

MICROCLICK

Instruções de Serviço

PT



MC 30

MC 100

MC 200

MC 320

PROXXON

CARO CLIENTE!



Com a aquisição da chave dinamométrica de alta qualidade da série "PROXXON MicroClick", torna-se o proprietário de um instrumento de precisão robusto. Contudo, é necessário ter em consideração que quanto melhor souber utilizar a ferramenta, melhor será o resultado obtido. Por isso, pedimos que leia atentamente as instruções de utilização.

INDICE

- 4** **Legenda**
- 4** **Dados técnicos**
- 4** **Ajuste do binário de aperto**
- 4** **Modo de utilização da microclick**
- 5** **Manutenção e controlo**
- 6** **Esquema de peças**
- 7** **Declaração de conformidade da UE**

MICROCLICK

LEGENDA

1. Quadrado
2. Alavanca de comutação
3. Indicação do binário de rotação
4. Pega e mecanismo de ajuste
5. Anel de encaixe

DADOS TÉCNICOS

	MC30	MC100	MC200	MC320
Accionamento por quadrado 1/4" 3/8" 1/2" 1/2"	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"
Margem de binários de aperto (Nm)	6-30	20-100	40-200	60-320
Precisão de desbloqueio	DIN ISO 6789			

AJUSTE DO BINÁRIO DE APERTO

¡ ATENÇÃO !

- Deslocar para trás do anel de encaixe (5, Fig. 1) disposto na extremidade da pega.
- Ajustar o binário de aperto pretendido na escala analógica (3) rodando a pega.

Observe: a indicação do binário de rotação está dividida em duas partes: Com a ajuda da escala superior é possível pré-seleccionar o valor pretendido do binário de rotação. A escala inferior serve para o ajuste da precisão!

Durante a finalização do procedimento de ajuste, poderão surgir eventualmente ligeiros desvios das marcas de graduação da escala superior provocados pelo modelo construtivo e nem sempre será possível evitá-los. Contudo, estes não afectam de forma alguma a precisão da sua chave durante o trabalho. O valor ajustado na escala é determinante para o ajuste de precisão!

MODO DE UTILIZAÇÃO DA MICROCLICK

¡ ATENÇÃO !

Durante a primeira utilização e após um período prolongado de armazenamento e para obter uma lubrificação uniforme da mecânica, accionar algumas vezes a chave dinamométrica no intervalo superior de binário de rotação. **1.** Ajustar o binário de rotação pretendido.

2. Colocar a peça substituível da chave tubular sobre o quadrado **1.**

3. Aplicar a chave dinamométrica e apertar lenta e uniformemente. O binário de rotação ajustado é assinalado através de um abanão perceptível, seguido de um clique. Quanto maior o binário de rotação ajustado, mais forte será o som do clique.

¡ IMPORTANTE !

Ao modificar a posição da alavanca de bloqueio (**2**, Fig. 1) a função do binário de aperto é desactivada.

¡ ATENÇÃO !

Não utilizar a chave para desapertar parafusos e porcas corroídos!

Não utilizar a chave dinamométrica com o adaptador para outros tamanhos de quadrados, mas utilizar apenas os fixadores das chaves tubulares com o mesmo tamanho de quadrado previsto!

O quadrado da chave está dimensionado para ser ajustado com a mecânica da chave dinamométrica. Quando utilizar um adaptador e fixadores de chaves de tubo adequadamente maiores, são criados binários para os quais a chave dinamométrica não foi concebida, pelo que a mecânica ou o quadrado pode ficar danificada(o). Neste caso, não será possível recorrer à garantia.

¡ ATENÇÃO !

Não utilizar a chave para desapertar parafusos e porcas corroídos!

Notas:

Utilizar a chave dinamométrica pegando nesta apenas pela pega!

Não utilizar nenhum prolongamento! Isso produziria uma sinalização errada do valor ajustado.

Não ajustar o binário de aperto para um valor superior ou inferior aos limites da escala!

Manuseie a chave dinamométrica com o mesmo cuidado com que manusearia um instrumento de medição!

MANUTENÇÃO E CONTROLO

Depois de utilizar a chave, ajuste o binário de aperto para um valor baixo de forma a aliviar a mola de pressão!!!

Nunca desmonte a chave dinamométrica sozinho! Para qualquer reparação ou correcção de deficiências, envie a chave para o nosso serviço central. Pode encontrar a morada impressa na última página destas instruções.

Caso seja necessário realizar uma calibração, envie o aparelho de volta ao fabricante. Poderá encontrar a morada na página seguinte destas instruções.

Limpar a chave apenas a seco – Não submergir em gasolina nem em diluentes!

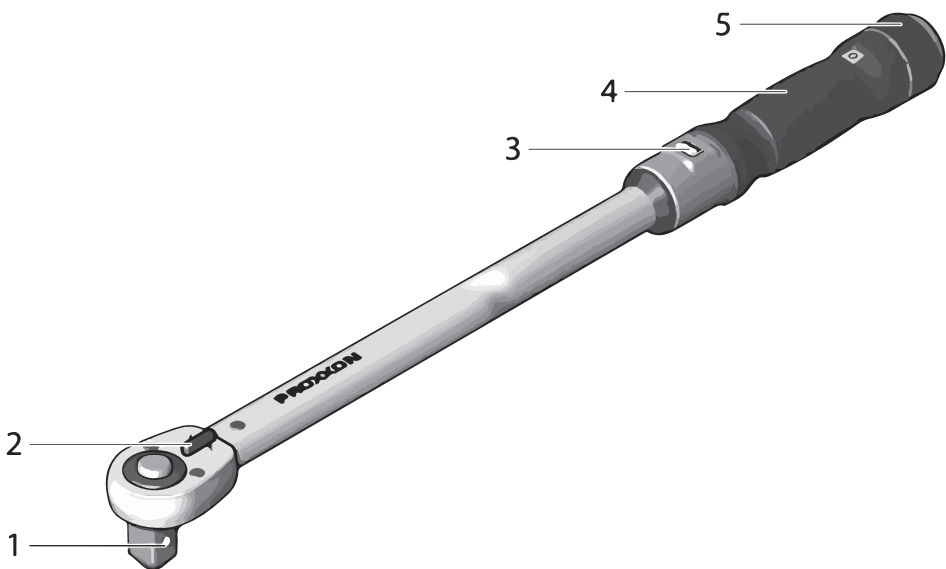
Eliminação de resíduos

Por favor, não deite o aparelho ao lixo doméstico! O aparelho contém materiais que podem ser reciclados.

Em caso de dúvidas dirija-se ao seu centro de reciclagem ou outras instituições comuns correspondentes.

MICROCLICK

ESQUEMA DE PEÇAS



GARANTIA E REPARAÇÃO

Todos os produtos PROXXON são controlados cuidadosamente após a sua produção.

Se, apesar disso, apresentarem algum defeito, dirija-se por favor ao distribuidor aonde adquiriu o produto. Somente este, é responsável pela gestão de todos os direitos legais de garantia que se referem exclusivamente a falhas no material e de fabrico.

O uso indevido, como por ex. sobrecarga, danos por acções externas e desgaste normal estão excluídos da garantia.

Encontrará mais informação sobre "Serviço técnico e gestão de sobressalentes" em www.proxxon.com.

PROXXON

c/Antonio Machado, 78-80, 1ª planta
08840 Viladecans (Barcelona) - España
Tel. +34 902 32 31 30 | Fax +34 902 94 74 34
www.grupodesa.es | info@grupodesa.es
