

# FICHA TÉCNICA

## PRODUTORA CONTÍNUA - PCL 300



LUPAFRIO

**PRODUTORA CONTÍNUA -  
PCL 300****DESCRIÇÃO**

A MÁQUINA PRODUTORA CONTÍNUA LUPAFRIO PCL 300, É O EQUIPAMENTO PERFEITO PARA A PRODUÇÃO DE SORVETES DE MASSA OU AÇAÍ CREMOSO. SEU FUNCIONAMENTO OCORRE DE MANEIRA CONTÍNUA, UTILIZANDO A SUCÇÃO DE CALDA DO RESERVATÓRIO, TRITURADOR OU BATEDOR DE CALDAS ATRAVÉS DE UMA BOMBA ESPECIAL EM CERÂMICA. A PUXADA DA CALDA É AUTOMÁTICA, FACILITANDO O ENVASE MANUAL EM CAIXAS, BALDES E POTES POR MEIO DOS TUBOS DE SAÍDA EM AÇO INOXIDÁVEL.

ESTE EQUIPAMENTO É PROJETADO PARA A FABRICAÇÃO ININTERRUPTA DE SORVETES E AÇAÍ (MASSA) POR MEIO DO PROCESSO DE CONGELAMENTO E RASPAGEM DA CALDA EM SEU CILINDRO, QUE POSSUI ACABAMENTO RETIFICADO E É BANHADO EM CROMO DURO. A MÁQUINA É FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL, GARANTINDO DURABILIDADE E HIGIENE. UTILIZA COMPRESSORES E MOTO REDUTORES ROBUSTOS PARA UM DESEMPENHO EFICIENTE.

A CARACTERÍSTICA DISTINTIVA DESTE EQUIPAMENTO É SUA BOMBA ESPECIAL QUE REALIZA O PROCESSO DE INCORPORAÇÃO DE AR NO SORVETE. ISSO PERMITE ATINGIR NÍVEIS DE AERAÇÃO (OVER-RUN) DE ATÉ 110% PARA SORVETES, AUMENTANDO O LUCRO E GARANTINDO A SATISFAÇÃO DA DEMANDA, SEM COMPROMETER A QUALIDADE DO PRODUTO. PARA O AÇAÍ, A MÁQUINA POSSIBILITA ALCANÇAR NÍVEIS DE AERAÇÃO DE ATÉ 50%, PROPORCIONANDO MAIOR LUCRO, CREMOSIDADE E QUALIDADE.

A PRODUTORA CONTÍNUA LUPAFRIO PCL 300 ASSEGURA A FABRICAÇÃO DE SORVETES E AÇAÍ SEM PERDER AS CARACTERÍSTICAS ESSENCIAIS, COMO TEXTURA, SABOR E INCORPORAÇÃO DE AR. DESTINADA A EMPREENDEDORES COM EXPERIÊNCIA, QUE BUSCAM ELEVAR A QUALIDADE E LUCRATIVIDADE DE SEUS PRODUTOS. IDEAL PARA AQUELES QUE JÁ DISTRIBUEM OU PLANEJAM DISTRIBUIR SORVETES. FAÇA UM INVESTIMENTO EM QUALIDADE E EFICIÊNCIA COM A PRODUTORA CONTÍNUA LUPAFRIO PCL 300.

\* MÁQUINAS DE 50 HZ PODEM PRODUZIR ATÉ 20% MENOS DO QUE O INFORMADO.

PRODUÇÃO BASEADA EM CALDA BASE LEITE A 4°C COM 38% DE SÓLIDOS E 14 A 16% DE TEOR DE AÇÚCAR E NO MÍNIMO 40% DE OVERRUN \*



# PRODUTORA CONTÍNUA - PCL 300

## DETALHES



**PAINEL ELETROMECAÂNICO  
DE BOTÕES**



**BICO DE SAÍDA**



**EIXO RASPADOR**



**MANÔMETRO**



**CAMISA DE  
PISTÃO**



**BOMBA DE  
SUCÇÃO**



11 2866-6595

LUPAFRIO.COM.BR



LUPAFRIO

## **PRODUÇÃO: ATÉ 300 LITROS POR HORA**

- CONSTRUÍDA EM SUA MAIOR PARTE EM AÇO INOXIDAVEL AISI 304
- PAINEL ELETROMECAÂNICO DE BOTÕES
- COMANDO ELETRÔNICO DAS OPERAÇÕES: VELOCIDADE DA BOMBA, CORRENTE DO MOTOR
- BOMBA DE CERÂMICA DESENVOLVIDA ESPECIALMENTE PARA NÃO SOFRER DESGASTE PREMATURO COMUMENTE PROMOVIDO PELO AÇAÍ.
- COMPRESSORES SEMI HERMÉTICOS BITZER
- CONDENSADOR A AGUA (MODELO SHELL AND TUBE)
- CILINDROS COM BANHO DE CROMO DURO.
- FACAS INTERNAS DESMONTÁVEIS PRODUZIDAS EM AÇO ESPECIAL.
- BOMBA DUPLA ( OPCIONAL )
- SUSPENSO POR RODÍZIOS COM FREIO FACILITA O DESLOCAMENTO E LIMPEZA DA ÁREA DE PRODUÇÃO
- OPCIONAL – BOMBA ESPECIAL QUE TRANSPORTA RECHEIOS E PEQUENOS PEDAÇOS INCORPORADOS AO SORVETE E AÇAÍ



**PRODUTORA CONTÍNUA -  
PCL 300****INFORMAÇÕES**

MODELO:	PCL 300
INSTALAÇÃO ELÉTRICA:	220V/380V TRIFÁSICO
POTÊNCIA:	7,5 KW
DIMENSÕES:	1,32 ALT X 0,80 LAR X 1,55 COM
PESO LÍQUIDO:	390 KG
CAPACIDADE DE PRODUÇÃO:	ATÉ 300 LITROS DE SORVETE AERADO
CONDENSAÇÃO:	ÁGUA
DISJUNTOR RECOMENDADO:	220V 40 A TRIPOLAR 380V 32 A TRIPOLAR
BITOLA DA FIAÇÃO:	220V 6 MM - 380V 4 MM
BITOLA DO CABO ATERRAMENTO:	6 MM
DISTÂNCIA DO QUADRO DE FORÇA:	10 M

CONFIRA NOSSOS VÍDEOS EXPLICATIVOS ABAIXO PARA OBTER INFORMAÇÕES DETALHADAS SOBRE AS PRODUTORAS CONTÍNUAS.  
CLIQUE NO LINK E DESCUBRA COMO NOSSAS SOLUÇÕES PODEM ATENDER ÀS SUAS NECESSIDADES.

**11 2866-6595****LUPAFRIO.COM.BR****LUPAFRIO**

# CONTATOS

**CONECTE-SE FACILMENTE  
COM A LUPAFRO!**

**FALE CONOSCO**

**(11) 2866-6595**

**COMERCIAL**

**(11) 99123-4539**

**SUPORTE TÉCNICO**

**(11) 97670-7936**

**QUEREMOS ESTAR MAIS  
PRÓXIMOS DE VOCÊ**



**LUPAFRIO.COM.BR**



**Escaneie**



**LUPAFRIO**