

EQUIPOS “ ITE “ DE CARGA Y VACÍO



1. BOMBAS DE VACÍO BLUE VAC “ ITE “

Bombas de vacío profesionales de alta tecnología para circuito de frío y climatización (norma “CE”), para todos **CFC**, **HCFC**, **HFC**, convertibles para los aceites **MINERAL** y **ESTER**.

Equipado con:

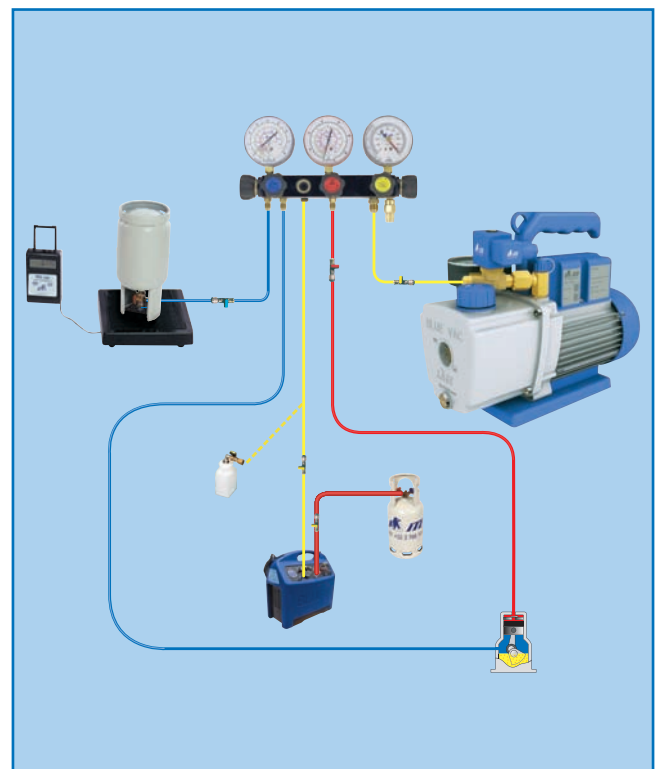
- Una electroválvula.
- Un vacuómetro.
- Filtro contra el vapor de aceite.
- Válvula contra el retorno.
- Conmutador doble voltios 110 V / 220 V.

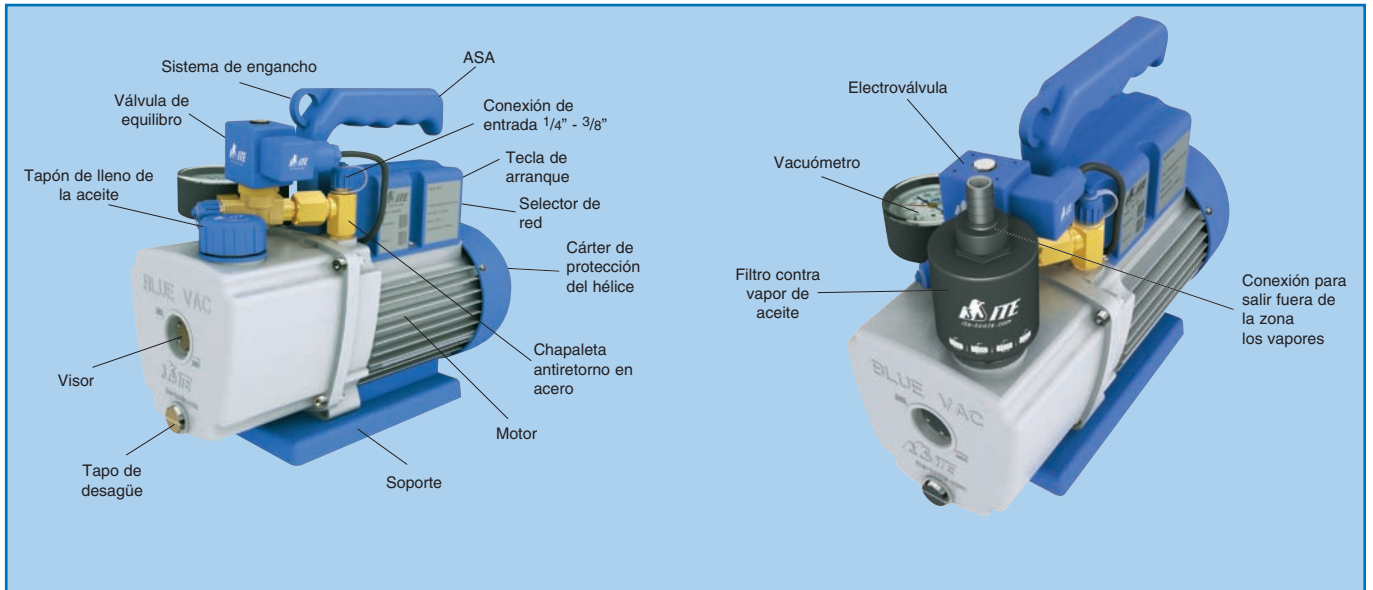
DESCRIPCIÓN

- Protección contra los supertensiones.
- Protección contra los recalentamientos.
- Temperatura de arranque al frío: **0°C**.
- Soporte para analizador en opción.
- 4 tipos de enchufes disponibles (EC, UK, USA, Italia) debe ser especificado antes de pedir.
- Bomba que se puede usar bajo todos los sistemas con CFC, HCFC y HFC.
- Para un uso continuo sobre los sistemas con CFC y HCFC, Le recomendamos usar el aceite ITE mineral **ITE 205-P**.
- Para un uso continuo sobre los sistemas con HFC, le recomendamos El aceite ITE Ester **ITE 500-P**.

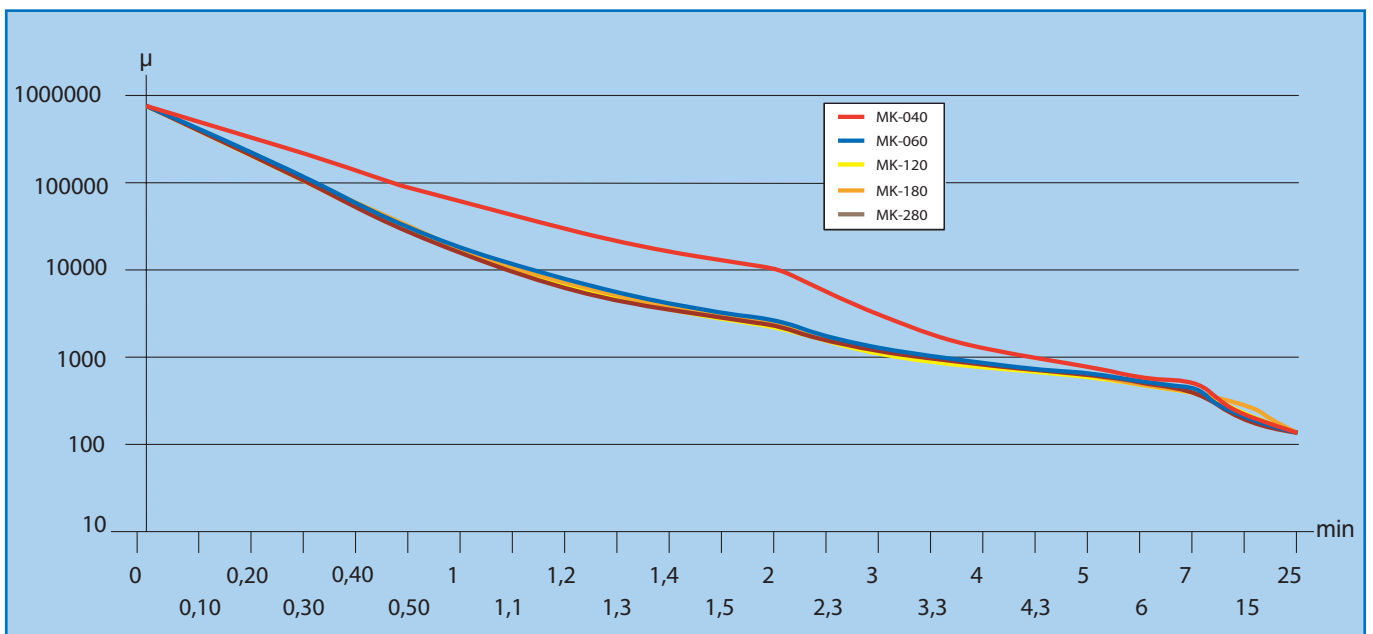
NOTA:

- Solo empezar a usar la bomba de vacío cuando la totalidad del refrigerante está recuperado del sistema. Jamás usar la bomba para transferir líquido con esta bomba de vacío.
- La bomba debe ser conectado al punto lo más alto del sistema
- Para el 110 V utilizar el cable enchufe adaptador opcional.





	Alimentación	Caudal de Ultimate aire		Vacío de máximo		Potencia	Velocidad	Cap. de aceite	Dimensiones	Peso
MK-040-DS	220 V/50 Hz	40 L/min	1,44 CFM	15 micron	0,020 mBar	0,19 kW	1/4 HP	1440 RPM	350 mm x 160 mm x 270 mm	10,40 kg
	110 V/60 Hz	48 L/min	1,70 CFM			0,19 kW	1/4 HP	1720 RPM		
MK-060-DS	220 V/50 Hz	66 L/min	2,30 CFM	15 micron	0,020 mBar	0,25 kW	1/3 HP	1440 RPM	350 mm x 160 mm x 270 mm	11,00 kg
	110 V/60 Hz	78 L/min	2,75 CFM			0,25 kW	1/3 HP	1720 RPM		
MK-120-DS	220 V/50 Hz	132 L/min	4,66 CFM	15 micron	0,020 mBar	0,25 kW	1/3 HP	2880 RPM	385 mm x 170 mm x 310 mm	14,60 kg
	110 V/60 Hz	156 L/min	5,50 CFM			0,37 kW	1/2 HP	3440 RPM		
MK-180-DS	220 V/50 Hz	176 L/min	6,23 CFM	12 micron	0,016 mBar	0,37 kW	1/2 HP	2880 RPM	385 mm x 170 mm x 310 mm	16,40 kg
	110 V/60 Hz	212 L/min	7,50 CFM			0,50 kW	2/3 HP	3440 RPM		
MK-280-DS	220 V/50 Hz	273 L/min	9,64 CFM	12 micron	0,016 mBar	0,50 kW	2/3 HP	2880 RPM	385 mm x 170 mm x 310 mm	16,90 kg
	110 V/60 Hz	326 L/min	11,50 CFM			0,56 kW	3/4 HP	3440 RPM		



2. PIEZAS DE RECAMBIO PARA BOMBA DE VACÍO ITE

VPF-40 FILTRO CONTRA EL VAPOR DE ACEITE

DESCRIPCIÓN

- Concebido para ser ensamblado sobre el escape de todas nuestras bombas de la serie BLUE VAC.
- Asegura la filtración perfecta del vapor de aceite de escape y de la separación óptima del aire y aceite.
- Cuerpo metálico tratado contra la corrosión.
- Contiene un elemento de filtración sustituible que permite de alargar el uso, también en malas condiciones de obra.
- El costo de mantenimiento muy bajo, solo la parte de filtración debe ser cambiada.
- Esta recomendado de cambiar el filtro del VPC-40 cada vez de un cambio de aceite o de un mantenimiento.
- Para obtener lo mejor rendimiento de su bomba cuando se usa el equipo filtrado VPF-40 para sacar con una manguera hasta fuera del cuarto el vapor de aceite, le aconsejemos de reducir el diámetro de la conexión de salida del filtro VPF-40 así que el diámetro de la manguera utilizada. Cuando se usa una manguera asegurarse que esta sea de longitud la más corta posible y que no sea apretada, doblada u obturada sobre su longitud.

DESCRIPCIÓN

- Tipo del elemento: Fibra de vidrio.
- Coeficiente de filtración: 99,97% (0,3 µm).

ACCESORIOS y PIEZAS DE RECAMBIO

VPC-40 Cartucho de filtración de bomba de vacío para VPF-40

SV2W-38/627-VRP-110 Equipo electroválvula 3/8" SAE + vacuómetro
Solo para las bombas MK BLUE VAC ITE doble voltaje

SV2W-38/627-VRP-220 Equipo electroválvula 3/8" SAE + vacuómetro
Solo para las bombas MK ITE 220 V
NO conectar este equipo sobre las bombas ITE de tipo ITE BLUE VAC doble voltaje.

SV2W-38/110 Electroválvula 3/8" SAE
Solo para las bombas MK BLUE VAC ITE doble voltaje

SV2W-38/220 Electroválvula 3/8" SAE
Solo para las bombas MK ITE 220 V
NO conectar este equipo sobre las bombas ITE de tipo ITE BLUE VAC doble voltaje.

627-VRP VACUÓMETRO DE DIÁMETRO 60 mm

DESCRIPCIÓN

- Vacuómetro de diámetro 60 mm "PULSE-FREE".
- Indicador rojo ajustable para marca de referencia.
- Conexión NPT 1/8" macho.
- Escala en mbar, 1000 - 0 mbar. Class 1.6.
- Tuerca de ajuste a cero.
- Cristal de protección con fijación de 1/4" de vuelta.

PMK-08-ALL Cable de alimentación eléctrica con enchufe tipo USA
PMK-09-ALL Cable de alimentación eléctrica con enchufe tipo EC
PMK-10-ALL Cable de alimentación eléctrica con enchufe tipo UK
PMK-11-ALL Cable de alimentación eléctrica con enchufe tipo Italiano
PMK-29-ALL Cable + enchufe industrial 110 V
PMK-30-ALL Cable + enchufe industrial 220 V

3. " ITE @ " ACEITES ITE para bomba de vacío

205-P06 BIDÓN de ACEITE MINERAL DE 600 ml
205-P1 BIDÓN de ACEITE MINERAL DE 1 LITRO
205-P4 BIDÓN de ACEITE MINERAL DE 4 LITROS

500-P1 BIDÓN de ACEITE " ESTER " DE 1 LITRO
500-P4 BIDÓN de ACEITE " ESTER " DE 4 LITROS

NOTA: Piense a cambiar su aceite después de cada intervención referente a la regeneración de un circuito, un accidente "tostado" o "Burnt-out", deshidratación, filtración de los barros, cera, etc. o vaciado para retención y eliminación de los ácidos. Un aceite de apariencia clara, puede ser contaminado. Proteja su bomba. Recuerde no hace falta meter con el aceite quedando en el Cárter pero vaciarle cada vez y correctamente.

