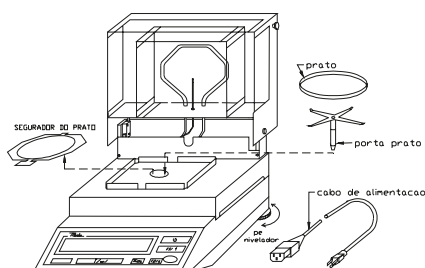
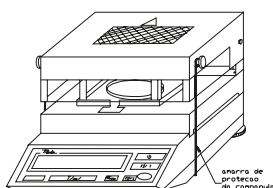
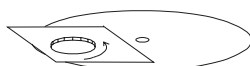
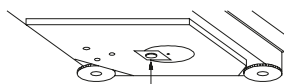




INSTRUÇÕES DE MONTAGEM



- Checar se todos os itens estão na embalagem: Determinador de Umidade, cabo de alimentação, porta-prato, segurador do prato, manual e pratos descartáveis.
- Retirar o determinador de umidade da embalagem e instalar em superfície estável.
- Remover a trava de segurança que fica na parte inferior.
- Guardar a trava de segurança no orifício traseiro próprio para essa finalidade, ela será necessária para eventuais transportes futuros.
- Encaixar o porta-prato, o segurador do prato e o prato descartável sobre o porta-prato.
- Nivelar pelos pés niveladores até centralizar a bolha de nível.
- Conectar o cabo de alimentação primeiramente no equipamento e depois à tomada. **ATENÇÃO: NUNCA INVERTER ESSA ORDEM.**
- Acionar a chave geral LIGA/DESLIGA que fica na parte traseira do equipamento.
- O equipamento entrará em modo Standby (-DESLIGADO-).
- Aguardar 30 minutos para pré-aquecimento.
- Após o pré-aquecimento, o equipamento estará apto para o uso.

UTILIZAÇÃO E PROGRAMAÇÃO

- Antes de utilizar o determinador de umidade é preciso saber qual o tipo de análise será feito. Escolhendo os modos de secagem e de acompanhamento.
- O equipamento possui os seguintes modos de acompanhamento: sólidos totais (SOL/TOT), líquidos totais (LIQ/TOT) ou líquido sólido (LIQ/SOL). Cada configuração segue uma linha diferente de cálculo, conforme descrita a seguir:

$$1- \text{SOL/TOT} = \frac{\text{peso corrente}}{\text{peso inicial}} \times 100\%$$

$$2- \text{LIQ/TOT} = \frac{\text{peso inicial} - \text{peso corrente}}{\text{peso inicial}} \times 100\%$$

$$3- \text{LIQ/SOL} = \frac{\text{peso inicial} - \text{peso corrente}}{\text{peso corrente}} \times 100\%$$

E dispõe de 3 modos de secagem: Normal, Auto e Multi.

- Modo Normal: A secagem é efetuada a uma temperatura fixa durante um determinado intervalo de tempo.
- Modo Auto: A secagem é efetuada a uma temperatura fixa e o processo se cessará quando a variação de peso, no intervalo de 30 segundos, for menor que um valor estabelecido (em %).
- Modo Multi: A secagem é efetuada em 3 fases diferentes, cada uma com temperatura e duração diferentes.

Programação dos modos de secagem e de acompanhamentos

- Pressionar o botão Φ para ligar e aguarde o display em gramas.
- Se necessário, pressionar o botão T para tarar.
- Aperte a tecla F2 para acessar as opções de modos de acompanhamento: SOL/TOT, LIQ/TOT E LIQ/SOL.
- Aperte F1 até chegar na opção desejada e confirme com T.
- O display retornará para a tela de pesagem.
- Pressionar a tecla F1 para acessar as opções de modos de secagem.
- Pressionar F1 até chegar na opção escolhida.
- Deve-se programar os parâmetros para a secagem: Temperatura, Tempo(s) e/ou Porcentagem de variação.
- Para informações mais detalhadas sobre a programação dos modos de secagem, acesse o manual completo através do QR code disponível.

Recomendações

- Os pratos deverão ser descartados após o término das análises, entre em contato com o setor de vendas para reposições.
- É recomendado que retire o porta-prato e prato descartável do determinador de umidade quando este for transportado.
- Sempre utilizar capa de proteção de PVC para evitar danos ao equipamento e aumentar sua vida útil.
- Nunca desligar o equipamento direto pelo cabo de alimentação, sempre usar o botão Φ .

Acessórios e sobressalentes

- Kit com 50 unidades de pratos de alumínio descartáveis – 690.0123.90
- Impressora Térmica – 921.5850.02
- Cabos para comunicação com PC via porta RS232C ou USB– 641.9608.07 e 105.0121.12

