

APV EQ 37T HOMOGENEIZADOR



Calidad Esencial. Rendimiento Excepcional.

Presentamos el nuevo homogeneizador APV EQ 37T, una solución de vanguardia diseñada para aplicaciones estándar de homogeneización. Este modelo optimizado está disponible como bomba de alta presión o como homogeneizador de una o dos etapas. Las características estándar incluyen un diseño de tres pistones con opción de dos tipos de válvula de homogeneización, control de sobrepresión y gabinete de control integrado.

Rendimiento fiable

El EQ 37T ofrece rendimiento y calidad comprobada. El homogeneizador EQ 37T es capaz de homogeneizar hasta presiones de 250 bar y es ideal para aplicaciones lácteas, alimentos y bebidas. El EQ 37T está diseñado para ofrecer resultados constantes y fiables.

Calidad sin concesiones

Gracias a su sólida fabricación con materiales de alta calidad, el EQ 37T ofrece un rendimiento fiable y una vida útil prolongada para brindar una calidad excepcional y una excelencia duradera en su proceso de homogeneización.



Ventajas

- Conecte y comience a producir: panel de control integrado y válvulas utilitarias de fácil instalación
- Rendimiento fiable: utiliza componentes probados para brindar un funcionamiento constante y fiable
- Tranquilidad: cuenta con el respaldo de la red global de SPX FLOW en el mercado de posventa

Características estándares

- Block sanitario de una sola pieza
- Válvulas de succión y descarga tipo bola con asientos en estelita
- Control neumático manual
- Monitoreo de sobrepresión integrado
- Gabinete de conexiones integrado
- Indicador de nivel de aceite
- Pistones de acero inoxidable
- Cubiertas de acero inoxidable
- Válvulas de aislamiento automáticas de aire y agua
- Conexiones soldables

Opciones estándar

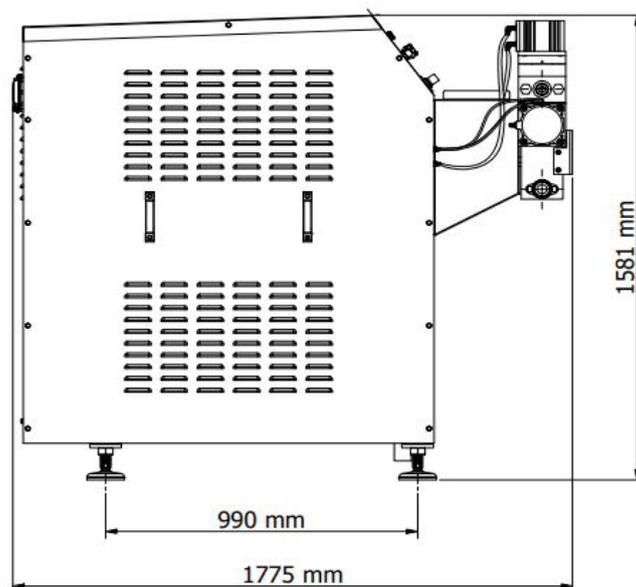
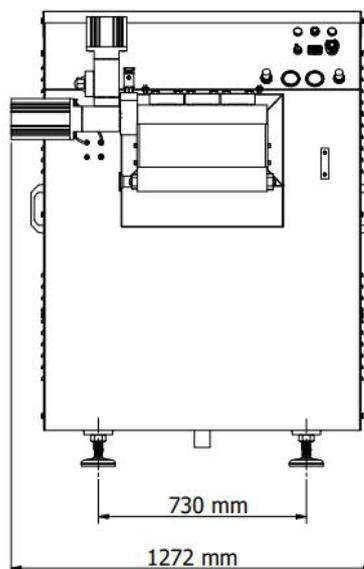
- Homogeneizador o bomba de alta presión
- Homogeneizador de una o dos etapas
- Conexión de descarga de alta presión
- Conexiones en SMS o Clamp
- Manómetro de presión a la succión
- Selección de materiales para la bomba y para válvulas de homogeneización
- Pistones en metal endurecido
- Amortiguador de pulsación

Especificaciones técnicas

MODELO	CAPACIDAD NOMINAL	
	FLUJO LPH	PRESIÓN BAR
EQ 37T-45	4600	250
EQ 37T-50	5700	200

RESUMEN TÉCNICO	
PESO BRUTO	2100 KG
PESO NETO	1800 KG
N.º DE PISTONES	3
TAMAÑO DE LA CONEXIÓN DE ENTRADA/SALIDA	38 MM 1½ PULG. nominales
CAUDAL DE AGUA DE ENFRIAMIENTO Y LUBRICACIÓN	150 LPH
POTENCIA	37 KW

DIMENSIONES (ALTO X ANCHO X LARGO)	
MÁQUINA ESTÁNDAR	1775 x 1272 x 1581 MM
EMBALAJE EN TARIMA	1800 x 1500 x 2080 MM
EMBALAJE EN CAJA	1850 x 1650 x 2080 MM
VOLUMEN EMBALADO	5.7 M³



Nota: Las imágenes se brindan a modo de referencia. Es posible que algunas opciones no se suministren de serie.

SPXFLOW®

SPX FLOW, Inc. se reserva el derecho a incorporar nuestros cambios de diseño y materiales más recientes sin aviso u obligación alguna. Las características de diseño, los materiales de fabricación y los datos sobre dimensiones descritos en este boletín se proporcionan únicamente con fines informativos y no se debe basar en ellos sin una confirmación por escrito. Póngase en contacto con su representante de ventas local para conocer la disponibilidad de productos en su región. El símbolo "®" verde es una marca comercial de SPX FLOW, Inc.

Si desea obtener más información, visite www.spxflow.com.