



PT 2-4

REBARBADORA ÂNGULO

AVISOS - REGRAS DE SEGURANÇA

INSTRUÇÕES GERAIS



Estas instruções devem ser lidas e compreendidas antes de efetuar qualquer operação. Toda modificação ou manutenção não indicada no manual não deve ser efetuada.

Todo dano corpóreo ou material devido ao uso não conforme às instruções deste manual não poderá ser considerado culpa do fabricante. Se houver um problema ou incerteza, consulte uma pessoa qualificada para lidar com a instalação corretamente.

AMBIENTE DE TRABALHO

- Não utilize a ferramenta em áreas com atmosfera explosiva, como na presença de líquido combustível, gás ou poeira. As operações de trituração de metais produzem faíscas que podem provocar a ignição de poeiras ou vapores.
- Certifique-se de que as faíscas criadas pelo disco são direccionadas na direcção oposta à do utilizador e numa direcção que não crie qualquer risco para o ambiente.
- Escorregões, tropeções e quedas são as principais causas de lesões no local de trabalho. Tenha em conta as superfícies escorregadias criadas pela utilização da ferramenta e os perigos de tropeçar associados à mangueira pneumática.
- Utilize sempre a ferramenta a uma distância segura das pessoas perto da área de trabalho.

FONTE DE ALIMENTAÇÃO E LIGAÇÃO À REDE AIR NETWORK

- A pressão de ar máxima recomendada nunca deve exceder 6,2 bar (90 psi). A utilização a uma pressão de ar mais elevada pode causar danos na ferramenta e/ou no utilizador.
- Utilize apenas ar comprimido.
- Desligue a alimentação de ar antes de efectuar quaisquer ajustes, mudar acessórios ou guardar a ferramenta. Desligue sempre a alimentação de ar antes de efectuar qualquer inspecção, manutenção ou limpeza das ferramentas.
- Não deixe a ferramenta sem vigilância quando ligada a uma alimentação de ar.
- Chicotear o tubo do alimentador pode causar danos graves; verifique cuidadosamente se há vazamentos ou quebras no tubo e nos encaixes antes de usar.
- Manuseie os tubos e acessórios com cuidado. Não transporte a ferramenta agarrando-a pelo tubo. Não o puxe à força para o desligar da alimentação de ar. Mantenha os tubos afastados de fontes de calor e arestas vivas.

SEGURANÇA PESSOAL

O usuário deve usar roupas apropriadas. Roupas largas, cabelo comprido, gravatas, tiras, cintos ou jóias não devem ser usadas quando utilizar esta ferramenta.



Utilize sempre protecção para os olhos para evitar lesões causadas por detritos ou peças projectadas a alta velocidade quando utilizar a ferramenta.



Níveis sonoros elevados podem levar a uma perda auditiva permanente. Use protecção auditiva durante a operação.

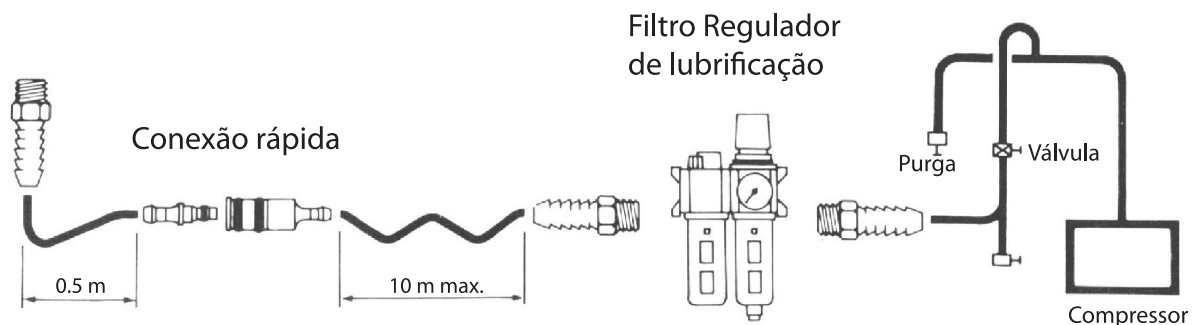
Use sempre luvas para reduzir o risco de cortes ou queimaduras.

Trabalhar com certos materiais pode criar poeira ou fumaça. Para reduzir o risco de inalação de poeira ou detritos durante o trabalho, recomenda-se a utilização de protecção respiratória.

Mantenha o corpo em equilíbrio e firmemente em seus pés. Movimentos repetitivos de trabalho, posições incomuns e exposição à vibração podem ser prejudiciais para as mãos e braços. Em caso de dormência, formigamento, dor ou palidez, pare de usar a ferramenta e consulte um médico.

INSTALAÇÃO - FUNCIONAMENTO DO PRODUTO

CONFIGURAÇÃO DA INSTALAÇÃO



- A rede de ar comprimido deve ser perfeitamente purgada e adaptada ao consumo da ferramenta. A uma distância máxima de 10 metros da ferramenta deve ser instalado um filtro redutor de pressão e um filtro de lubrificação (excepto para ferramentas fornecidas sem lubrificação) de tamanho adequado. A sua pressão de regulação deve ser regulada para 7,5 bar e o caudal de óleo especial das ferramentas a lubrificar deve ser de cerca de

1 gota de óleo a cada 30 segundos para um caudal de ar de 100 litros/mm. Tenha cuidado, o consumo de ar da sua ferramenta deve ser superior à taxa de escorva mínima do seu lubrificador. Uma válvula de intercepção deve ser colocada a montante.


• A ligação entre esta unidade filtro-regulador-lubrificador e a ferramenta é feita com uma mangueira especial de «ar comprimido» de borracha ou PVC com um comprimento máximo de 10 metros e um diâmetro interno de pelo menos 8 mm para ferramentas com uma ligação de alimentação de 1/4» e 12 mm para ligações de 3/8». Deve estar equipado com uma conexão de fechamento automático ou semi-automático perto da ferramenta, para facilitar a desconexão.

UTILIZAÇÃO

Esta ferramenta foi especificamente concebida para lixar superfícies afiadas, arestas ou cantos, amaciar ou polir peças metálicas. Qualquer outra utilização desta ferramenta é fortemente desencorajada.

SUBSTITUIÇÃO DE DISCO

1. Desligue a afiadora angular da alimentação de ar
2. Pressione o botão lateral para bloquear a rotação do disco
3. Enquanto mantém o botão pressionado, desaperte o parafuso que segura o disco no lugar com uma chave hexagonal.
4. Depois de colocar o novo disco em seu lugar, bloquear a rotação do disco como antes. Centralize o calço sobre o furo do disco e aparafuse o parafuso que segura o disco.

 Os abrasivos aquecem durante a utilização. Deixe-os arrefecer antes de os apanhar. Utilize apenas acessórios em perfeitas condições que correspondam às características da ferramenta.

AJUSTE DA PROTECÇÃO DO DISCO

1. Desligue a afiadora angular da alimentação de ar
2. Pressionar o botão por cima do disco e rodar a protecção conforme necessário.
3. Nunca remova completamente a tampa do disco.

MANUTENÇÃO

- No início do dia e antes de um longo período de parada, introduza algumas gotas de óleo especial diretamente na porta de admissão. Não utilize líquidos inflamáveis como gasolina e diesel.
- Verifique regularmente o estado do filtro regulador e o nível de óleo no lubrificador do sistema de ar.
- Certifique-se de que as ligações de alimentação, a tubagem e os acessórios estão em perfeitas condições. Drene regularmente os tubos do compressor e o tanque. Não te esqueças do teu prazo de liberdade condicional.
- Desligue imediatamente a unidade em caso de bloqueio ou torção. Desligue a alimentação de ar e não volte a ligar até que o problema seja resolvido. Compreender a razão pela qual a ferramenta foi bloqueada e garantir que esta situação não volte a acontecer.
- Certifique-se de que o acessório utilizado não está danificado. Substitua a peça em caso de dúvida.
- Se a ferramenta pneumática emitir uma vibração forte, substitua o acessório / produto abrasivo, provavelmente danificado ou gasto.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Diâmetro do disco (mm)	Velocidade de rotação (rpm)	comprimento (mm)	Peso (gr)	Nível de ruído (db)	Consumo (L/min)	Pressão de ar (Bar)	Conexão alimentação
100	14 000	37	1,7	84	113	6,2	1/4

GARANTIA

A garantia cobre todo defeitos ou vícios de fabricação durante 2 ano, a partir da data de compra (peças e mão de obra).

A garantia não cobre:

- Qualquer outra avaria causada pelo transporte.
- O desgaste normal das peças (Ex. : cabos, alicates, etc.).
- Os incidentes causados pelo uso incorreto (erro de alimentação, quedas, desmontagem).
- As avarias ligadas ao ambiente (poluição, ferrugem, pó).

Em caso de avaria, retornar o dispositivo ao distribuidor, junto com:

- um justificativo de compras com data (recibo de pagamento, fatura...)
- uma nota explicando a avaria




DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A JBDC certifica sob sua própria responsabilidade que o seguinte novo produto BEST ANGLE Ø 100mm (057753) é realizada de acordo com as seguintes directivas:

- Directiva 2006/42/CE, Máquinas, de 2006.05.17 e, portanto, em conformidade com as normas harmonizadas:
- IN ISO 12100 : 2010
- IN ISO 15744 : 2008
- PT ISO 11148-7 : 2012
- ISO 28927-1 : 2009

A marcação CE foi aposta em 2019.

ÍCONES

	O aparelho está em conformidade com as diretivas europeias
	Produto cujo fabricante participa na valorização das embalagens, contribuindo para um sistema global de triagem, recolha selectiva e reciclagem dos resíduos de embalagens domésticas
	Produto reciclável sujeito a uma instrução de triagem

**JBDC**

1, rue de la Croix des Landes - CS 54159
53941 SAINT-BERTHEVIN Cedex
FRANCE