

INGCO

Mixer

PT Misturador 1400W



MX214008 UMX214008 MX214008-6
MX214008-9 MX214008S MX214008-8



INGCO

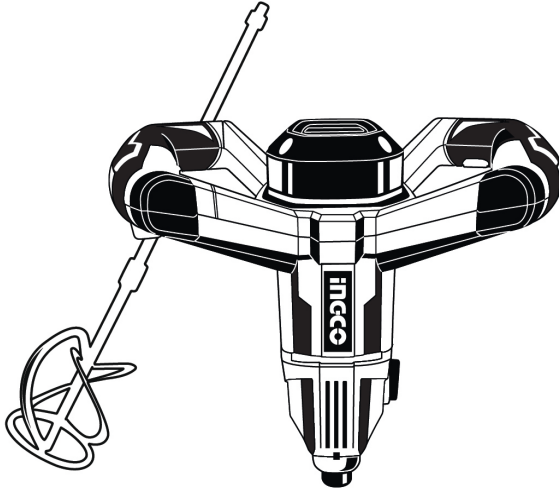


Fig. 1

Modelo:	MX214008	MX214008-6	MX214008-8	MX214008S	MX214008-9	UMX214008
Voltagem	220-240V~50/60Hz					110-120~50/60Hz
Potência	1400W					1400W
Rotação	0-500/0-800min-1					0-500/0-800min-1
Eixo de Fixação	M14x2					5/8 -11UNCx2
Misturador	120mm					4-3/4"

Declaração de Conformidade:



A empresa José da Silveira Ribeiro & Filhos Lda. vem por este meio declarar sob inteira responsabilidade que o produto descrito neste manual está em conformidade com todas as disposições pertinentes das diretivas CE.



Símbolo de Perigo!

Este símbolo indica perigo de acidente resultando em ferimentos ou morte. Poderá indicar também para uma situação em que poderá danificar a ferramenta e os seus acessórios.





Símbolo de Perigo de Choque Elétrico!


Este símbolo alerta para a presença de corrente elétrica e para o perigo do utilizador sofrer um choque elétrico. Desta forma tenha atenção sempre que vir este símbolo.

AVISO!

Leia atentamente este manual e certifique-se de que entende todas as instruções.

 O incumprimento das instruções aqui indicadas poderá resultar em choque elétrico, fogo e ou ferimentos graves. Caso não conheça o funcionamento desta ferramenta ou não tenha experiência suficiente para a usar, deve procurar ajuda junto de um especialista de forma a poder aprender a manusear a mesma.

 De acordo com a norma EN60745, esta ferramenta é duplamente isolada contra choques elétricos. Siga cuidadosamente estas instruções.

 Não deite esta ferramenta no contentor do lixo. Deposite apenas em locais de reciclagem de forma a ajudar a preservar o meio ambiente. Caso não conheça um local de reciclagem contacte as autoridades locais e pergunte pelos locais de reciclagem adequados no seu município.

Guarde estas Instruções!

Este produto não é adequado para ser usado por crianças e ou pessoas sem capacidade física e ou psíquica para manusear o produto em segurança.

Área de trabalho:

A. Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desarrumadas e pouco iluminadas são susceptíveis à ocorrência de acidentes graves.

B. Não utilize esta ferramenta em locais suscetíveis à ocorrência de explosões, na presença de gases, poeiras e ou líquidos inflamáveis. Não fume nem permita que o façam na sua área de trabalho.

C. Mantenha as crianças e adultos que estejam a observar a uma distância que permita a sua segurança em caso de acidente. Use o bom senso, crie um perímetro de segurança quando está a usar esta ferramenta.

D. Não coma nem autorize que o façam na sua área de trabalho, depois de usar esta ferramenta e os seus acessórios, lave bem as mãos antes de pegar em alimentos.

Segurança elétrica:

A. A tomada deve ser compatível à ficha da máquina verifique sempre se a potência elétrica corresponde às necessidades da ferramenta. Não altere a ficha nem use adaptadores elétricos.

B. Evite o contacto corporal com superfícies com ligação terra ou ligadas ao solo, como canalizações, radiadores, fogões ou frigoríficos. Existe um risco acrescido de apanhar um choque elétrico.

C. Não exponha a ferramenta à chuva ou a condições de humidade, corre o risco de apanhar um choque elétrico.

D. Não use o fio para transportar, puxar ou desligar a ferramenta, mantenha o mesmo afastado de fontes de calor, óleos, instrumentos afiados ou peças móveis. Se encontrar alguma anomalia no fio elétrico não use a ferramenta.

E. Quando trabalhar no exterior, use uma extensão elétrica adequada para uso em exteriores.

Segurança pessoal:

A. Mantenha-se atento e use o bom senso quando estiver a usar esta ferramenta. Se estiver sob-efeito de medicamentos, álcool ou drogas não trabalhe, pode provocar um acidente grave.

B. Use sempre equipamentos de segurança adequados e certificados.

- Óculos de proteção. Protegem os seus olhos de partículas e poeiras libertadas durante o trabalho, ajudam a prevenir acidentes por falta de visibilidade.

- Luvas de proteção. Protegem e proporcionam conforto as suas mãos durante o trabalho.

- Máscara de proteção. Protege o seu sistema respiratório de poeiras e partículas libertadas durante o trabalho. Alguns materiais quando furados ou polidos libertam substâncias nocivas.

- Calçado de segurança. Devem ter uma biqueira em aço, uma sola anti-derrapante e protegida contra choques elétricos.

- Capacete de proteção. Este é um dos equipamentos de segurança mais importantes, reduz consideravelmente os danos provocados pelo impacto que possa sofrer na cabeça.

- Auriculares de proteção. Protege o seu sistema auditivo contra o barulho provocado pela ferramenta e pelos materiais a trabalhar. A exposição a barulhos provocados ferramentas podem provocar a perda total ou parcial de audição.

C. Evite que a ferramenta inicie acidentalmente. Assegure-se que o botão de energia se encontra na posição OFF (desligado) antes de ligar à tomada.

D. Retire da máquina todas as chaves de ajuste ou inglesa antes de ligar a ferramenta. Uma chave ou um acessório ligado ou perto da ferramenta elétrica pode provocar um acidente quando esta iniciar.

E. Mantenha sempre uma posição firme durante a execução do trabalho de forma a conseguir ter um melhor controlo sobre a ferramenta.

F. Vista roupa adequada a trabalhar com máquinas ou ferramentas elétricas. Não use roupas largas, acessórios de moda ou joias.

G. Mantenha o cabelo afastado da máquina. Caso tenha o cabelo comprido prenda o mesmo de forma a certificar-se de que este não entra em contacto com a máquina.

H. Uma chave ou um acessório ligado ou perto da ferramenta elétrica pode provocar um acidente quando esta iniciar.

E. Mantenha sempre uma posição firme durante a execução do trabalho de forma a conseguir ter um melhor controlo sobre a ferramenta.

F. Vista roupa adequada a trabalhar com máquinas ou ferramentas elétricas. Não use roupas largas, acessórios de moda ou joias.

G. Mantenha o cabelo afastado da máquina. Caso tenha o cabelo comprido prenda o mesmo de forma a certificar-se de que este não entra em contacto com a máquina.

H. No caso de serem fornecidos utensílios para a extração de pó, recolha de partículas e desperdícios, certifique-se de que estes se encontram em bom estado e funcionais. O uso destes utensílios diminui os riscos de acidentes.

Utilização e Cuidados:

A. Não force a ferramenta, utilize apenas para o fim que lhe foi destinado.

B. Não use a ferramenta se o botão ON & OFF (Ligado & desligado) não funcionar. Deve entrar em contacto com um agente especializado para proceder à sua reparação.

C. Desligue a ficha da tomada antes de guardar mudar algum acessório ou efectuar ajustes. Ao proceder desta forma está a prevenir que a máquina se ligue acidentalmente.

D. Mantenha as ferramentas e todos os seus acessórios afastados do alcance de crianças e ou de pessoas sem capacidade física ou psíquica para a manusear.

E. Caso não tenha experiência deve procurar ajuda junto de um especialista.

F. Verifique regularmente se a máquina ou ferramenta se encontra em bom estado. Certifique-se de que os botões funcionam corretamente, e que os cabos elétricos estão em boas condições.

G. Mantenha os acessórios limpos e em bom estado de forma a poderem ser usados sem afetar o

bom funcionamento da máquina. Depois de usar a ferramenta e os seus acessórios limpe as partículas e poeiras com um pano seco, mantenha sempre as entradas de ar bem limpas.

Regras de segurança específicas:

A. Os acessórios devem ser adequados às características de rotação da ferramenta. Os acessórios que não cumpram os requisitos podem ser projetados e causar ferimentos graves.

B. Segure a ferramenta em superfícies isoladas da corrente elétrica.

C. Utilize sempre acessórios de proteção adequados e certificados.

D. Antes de utilizar a máquina ou acessórios, certifique-se de que todos os seus componentes se encontram em bom estado de utilização. Caso detete alguma anomalia contacte um agente autorizado de forma a proceder à sua reparação.

E. Ao instalar o acessório tenha cuidado para não danificar o eixo.

F. Utilize apenas acessórios da marca de forma a garantir a sua compatibilidade.

G. Mantenha o seu corpo e roupas afastados do acessório de corte.

H. Mantenha o fio elétrico afastado de acessórios de corte, fontes de calor e materiais afiados que possam danificar o mesmo.

I. Não deixe a ferramenta em funcionamento sem a sua supervisão.

J. Crie um perímetro de segurança e não permita que pessoas e ou animais entrem na sua área de trabalho. Tenha especial atenção às crianças e animais devido à sua impresibilidade.

K. Se a sua ferramenta veio equipada com um punho auxiliar, use sempre este acessório.

L. Utilize sempre roupa adequada para os trabalhos a efetuar. Não use acessórios de moda.

M. Caso tenha o cabelo comprido, nunca trabalhe com ele solto.

N. Caso não tenha experiência nem conhecimento do funcionamento desta ferramenta contacte um especialista de forma a poder aprender a usar a mesma.

O. Se for inevitável usar a ferramenta elétrica num local húmido, tome todas as precauções de segurança e use uma fonte protegida por dispositivo de corrente residual (RCD).

AVISO!

Este manual destina-se apenas a alertar o utilizador para eventuais situações de perigo que possam surgir. Existem muitos fatores alheios ao fabricante que podem provocar um acidente. Faça uso do bom senso e caso ache necessário procure ajuda de um especialista. Não despreze nenhuma das instruções aqui fornecidas. A marca não se responsabiliza por acidentes provocados pelo uso indevido desta ferramenta e dos seus acessórios.

Riscos Residuais de Utilização:

A. Mesmo quando a ferramenta elétrica é usada conforme prescrito neste manual, não é possível eliminar todos os fatores de risco. Os riscos em baixo descritos podem surgir quer pelas características de construção e design da ferramenta quer pela sua forma de uso.

B. Pode provocar problemas de saúde resultantes da vibração emitida pela ferramenta se estiver em uso por um longo período de tempo ou se não for utilizada corretamente.

C. Pode provocar lesões e danos físicos ou materiais devido ao uso de acessórios danificados por quebras ou outros defeitos.

Atenção! *Esta ferramenta elétrica produz um campo eletromagnético durante a sua utilização. Este campo pode, em algumas circunstâncias, interferir com implantes médicos ativos ou passivos. Para reduzir o risco de danos graves ou fatais no utilizador, recomendamos que as pessoas com implantes médicos consultem o seu médico e o fabricante do implante antes de utilizar esta ferramenta elétrica.*

**Perigo!**

Verifique sempre se a corrente elétrica corresponde às necessidades da máquina. Consulte a placa informativa presente na máquina.

**Atenção!**

O equipamento nunca deve ser utilizado em ambientes onde exista uma atmosfera explosiva. Nunca misture solventes ou substâncias que contenham solventes com ponto de inflamação abaixo de 21°C.

Manutenção da ferramenta elétrica:

A. Não precisa de lubrificação adicional.

B. O utilizador não pode efetuar nenhuma reparação nesta ferramenta.

C. Nunca limpe a sua ferramenta elétrica com água, líquidos de limpeza ou combustíveis. Separar de limpar use um pano seco ou húmido com um pouco de sabão para ajudar na remoção de poeiras e partículas.

D. Mantenha as partes de ventilação e a caixa do motor sempre bem limpas e desobstruídas.

E. Antes de guardar esta ferramenta, certifique-se de que está limpa e seca, (as zonas de ventilação devem estar sempre limpas) retire todos os acessórios e guarde os componentes em locais adequados para o efeito.

F. O local de armazenamento deve ser estável, limpo e seco, fora do alcance de crianças e ou pessoas sem capacidade física ou psíquica para a manusear.

G. Caso o cabo elétrico ou a ficha estejam danificadas não deve usar a ferramenta, entre imediatamente em contacto com um especialista autorizado pela marca para proceder à reparação.

H. Se detetar alguma anomalia nas suas escovas de carbono, se estas deitarem faíscas excessivas, contacte um agente autorizado e peça para substituir as escovas.

I. Quando precisar de reparar a sua ferramenta, certifique-se de que apenas técnicos especializados procedem à reparação. Ao seguir este conselho esta a garantir de que todas as peças colocadas na sua ferramenta são compatíveis, prolongando assim a vida útil da sua ferramenta.

Como usar o Misturador

Antes de montar, reparar ou realizar manutenção no aparelho, deve sempre desligar o botão e retirar a ficha da tomada.

Antes da Utilização Inicial

1. Verifique se a frequência nominal da corrente elétrica corresponde às indicações na placa da ferramenta elétrica.
2. Antes de usar a ferramenta, leia atentamente todo o manual de instruções. Se necessário procure ajuda de um especialista.

Montagem do Misturador

1. Aperte o veio da barra misturadora (6a) à parte de baixo (6b). De seguida encaixe e aperte a rosca (6) da barra misturadora na máquina (5). Use duas chaves para efetuar esta ação, ver a figura em baixo representada (A e B). Fig. 2 e 3.

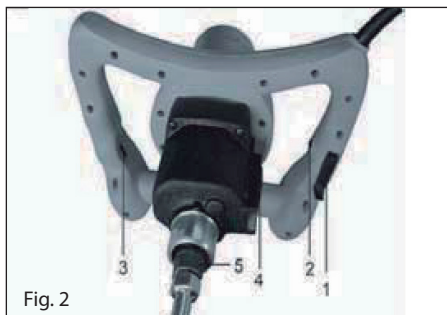


Fig. 2

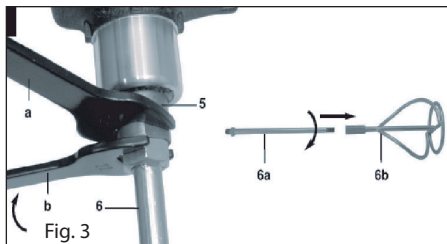


Fig. 3

Ligar o Misturador

Botão ON / OFF (ligar e desligar): Pressione o botão interruptor para ligar (ON) e liberte para desligar (OFF).

Trabalho contínuo: Pressione o botão interruptor (1) e (2) para bloquear o interruptor.

Desligar: Pressione levemente o botão interruptor (1) para a posição OFF.

Alternar entre a 1º (I) e 2º (II) velocidades: Este produto vem equipado com duas velocidades, para trabalho a baixa e alta velocidade. Só poderá alternar entre a 1º e 2º mudança de velocidade com o motor parado, nunca mude a velocidade com o motor em funcionamento.

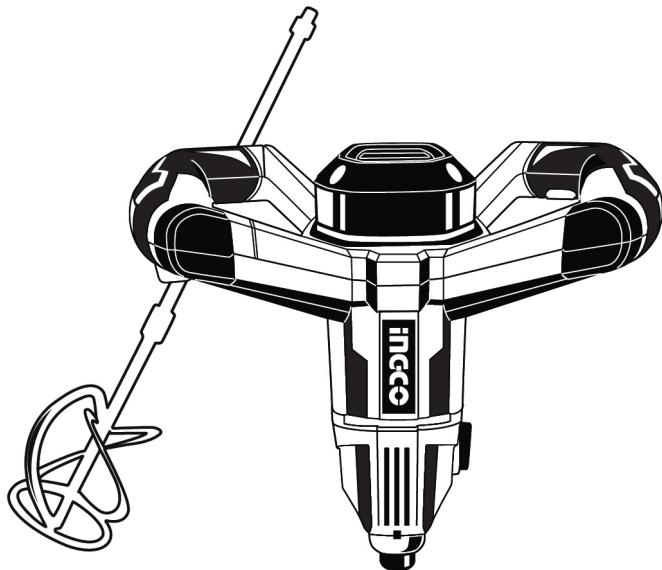
Misturar Tinta e Argamassa

1. Antes da barra misturadora ser totalmente imersa na tinta ou argamassa, deve colocar a ferramenta a trabalhar em baixa velocidade (I). Após totalmente imersa no material a misturar, aumente para a velocidade (II) se necessário.
2. Para retirar a barra misturadora, coloque o misturador numa velocidade baixa (I) e depois retire cuidadosamente.
3. Use o misturador apenas dentro do recipiente com o material a misturar. Após o trabalho lave e limpe todos os componentes e acessórios da ferramenta. Consulte na página anterior as instruções de manutenção.

Possíveis Problemas / Resoluções.

Problema:	Possível Resolução:
<i>• O interruptor está ligado, mas o motor da ferramenta não funciona.</i>	<p>Os fios da ficha ou da tomada podem estar soltos ou cortados. Verifique se as ligações da ficha e da tomada estão em boas condições de uso. Se necessário, peça a um agente autorizado para reparar.</p> <p>O interruptor está avariado ou defeituoso. Contacte um agente autorizado para substituir o interruptor.</p>
<i>O interruptor não funciona.</i>	(1) O interruptor está avariado ou defeituoso. Contacte um agente autorizado para substituir o interruptor.
<i>O interruptor está ligado, mas podem ser ouvidos ruídos anormais, o motor não está a funcionar ou funciona muito lentamente.</i>	O interruptor está avariado ou defeituoso. Contacte um agente autorizado para substituir o interruptor.
<i>A ferramenta liga, mas o motor funciona lentamente, parece arrastar-se.</i>	Poderá estar a exercer demasiada pressão. - Faça menos pressão durante o trabalho.
<i>O motor está a sobreaquecer.</i>	Substâncias estranhas entraram no motor ou entradas de ar. Remova as substâncias estranhas. Limpe as áreas de ventilação e deixe a ferramenta descansar, não utilize por longos períodos de tempo sem parar.
<i>Saem faíscas fortes durante o uso da ferramenta.</i>	As escovas de carbono podem estar danificadas. Contacte um agente autorizado e peça para as substituir.
<i>O comutador não funciona corretamente.</i>	Sujidade ou defeito do comutador. Limpe e verifique se resolve o problema. Se não, contacte um agente autorizado e peça para o substituir.

INGCO



www.ingco.pt

MX214008 UMX214008 MX214008-6
MX214008-9 MX214008S MX214008-8