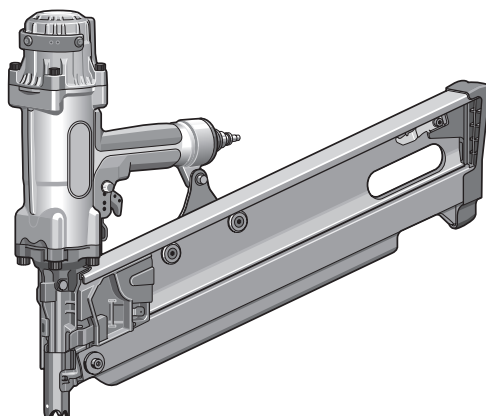


MAX[®]

HS130(CE)

PISTOLA DE PREGOS PARA ESTRUTURAS DE ALTA PRESSÃO



MANUAL DE OPERAÇÃO e MANUTENÇÃO

PORTUGUÊS



AVISO

ANTES DE UTILIZAR ESTA FERRAMENTA, ESTUDE ESTE MANUAL PARA CONHECER AS INSTRUÇÕES E OS AVISOS DE SEGURANÇA.
GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES JUNTAMENTE COM A FERRAMENTA PARA FUTURA REFERÊNCIA.

DEFINIÇÕES DAS PALAVRAS DE SINALIZAÇÃO

AVISO:	Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em morte ou lesões graves.
ATENÇÃO:	Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em lesões médias ou menores.
NOTA:	Realça as informações essenciais.

ÍNDICE

1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA	3
2. ESPECIFICAÇÕES E DADOS TÉCNICOS	7
3. LIGAÇÕES E FORNECIMENTO DE AR.....	8
4. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO	10
5. MANUTENÇÃO	14
6. ARMAZENAMENTO.....	14
7. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS/REPARAÇÕES.....	14

1. INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA



AVISO

PARA EVITAR DANOS MATERIAIS OU DANOS PESSOAIS GRAVES

ANTES DE UTILIZAR A FERRAMENTA, LEIA ATENTAMENTE E COMPREENDA AS SEGUINTE "INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA". O NÃO CUMPRIMENTO DOS AVISOS PODE RESULTAR EM MORTE OU LESÕES GRAVES.

PRECAUÇÕES DURANTE A UTILIZAÇÃO DA FERRAMENTA



1. USAR ÓCULOS PROTECTORES OU DE SEGURANÇA

Já existe perigo para os olhos devido à possibilidade de a poeira sair pelo ar de escape ou de um prego saltar devido ao manuseamento inadequado da ferramenta. Por estas razões, deve usar sempre óculos protectores ou de segurança quando utilizar a ferramenta.

O empregador e/ou o utilizador têm de se certificar de que é usada a protecção dos olhos adequada. O equipamento de protecção dos olhos tem de estar em conformidade com os requisitos da Directiva do Conselho 89/686/CEE de 21 Dezembro de 1989 (American National Standards Institute, ANSI Z87.1) e fornecer protecção lateral e frontal.

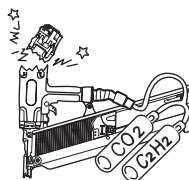
O empregador é responsável por fazer cumprir a utilização do equipamento de protecção dos olhos pelo operador da ferramenta e por todos os outros funcionários na área de trabalho.

NOTA: Os óculos sem protecção lateral e as protecções da cara não fornecem a protecção adequada.



2. A PROTECÇÃO DOS OUVIDOS PODE SER NECESSÁRIA EM ALGUNS AMBIENTES

Como a condição do trabalho pode incluir a exposição a elevados níveis de ruído que podem provocar danos nos ouvidos, o empregador e o utilizador devem certificar-se de que a protecção dos ouvidos necessária é fornecida e utilizada pelo operador e pelas outras pessoas na área de trabalho.



3. QUANDO UTILIZAR A FERRAMENTA, CERTIFIQUE-SE DE QUE UTILIZA UM COMPRESSOR DE AR ESPECIAL E O TUBO DE AR

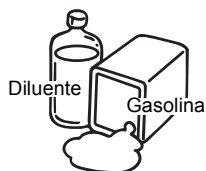
Para melhorar o desempenho, defina a pressão de trabalho para um valor superior ao valor para os pregos convencionais. Para utilizar a ferramenta, necessita sempre do compressor de ar especial e o tubo de ar. A utilização do gás de pressão combustível (por exemplo, oxigénio, acetileno, etc.) provoca uma combustão anormal, resultando possivelmente em explosão. Utilize apenas o compressor de ar especial e o tubo de ar.



4. OPERAR NO INTERVALO DE PRESSÃO DE AR ADEQUADO

A ferramenta foi concebida para operar num intervalo de pressão de ar de 17 a 23 bar (250 a 320 p.s.i.).

Deve ajustar a pressão ao tipo de trabalho a efectuar. Nunca deve operar a ferramenta quando a pressão de funcionamento exceder os 23 bar (320 p.s.i.).



5. NÃO OPERAR A FERRAMENTA JUNTO A UMA SUBSTÂNCIA INFLAMÁVEL

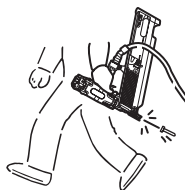
Nunca opere a ferramenta junto a uma substância inflamável (ex., diluente, gasolina, etc.). Os fumos voláteis destas substâncias podem ser aspirados para o compressor e comprimidos juntamente com o ar, e esta situação pode provocar uma explosão.

6. NUNCA UTILIZAR A FERRAMENTA NUMA ATMOSFERA EXPLOSIVA

As faíscas da ferramenta podem inflamar os gases atmosféricos, poeiras ou outros materiais combustíveis.

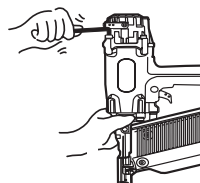
7. NÃO UTILIZAR ACESSÓRIOS INCORRECTOS

O conector da ferramenta não deve suportar a pressão quando o fornecimento de ar é desligado. Se utilizar um acessório incorrecto, a ferramenta pode permanecer carregada com ar após a desactivação e, por conseguinte, será capaz de disparar um prego mesmo depois de desligar o fornecimento de ar, provocando possivelmente lesões.



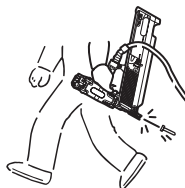
8. DESLIGAR O FORNECIMENTO DE AR E ESVAZIAR O CARREGADOR QUANDO A FERRAMENTA NÃO ESTÁ A SER UTILIZADA

Desligue sempre o fornecimento de ar da ferramenta e esvazie o carregador quando a operação for concluída ou suspensa, quando não estiver sob vigilância, for para uma área de trabalho diferente, ajustar, desmontar ou reparar a ferramenta, e quando remover um prego encravado.



9. INSPECCIONAR O APERTO DOS PARAFUSOS

Os parafusos ou as cavilhas soltos ou instalados incorrectamente provocam acidentes e danos na ferramenta quando a colocar em funcionamento. Efectue uma inspecção para confirmar se todos os parafusos e cavilhas estão apertados e instalados correctamente antes de utilizar a ferramenta.



10. NÃO TOCAR NO DISPARADOR EXCEPTO SE QUISER COLOCAR UM PREGO

Sempre que o fornecimento de ar estiver ligado à ferramenta, nunca toque no disparador excepto se quiser colocar um prego no trabalho. É perigoso transportar a ferramenta com o disparador premido, deve evitar esta e acções similares.

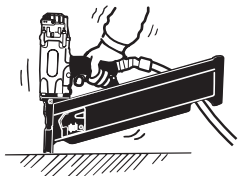


11. NUNCA APONTAR A SAÍDA DE DESCARGA PARA SI E PARA O OUTRO PESSOAL

Se a saída de descarga estiver apontada para as pessoas, podem ocorrer acidentes graves quando disparar. Certifique-se de que a saída de descarga não está apontada para as pessoas quando ligar e desligar o tubo, colocar e remover os pregos ou operações similares.

12. UTILIZAR OS PREGOS ESPECIFICADOS (VER PÁGINA 7)

A utilização de pregos não especificados provoca avarias na ferramenta. Certifique-se de que utiliza apenas os pregos especificados quando operar a ferramenta.



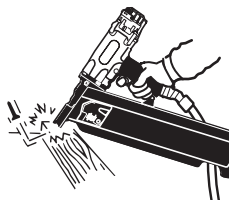
13. COLOCAR A SAÍDA DE DESCARGA NA SUPERFÍCIE DE TRABALHO CORRECTAMENTE

A não colocação da saída de descarga do bico de uma forma correcta pode resultar no salto de pregos e é extremamente perigosa.



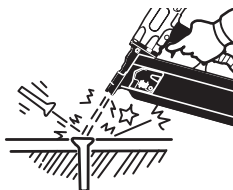
14. AFASTAR AS MÃOS E O CORPO DA SAÍDA DE DESCARGA

Quando estiver a colocar pregos e a utilizar a máquina, nunca coloque uma mão ou qualquer parte do corpo na área de descarga de pregos da ferramenta. Isto é muito perigoso porque pode atingir as mãos ou o corpo por engano.



15. NÃO COLOCAR PREGOS JUNTO À EXTREMIDADE E AO CANTO DO TRABALHO E EM MATERIAL FINO

A peça de trabalho provavelmente partir-se-à e o prego pode saltar livremente e atingir alguém.



16. NÃO COLOCAR PREGOS POR CIMA DE OUTROS PREGOS

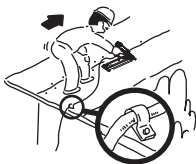
A colocação de pregos sobre outros pregos pode provocar a deflexão dos pregos e, consequentemente, lesões.

17. REMOVER OS PREGOS DEPOIS DE COMPLETAR A OPERAÇÃO

Se ficarem pregos no carregador após a conclusão da operação, existe o perigo de ocorrer um acidente grave antes do recomeço da operação, se a ferramenta não for manuseada cuidadosamente ou quando ligar o acessório de ar. Por esta razão, remova sempre todos os pregos existentes no carregador após a conclusão da operação.

18. VERIFICAR FREQUENTEMENTE O MECANISMO DE DISPARO DE CONTACTO EM CASO DE UTILIZAR UMA FERRAMENTA DO TIPO DISPARO DE CONTACTO

Não utilize a ferramenta se o disparo não estiver a funcionar correctamente, pois isto pode resultar na colocação accidental de um prego. Não interfira com o funcionamento correcto do mecanismo de disparo de contacto.



19. QUANDO UTILIZAR A FERRAMENTA NO EXTERIOR OU NUM LOCAL ELEVADO

Quando efectuar operações de pregagem em telhados ou superfícies inclinadas similares, comece a pregar na parte inferior e suba gradualmente. A pregagem regressiva é perigosa porque pode ficar sem espaço para os pés.

Fixe o tubo num ponto junto à área em que está a colocar pregos. Podem ocorrer acidentes se o tubo for puxado inadvertidamente ou ficar preso.

20. NUNCA UTILIZAR A FERRAMENTA SE QUALQUER PARTE DOS CONTROLOS (ex., DISPARADOR, BRAÇO DE CONTACTO) NÃO ESTIVER OPERACIONAL, OU SE ESTIVER DESLIGADA, ALTERADA OU NÃO FUNCIONAR CORRECTAMENTE

21. NUNCA ACCIONAR A FERRAMENTA EM ESPAÇO LIVRE

Este procedimento evitará qualquer perigo provocado pelo salto livre de pregos e o esforço excessivo da ferramenta.

22. ASSUMIR SEMPRE QUE A FERRAMENTA CONTÉM PREGOS

23. RESPEITAR A FERRAMENTA COMO UM ACESSÓRIO DE TRABALHO

24. SEM BRINCADEIRAS

25. NUNCA COLOCAR PREGOS NA FERRAMENTA QUANDO UM DOS CONTROLOS DE OPERAÇÃO (ex., DISPARADOR, BRAÇO DE CONTACTO) ESTIVER ACTIVADO

26. USAR AS LUVAS DEPENDENDO DA CONDIÇÃO DE TRABALHO

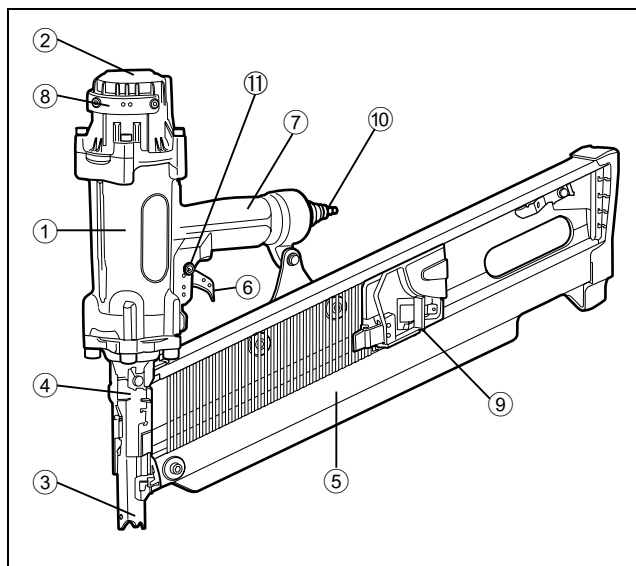
27. QUANDO SE DESFIZER DA MÁQUINA OU DAS SUAS PEÇAS, CUMPRAS AS REGRAS NACIONAIS RELEVANTES

OBSERVAR A SEGUINTE PRECAUÇÃO GERAL PARA ALÉM DE OUTROS AVISOS EXISTENTES NESTE MANUAL

- Não utilize a ferramenta como um martelo.
- Transporte a ferramenta sempre pela pega, nunca transporte a ferramenta pelo tubo de ar.
- Só deve utilizar a ferramenta para os efeitos para os quais foi concebida.
- Nunca remova nem adultere os controlos de funcionamento (ex., DISPARADOR, BRAÇO DE CONTACTO)
- Mantenha a ferramenta num local seco fora do alcance das crianças quando não a estiver a utilizar.
- Não utilize a ferramenta sem a etiqueta do Aviso de Segurança.
- Não modifique a função ou o design original da ferramenta sem a aprovação da MAX CO., LTD.

2. ESPECIFICAÇÕES E DADOS TÉCNICOS

1. NOME DAS PEÇAS



- ① Estrutura
- ② Tampa do cilindro
- ③ Braço de contacto
- ④ Bico
- ⑤ Carregador
- ⑥ Disparador
- ⑦ Pega
- ⑧ Tampa de escape
- ⑨ Impulsor
- ⑩ Bucha
- ⑪ Controle de bloqueio do disparador

2. ESPECIFICAÇÕES DA FERRAMENTA

N.º DO PRODUTO	HS130
ALTURA	426 mm (16-3/4")
LARGURA (Estrutura)	85 mm (3-3/8")
COMPRIMENTO	571 mm (22-1/2")
PESO	4,3 kg (9,5 lbs.)
PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO RECOMENDADA	17 a 23 bar (250 a 320 p.s.i.)
CAPACIDADE DE CARREGAMENTO	60 pregos
CONSUMO DE AR	5,4 l a 23 bar (320 p.s.i.) pressão de funcionamento

* O design compacto da ferramenta permite-lhe utilizá-la em espaços estreitos.

3. ESPECIFICAÇÕES DOS PREGOS

N.º DO PRODUTO	HS130
COMPRIMENTO DO PREGO	90 a 130 mm (3-1/2" a 5-1/8")
DIÂMETRO DA HASTE	φ3,1 a φ4,2 mm (.112" a .165")
TIPO DE HASTE	Leve, Anel, Parafuso
DIÂMETRO DA CABEÇA	φ7,0 a φ8,5 mm (.276" a .335")

PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO RECOMENDADA:

17 a 23 bar (250 a 320 p.s.i.). Seleccione a pressão de ar de funcionamento dentro deste intervalo para obter o melhor desempenho dos pregos.

NÃO EXCEDER OS 23 bar (320 p.s.i.).

4. DADOS TÉCNICOS

1 RUÍDO

A-nível de potência acústica ponderada de um evento único

----- LWA, 1s, d 101,5 dB

A-nível de pressão acústica ponderada de um evento único na estação de trabalho

----- LpA, 1s, d 92,0 dB

Estes valores foram determinados e documentados de acordo com a EN12549 : 1999.



A PROTECÇÃO DOS OUVIDOS PODE SER NECESSÁRIA EM ALGUNS AMBIENTES

Como a condição do trabalho pode incluir a exposição a elevados níveis de ruído que podem provocar danos nos ouvidos, o empregador e o utilizador devem certificar-se de que a protecção dos ouvidos necessária é fornecida e utilizada pelo operador e pelas outras pessoas na área de trabalho.



2 VIBRAÇÃO

Valor característico da vibração = 6,6 m/s²

Estes valores foram determinados e documentados de acordo com a ISO 8662-11.

Este valor é um valor característico relacionado com a ferramenta e não representa a influência no sistema de mão-braco quando utilizar a ferramenta. Uma influência no sistema de mão-braco quando utilizar a ferramenta dependerá, por exemplo, da força de aderência, a força da pressão de contacto, a direcção de trabalho, o ajuste da fonte de alimentação, a peça de trabalho e o suporte da peça de trabalho.

5. APLICAÇÕES

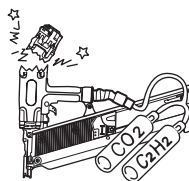
- * Estruturas de tectos, soalhos e paredes
- * Estrutura da asna

3. LIGAÇÕES E FORNECIMENTO DE AR



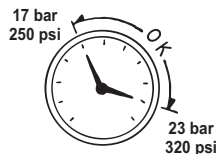
AVISO

Leia a secção "INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA".



NÃO UTILIZAR QUALQUER FONTE DE ALIMENTAÇÃO, EXCEPTO UM COMPRESSOR DE AR

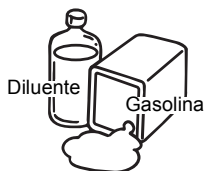
A ferramenta foi concebida para funcionar com ar comprimido. Não opere a ferramenta com qualquer outro gás de alta pressão, gases combustíveis (ex., oxigénio, acetileno, etc.) porque existe o perigo de explosão. Por esta razão, utilize apenas um compressor de ar para operar a ferramenta.



OPERAR NO INTERVALO DE PRESSÃO DE AR ADEQUADO

A ferramenta foi concebida para operar num intervalo de pressão de ar de 17 a 23 bar (250 a 320 p.s.i.).

Deve ajustar a pressão ao tipo de trabalho a efectuar. Nunca deve operar a ferramenta quando a pressão de funcionamento exceder os 23 bar (320 p.s.i.).



NÃO OPERAR A FERRAMENTA JUNTO A UMA SUBSTÂNCIA INFLAMÁVEL

Nunca opere a ferramenta junto a uma substância inflamável (ex., diluente, gasolina, etc.). Os fumos voláteis destas substâncias podem ser aspirados para o compressor e comprimidos juntamente com o ar, e esta situação pode provocar uma explosão.

NÃO UTILIZAR ACESSÓRIOS INCORRECTOS

O conector da ferramenta não tem de suportar a pressão quando o fornecimento de ar é desligado. Se utilizar um acessório incorrecto, a ferramenta pode permanecer carregada com ar após a desactivação e, por conseguinte, será capaz de disparar um prego mesmo depois de desligar o fornecimento de ar, provocando possivelmente lesões.



DESLIGAR O FORNECIMENTO DE AR E ESVAZIAR O CARREGADOR QUANDO A FERRAMENTA NÃO ESTÁ A SER UTILIZADA

Desligue sempre o fornecimento de ar da ferramenta e esvazie o carregador quando a operação for concluída ou suspensa, quando não estiver sob vigilância, for para uma área de trabalho diferente, ajustar, desmontar ou reparar a ferramenta, e quando remover um prego encravado.

[COMPRESSOR DE AR / TUBO DE AR]

Compressor de ar

17 bar
250 psi



Tubo de ar

23 bar
320 psi

Utilizado de 17 a 23 bar
(250 a 320 p.s.i.)

QUANDO UTILIZAR A FERRAMENTA, CERTIFIQUE-SE DE QUE UTILIZA UM COMPRESSOR DE AR E O TUBO DE AR.

Para melhorar o desempenho, defina a pressão de trabalho para um valor superior ao valor para os pregos convencionais. Para utilizar a ferramenta, necessita sempre do compressor de ar especial e o tubo de ar (Compressor MAX PowerLite e Tubo Max PowerLite). A utilização do gás de alta pressão (por exemplo, oxigénio, acetileno, etc.) provoca uma combustão anormal, resultando possivelmente em explosão. Utilize apenas o compressor de ar especial e o tubo de ar.

NOTA:

A lubrificação frequente, mas não excessiva, é necessária para obter o melhor desempenho. O óleo adicionado através da ligação do tubo de ar lubrificará as peças internas.

4. INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

LEIA A SECÇÃO "INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA".

1. ANTES DA UTILIZAÇÃO

Verifique os seguintes aspectos antes de utilizar a ferramenta.

- ① Use óculos protectores ou de segurança.
- ② Não ligue o fornecimento de ar.
- ③ Inspeccione o aperto dos parafusos.
- ④ Verifique se o disparador e o braço de contacto se movem suavemente.
- ⑤ Ligue o fornecimento de ar.
- ⑥ Verifique se existem fugas de ar. (A ferramenta não deve ter fugas de ar.)
- ⑦ Segure na ferramenta com o dedo afastado do disparador e, em seguida, empurre o braço de contacto contra a peça de trabalho. (A ferramenta não deve funcionar.)
- ⑧ Segure na ferramenta com o braço de contacto afastado da peça de trabalho e prima o disparador. (A ferramenta não deve funcionar.)
- ⑨ Desligue o fornecimento de ar.



AVISO



2. OPERAÇÃO

Use óculos protectores ou de segurança. Já existe perigo para os olhos devido à possibilidade de a poeira sair pelo ar de escape ou de um prego saltar devido ao manuseamento inadequado da ferramenta. Por estas razões, deve usar sempre óculos protectores ou de segurança quando utilizar a ferramenta.

O empregador e/ou o utilizador têm de se certificar de que é usada a protecção dos olhos adequada. O equipamento de protecção dos olhos tem de estar em conformidade com os requisitos da Directiva do Conselho 89/686/CEE de 21 Dezembro de 1989 (American National Standards Institute, ANSI Z87.1) e fornecer protecção lateral e frontal.

O empregador é responsável por fazer cumprir a utilização do equipamento de protecção dos olhos pelo operador da ferramenta e por todos os outros funcionários na área de trabalho.

NOTA: Os óculos sem protecção lateral e as protecções da cara não fornecem a protecção adequada.



AVISO



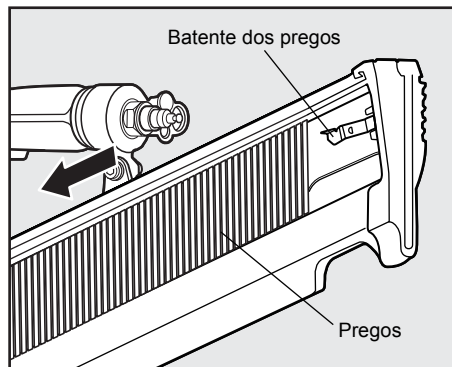
Mantenha as mãos e o corpo afastados da saída de descarga quando colocar pregos porque existe o perigo de atingir as mãos ou o corpo por engano.



AVISO

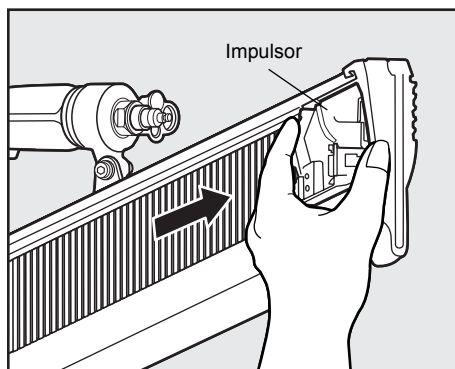
COLOCAÇÃO DE PREGOS

- Quando colocar os pregos, não se esqueça de libertar o dedo do disparador.
- Não prima o braço de contacto contra o objecto.



PROCEDIMENTO

- ① Coloque os pregos na ranhura na parte posterior do carregador até ficarem sobre o batente dos pregos.



- ② Puxe o impulsor para a parte posterior do carregador até onde for possível e liberte-o gentilmente.



ATENÇÃO

A liberação brusca do impulsor provoca o encravamento dos pregos ou o disparo a seco.

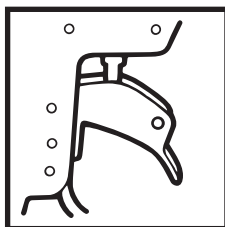
OPERAÇÃO DE TESTE

- ① Ajuste a pressão de ar a 17 bar (250 p.s.i.) e ligue o fornecimento de ar.
- ② Sem tocar no disparador, encoste o braço de contacto à peça de trabalho. Prima o disparador. (A ferramenta tem de disparar o prego.)
- ③ Com a ferramenta afastada da peça de trabalho, prima o disparador. Em seguida, encoste o braço de contacto à peça de trabalho. (A ferramenta tem de disparar o prego.)
- ④ Ajuste a pressão de ar para o nível mais baixo possível de acordo com o comprimento do prego e a dureza da peça de trabalho.

IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

DISPARO SEQUENCIAL

O Disparo Sequencial requer que o operador segure a ferramenta contra o trabalho antes de premir o disparador. Este procedimento torna a colocação precisa do prego mais simples, por exemplo, em aplicações de construção, pregagem e embalamento. O Disparo Sequencial permite a localização exacta do prego sem a possibilidade de colocação de um segundo prego no movimento de recuo, conforme descrito no "Disparo de Contacto". A Ferramenta de Disparo Sequencial tem uma vantagem de segurança positiva porque não coloca um prego acidentalmente se a ferramenta entrar em contacto com o trabalho ou outra coisa enquanto o operador tiver o disparador premido.



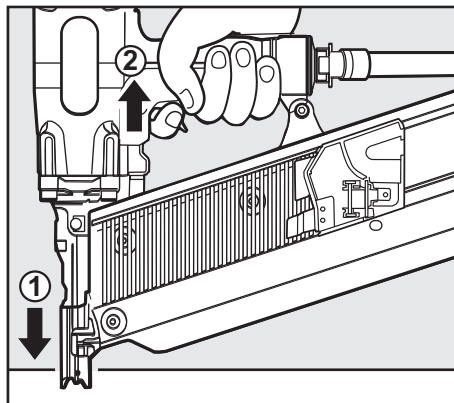
DISPARO SEQUENCIAL

Identificado pelo **DISPARADOR LARANJA**.

COLOCAR PREGOS

OPERAÇÃO DE DISPARO INDIVIDUAL (DISPARO SEQUENCIAL)

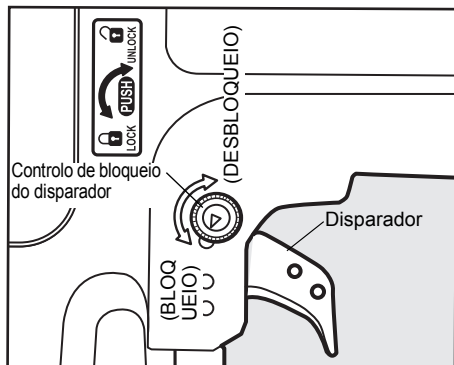
Para a operação de disparo individual, encoste o braço de contacto à superfície de trabalho e prima o disparador. A ferramenta não pode disparar um segundo prego até que o disparador tenha sido libertado e a ferramenta possa circular.



PROCEDIMENTO

- ① Encoste o braço de contacto.
- ② Prima o disparador.

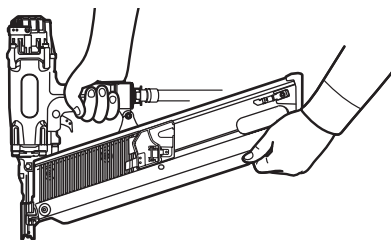
MECANISMO DE BLOQUEIO DO DISPARADOR



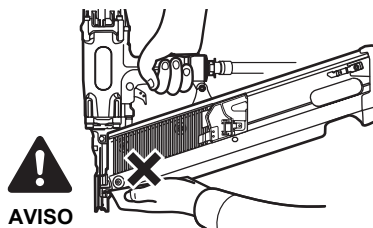
A ferramenta está equipada com um mecanismo de bloqueio do disparador. Empurre e rode o disparador da posição LOCK para a posição UNLOCK antes de colocar pregos.

COLOCAR PREGOS

Quando utilizar a ferramenta com ambas as mãos;



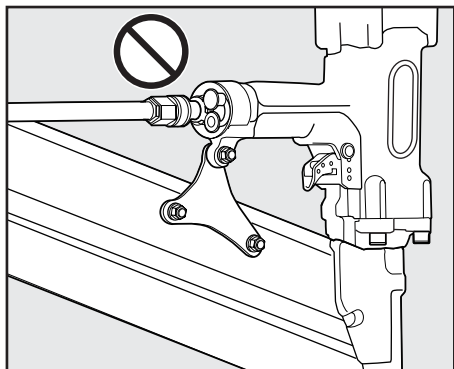
Segue a parte posterior do carregador a utilizar.



AVISO

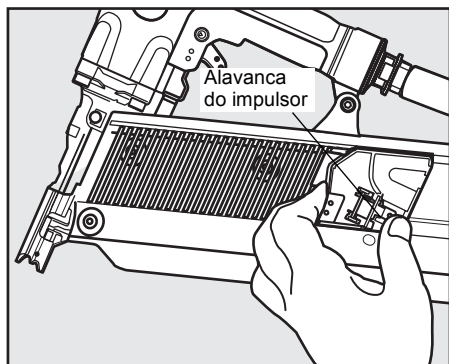
Não segure a parte frontal do carregador porque as mãos podem sofrer lesões devido aos pregos.

REMOVER PREGOS ENCRAVADOS



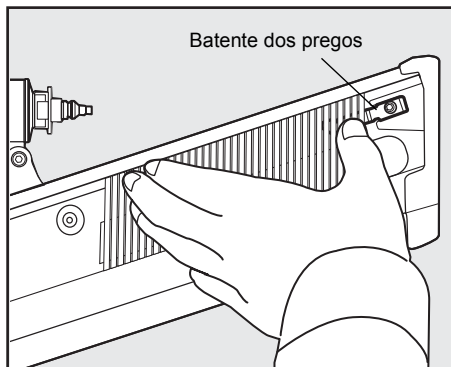
AVISO

Desligue **SEMPRE** o fornecimento de ar antes de remover um prego encravado.

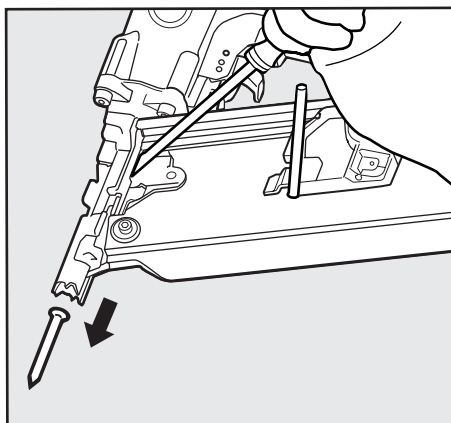


PROCEDIMENTO

- ① Empurre a alavanca do impulsor e liberte os pregos moídos do impulsor.



- ② Empurre o batente dos pregos e remova os pregos moídos do carregador.



- ③ Puxe e mantenha o impulsor com a mão.
- ④ Remova o prego encravado do bico com uma punção ou uma chave de parafusos estriada.



AVISO

Quando remover pregos encravados, use as luvas.

Não remova pregos encravados directamente com as mãos desprotegidas.

5. MANUTENÇÃO

1 ACERCA DO ANO DE PRODUÇÃO

Este produto tem o número de produção na parte inferior da pega do corpo principal. Os dois dígitos do número a partir da esquerda indicam o ano de produção.

(Exemplo)

0 8 8 2 6 0 3 5 D

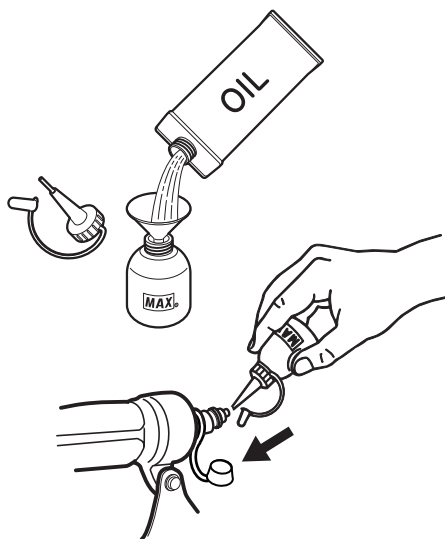


Ano 2008

2 NÃO DISPARAR O MARTELO PNEUMÁTICO QUANDO ESTÁ VAZIO

3 UTILIZAR O ÓLEO RECOMENDADO

Deve utilizar o óleo Velocite ou Turbine para lubrificar a ferramenta. Depois de concluir as operações, coloque 5 ou 6 gotas de óleo na entrada do tampão de ar com o lubrificador a jacto. (Óleo recomendado: ISO VG32)



4 INSPECCIONAR E MANTER DIARIAMENTE OU ANTES DA OPERAÇÃO



AVISO

Desligue o fornecimento de ar e esvazie o carregador quando inspeccionar ou manter a ferramenta.

- (1) Aperte todos os parafusos
- (2) Mantenha o braço de contacto em movimento lento

6. ARMAZENAMENTO

- 1 Quando não utilizar a ferramenta durante um longo período de tempo, aplique uma camada fina de lubrificante nas peças de aço para evitar a ferrugem.
- 2 Não guarde a ferramenta num ambiente frio. Mantenha a ferramenta numa área quente.
- 3 Quando não estiver a ser utilizada, a ferramenta deve ser guardada num local quente e seco. Mantenha o compressor fora do alcance das crianças.
- 4 Todas as ferramentas de qualidade requererão eventualmente assistência ou substituição de peças devido ao desgaste da utilização normal.

7. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS/REPARAÇÕES

A resolução de problemas e/ou reparações devem ser efectuadas pelos distribuidores autorizados da MAX CO., LTD. ou por outros especialistas.



Suplemento das instruções de funcionamento

De acordo com a Norma Europeia EN 792-13, a regulação é válida desde 01.01.2001, todas as ferramentas de colocação de pregos com disparo de contacto têm de ter o símbolo "Não utilizar em andaimes, escadas" e não devem ser utilizadas para aplicações específicas, por exemplo:

- * quando a mudança de um local de colocação para outro envolver a utilização de andaimes, escadas, escadotes ou construções em escada, por exemplo, ripas do telhado,
- * fecho de caixas ou grades,
- * sistemas de segurança de transporte, por exemplo, em veículo e vagões.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- O conteúdo deste manual pode ser alterado sem aviso para melhoria.
- As especificações e o design dos produtos neste manual estão sujeitos a alterações sem aviso prévio devido aos nossos esforços contínuos para melhorar a qualidade dos nossos produtos.



MAX EUROPE BV
Camerastraat 19
1322 BB Almere The Netherlands
Phone: +31-36-546-9669
FAX: +31-36-536-3985

www.max-ltd.co.jp/int/ (Sítio GLOBAL)
www.max-europe.com (Sítio EUROPEU)

4008150
091005-00/00

