Tomás Guillén
MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

BOLA DE CONCENTRACION T.MUSK ENGINEERING



ID	**0000000196249**
AGITADOR	INCLUIDO
CAPACIDAD	1000 L
CONSTRUIDO EN	ACERO INOXIDABLE
INCORPORA	DOBLE CAMISA
MARCA	T.MUSK ENGINEERING
MARCADO CE	INCLUIDO
PRESION DE DISEÑO	3.1 BAR
PRESION DE PRUEBA	5 BAR
PRESION DE TRABAJO	2.8 BAR
TEMPERATURA	0-145ºC

Tomás Guillén
MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA ALIMENTARIA

BOLA DE CONCENTRACION T.MUSK ENGINEERING

Dimensiones totales			
LARGO : 1.40 M	ANCHO : 1.40 M	ALTO : 2.30 M	PESO :

Dimensiones útiles		
LARGO : 1.20 M	ANCHO : 1.20 M	ALTO : 0.92 M

Descripción ampliada

La bola de concentración se utiliza para la producción de jaleas, concentrados de frutas y tomate, salsas y jugos en general, y además para otros productos alimenticios líquidos y semi-líquidos.
La bola de concentración es de forma cilíndrica vertical, con fondo doble para el calentamiento de vapor indirecto y con agitador para evitar quemados del producto.

Este tipo de equipo es fundamental en las industrias alimentaria y farmacéutica para procesos de evaporación y concentración al vacío.

Características Principales:
- Recipiente de doble capa (camisa) que permite el calentamiento indirecto mediante vapor o agua caliente, evitando que el producto se queme.
- Agitador: Cuenta con un motor superior que acciona un agitador interno para mantener la mezcla homogénea y mejorar la transferencia de calor.
- Aplicaciones: Comúnmente utilizada para concentrar jarabes, mermeladas, jugos, extractos herbales y productos químicos o cosméticos.
- Material: Construcción robusta en acero inoxidable para cumplir con estándares de higiene y seguridad alimentaria.

La producción podrá variar dependiendo de los grados brix del producto.

BOLA DE CONCENTRACION T.MUSK ENGINEERING





