

MANUAL DE USO


ONIX[®]

MISTRAL 400


COMPRESOR PORTÁTIL DE ALTA PRESIÓN


ANTES DE SU USO LEA ANTENTAMENTE ESTE MANUAL

ATENCIÓN

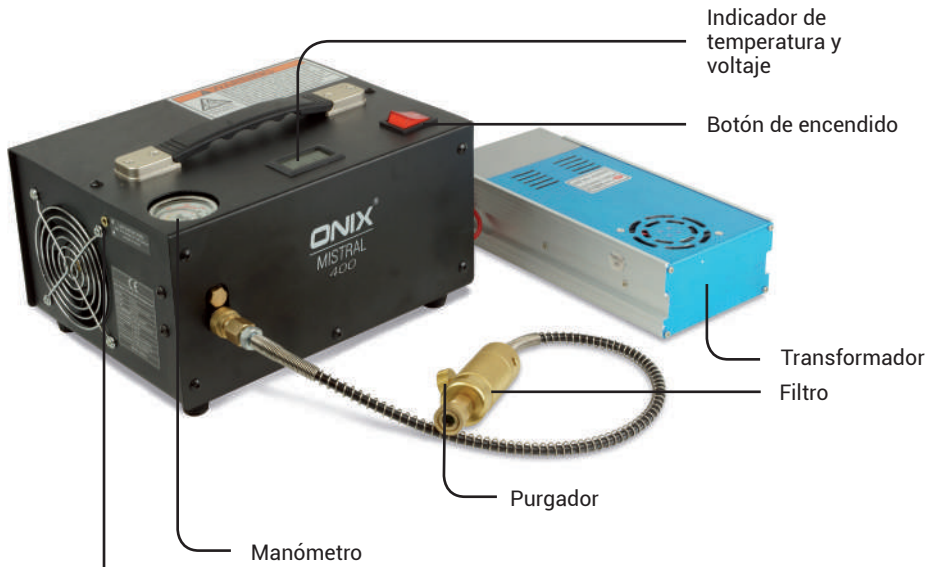
 Para manejar el dispositivo de forma segura lea estas instrucciones en primer lugar y maneje siempre el aparato con precaución y atendiendo a las advertencias y consejos de este manual.

Este dispositivo sólo puede ser utilizado por personas adultas.

 No se aleje del compresor mientras este se encuentre en funcionamiento y manténgalo bajo su supervisión en todo momento. De lo contrario, se pueden ocasionar daños tanto en el compresor como en su carabina.

 Este compresor sólo es válido para cargar carabinas. Nunca use este compresor para llenar botellas aunque pretenda hacerlo poco a poco y a ratos. Esto dañaría el compresor y es motivo de pérdida de garantía.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Transformador



1. LISTA DE COMPONENTES

Nº	Nombre pieza	Esquema	Un.
1	Compresor de aire		1
2	Transformador para alimentación a 220V		1
3	Cable de alimentación 220V		1
5	Cable de alimentación con pinzas para la batería del coche		1
6	Latiguillo con filtro		1
7	Almohadillas secantes		1
8	Adaptador Foster/hembra		1
9	Tapón de protección para el conector Foster		1
10	Juntas tóricas		1
11	Aceite de engrase extrafino		1

Nota: Todas las imágenes son muestras de referencia. El producto real puede variar ligeramente en apariencia.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

VOLTAJE DE FUNCIONAMIENTO	Corriente continua, 12 V-15V
POTENCIA DE MOTOR	350 W
VOLTAJE MÍNIMO DE PROTECCIÓN	11,5V
PRESIÓN DE TRABAJO MÁXIMA	0-300 Bar
COLOR	Negro
CAPACIDAD MÁXIMA DE LLENADO	Depósitos de 0,4L
TEMPERATURA MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO	80°C
PESO	6,5 kg

3. CARACTERÍSTICAS

- El compresor admite alimentación mediante batería de vehículo o corriente alterna.
- Ligero, tamaño reducido y alta durabilidad.
- Gran eficiencia y de fácil uso.
- Mecanismo patentado.

 Vea el vídeo: "Compresor para PCP ONIX Mistral"

4. INSTRUCCIONES DE USO

⚠ Este compresor es válido para el llenado de depósitos con una capacidad por debajo de los 0,4 L.

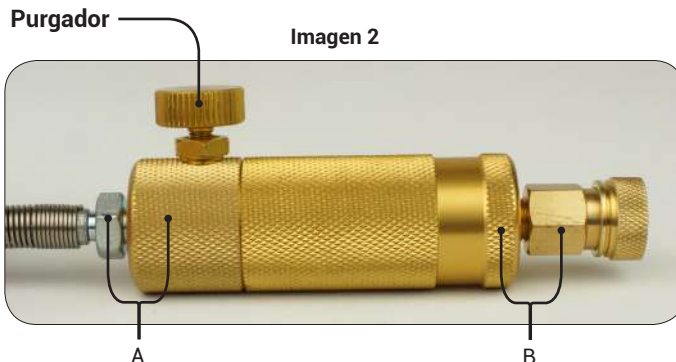
Este compresor tiene diversas aplicaciones, tales como el uso en depósitos de carabinas PCP o automóbiles. No es apto para el llenado de botellas de carga de PCP.

1. Coloque una almohadilla para el filtro desenroscando la pieza mostrada en la imagen 1.

Imagen 1



2. En caso de alimentación mediante batería, conecte los cables de conexión con pinzas a la batería del automóvil. Respete siempre las polaridades.
3. Si conecta el dispositivo a la toma de corriente, conecte el cable de salida de 12V del transformador al compresor. A continuación enchufe el cable de alimentación del transformador a la corriente.
4. El ventilador del compresor empezará a funcionar. No se aleje del compresor mientras este se encuentre en funcionamiento y manténgalo bajo su supervisión en todo momento.
5. Conecte el latiguillo y el filtro según la imagen 2: Enrosque el extremo del latiguillo al filtro (A). El adaptador Foster va conectado en el otro extremo del filtro (B).



6. Si tiene que convertir el voltaje de 220V a 12V, la potencia debe ser superior a 350W (29A)
7. Conecte la sonda de carga al adaptador Foster de su latiguillo tal y como se muestra en la imagen 3 y compruebe que están firmemente unidos. Inserte la sonda en el depósito de su carabina como indica la imagen 4 (verifique que estos componentes están completamente limpios antes de su unión)

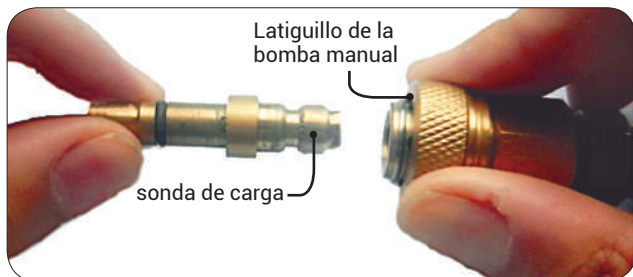


Imagen 3

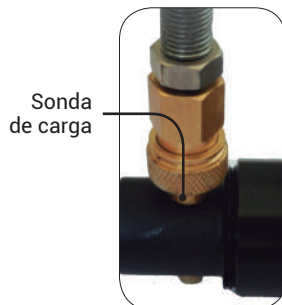


Imagen 4

8. Antes de iniciar la carga, **compruebe que la tuerca de vaciado de presión (purgador) está bien apretada** (imagen 2).
9. Presione el interruptor On/Off para iniciar la carga.
10. Una vez alcanzada la presión deseada, presione el interruptor On/Off para apagar el compresor.
11. **Tras el llenado, efectúe SIEMPRE un purgado del aire almacenado** dentro del latiguillo aflojando la tuerca de vaciado de presión (purgador) para que escape el aire.
12. Una vez purgado el aire del latiguillo, extraiga la sonda de carga del depósito de la carabina.
13. No desconecte los cables de alimentación hasta pasados 3 minutos desde que se apagó el compresor mediante el botón On/Off. Esto permite que el compresor se enfríe.

Nota:

1- Temperatura máxima:

Debe apagar inmediatamente el compresor si este alcanza los 80°C. Podrá volverlo a encender mediante el botón On/Off una vez la temperatura se reduzca por debajo de los 40°C

Importante: Antes de volver a arrancar el compresor, debe purgar el aire del latiguillo.

2- Mantenimiento:

- Cada 5 cargas completas (1 carga= 0,4 litros) añada 2 gotas de aceite de engrase extrafino (incluido en la caja del producto) a través del orificio situado junto al ventilador (consulte imagen en el apartado "Descripción del producto")
- Cada 20 cargas completas, Desenrosque la válvula del depósito de aceite para vaciar el exceso de aceite de engrase acumulado. Dicha válvula se encuentra en la zona inferior del compresor, junto a las patas de apoyo. (Imagen 5)



Válvula de vaciado de aceite
(Situada en zona inferior del compresor)

Imagen 5

⚠ Importante: Para evitar daños en el motor, el compresor nunca debe contener presión al ser conectado. Por ello, el purgado de aire también debe realizarse si hay un paro durante el proceso de carga y el compresor se desconecta. Efectúe el purgado antes de conectar el compresor de nuevo.

5. GARANTÍA

- Arcea Eurosport, S.L. ofrece una garantía de reparación gratuita durante 1 año a partir de la fecha de compra, de cualquier material defectuoso del compresor ONIX MISTRAL 400.
- Esta garantía excluye cualquier daño causado por negligencia del cliente, como pueden ser roturas o impactos.
- Cualquier intervención o modificación en los componentes del compresor ONIX MISTRAL400 será motivo de pérdida de la garantía.
- La garantía no cubre los daños resultantes de desastres naturales, accidentes, descuidos, abusos o falta de cuidado razonable, manipulación o modificación de la carabina.
- El uso de repuestos no autorizados por Arcea Eurosport, S.L. anulará la garantía.
- Las partes gastadas o desgastadas no son cubiertas por la garantía.
- La garantía solo será válida si el producto viene acompañado de la factura de compra.

ONIX

PRECISION PCP AIR GUNS

ARCEA EUROSPORT, S.L.
C/ Juan Gris, 5 - 03580.
Alfaz del Pi (Alicante) - Spain
Tel: (+34) 966 860 100
www.arcea.es - info@arcea.es

