



WELDLINE™

by Lincoln Electric

CLEANSPACE 2™

Protección Respiratoria

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

CleanSpace2™ *Cada respiración cuenta*

Importante innovación en la protección respiratoria personal- una unidad compacta y ligera con almohadilla de protección en la parte trasera del cuello que contrapesa la máscara de silicona suave de perfil bajo. Esta combinación proporciona aire limpio y fresco mientras se respira. Este único método de protección respiratoria personal ofrece importantes ventajas a los trabajadores de la industria.

INNOVACIÓN

- Ergonomico, diseño compacto sin cables ni tubos.
- Motor toroidal patentado con micro-turbina que genera un caudal de aire de 200L/min .
- Proporciona presión positiva dentro de la máscara, con un sensor de presión incorporado que ajusta el flujo del aire para evitar la contaminación.
- Función On/Off de activación respiración.

PROTECCIÓN SEGURA

- Máscara ligera de silicona, asegura un buen sellado facial durante largo tiempo.
- Motor micro-turbina, robusto y fiable (hasta 10 años de vida operacional).
- Filtro de partículas plisadas en alta eficiencia, elimina las partículas sólidas y líquidas.

COMPATIBLE CON

-  Pantallas de soldadura y de seguridad.
-  Gafas de soldadura, graduadas y máscaras faciales.
-  Protección auditiva.

FÁCIL DE USAR

- Fácil de instalar y usar.
- Cambio de filtros rápido e intuitivo.
- Fácil de limpiar. Carga rápida de 2 horas.
- Funciona hasta 6 horas o hasta 11 horas con la opción Endurance Pack.

CONFORT

- La máscara de silicona suave está disponible en tres tamaños para maximizar el ajuste y adherirse suavemente a su rostro.
- El sistema AirSensit™ proporciona aire a demanda de forma inteligente, en armonía con su respiración.
- Compacto y ligero, el respirador se ajusta a la parte posterior de su cuello y cerca de su cuerpo.



Este producto se compone de tres partes:



CleanSpace2™
Unidad
Respiratoria

+



Máscara de
Silicona

+



Pre-filtro P3 para
soldadura
*[opción que incrementa
la vida del filtro]*

=



Composición / Referencias :

W000386837 Unidad Respiratoria (7 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6)

- 1 Unidad potencia
- 4 Protector cuello fino
- 7 Sujeción de cabeza
- 2 Filtro P3
- 5 Protector cuello grueso
- 6 Bolsa almacenaje
- 3 Cargador batería



Máscara

(se vende por separado)

- o W000386838 Pequeña
- o W000386839 Mediana
- o W000386840 Grande



Pre-filtro P3

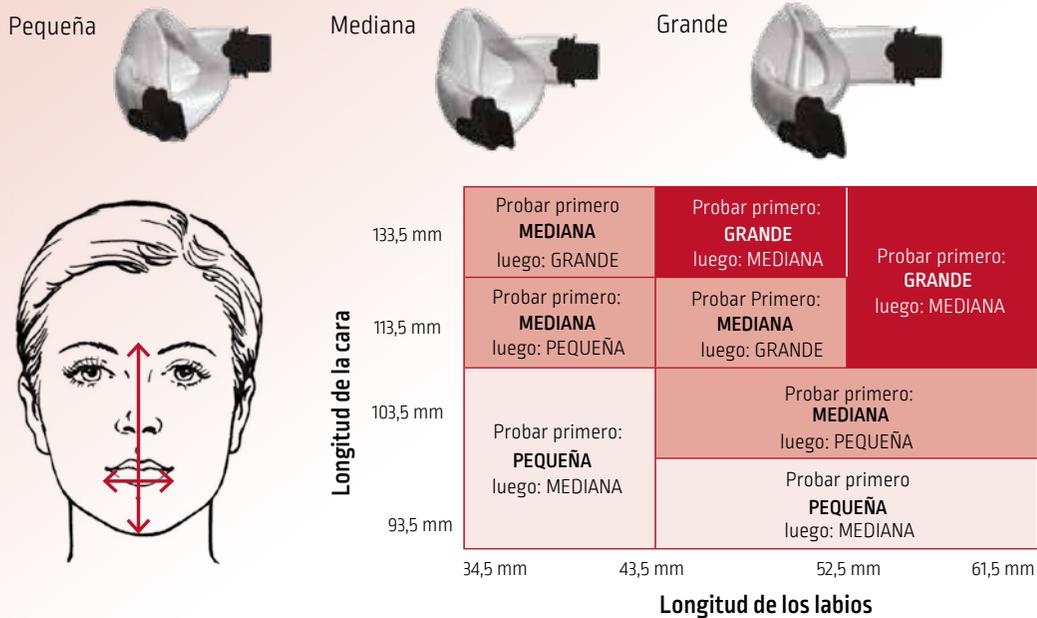
W000386842



Aumenta la autonomía
y el ciclo de vida del filtro de
partículas P3 incluido.

¿Cómo elegir tu máscara de silicona?

La protección respiratoria personal con ventilación asistida **CleanSpace2™** es fácil de ajustar y usar. Es importante que su máscara se **ajuste herméticamente a su cara**. Para ajustar la máscara, siga las normas vigentes de protección respiratoria en su país.



Filtros específicos con mayor capacidad:

- Los filtros de gran capacidad **CleanSpace2™** deben utilizarse con el **Adaptador de Filtros**. Se retira la cubierta de la unidad de potencia y se reemplaza por el Adaptador de Filtros.. A continuación, se instala el filtro de gran capacidad adecuado.



W000400236

- Filtro de partículas de alta capacidad P3** con cuatro veces el área de superficie del filtro de partículas estándar **CleanSpace2™** ofrece alta eficiencia con filtro de fibra de vidrio plisado, adecuado para su uso contra partículas sólidas y líquidas como polvo, vahos, humos, fibras, bacterias y virus.



W000400233

- El filtro **A1P3** es adecuado para la protección contra partículas generadas mecánicamente y térmicamente (polvo, vahos y humos generados por soldadura, esmerilado y lijado), gases orgánicos o vapores (por ejemplo, disolventes con un punto de ebullición superior a 65 ° C). Las aplicaciones industriales del filtro A1P3 incluyen: pinturas a base de solventes, pintura con lacas, pintura en aerosol con pinturas solubles en agua, desinfección y limpieza.



W000400234

- El filtro **ABE1P3** protege al usuario contra vapores o gases provenientes de gases orgánicos o inorgánicos, materias ácidas y polvo. Este filtro es muy útil cuando los materiales a soldar no están limpios (restos de pintura, oxidación, grasa.). Las partículas generadas mecánicamente y térmicamente incluyen polvo, vahos y humos generados por el rectificado y lijado de soldaduras. Este filtro ofrece protección contra el **ozono** que pueden emitir ciertos procesos de soldadura..



W000400235

Es el filtro recomendado para soldaduras

WARRANTY

1
YEAR

CE
2056



Características:

Sensor de presión resistivo

Garantiza una presión positiva dentro de la máscara y un alto nivel de protección respiratoria

Batería

La duración de la batería interna suele ser de más de seis horas y de hasta 11 horas cuando se utiliza con el Endurance Pack opcional. Sin efecto memoria. Tiempo de carga de dos horas (95%)..

Ajuste de trinquete

Fácil de ajustar para una adaptación cómoda y ceñida

Diseño ergonómico apoyado en la nuca

Sin tubos ni cables. El dispositivo **CleanSpace2™** mejora la movilidad y no interfiere con su trabajo. Cómodo durante largos periodos.

Máscara de silicona

El diseño de perfil bajo garantiza la máxima visibilidad y la atención del usuario. Silicona transparente, higiénica y lavable. Disponible en varios tamaños.

Potente motor de micoturbinas

Tecnología de vanguardia; extremadamente robusto; diseñado para trabajar sin mantenimiento durante más de 3 años en uso continuo.

Filtro de cubierta

Sistema patentado de pasador y bloqueo para asegurar el filtro en su lugar y permitir un reemplazo rápido y fácil del filtro.

Fijación máscara por clips

Montaje y desmontaje sencillo.

Filtros

Fácil de colocar y cambiar. **CleanSpace2™** tiene prefiltros opcionales, diseñados para prolongar la vida útil del filtro.

Almohadillas para el cuello

Excelente comodidad y apoyo durante largos periodos. Extraíble, lavable y disponible en diferentes tamaños.

Válvula de exhalación de alta calidad

Fácil respiración y comunicación. Aleja el aire del rostro.



FUNCIONAMIENTO FÁCIL E INTUITIVO

RESPIRACIÓN SENSIBLE

Tres configuraciones de usuario para mayor comodidad. El aire no está soplando continuamente en el rostro

INICIO/PARO AUTOMÁTICO
funciona con un botón **CleanSpace2™** solo funciona cuando lo necesitas



ALARMA DE FILTRO y BATERÍA BAJA

Las alarmas sonoras y visuales avisan al usuario cuando el filtro está bloqueado o la batería está baja.

Aplicaciones:

- Fabricación y soldadura de metales
- Manipulación de material químico o biológico
- Mantenimiento y limpieza
- Manipulación de cereales y alimentos
- Minería y canteras
- Manipulación de piedra, cemento y hormigón

Especificaciones

Ajuste Caudal Aire confortable	3 niveles
Máximo Caudal de Aire	200 L/Min
Peso	Fuente de Alimentación: 485G / Máscara: 115 G
Alarma Audible en el Oído	75 DB(A)
Vida útil	Motor: 10 años/ Batería: 3 años o 500 ciclos
Apagado Automático	3 minutos después de inactivo
Duración Batería Interna	Min. 4.5 horas (normalmente > 6 horas)
Tiempo de Carga de la Batería Interna	2 horas (al 95%)
Adaptador Corriente de Entrada Ac	100 - 240 V
Corriente de Salida	13.5 V

ESTAR PRESENTES LOCALMENTE NOS HACE MÁS CONSCIENTES GLOBALMENTE

125
AÑOS DE EXPERIENCIA

325+

EQUIPO GLOBAL I+D

38
CENTROS DE SOLUCIONES

3.0
FACTURACION EN MILES DE
MILLONES DE DOLARES

11 000
EMPLEADOS EN EL MUNDO

-  Sede Mundial
-  Centros de Soluciones

POLÍTICA DE ASISTENCIA AL CLIENTE

Lincoln Electric Company® se dedica a la fabricación y venta de equipos de soldadura, consumibles y equipos de corte de alta calidad. Nuestro objetivo es satisfacer las necesidades de nuestros clientes y superar sus expectativas. En ocasiones, los clientes pueden solicitar a Lincoln Electric información o consejos sobre el uso de nuestros productos. Nuestros empleados responden a las consultas lo mejor que pueden en función de la información que les proporcionan los clientes y el conocimiento que puedan tener sobre la aplicación. Sin embargo, nuestros empleados no están en condiciones de verificar la información proporcionada ni de evaluar los requisitos técnicos para la soldadura en particular. En consecuencia Lincoln Electric no puede garantizar ni asumir responsabilidad alguna respecto a dicha información o asesoramiento, incluyendo la idoneidad de un determinado producto para una aplicación concreta. Lincoln Electric tampoco puede asumir la responsabilidad de actualizar o corregir dicha información o consejo una vez se haya dado, ni garantizar la distribución de toda la información posteriormente creada, añadida o modificada. Además, el suministro de dicha información o asesoramiento no crea, amplía ni altera ninguna garantía de nuestros productos.

Lincoln Electric es un fabricante responsable, pero la selección y el uso de los productos vendidos por Lincoln Electric está únicamente bajo el control del cliente y solo él es el responsable de los mismos. Muchas variables que pueden afectar a los resultados obtenidos en la aplicación quedan fuera del control de Lincoln Electric.

Sujeto a cambios: esta información es totalmente correcta en el momento de la impresión. Consulte www.lincolnelectric.eu para obtener información actualizada.



www.lincolnelectric.eu

LINCOLN
ELECTRIC