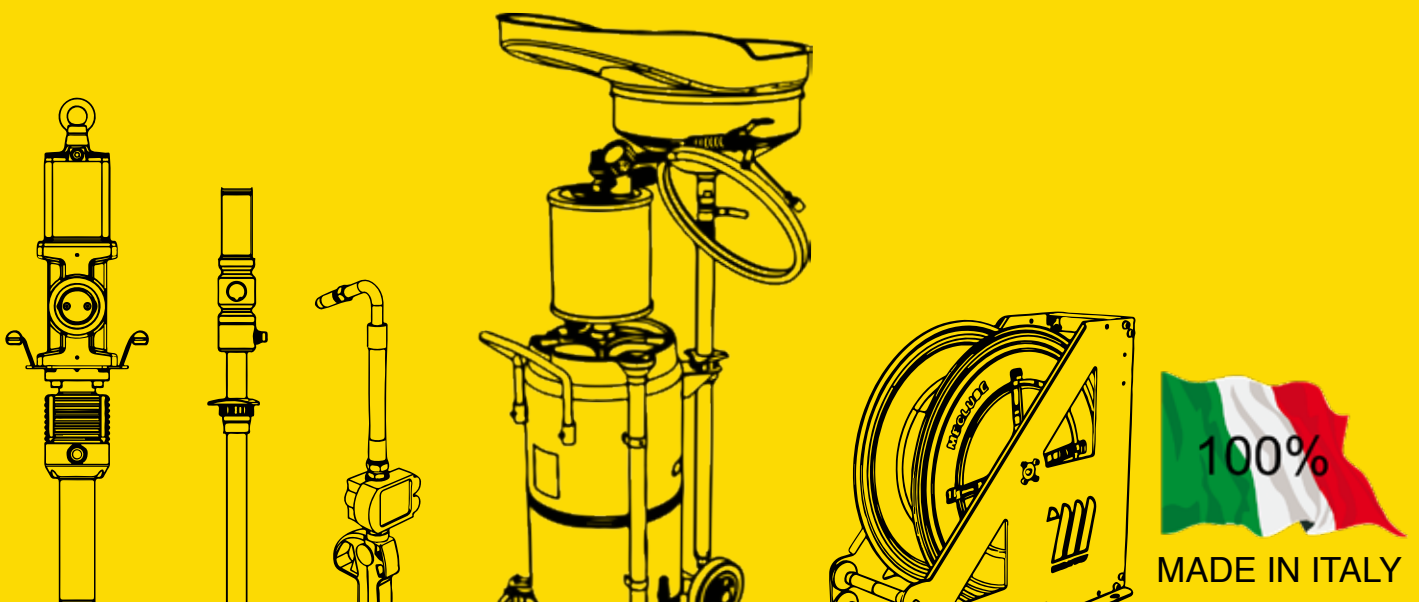




www.meclube.com

EQUIPOS DE LUBRICACIÓN



Catálogo 07/2022



Empresa

MECLUBE es una empresa industrial que FABRICA equipos de lubricación para satisfacer las necesidades específicas de los clientes, ofreciéndoles la mejor colaboración y el mejor trabajo para poder crecer con ellos.

A pesar de que MECLUBE es una empresa joven y dinámica, tiene el know-how y la experiencia con personal calificado, cuyo objetivo principal es el servicio al cliente (con especial atención a la post-venta) operando con las normas de calidad necesarias para lograr la certificación ISO 9001:2015. MECLUBE está en constante evolución y su objetivo primario es el de proyectar nuevos productos para mejorar y facilitar el trabajo hecho por sus clientes.

Servicio

Nuestra empresa ofrece a los clientes productos de alta calidad y fiabilidad. Contamos con un moderno e innovador departamento de diseño, un parque de máquinas con una notable capacidad productiva, una amplia gama de moldes, ciclos de trabajo, herramientas, instrumentos y equipos de ensayo y montaje.

En MECLUBE consideramos los clientes el patrimonio de la empresa.

Estamos convencidos que las personas hacen la diferencia, nos ponemos a su servicio para empezar un camino de crecimiento e innovación, teniendo como objetivo el único posible resultado: el mejor.

Sala de pruebas





Producción completamente italiana

MECLUBE ofrece a sus clientes la fiabilidad de un servicio global asegurado por una amplia gama de productos. La excelente relación calidad/precio y el cumplimiento de los plazos de entrega nos convierten en un proveedor ideal.

Gracias a la alta flexibilidad de nuestro proceso productivo logramos establecer relaciones privilegiadas con nuestros clientes que se concretan en la personalización, en el color, y en la marca corporativa de la gama estándar de nuestro productos. Nuestro ciclo de ventas se completa con un servicio de asistencia inmediato y cualificado.



DISTRIBUCIÓN ACEITE



Las bombas para aceite, totalmente diseñadas y construidas por MECLUBE, tienen características funcionales de gran importancia. Todas las operaciones se realizan con máquinas herramientas electrónicas, el montaje se estudia en detalle y las pruebas escrupulosas de las piezas son nuestra mejor garantía de fiabilidad y durabilidad. El tipo de materiales utilizados y la calidad de construcción hacen que esta bomba sea idónea para trabajar en las condiciones ambientales más duras.





BOMBAS NEUMÁTICAS PARA ACEITE Y FLUIDOS SIMILARES

Las bombas para aceite, totalmente diseñadas y construidas por MECLUBE, tienen características funcionales de gran importancia. Todas las operaciones se realizan con máquinas herramientas electrónicas, el montaje se estudia en detalle y las pruebas escrupulosas de las piezas son nuestra mejor garantía de fiabilidad y durabilidad. El tipo de materiales utilizados y la calidad de construcción hacen que esta bomba sea idónea para trabajar en las condiciones ambientales más duras.

- **Nuevo dispositivo de inversión de movimiento totalmente neumático, sin levas ni resortes**
- **Número reducido de piezas de desgaste**
- **Gran cantidad de aceite suministrada con bajo consumo de aire**
- **Presión elevada que se alcanza durante su utilizzo**
- **Cuerpo de bomba hecha de aleación de aluminio con tratamiento electrolítico y cromado que asegura una alta resistencia a los agentes corrosivos**
- **Los componentes sometidos a un gran estrés son de acero Fe 420**



SANGRADORES DE FRENOS – EMBRAGUES



Equipos neumático de acero inoxidable y electricos, para purgar los frenos y embragues hidráulicos en cualquier vehículo. Están equipados con una membrana interna que permite la separación total entre aire y aceite, evitando el riesgo de emulsión.

Dichos equipos (ART.080-1788-000 - 080-1792-000) están equipados con una tercera cámara de reserva aire que se carga a una presión máxima de 8 bar. Por medio de un reductor de presión permite que se ejecute en una presión constante (1-3 bar) un número mayor de operaciones de purga sin más recargas de aceite y aire. Para los vehículos equipados con un sistema de frenos con ABS y corrector da frenado, la presión máxima es de 1 bar.



NORMATIVA ATEX



ES. La seguridad en los entornos-explosivos

La normativa ATEX se ha convertido en un requisito obligatorio en la CEE a partir del 1 de julio 2003 para todos los equipos, eléctricos y mecánicos, que deben ser utilizados en áreas peligrosas. Hay atmosferas potencialmente explosivas donde hay riesgo de explosión debida a mezclas de gas/aire, vapor/aire, polvo/aire u otras combinaciones inflamables, típicas de los vapores de gasolina. Si el equipo eléctrico o mecánico se utiliza en áreas con atmosferas explosivas, debe ser diseñado y construido para no crear/eliminar las fuentes detonadoras como chispas, superficies calientes o electricidad estática, o sea todas fuentes de combustión que pueden encender estas mezclas. Las áreas de riesgo para entornos con presencia de gas y vapores inflamables pueden ser ZONA 0 (el riesgo de explosión es continuo), ZONA 1 (el riesgo de explosión es probable), ZONA 2 (riesgo de explosión improbable y si hay posibilidad de explosión persiste solo para un periodo breve).

Clave de codificación Atex de los productos Meclube – Tipo de atmosfera “GAS”

		II	2	G	Ex	h	IIB	T4 ≤ T 135°C	Gb	X
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

- 1= Marca CE
- 2= Marca Ex (marca específica de protección contra las explosiones)
- 3= Grupo de pertenencia del equipo: II = otros lugares, no mina (gas y polvo)
- 4= Nivel de protección elevado, presencia de probable atmosfera explosiva – utilizable en ZONA 1
- 5= Tipo de atmosfera – Gas – utilizable en ZONA 1
- 6= Marca para normativas Ex (norma de la serie EN 60079 – DIN EN ISO 80079)
- 7= Marca general, equipos mecánicos, no eléctricos
- 8= Gas típico etileno
- 9= Clase de temperatura (Gas), máxima temperatura superficial ≤ 135°C
- 10= Nivel de protección del equipo utilizable en “Grupo II” – nivel de protección elevado
- 11= Referirse al manual de instrucciones para notas adicionales importantes – gama de temperaturas ambiente

Clave de codificación Atex de los productos Meclube – Tipo de atmosfera “Polvos”

		II	2	D	Ex	h	III C	T4 ≤ T 135°C	Db
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

- 1= Marca CE
- 2= Marca Ex (marca específica de protección contra las explosiones)
- 3= Grupo de pertenencia del equipo: II = otros lugares, no mina (gas y polvo)
- 4= Nivel de protección elevado, presencia de probable atmosfera explosiva – utilizable en ZONA 21
- 5= Tipo de atmosfera – Polvos – utilizable en ZONA 21
- 6= Marca para normativas Ex (norma de la serie EN 60079 – DIN EN ISO 80079)
- 7= Marca general, equipos mecánicos, no eléctricos
- 8= Partículas combustibles, polvo conductor y no conductor.
- 9= Clase de temperatura (Gas), máxima temperatura superficial ≤ 135°C
- 10= Nivel de protección del equipo utilizable en “Grupo III” – nivel de protección elevado



MECLUBE srl

Strada Pavesa, 13 - Loc. Bondeno
46023- Gonzaga (MN) - ITALIA
Tel. +39 0376 595006 - +39 0376 595035
Fax +39 0376 54144
info@meclube.com

www.meclube.com