

GUIA PRÁTICO

Moinho de Rolos Nanoestruturador - MRG3030



O MRG3030 é um moinho nanoestruturador projetado especialmente para o mercado de pigmentos. Sua principal finalidade é reduzir o tamanho das partículas em preparações de tintas, garantindo a homogeneidade e realçando as tonalidades.

Menu de acesso

O seu novo MRG3030 pode ser operado por meio do display touchscreen que controla todas as operações.



1) Ajuste de rotação

Acesso ao menu de ajuste de velocidade de rotação dos rolos do moinho.

2) Menu de configuração

Configurações de cronômetro, rotação, relógio e o guia rápido.

3) Parar

Interrompe a rotação dos rolos.

4) Iniciar

Inicia a rotação dos rolos.

5) Limpeza

Aciona a função de rotação reversa com 300 r.p.m.

6) Cronômetro

Aciona a contagem do tempo no modo cronômetro, ajustada no menu configuração.

Utilização

Procedimento

- 1 Realize uma pré-mistura homogênea de seu produto.
- 2 Configure seu equipamento com a velocidade adequada.
- 3 Ajuste o espaçamento adequado dos knobs.
- 4 Alimente o eixo traseiro com a pré-mistura.
- 5 O produto será dispensado e coletado pelo raspador.

Atenção!

Não é recomendável a utilização do MRG3030 na indústria farmacêutica. Caso haja necessidade dessa aplicação, entre em contato com a equipe técnica da Gehaka para maiores orientações.

O projeto do MRG3030 segue a norma NR12, que garante a segurança dos operadores durante a utilização do equipamento. Além disso, o equipamento está programado para desligar o motor automaticamente em caso de bloqueio da rotação dos cilindros, contribuindo para evitar acidentes e danos ao usuário.