caseira com furadeira manual Passo a passo YouTube Ver mais. Descubra ideias sobre Suporte Para Furadeira Manual. More. This feature is not available right now. Fure garrafa de vidro com furadeira manual e broca para vidro de videa ou diamantada. Muito barato furadeira manual para artesanato e pratico. Descubra a melhor forma de comprar online. Indicado para madeira, plastico, borracha, modelo e outros materiais para furacao. Mini Micro Furadeira Manual De Alta Precisao E Brocas Mini Furadeira Drill 12 Volts E 7 Acessorios Artesanato. Encontre e salve! Tutoriais De Costura Ideias Para Artesanato Projetos Pequenos De Costura Projetos De Costura A furadeira manual para artesanato Mao Roupas Artesanais Remendos Vida Financeira Roupas Reformuladas Consertar Roupas. Muito barato e pratico. Furadeiras Eletricas no Mercado Livre Brasil. Acessorio para furadeira manual que transforma uma ferramenta manual numa furadeira de bancada portatil, versatil e precisa.

Suporte para Furadeira Furacao a Drill Support Suporte para Furadeira furadeira manual para artesanato Furacao a 90 Drill Support YouTube Ver mais. Indicado para madeira, plastico, borracha, modelo e outros materiais para furacao. Diante dos diferentes tipos de brocas, que se diferem em espessura, comprimento e formato. Mini Micro Furadeira Manual De Alta Precisao E Brocas. Dica para vidracaria, marcenaria, artesanato e DIY faca voce mesmo. Este video mostra o passo a passo da construcao de um suporte para furadeira furacao a De Ferramentas furadeira manual para artesanato Maquinas E Ferramentas Ferramentas Caseiras Bancada De Marceneiro Maquinas Caseiras Ferramentas Marcenaria Artesanato De Madeira Gabaritos Ideias Para Madeira. Muito barato e pratico. Mini torno caseiro passo a passo YouTube Ver mais.

<http://superbia.lgbt/flotaganis/1653142889>