VILUBRI

LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2"
MALETA
Código: 1964

Obrigado pela sua escolha!

Este manual contém informações vitais sobre o seu produto. Reserve alguns minutos para repassar atentamente o conteúdo para um melhor aproveitamento. Para casos de garantia ou dúvidas, entre em contato.

www.vilubri.com.br

Nota: Todas as informações são baseadas nos dados obtidos quando este manual de instruções é criado.

Os avisos, cuidados e instruções discutidos neste manual não podem abranger todas as condições e situações possíveis que podem ocorrer. Deve ser entendido pelo operador que bom senso e cautela são fatores que não podem ser incorporados a este produto, mas devem ser fornecidos pelo operador.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS	
Código	1964
Rotação livre (RPM)	7000
Encaixe	1/2”
Torque (Nm)	312
Pressão de ar (PSI)	90
Entrada de ar	1/4”
Consumo de ar (PCM^3)	5
Capac. Soquete (mm)	14
Soquetes (mm)	9 | 10 | 11 | 13 | 14 | 17 | 19 | 22 | 24 | 27
Comprimento (mm)	180
Peso (kg)	2.15

COMPONENTES

- Chave de impacto pneumática 1/2” (Rocking Dog)
- Barra de extensão de 125 mm
- Chave sextavada 4mm
- 1 pote de óleo
- 1 mini lubrificador
- 1 maleta

UTILIZAÇÃO

- Redes de ar comprimido.
- Oficinas centro automotivas.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

1. Não fume e não use o equipamento perto de fontes de ignição e calor.

2. Utilize EPI’s como: óculos de segurança, luvas de proteção, avental, máscara de proteção respiratória e protetor auditivo, durante a utilização do produto.

3. Desconecte a ferramenta do suprimento de ar antes de qualquer manutenção e quando não estiver em uso.

4. Não pressione o gatilho ao conectar a mangueira de suprimento de ar.

5. Nunca levante a ferramenta quando a mesma não estiver aplicada a um objeto de trabalho. Os anexos devem estar bem presos.

6. Verifique se as mangueiras de ar estão fracas ou gastas antes de cada uso.

7. Mantenha todas as porcas e parafusos apertados.

8. Qualquer excesso de óleo no motor é expelido imediatamente pela porta de escape. Direcione sempre a saída de exaustão para longe de pessoas ou objetos.

9. Mantenha o produto longe do alcance de crianças.

10. Caso seja encontrada alguma anomalia ou não conformidade, entre em contato com a Assistência Técnica Vilubri.

CUIDADO

NÃO EXCEDA A PRESSÃO OPERACIONAL MÁXIMA DO PRODUTO.

IMPORTANTE

NÃO UTILIZE SOQUETES DE FERRAMENTAS MANUAIS, UTILIZE SOMENTE SOQUETES DE QUALIDADE DE IMPACTO.

OPERAÇÃO

1. Ligue o compressor de ar e encha o tanque.

2. Ajuste o regulador do compressor para 90 PSI.

3. Pressione o gatilho para começar a operação.

4. Solte o gatilho para parar.

5. Ao trocar as tomadas, sempre desconecte o suprimento de ar para evitar danos.

6. Assim que concluir o trabalho, desligue o compressor de ar e guarde a ferramenta após a lubrificação.

MANUTENÇÃO

As ferramentas requerem lubrificação durante toda sua vida útil, o motor pneumático e o rolamento usam ar comprimido para alimentar a ferramenta, pois a umidade do ar comprimido enferruja o motor pneumático e outras peças na lateral das ferramentas, portanto, a **lubrificação é necessária diariamente.**

PARA LUBRIFICAR A FERRAMENTA PNEUMÁTICA MANUALMENTE

1. Remova qualquer acessório no acionamento das ferramentas.

2. Desconecte a ferramenta da fonte de suprimento de ar, coloque a entrada de ar voltada para cima.

3. Pressione o gatilho e coloque cerca de 5ml de óleo para ferramentas pneumáticas na entrada de ar. (Pressionar o gatilho ajudará o óleo a circular no motor).

4. Conecte a ferramenta à fonte de ar, cubra a extremidade de exaustão com uma toalha e deixe funcionar por cerca de 20 a 30 segundos.

APÓS CADA USO

1. Drene a água do tanque do compressor de ar e a condensação das linhas de ar.

2. Lubrifique a ferramenta.

3. Selecione os soquetes necessários, o soquete deve corresponder ao tamanho da unidade na chave de impacto pneumática.

4. Conecte a chave de impacto pneumática à fonte de ar com a mangueira de tamanho recomendado.

ATENÇÃO

ESTE PRODUTO REQUER LUBRIFICAÇÃO ANTES DO USO INICIAL, E TAMBÉM ANTES E DEPOIS DE CADA USO.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

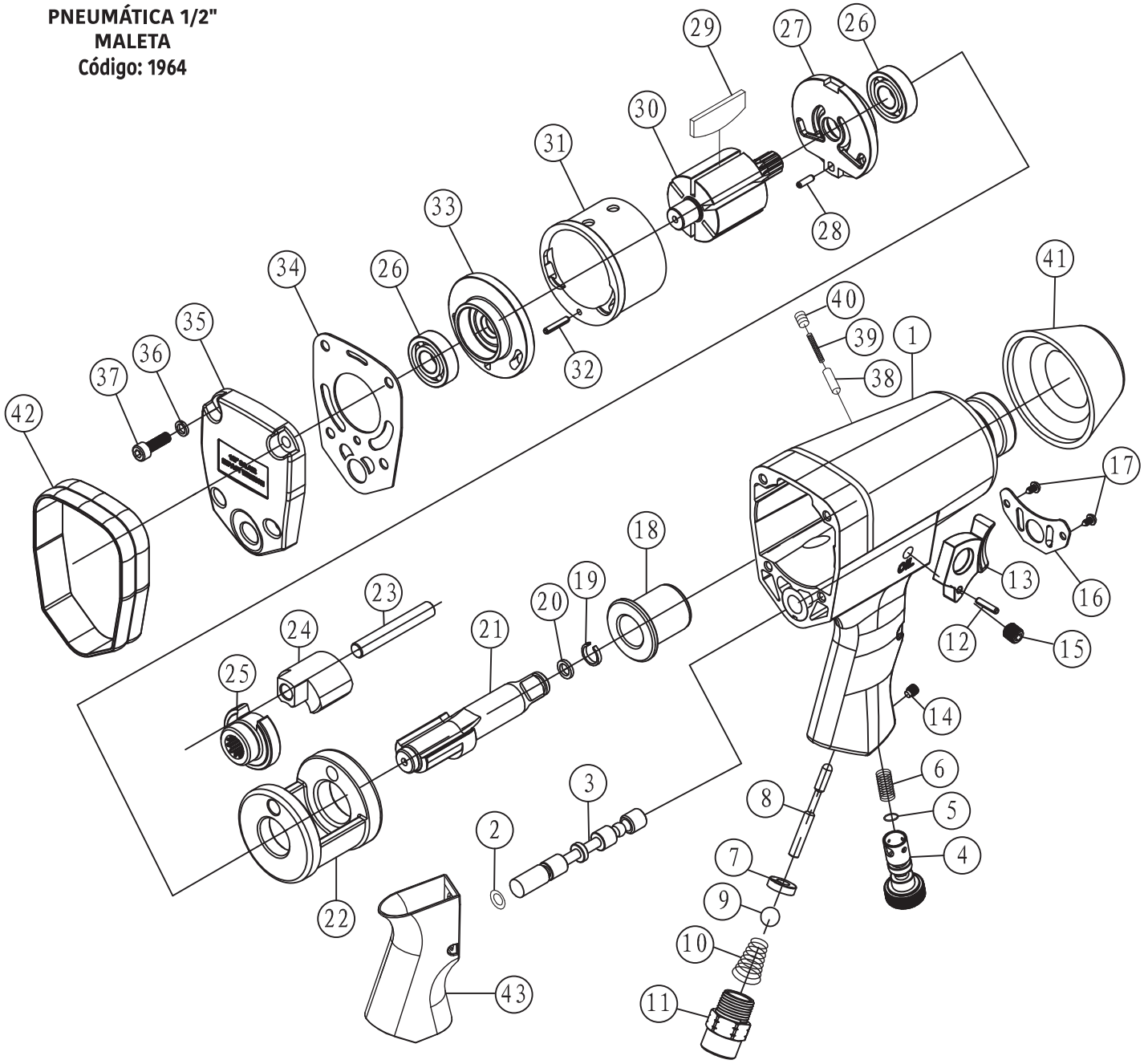
Problema	Razões	Soluções
Ferramenta com baixa rotação ou mau funcionamento	**1.** Falta de óleo **2.** Baixa pressão do ar **3.** Rotação e/ou capacidade do equipamento baixa. **4.** Vazamento na mangueira de ar **5.** Equipamento com umidade **6.** Lubrificação inadequada	**1.** Verifique se a ferramenta está bem lubrificada. **2.** Regule o equipamento com a pressão máxima e retorne para a pressão 90 PSI. **3.** Troque a mangueira por uma com um diâmetro apropriado. **4.** Realize a troca da mangueira **5.** Efetue a drenagem do reservatório do compressor. **6.** Verifique o procedimento de lubrificação descrito neste manual.

Importado por: VA Importação e Distribuição Ltda.
Av. Central Firenze, 869 | Pachecos - Palhoça/SC
CEP: 88134-842 - CNPJ: 15.183.044/0001-71
Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403
E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br
Para mais informações acesse: www.vilubri.com.br

VILUBRI
LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO

VISTA EXPLODIDA

CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2" MALETA
Código: 1964



Nº	Descrição
1	Encaixe
2	O-ring
3	Regulador de reversão
4	Regulador de fluxo
5	O-ring
6	Mola do regulador
7	Casquilho
8	Pino
9	Bola de aço
10	Mola cônica
11	Conector de entrada de ar
12	Pino reto
13	Gatilho
14	Parafuso
15	Parafuso
16	Tampa do disco de aço
17	Parafuso
18	Bucha oleosa
19	Círculo anti-desligamento
20	O-ring
21	Eixo de transmissão
22	Gaiola de martelo

Nº	Descrição
23	Pino
24	Hammer Dog
25	Câmera de condução
26	Rolamento
27	Cabeça do cilindro dianteiro
28	Pino reto
29	Lâmina
30	Rotor
31	Cilindro
32	Pino reto
33	Cabeça do cilindro traseiro
34	Junta de vedação
35	Capa real
36	Junta de mola
37	Parafuso
38	Pino
39	Mola
40	Parafuso
41	Revestimento frontal
42	Revestimento traseiro
43	Revestimento de alça

ATENÇÃO

- Sempre trabalhe com segurança dentro do seu ambiente de trabalho. Procure identificar possíveis pontos que possam causar algum acidente ou trabalho perigoso.
- Se a CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2” MALETA apresentar algum defeito de funcionamento, não permita que pessoas inabilitadas tentem consertá-la. Utilize nossa Assistência Técnica que possui pessoal especializado e peças originais. Entre em contato com o nosso Serviço de Atendimento - SAC.

Segunda a Sexta
das 8h às 18h

Email: **vilubri@vaimportacao**.com.br

Importado por: VA Importação e Distribuição Ltda.
Av. Central Firenze, 869 | Pachecos - Palhoça/SC
CEP: 88134-842 - CNPJ: 15.183.044/0001-71
Assistência técnica: +55 (48) 98870.1403
E-mail: assistencia@vaimportacao.com.br
Para mais informações acesse: www.vilubri.com.br

VILUBRI
LUBRIFICAÇÃO E ABASTECIMENTO