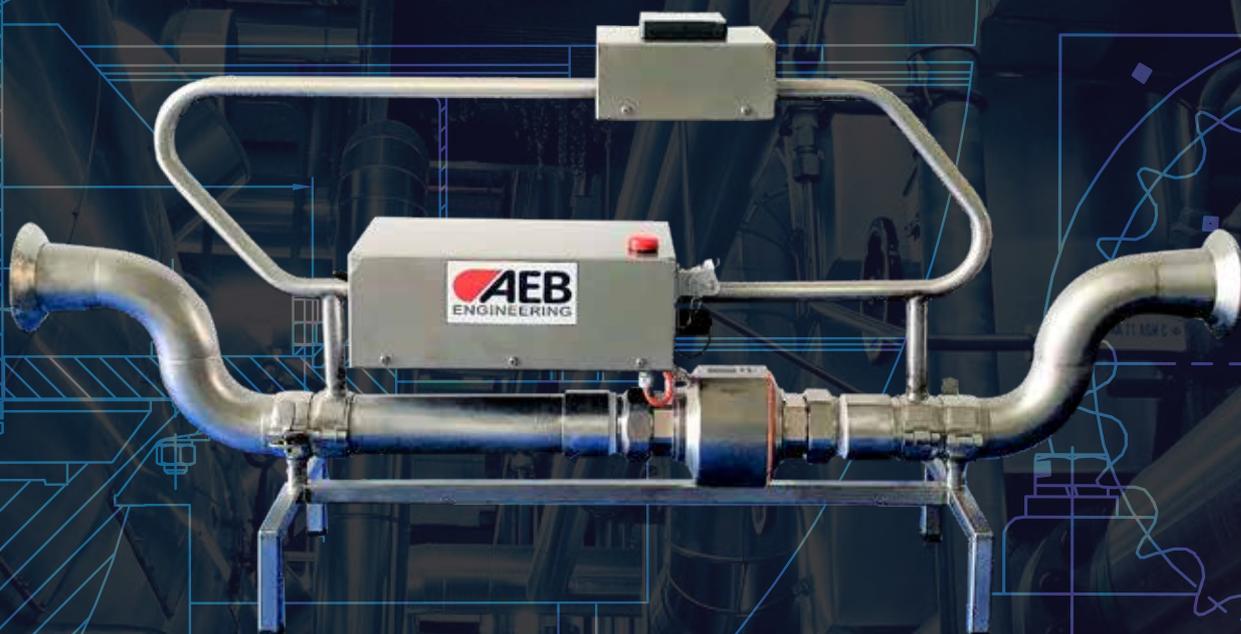


CTRL-FLOW

EQUIPAMENTOS PARA GERENCIAMENTO
DE CORTES E TRANSFERÊNCIAS



VANTAGENS

FÁCIL CONFIGURAÇÃO
DA TRANSFERÊNCIA
POR LITROS

TEMPO ESTIMADO
DE TRANSFERÊNCIA
INDICADO POR LITRO

RASTREABILIDADE DAS
TRANSFERÊNCIAS E DOWNLOAD
AUTOMÁTICO DE DADOS

ALIMENTADO POR PILHAS (FÁCIL
DE MOVIMENTAR PELA ADEGA,
SEM O USO DE CABOS)

OPÇÃO DE
CONTROLE
REMOTO

AEB ENGINEERING: GESTÃO SIMPLES DAS OPERAÇÕES DE VINÍCOLA

Os equipamentos CTRL-FLOW são fabricados pela nossa divisão **AEB ENGINEERING**, que, graças à produção 100% interna e no local, garante a mais alta qualidade e confiabilidade das tecnologias utilizadas. A **AEB ENGINEERING** é especializada na construção de sistemas para a gestão de diversas operações de vinícolas, incluindo manuseio de líquidos, dosagem, reidratação e reativação de leveduras durante processos de fermentação, sistemas de processamento e produção de alimentos e equipamentos de limpeza e higienização. Além disso, garante **suporte flexível e personalizado**, tanto durante a instalação quanto no serviço pós-venda.



O **CTRL-FLOW** é um dispositivo que permite **gerenciar facilmente cortes e transferências**. Este sistema **permite visualizar a vazão e definir o número de litros que deseja transferir**, após o qual a bomba de transferência para. Ele pode ser facilmente conectado a qualquer bomba para gerenciar seu início e término. O **CTRL-FLOW** é **alimentado por uma bateria de lítio**, portanto, não possui cabos que possam atrapalhar a movimentação pela adega.

Este dispositivo também permite **rastrear automaticamente as transferências**, indicando os litros transferidos, a data e a hora das operações. Tudo é armazenado no pen drive fornecido.



FUNCIONAMENTO

Com **CTRL-FLOW** é possível programar 2 modalidades de funcionamento:

- a função de **contagem de litros**;
- a função de **controle remoto** através do controle remoto dedicado que permite gerenciar remotamente o início/parada da bomba conectada ao sistema.



COMPONENTES

CTRL-FLOW é dotado de:

- Estrutura em aço inoxidável com alça para fácil movimentação
- Medidor de vazão magnético digital (faixa de leitura: 3-540 hL/h)
- CLP com tela sensível ao toque
- Painel com sinal sonoro e piscante
- Conexões Garolla 80
- Bateria de lítio com mais de 12 horas de operação e carregador
- Controle remoto com 4 botões e base de carregamento
- Conector rápido para conexão à bomba a ser controlada (2 fios, contato NA/NF).

CARACTERÍSTICAS E DADOS TÉCNICOS

Dimensões: 110x25x60 cm

Peso: 18 Kg.

PARTES E PEÇAS

- Entrada de vinho/mosto: DIN 65 fêmea/Garolla 60
- Saída de vinho/mosto: DIN 65 macho com articulação/Garolla 60
- Medidor de vazão magnético, vazão de 5 a 900 l/min