

Contar	Descripción
--------	-------------

1

Los grupos de presión GRUNDFOS Hydro Multi-E están diseñados para transferencia y aumento de presión de agua limpia en sistemas de suministro, bloques de pisos, hoteles, industria, hospitales, colegios, etc.



Advierta! la foto puede diferir del actual producto

Código: [98530609](#)

El grupo Hydro Multi-E consiste en 2 a 4 bombas CME montadas en paralelo y en una bancada con todos accesorios de montaje incluidos.

Hydro Multi-E está montado en una bancada de acero electrolgalvanizado.

En el lado de la aspiración incorpora un colector de aspiración en acero inoxidable AISI 304, un interruptor de presión para protección contra marcha en seco y una válvula de aislamiento. En el lado de la descarga incorpora una válvula de no retorno, una válvula de aislamiento, un medidor de presión, un transmisor de presión, un tanque de membrana y un colector de descarga en acero inoxidable AISI 304.

Hydro Multi-E está equipado con un interruptor on/off de suministro de potencia.

Está diseñado para el mantenimiento constante de la presión sin importar los cambios en el caudal y las fluctuaciones.

El controlador interno PI regula el número de bombas en funcionamiento y la velocidad de las bombas en función al caudal requerido.

El sistema puede funcionar directamente desde el panel de cualquier bomba o mediante el Grundfos GO (disponible como accesorio)

Además el sistema ofrece:

2 salidas digitales

2 entradas digitales (una utilizada para la protección contra marcha en seco)

2 entradas analógicas (una utilizada para el sensor de presión de descargar)

Funcionalidad Multi-Principal

2 funciones de límite

Función influencia en punto de ajuste

Función llenado de tubería

Motores PM de alta eficiencia

Cuando se entrega, el Hydro Multi-E de Grundfos está probado de fábrica y listo para funcionar.

Líquido:

Líquido bombeado: Agua

Rango de temperatura del líquido: 5 .. 60 °C

Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 20 °C

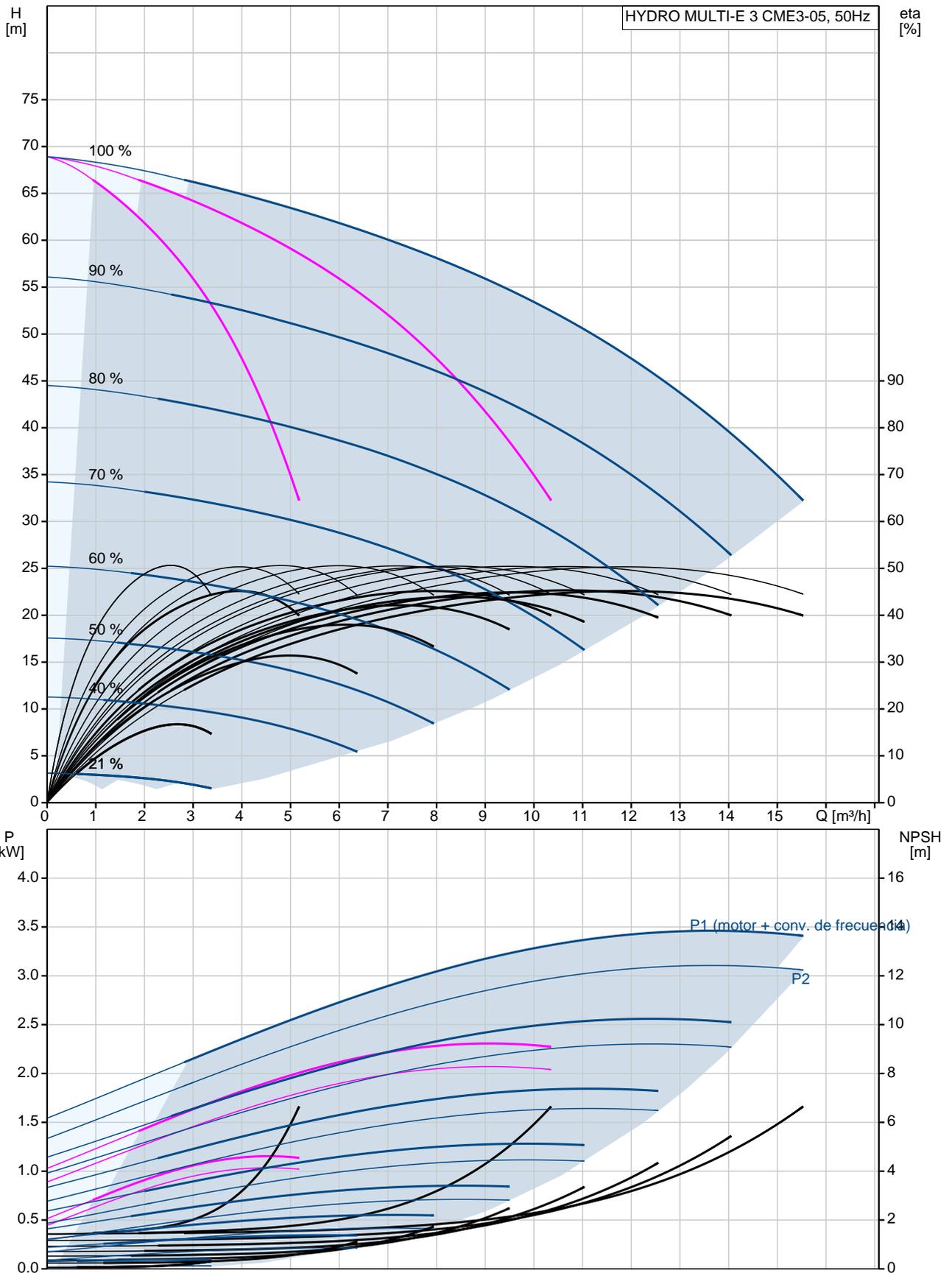
Densidad: 998.2 kg/m³

Materiales:

Carcasa de la bomba: Acero inoxidable

Contar	Descripción
	<p>Instalación: Presión de trabajo máxima: 16 bar Presión de entrada máxima permitida: PN 16 bar Normativa de brida: ISO 7/1 Entrada de colector: R 2 Salida de colector: R 2</p> <p>Datos eléctricos: Potencia (P2) bomba principal: 1.1 kW Frecuencia de red: 50 Hz Tensión nominal: 3 x 380-415 V Bomba princ. de fase: 2 Intensidad nominal: 6.3 A Tipo de arranque: electronicam. Grado de protección (IEC 34-5): IP54</p> <p>Depósito: Volumen del tanque de presión: 12 l Depósito de membrana: Sí</p> <p>Otros: Peso neto: 902 kg Peso bruto: 1100 kg Volumen de transporte: 0.513 m³ Idioma: GB País de origen.: IT Tarifa personalizada n.º: 84137075</p>

98530609 HYDRO MULTI-E 3 CME3-05 50 Hz



Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	HYDRO MULTI-E 3 CME3-05
Código::	98530609
Número EAN::	5711496655791
Precio:	11.624,00 EUR
Técnico:	
Caudal mín. sistema:	0.31 m³/h
Caudal máx.:	15.6 m³/h
Altura máx.:	66.1 m
Nombre de bomba:	CME3-05
Número de bombas:	3
Materiales:	
Carcasa de la bomba:	Acero inoxidable
Colectores:	Acero inoxidable
Instalación:	
Presión de trabajo máxima:	16 bar
Presión de entrada máxima permitida:	PN 16 bar
Normativa de brida:	ISO 7/1
Entrada de colector:	R 2
Salida de colector:	R 2
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	5 .. 60 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m³
Datos eléctricos:	
Potencia (P2) bomba principal:	1.1 kW
Frecuencia de red:	50 Hz
Tensión nominal:	3 x 380-415 V
Bomba princ. de fase:	2
Intensidad nominal:	6.3 A
Tipo de arranque:	electronicam.
Grado de protección (IEC 34-5):	IP54
Depósito:	
Volumen del tanque de presión:	12 l
Depósito de membrana:	Sí
Otros:	
Peso neto:	902 kg
Peso bruto:	1100 kg
Volumen de transporte:	0.513 m³
Idioma:	GB
Gama de productos:	sur europa
País de origen.:	IT
Tarifa personalizada n.º:	84137075

