



# COMPRESORES

Aire para tu fuerza productiva



[evans.com.mx](http://evans.com.mx)

# COMPRESORES

## RESIDENCIAL PAINT AIR



## COMERCIAL PAINT AIR



## COMERCIAL MÉDICO



## LUBRICADOS





## MOTOR ELÉCTRICO

**ELS 50 ME 100 - 24**

1 2 3 4 7

### 1 TIPO DE COMPRESOR:

**EL:** COMPRESOR RECIPROCANTE LIBRE DE ACEITE

**ELI:** COMPRESOR INVERTER LIBRE DE ACEITE

**ELS:** COMPRESOR LIBRE DE ACEITE SILENCIOSO

**EC:** COMPRESOR COAXIAL LUBRICADO

**E:** COMPRESOR RECIPROCANTE LUBRICADO

### 2 DESPLAZAMIENTO (en PCM): **200** = 20 PCM

### 3 TIPO DE MOTOR:

**E, ME:** MOTOR ELÉCTRICO

**G, MG:** MOTOR A GASOLINA

### 4 POTENCIA Y FASES DEL MOTOR:

**400**= 4 HP 1Φ

**0500**= 5 HP 3Φ

**14**= 14 HP

## MOTOR A GASOLINA

**E 23 G 14 TH AE - 300**

1 2 3 4 5 6 7

### 5 MARCA DEL MOTOR:

**ELÉCTRICO:** SIN NOMENCLATURA

**TH:** THUNDER

**BS:** VANGUARD

### 6 ARRANQUE DEL MOTOR:

**AE:** ARRANQUE ELÉCTRICO

### 7 TAMAÑO DEL TANQUE:

**024, 24** = 24 L

### 8 PRESENTACIÓN DEL TANQUE:

**MV:** MEDICAIR VERTICAL

**MG:** MEDICAIR VERTICAL 220V 1Φ

**V:** VERTICAL

**SIN PREFIJO:** HORIZONTAL



#### SILENCIOSO

Compresor libre de aceite con nivel de ruido de 70 dB.



#### FILTRO DE AIRE

Incluido en el cuerpo de la cabeza compresora.



#### MANÓMETRO

Útil para verificar la presión del tanque.



#### PORTÁTIL

Incluye llantas y asa para fácil traslado.



ELS100ME200-50V



- Ideal para aplicación de trabajos de pintura, aerografía y carpintería.
- Portátil y fácil de almacenar.
- Alto caudal de aire.



EL50ME100-8



EL75ME100-10



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
EL50ME100-8	11.5 kg	44 x 17 x 42 cm
EL50ME100-24	16.3 kg	59 x 25 x 52 cm
EL75ME150-10	13 kg	38 x 33 x 49 cm
EL75ME150-18	14.8 kg	50 x 23 x 51 cm

CÓDIGO	MOTOR			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
EL50ME100-8 ★	900 W a 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	7 A	3.5	2.5
EL50ME100-24 ★	900 W a 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	7 A	3.5	2.5
EL75ME150-10 ★	1180 W a 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	8.3 A	4.0	3.0
EL75ME150-18 ★	1180 W a 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	8.3 A	4.0	3.0

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN			
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN DE TRAB. MÁXIMA	TANQUE
EL50ME100-8 ★	CL5	1	116 PSI	8 L Horizontal
EL50ME100-24 ★	CL5	1		24 L Horizontal
EL75ME150-10 ★	CL7.5	1		10 L Horizontal
EL75ME150-18 ★	CL7.5	1		18 L Horizontal

# COMPRESORES COMERCIALES

## LIBRES DE ACEITE

CLASE 2A



- Ideal para aplicación de trabajos de pintura, aerografía y carpintería.
- Portátil y fácil de almacenar.
- Alto caudal de aire.



EL75ME150-50

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
EL75ME150-50V	24 kg	44 x 44 x 78 cm
EL75ME150-50	28 kg	61 x 28 x 54 cm
EL100ME200-50V	27 kg	44 x 44 x 81 cm
EL100ME200-50	30 kg	61 x 28 x 56 cm
EL150ME300-50	35 kg	61 x 28 x 56 cm



COMPRESORES



EL75ME150-50V

CÓDIGO	MOTOR			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
<b>EL75ME150-50V</b> ★	1 180 W α 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	8.3 A	4.0	3.0
<b>EL75ME150-50</b> ★	1 180 W α 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	8.3 A	4.0	3.0
<b>EL100ME200-50V</b> ★	1 450 W α 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	10.2 A	5.1	3.8
<b>EL100ME200-50</b> ★	1 450 W α 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	10.2 A	5.1	3.8
<b>EL150ME300-50</b> ★	2 180 W α 3 400 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	15.5 A	7.9	6.6

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN			
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN DE TRAB. MÁXIMA	TANQUE
<b>EL75ME150-50V</b> ★	CL7.5	1	116 PSI	50 L Vertical
<b>EL75ME150-50</b> ★	CL7.5	1		50 L Horizontal
<b>EL100ME200-50V</b> ★	CL10	1		50 L Vertical
<b>EL100ME200-50</b> ★	CL10	1		50 L Horizontal
<b>EL150ME300-50</b> ★	CL15	1		50 L Horizontal

DEBIDO A LAS MEJORAS CONSTANTES, EL PRODUCTO PUEDE VARIAR EN SU APARIENCIA. ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO.

evans.com.mx

617



★ NUEVOS PRODUCTOS ★

**Paintair**  
Compresor Libre de Aceite



- Ideal para aplicación de trabajos de pintura, aerografía y carpintería.
- Portátil y fácil de almacenar.
- Alto caudal de aire.
- Bajo nivel de ruido.



ELS100ME200-50V



ELS50ME100-24

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
ELS50ME100-24	19.5 kg	59 x 25 x 54 cm
ELS100ME200-50V	33.6 kg	44 x 44 x 86 cm
ELS100ME200-50	34 kg	61 x 28 x 64 cm

CÓDIGO	MOTOR			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
ELS50ME100-24 ★	750 W α 1 750 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	6.2 A	3.0	2.3
ELS100ME200-50V ★	1 500 W α 1 750 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	11.5 A	5.0	4.3
ELS100ME200-50 ★	1 500 W α 1 750 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	11.5 A	5.0	4.3

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN			
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN DE TRAB. MÁXIMA	TANQUE
ELS50ME100-24 ★	CLS5	1	116 PSI	24 L Horizontal
ELS100ME200-50V ★	CLS10	1		50 L Vertical
ELS100ME200-50 ★	CLS10	1		50 L Horizontal





## 5 RAZONES PARA TENER UN COMPRESOR Medic



### Purga automática

Evita la acumulación de líquidos en el tanque, expulsándolos de forma programada continuamente y disminuye la interacción del odontólogo con el compresor.



### Entrega de aire más limpio

Gracias a su sistema de compresión libre de aceite.



### Equipo extra silencioso

Nivel de ruido por debajo de 58dB a 7m. Se recomienda guardar en un cuarto insonorizado para hacer el ruido imperceptible.



### Filtro regulador

Elimina las impurezas en el aire con una precisión de 5 micrones.



### Pintura electrostática

Recubrimiento por dentro y fuera para prevenir la oxidación del tanque.



### MOTOCOMPRESOR LIBRE DE ACEITE

Compresión sin aceite con cilindro anodizado duro.

### FILTRO REGULADOR DE AIRE

Elimina sólidos en suspensión mayores a 5 micrones.

### BRIDA SELLADA

Protege la pintura interna del tanque ofreciendo una mayor pureza en el aire.

### PURGA AUTOMÁTICA

Elimina los condensados acumulados por el proceso de compresión.

EL200E400-130MV



- Ideal para clínicas dentales, laboratorios e industria alimentaria.
- Bajo nivel de mantenimiento.
- Aire limpio y regulable (evita la entrada de partículas mayores a 5 micrones).

★ NUEVOS PRODUCTOS ★



OM-003  
CFI-2000  
RTIFICACIÓN DE  
JURIDICIDAD ELÉCTRICA



EVANS® cuenta con una amplia gama de compresores adecuados para operar simultáneamente de 1 a 4 unidades dentales operando a su máxima capacidad.



EL050E100-090MV

EL100E200-130MV

EL200E400-130MV

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)	UNIDADES DENTALES
EL050E100-090MV	44 kg	46 x 49 x 127 cm	1
EL100E200-130MV	65.5 kg	58 x 68 x 134 cm	2
EL200E400-130MV	62 kg	69 x 58 x 133 cm	4
EL100E200-130MG	55 kg	69 x 58 x 133 cm	2
EL200E400-130MG	62 kg	69 x 58 x 133 cm	4

CÓDIGO	MOTOR			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
EL050E100-090MV	1 HP a 1 750 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	6.2 A	3.0	2.3
EL100E200-130MV	2 HP a 1 750 RPM		11.5 A	5.0	4.3
EL200E400-130MV	4 HP a 1 750 RPM		23 A	10.0	8.6
EL100E200-130MG ★	2 HP a 1 750 RPM	220 V ~ 60 Hz 1Φ	5.6 A	6.0	4.0
EL200E400-130MG ★	4 HP a 1 750 RPM		24.9 A	12.0	8.0

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN			
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN DE TRAB. MÁXIMA	TANQUE
EL050E100-090MV	CL0502	1	116 PSI	90 L Vertical
EL100E200-130MV	CLS10	1		130 L Vertical
EL200E400-130MV	2 x CLS10	1 x unidad		
EL100E200-130MG ★	CL1002G	1		
EL200E400-130MG ★	2 x CL1002G	1 x unidad		



# COMPRESORES COAXIALES USO RESIDENCIAL

Aire para tu fuerza productiva

CLASE 2B



- Ideal para aplicaciones con herramienta neumática (incluida carpintería), herramientas para pintura dando servicio en sitio.
- Portátil y fácil de almacenar.
- Alto flujo de aire.



COMPRESORES



## BOTÓN DE REINICIO

En caso de una variación de voltaje, el compresor activará automáticamente su sistema de protección. Para restablecer el funcionamiento, localiza el interruptor de reinicio y presiónalo antes de volver a encender el equipo.



EC07ME200-024



EC07ME200-050

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
EC07ME200-024	24 kg	59 x 26.5 x 60 cm
EC07ME200-050	32 kg	71.5 x 33.5 x 75 cm
EC07ME200-050V	36 kg	45 x 47 x 85 cm
EC17VME300-050	40 kg	74 x 38 x 67 cm

APLICACIÓN



CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
EC07ME200-024	2 HP a 3 600 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	12.7 A	4.0	3.0
EC07ME200-050	2 HP a 3 600 RPM		12.7 A	4.0	3.0
EC07ME200-050V	2 HP a 3 600 RPM		12.7 A	4.0	3.0
EC17VME300-050	3 HP a 3 600 RPM		18 A	8.1	7.0

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
EC07ME200-024	CCE080	1	116 PSI	24 L Horizontal	Mineral RC-AW100-1	500 ml	25/50 Horas	C/80 horas
EC07ME200-050	CCE080	1		50 L Horizontal		500 ml		
EC07ME200-050V	CCE080	1		50 L Vertical		500 ml		
EC17VME300-050	CCE17V	2		50 L Horizontal		750 ml		



- Ideal para aplicaciones con herramienta neumática (incluida carpintería), herramientas para pintura dando servicio en sitio.
- Portátil y fácil de almacenar.
- Alto flujo de aire.


**K-EC07ME200-50V**

**K-EC07ME200-24**

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
EC07ME200-024	24 kg	59 x 26.5 x 60 cm
EC07ME200-050	32 kg	71.5 x 33.5 x 75 cm
EC07ME200-050V	36 kg	45 x 47 x 85 cm
EC17VME300-050	40 kg	74 x 38 x 67 cm

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

Accesorios incluidos	Kit de 20 accesorios, manguera aire tipo resorte 10m uso moderado y 1 L de aceite mineral
Código accesorio sin compresor	Kit AN-KCRC20P
Código Manguera	AN-MATR010M
Código aceite mineral	RC-AW100-1

CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
K-EC07ME200-024	2 HP a 3 600 RPM	120 V~60 Hz 1Φ	12.7 A	4.0	3.0
K-EC07ME200-050	2 HP a 3 600 RPM		12.7 A	4.0	3.0
K-EC07ME200-050V	2 HP a 3 600 RPM		12.7 A	4.0	3.0
K-EC17VME300-050	3 HP a 3 600 RPM		18 A	8.1	7.0

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
EC07ME200-024	CCE080	1	116 PSI	24 L Horizontal	Mineral RC-AW100-1	500 ml	25/50 Horas	C/80 horas
EC07ME200-050	CCE080	1		50 L Horizontal		500 ml		
EC07ME200-050V	CCE080	1		50 L Vertical		500 ml		
K-EC17VME300-050	CCE17V	2		50 L Horizontal		750 ml		

# COMPRESORES PROFESIONALES LUBRICADOS DE 1 ETAPA

CLASE 2B



- Ideal para aplicaciones con herramienta neumática (incluida carpintería), herramientas para pintura dando servicio en sitio gracias a su tamaño y portabilidad.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto, disminuir tiempos muertos y mantenimiento.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones.



COMPRESORES



E055ME100-070



E13VME150-108

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E040ME050-040	30 kg	59 x 48 x 69 cm
E055ME100-070	36 kg	71 x 51 x 70 cm
E13VME150-108	85 kg	104 x 51 x 86 cm



CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
E040ME050-040	1/2 HP a 1 750 RPM	120 V/220 V ~60 Hz 1Φ	9.90 A / 4.95 A	2.7	1.9
E055ME100-070	1 HP a 1 750 RPM		14.40 A / 7.20 A	4.1	3.1
E13VME150-108	1.5 HP a 1 750 RPM		18.60 A / 9.30 A	6.5	6.0

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
E040ME050-040	CE055	1	125 PSI	40 L Horizontal	Mineral RC-AW100-1	230 ml	25/50 Horas	C/80 horas
E055ME100-070	CE065	1		70 L Horizontal		300 ml		
E13VME150-108	CE13V	2		108 L Horizontal		440 ml		





- Ideal para aplicaciones con herramienta neumática (incluida carpintería), herramientas para pintura dando servicio en sitio gracias a su tamaño y portabilidad.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto, disminuir tiempos muertos y mantenimiento.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones.


**E13VME150-130V**

**E13VME200-108**


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E13VME200-108	88 kg	104 x 51 x 86 cm
E13VME150-130V	93 kg	68.50 x 63.50 x 142.50 cm
E13VME200-130V	94 kg	68.50 x 63.50 x 142.50 cm

CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO				CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ARRANCADOR	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
<b>E13VME200-108</b>	2 HP a 1 750 RPM	120 V / 220 V ~60 Hz 1Φ	23.40 A / 11.70 A	AMPDW5G	7.8	6.5
<b>E13VME150-130V</b>	1.5 HP a 1 750 RPM		18.60 A / 9.30 A	AMPDW3G	6.5	6.0
<b>E13VME200-130V</b>	2 HP a 1 750 RPM		23.40 A / 11.70 A	AMPDW5G	7.8	6.5

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
<b>E13VME200-108</b>	CE13V	2	125 PSI	108 L Horizontal	Mineral RC-AW100-1	440 ml	25/50 Horas	C/80 horas
<b>E13VME150-130V</b>	CE13V	2		130 L Vertical		440 ml		
<b>E13VME200-130V</b>	CE13V	2		130 L Vertical		440 ml		

# COMPRESORES PROFESIONALES LUBRICADOS DE 1 ETAPA

CLASE 2B



- Ideal para aplicaciones en inflado de llantas en gasolineras o llanteras pequeñas, para operar herramientas neumáticas en la cochera o taller de residencia.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto, disminuir tiempos muertos y el mantenimiento con diseño compacto para instalación en espacios medianos.



COMPRESORES



Los compresores con motor recíprocante ofrecen gran eficiencia para alcanzar altas presiones, siendo ideales para trabajos intermitentes en talleres e industrias.



El tanque pulmón estabiliza la presión de trabajo, almacena aire comprimido para un suministro constante y reduce los ciclos de encendido del compresor, optimizando su eficiencia y durabilidad.



E170ME500-235V



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E170ME500-235V	94 kg	104 x 51 x 84 cm

CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO				CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	ARRANCADOR	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
E170ME500-235V	5 HP a 3 600 RPM	220 V ~60 Hz 1Φ	17.8 A	AMPDW7.5G	14.0	12.0

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
E170ME500-235V	CE170	2	125 PSI	235 L Vertical	Sintético RC-X3000	600 ml	25/50 Horas	C/1500 horas



- Ideal para aplicaciones con herramienta neumática (incluida carpintería), herramientas para pintura dando servicio en sitio gracias a su tamaño y portabilidad.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto, disminuir tiempos muertos y mantenimiento.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones.



K-E055ME100-070



K-E040ME050-040

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
K-E040ME050-040	94 kg	104 x 51 x 84 cm
K-E055ME100-070	124 kg	125 x 62 x 106 cm

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Accesorios incluidos	Kit de 20 piezas, manguera PVC 15m uso ligero, Regulador 1/4", aceite mineral para compresor 1L
Código accesorio sin compresor	AN-KCRC20P
Código regulador de presión	RM1/4
Código manguera	AN-MA015L
Código aceite mineral	RC-AW100-1

CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO			CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI
K-E040ME050-040	1/2 HP a 1 750 RPM	120 V/ 220 V ~60 Hz 1Ø	9.9 A / 4.95 A	2.7	1.9
K-E055ME100-070	1 HP a 1 750 RPM		14.4 A / 7.2 A	4.1	3.1

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
K-E040ME050-040	CE055	1	125 PSI	40 L Horizontal	Mineral	230 ml	25/50 Horas	C/80 horas
K-E055ME100-070	CE065	1	125 PSI	70 L Horizontal	RC-AW100-1	300 ml		



# KITS COMPRESORES DE 1 ETAPA

Aire para tu fuerza productiva

CLASE 2B



- Ideal para aplicaciones con herramienta neumática (incluida carpintería), herramientas para pintura dando servicio en sitio gracias a su tamaño y portabilidad.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto, disminuir tiempos muertos y mantenimiento.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones.



COMPRESORES

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
K-E13VME150-108	88 kg	104 x 51 x 86 cm
K-E13VME200-108	91 kg	104 x 51 x 86 cm
K-E170E500-235V	120 kg	50 x 46 x 182 cm

## INFORMACIÓN ADICIONAL K-E13VME150-108 / K13VME200-108

Accesorios incluidos	Kit de 20 piezas, manguera híbrida 15m uso moderado, Regulador 1/4", aceite mineral para compresor 1L
Código accesorio sin compresor	AN-KCRC20P
Código regulador de presión	RM1/4
Código aceite mineral	RC-AW100-1
Código manguera	AN-MAH015M

## INFORMACIÓN ADICIONAL K-E13VME150-108 / K13VME200-108

Accesorios incluidos	Kit de 20 piezas, manguera PVC 5m, Regulador 1/4", aceite mineral para compresor 1L
Código accesorio sin compresor	AN-KCRC20P
Código regulador de presión	FRMP1/4CPC
Código arrancador	AMPDW7.5G
Código aceite mineral	RC-AW100-1
Código manguera	AN-MA015P



+



+



K-E13VME150-108

CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO			CAUDAL DE AIRE					
	POTENCIA	VOLTAJE	CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI				
K-E13VME150-108	1.5 HP a 1 750 RPM	120 V / 220 V ~60 Hz 1Φ	18.6 A / 9.3 A	6.5	6.0				
K-E13VME200-108	2 HP a 1 750 RPM		23.4 A / 11.7 A	7.8	6.5				
K-E170E500-235V	5 HP a 1 750 RPM	220 V ~60 Hz 1Φ	17.8 A	14	12				
CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN								
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES	
K-E13VME150-108	CE13V	2	125 PSI	108 L Horizontal	Mineral RC-AW100-1	440 ml	25/50 Horas	C/80 horas	
K-E13VME200-108	CE13V	2		235 L Vertical	Sintético RC-X3000	600 ml		C/1500 horas	
K-E170E500-235V	CE170	2							



- Ideal para aplicaciones en gasolineras de servicio completo, talleres automotrices, talleres de laminado y pintura pequeños e industria pequeña.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones que da altos flujos de aire para operar herramientas de maquinaria neumática de alto consumo.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto.



E230ME0500-500



E230ME0500-300

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E230ME500-300	262 kg	122 x 72 x 155 cm
E230ME0500-300	262 kg	122 x 72 x 155 cm
E230ME500-500	313 kg	173 x 72 x 152 cm
E230ME0500-500	313 kg	173 x 72 x 152 cm

CÓDIGO	MOTOR				CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	*ARRANCADOR	CORRIENTE	PCM A 90 PSI	PCM A 150 PSI
E230ME500-300	5 HP a 3 600 RPM	220V~60 Hz 1Φ	AMPDW10G	26.1 A / 13 A	18.3	16.0
E230ME0500-300		(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW5G	18.8 A / 10 A	18.3	16.0
E230ME500-500		220V~60 Hz 1Φ	AMPDW10G	26.1 A / 13 A	18.3	16.0
E230ME0500-500		(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW5G	18.8 A / 10 A	18.3	16.0

\*ARRANCADOR RECOMENDADO PARA TU EQUIPO (SE VENDE POR SEPARADO)

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	CAPACIDAD DE ACEITE	TIPO DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
E230ME500-300	CE230	2	175 PSI	300 L Horizontal	1.2 L	Sintético RC-X3000	25/50 Horas	C/ 1500 horas
E230ME0500-300	CE230	2	175 PSI	300 L Horizontal	1.2 L			
E230ME500-500	CE230	2	175 PSI	500 L Horizontal	1.53 L			
E230ME0500-500	CE230	2	175 PSI	500 L Horizontal	1.53 L			

# COMPRESORES INDUSTRIALES LUBRICADOS DE 2 ETAPAS

CLASE 2C



- Ideal para aplicaciones en gasolineras de servicio completo, talleres automotrices, talleres de laminado y pintura pequeños e industria pequeña.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones que da altos flujos de aire para operar herramientas de maquinaria neumática de alto consumo.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto.



COMPRESORES



Un compresor de 2 etapas permite alcanzar presiones más altas con mayor eficiencia energética, menor generación de calor y menor desgaste de componentes, lo que lo hace ideal para aplicaciones industriales exigentes y de operación continua.



E460ME1000-500



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E230ME0750-500	323 kg	173 x 72 x 152 cm
E460ME1000-500	380 kg	173 x 74 x 152 cm
E460ME1000-999	439 kg	218 x 86 x 160 cm
E460ME1500-500	387 kg	161 x 66 x 133 cm
E460ME1500-999	461 kg	218 x 86 x 160 cm

CÓDIGO	MOTOR				CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	*ARRANCADOR	CORRIENTE	PCM A 90 PSI	PCM A 150 PSI
E230ME0750-500	7.5 HP a 1 750 RPM	(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW7.5G	14.2 A / 7.1 A	19.6	17.1
E460ME1000-500	10 HP a 1 750 RPM	(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW10G	25 A / 12.5 A	35.0	30.5
E460ME1000-999	10 HP a 1 750 RPM	(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW10G	25 A / 12.5 A	35.0	30.5
E460ME1500-500	15 HP a 1 750 RPM	(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW15G	31.1 A / 15.6 A	49.0	46.0
E460ME1500-999	15 HP a 1 750 RPM	(220/440) V 60 Hz 3Φ	AMPDW15G	31.1 A / 15.6 A	49.0	46.0

\*ARRANCADOR RECOMENDADO PARA TU EQUIPO (SE VENDE POR SEPARADO)

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	CAPACIDAD DE ACEITE	TIPO DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
E230ME0750-500	CE230	2	175 PSI	500 L Horizontal	1.53 L	Sintético RC-X3000	25/50 Horas	C/ 1500 horas
E460ME1000-500	CE460	2		500 L Horizontal	1.91 L			
E460ME1000-999	CE460	2		1000 L Horizontal	1.91 L			
E460ME1500-500	CE540	2		500 L Horizontal	2.86 L			
E460ME1500-999	CE540	2		1000 L Horizontal	2.86 L			

BAJO PEDIDO





- Ideal para aplicaciones en gasolineras de servicio completo, talleres automotrices, talleres de laminado y pintura pequeños e industria pequeña.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones que da altos flujos de aire para operar herramientas de maquinaria neumática de alto consumo.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto.



E920ME3000-999



CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E920ME2000-999	652 kg	218 x 86 x 160 cm
E920ME2500-999	702 kg	218 x 86 x 160 cm
E920ME3000-999	734 kg	218 x 86 x 160 cm

CÓDIGO	MOTOR				CAUDAL DE AIRE	
	POTENCIA	VOLTAJE	*ARRANCADOR	CORRIENTE	PCM A 90 PSI	PCM A 150 PSI
E920ME2000-999	20 HP a 1750 RPM	(220/440)V~60 Hz 3 Φ	AMPDW20G	43.5 A/21.8 A	70.0	61.2
E920ME2500-999	25 HP a 1750 RPM		AMPDW25G	59/29.5 A	78.9	69.0
E920ME3000-999	30 HP a 1750 RPM		AMPDW30G	69/34.5 A	84.6	76.2

\*ARRANCADOR RECOMENDADO PARA TU EQUIPO (SE VENDE POR SEPARADO)

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
E920ME2000-999	2 x CE460	2	175 PSI	1000 L Horizontal	Sintético RC-X3000	*2 x 1.91 L	25/50 Horas	C/1500 horas
E920ME2500-999	2 x CE460	2	175 PSI	1000 L Horizontal				
E920ME3000-999	2 x CE460	2	175 PSI	1000 L Horizontal				

BAJO PEDIDO \*POR UNIDAD DE COMPRESIÓN

# KITS COMPRESORES INDUSTRIALES

## LUBRICADOS DE 2 ETAPAS

CLASE 2C



- Ideal para aplicaciones en gasolineras de servicio completo, talleres automotrices, talleres de laminado y pintura pequeños e industria pequeña.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones que da altos flujos de aire para operar herramientas de maquinaria neumática de alto consumo.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto.



COMPRESORES



+



+



+



**K-E230ME500-500**

CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
K-E230ME500-500	320 kg	173 x 72 x 152 cm
K-E230ME0500-500	320 kg	173 x 72 x 152 cm

### INFORMACIÓN ADICIONAL

Accesorios incluidos	Arrancador, kit, Aceite sintético para compresor 2L
Código accesorio sin compresor	AN-KCRC20P
Código aceite sintético	RC-X3000



CÓDIGO	MOTOR ELÉCTRICO				CAUDAL DE AIRE			
	POTENCIA	VOLTAJE		CORRIENTE	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI		
K-E230ME500-500	1/2 HP a 1 750 RPM	120 V/ 220 V ~60 Hz 1Φ		9.9 A / 4.95 A	2.7	1.9		
K-E230ME0500-500	1 HP a 1 750 RPM			14.4 A / 7.2 A	4.1	3.1		
CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN							
	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIOS POSTERIORES
K-E230ME500-500	CE230	2	175 PSI	500 L Horizontal	Sintético RC-X3000	153 L	25/50 Horas	C/1500 horas
K-E230ME0500-500	CE230	2	175 PSI	500 L Horizontal		153 L		



- Ideal para aplicaciones en gasolineras de servicio completo, talleres automotrices, talleres de laminado y pintura pequeños e industria pequeña.
- Alta confiabilidad gracias a su operación por pistones que da altos flujos de aire para operar herramientas de maquinaria neumática de alto consumo.
- La unidad de compresión en hierro fundido ayuda a incrementar la vida útil del producto.


**E23G14THAE-300**


CÓDIGO	PESO	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)
E150G0700TH-108	95 kg	104 x 51 x 86 cm
E23G14THAE-300	262 kg	125 x 73 x 155 cm

CÓDIGO	MOTOR					
	MARCA DEL MOTOR	POTENCIA	DESPLAZAMIENTO	TIPO DE VÁLVULAS	ARRANQUE	TANQUE DE COMBUSTIBLE
E150G0700TH-108	THUNDER®	7.5 HP a 3 600 RPM	225 cc	OHV	Manual	3.6 L
E23G14THAE-300	THUNDER®	14 HP a 3 600 RPM	420 cc		Eléctrico	6.6 L

CÓDIGO	MOTOR				CAUDAL DE AIRE		UNIDAD DE COMPRESIÓN	
	ACEITE PARA MOTOR	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER CAMBIO	CAMBIO POSTERIORES	PCM A 40 PSI	PCM A 90 PSI	CÓDIGO DEL CABEZAL	NO. DE PISTONES
E150G0700TH-108	SAE-30	600 ml	5 horas	Cada 25 horas	12.5	10.8	CE170	2
E23G14THAE-300	SAE-30	11 L	5 horas	Cada 25 horas	19 PCM A 90 PSI 17 PCM A 150 PSI		CE230	2

CÓDIGO	UNIDAD DE COMPRESIÓN					
	PRESIÓN TRAB. MÁX.	TANQUE	TIPO DE ACEITE	CAPACIDAD DE ACEITE	1ER / 2DO CAMBIO	CAMBIO POSTERIORES
E150G0700TH-108	125 PSI	108 L Horizontal	Mineral RC-AW100-1	600 ml	25/50 Horas	C/ 1500 horas
E23G14THAE-300	125 PSI	300 L Horizontal	Sintético RC-X3000	1.5 L		



# UNIDADES DE COMPRESIÓN

Aire para tu fuerza productiva



COMPRESORES



★ NUEVOS PRODUCTOS ★

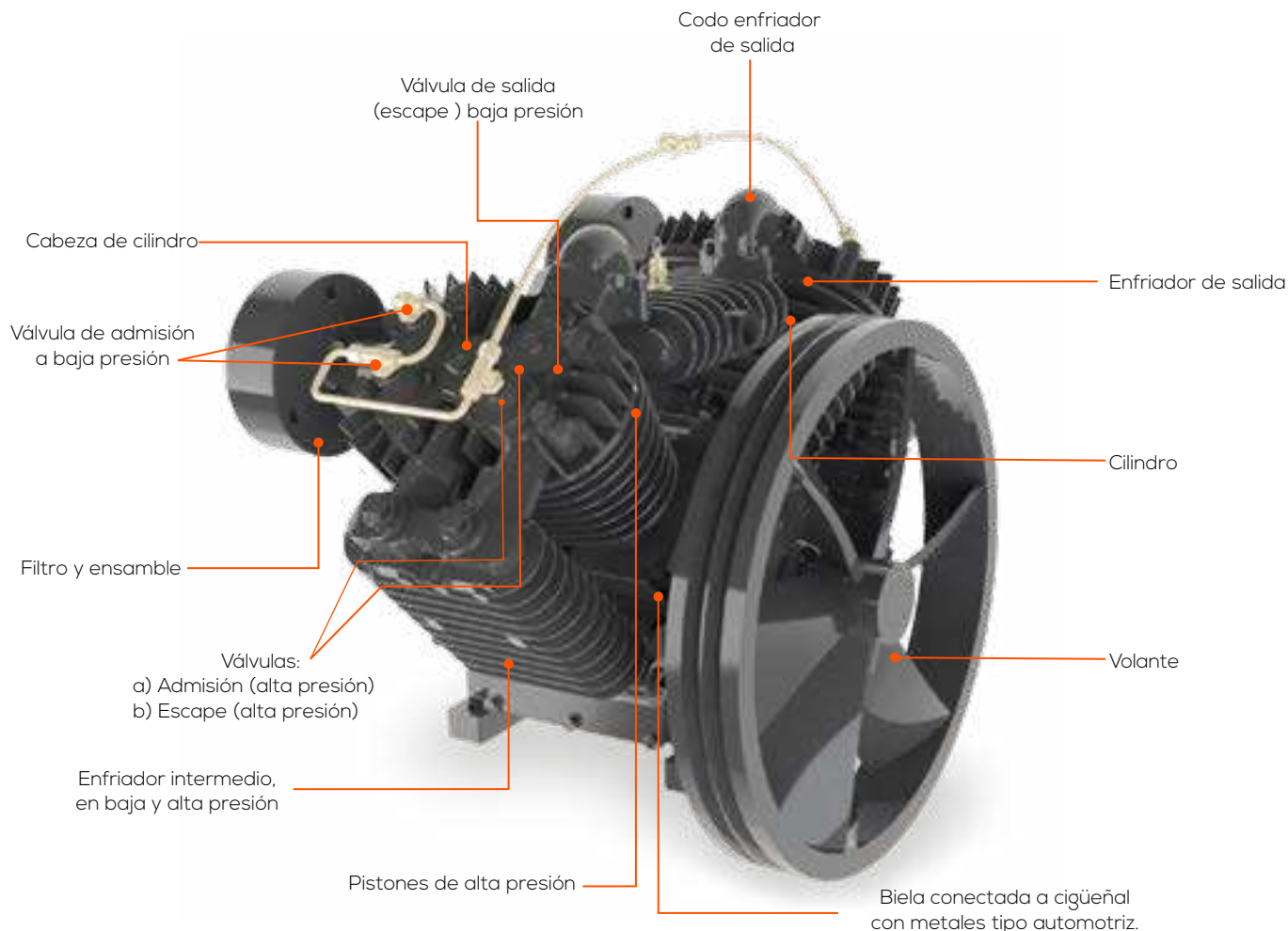
Filtro de aire

Tapa ventilador

Motocompresor



CLASE A								
CÓDIGO	DESPLAZAMIENTO	POTENCIA DE MOTOR	ETAPAS	PRESIÓN MÁXIMA	CAPACIDAD DE ACEITE	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)	PESO	CORRIENTE
CL5★	6.7 PCM	1 HP	1 Etapa reciprocante libre de aceite	116 PSI	N/A	32 x 19 x 22 cm	8 kg	7 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
CL7.5★	7.2 PCM	1.5 HP				32 x 19 x 22 cm	8 kg	8.3 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
CL10★	10 PCM	2 HP				35 x 20 x 25 cm	11 kg	10.6 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
CL15★	13 PCM	3 HP				32 x 20 x 30 cm	15 kg	15.5 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
CLS5★	5.0 PCM	1 HP				35 x 20 x 25 cm	11 kg	6.2 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
CLS10★	7.9 PCM	2 HP				35 x 20 x 30 cm	15 kg	11.5 A a 120 V ~60 Hz 1Φ



## CLASE B

CÓDIGO	DESPLAZ.	POTENCIA DE MOTOR	ETAPAS	PRESIÓN MÁXIMA	CAPACIDAD DE ACEITE	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)	PESO	CORRIENTE
<b>CCE080</b>	8.0 PCM	2 HP	1 Etapa coaxial lubricado	116 PSI	500 ml	36 x 23 x 30 cm	11 kg	12.7 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
<b>CCE17V</b>	15.0 PCM	3 HP			750 ml	50 x 38 x 28 cm	20 kg	18 A a 120 V ~60 Hz 1Φ
<b>CE055</b>	5.5 PCM	1/2 HP	1 Etapa recíprocante lubricado	125 PSI	230 ml	22 x 23 x 26 cm	7 kg	N/A
<b>CE065</b>	6.5 PCM	1 HP			300 ml	22 x 23 x 29 cm	8 kg	N/A
<b>CE13V</b>	13.0 PCM	1.5 - 2 HP			440 ml	33 x 30 x 31 cm	13 kg	N/A
<b>CE170</b>	17.0 PCM	2 - 5 HP			600 ml	30 x 26 x 35 cm	20 kg	N/A

## CLASE C

CÓDIGO	DESPLAZ.	POTENCIA DE MOTOR	ETAPAS	PRESIÓN MÁXIMA	CAPACIDAD DE ACEITE	MEDIDAS (LARGO X ANCHO X ALTO)	PESO	CORRIENTE
<b>CE230</b>	23.0 PCM	5 - 7.5 HP	2 Etapas recíprocante lubricado	175 PSI	1.53 L	49 x 45 x 55 cm	80 kg	N/A
<b>CE460</b>	46.0 PCM	10 HP			1.91 L	72 x 52 x 60 cm	110 kg	N/A
<b>CE540</b>	52.0 PCM	15 HP			2.86 L	59 x 55.5 x 60 cm	112 kg	N/A

ARRANCADORES		
CÓDIGO	VOLTAJE	POTENCIA
AMPDW1G	220 V~60 Hz 3Φ	0.75 kW (1 HP)
AMPDW2G		1.5 kW (2 HP)
AMPDW3G		2.2 kW (3 HP)
AMPDW5G		4 kW (5.5 HP)
AMPDW7.5G		5.5 kW (7.5 HP)
AMPDW10G		7.5 kW (10 HP)
AMPDW15G		11 kW (15 HP)
AMPDW20G		15 kW (20 HP)
AMPDW25G		19 kW (25 HP)
AMPDW30G		22 kW (30 HP)
AMPDW5H	440 V~60 Hz 3Φ	4 kW (5.5 HP)
AMPDW7.5H		5.5 kW (7.5 HP)
AMPDW10H		7.5 kW (10 HP)
AMPDW15H		11 kW (15 HP)
AMPDW20H		15 kW (20 HP)
AMPDW30H		22 kW (30 HP)
AMPDW40H		30 kW (40 HP)
AMPDW50H		37 kW (50 HP)



- Protegen motores contra sobre carga.
- Cuentan con botones de arranque y paro.



35120307



- Control directo de motores monofásicos para compresores con motores hasta 2 HP. Asisten la operación con arrancador por encima de 2 HP.
- Preajustado de fábrica, cubierta moldeada en termoplástico de alto impacto.
- Diafragma de hule de nitrilo.
- Entrada de cableado para tubo conduit estándar.
- Componente UL registered.

PRESOSTATOS								CLASE AN
CÓDIGO	CONEXIÓN	CERTIFICACIÓN	VOLTAJE	POTENCIA MÁXIMA	CORRIENTE MÁXIMA	RANGO PRECALIBRADO	ETAPAS COMPRESOR	PRESIÓN MÁXIMA
35120307	1/4" NPT (Hembra)	UL 508 y CSA C22 No. 14-95	120 V~60 Hz 1Φ	2 HP	20 A	120-150 PSI	2	175 PSI
35120305		UL 508 y CSA C22 No. 14-95				70-100 PSI	1	

MANÓMETRO					CLASE AN
CÓDIGO	CONEXIÓN	TIPO	DIÁMETRO DE CARÁTULA	RANGO DE PRESURIZACIÓN	
MA160-1/4	Inferior 1/4" NPT	Seco	2"	0-160 PSI	
MA200-1/4	Inferior 1/4" NPT	Seco	2"	0-200 PSI	
MA200-1/4G	Inferior 1/4" NPT	Glicerina	2.5"	0-200 PSI	
MA200-1/4GP	Posterior 1/4" NPT	Glicerina	2.5"	0-200 PSI	



MA160-1/4

MANGUERAS					
CÓDIGO	MATERIAL DE MANGUERA	DIÁMETRO	PRESIÓN DE TRABAJO	LONGITUD	CONECTORES
AN-MA015L ★	PVC	3/8"	300 PSI	15 m	Metálicos
AN-MAH015M ★	Híbrida	3/8"	300 PSI	15 m	Metálicos
AN-MA015P ★	Hule	3/8"	300 PSI	15 m	Metálicos
AN-MATRO10M ★	Poliuretano	1/4"	116 PSI	10 m	Metálicos macho - macho

★ Nuevo Producto.



# ACEITES, BATERÍAS, CARGADORES Y KIT NEUMÁTICO



ACEITES			
CÓDIGO	TIPO DE USO	TIPO DE ACEITE	PRESENTACIÓN
AMG-SAE30-L	Motor de Gasolina 4 tiempos	Mineral SAE30	1 Litro
RC-AW100	Aceite para compresor recíprocante	Mineral AW100	1 Galón
RC-AW100-1		Mineral AW100	1 Litro
RC-X3000		Sintético X3000	1 Litro
ACS-ISO32-C	Compresor scroll	Sintético ISO VG 32	5 galones (cubeta)
ACS-ISO46-C	Compresor de Tornillo	Semisintético ISO VG 46	5 galones (cubeta)

CLASE AG

- Tecnología AGM.
- Mayor vida útil.
- Tiempo de servicio extendido.
- Libre de mantenimiento y alta capacidad en corriente.



BATERÍA					CARGADOR DE BATERÍA		
CÓDIGO	VOLTAJE	CORRIENTE DE ARRANQUE	CORRIENTE DE ARRANQUE EN FRÍO	AMPERES-HORA	VOLTAJE DE SALIDA	FRECUENCIA	VOLTAJE DE ENTRADA
BAT-EV12V20H	12 V CD	-	-	20	-	-	-
RBJ-AC906LM	12 V CD	310 CA	250 CA	-	-	-	-
CARGBAT12V	-	-	-	-	12 V	60 Hz	95-280 V

CLASE AN

KIT DE CONEXIONES			
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CONTENIDO	CANTIDAD
AN-KCRC20P	Kit neumático	Manguera, conectores en latón y acero, pistola de aire para inflar y agujas, soplete.	20 piezas

ACCESORIOS COMPRESORES MEDIC AIR			
MODELO	DESCRIPCIÓN	CONEXIÓN	PRECISIÓN
35210002	Filtro de aire	1/4"	5 µm
MODELO	DESCRIPCIÓN	TIEMPO DE PROGRAMACIÓN	CAUDAL DE AIRE
35210004	Temporizador para purga automática	Se puede purgar en rangos en intervalos desde 30 segundos hasta cada 10 minutos	0-45 pcm
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIEMPO DE PROGRAMACIÓN	VOLTAJE
AN-PAUT	Kit purga automática con conexión compresores libres de aceite	Se puede purgar en rangos en intervalos desde 30 segundos hasta cada 10 minutos	110-120V
AN-PAUT220V			220-240V

MODELO	DESCRIPCIÓN	CONEXIÓN	TIPO	VOLTAJE
35210004	Válvula solenoide	1/4"	Normalmente cerrada	120 V~60 Hz 1Φ
55120808				220 V~60 Hz 1Φ
55121204		1/8"		120 V~60 Hz 1Φ
55121205				220 V~60 Hz 1Φ

MODELO	DESCRIPCIÓN	15 ACORRIENTE
45100401	Breaker térmico	9 A
45101001	Breaker térmico	13 A
45100101	Breaker térmico	15 A