



**Industria del Metal**  
**Equipos Nederman para soluciones**  
**óptimas en entornos de trabajo**

# Para un solo puesto de trabajo o para todos los de la fábrica. Nederman tiene la solución para cada necesidad

## Soldadura

Nederman ofrece la gama de equipos más amplia del mercado para crear un óptimo entorno de trabajo en los talleres de soldadura. Esto quiere decir que podemos facilitarle una solución completa y hecha a medida para cubrir todas sus necesidades. Nuestros equipos están indicados para trabajos ligeros, medios y pesados. También podemos proporcionarle una extracción de alto vacío integrada en la propia herramienta, lo cual es extremadamente eficaz en un gran número de aplicaciones. Nuestra gama incluye también unidades portátiles para la limpieza del aire, así como enrolladores de manguera de gas y aire comprimido, y enrolladores de cable eléctrico.

## Mecanización

La extracción por alto vacío con filtros eficaces es esencial para los trabajos de amolado, taladrado y lijado. Para conseguir un mejor resultado, cada herramienta y zona de trabajo debe disponer de extracción. Instalando tomas adicionales, se puede utilizar un sistema de extracción centralizado por alto vacío también para la limpieza de maquinaria y suelos. Los enrolladores industriales de Nederman proporcionan un suministro eficaz de aceite, aire comprimido, agua y electricidad.

## Filtración de neblinas de aceite

Las neblinas de aceite en el aire no solo son peligrosas cuando se inhalan sino que también pueden dañar los equipos eléctricos, dejar una capa peligrosa en el suelo y recortar la vida útil de la maquinaria. Nederman soluciona el problema con una amplia gama de filtros que recogen el vapor y la neblina de aceite y refrigerantes de corte. Los equipos de alto vacío permiten también retirar la viruta y polvo metálico, protegiendo los filtros y alargando los periodos de limpieza.



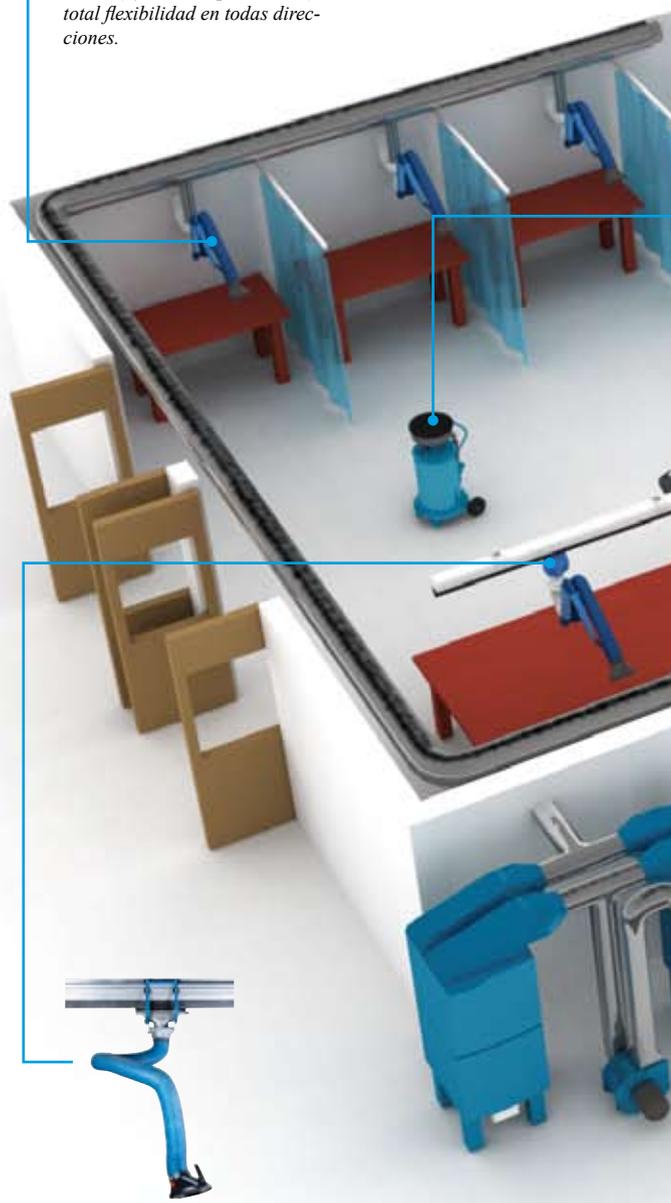
**MFS Sistema Modular de Filtros**  
Para soldadura TIG o por puntos. Ofrece la máxima flexibilidad por su especial concepto modular con soportes y filtros estándar.



**Brazos de Extracción**  
Una completísima gama de brazos que incluye diferentes diseños, longitudes, diámetros de manguera, etc. Muy fáciles de posicionar y total flexibilidad en todas direcciones.



**Extensión de brazo**  
Para cuando se necesita un alcance especial



**Extractor de humo sobre riel**  
Un brazo extractor especialmente apropiado para cuando se requiere cubrir una amplia zona.



### **Extracción en la propia torcha**

Para la extracción en la torcha se utiliza tecnología de alto vacío, es decir, alta velocidad de extracción y bajos volúmenes de aire para extraer los humos. La extracción en torcha está especialmente indicada para robots de soldadura. Las torchas con extracción integradas permiten al soldador trabajar en grandes áreas y dentro de estructuras.



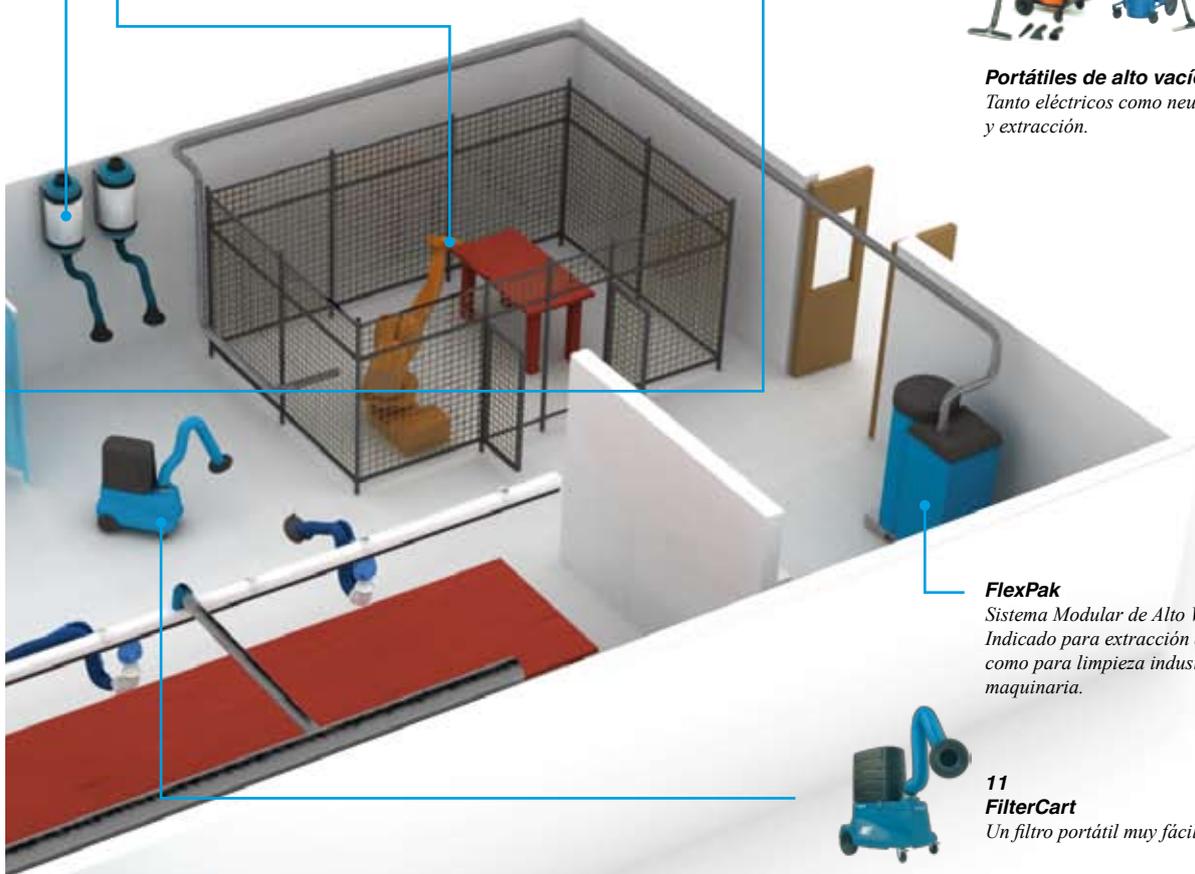
### **Eliminador de humos**

Para conectar a una torcha de soldadura o a un boquerel de extracción. Extrae el humo en el mismo foco.



### **Portátiles de alto vacío**

Tanto eléctricos como neumáticos, par limpieza y extracción.



### **FlexPak**

Sistema Modular de Alto Vacío  
Indicado para extracción de humos de soldadura así como para limpieza industrial tanto de suelos como de maquinaria.



### **11 FilterCart**

Un filtro portátil muy fácil de usar y de maniobrar.



### **FilterBox**

Flexible y modular sistema que resuelve la mayoría de las necesidades relacionadas con la extracción de los humos de soldadura y polvo.



### **NOM - Filtración de neblina de aceite**

Los filtros modulares NOM recogen y controlan las neblinas y vapores de los líquidos de corte.

### **FilterMax**

Sistema modular de bajo vacío



### **Sistemas centralizados**

Nederman ofrece una completa gama de equipos de bajo y alto vacío para soluciones centralizadas, incluyendo filtros y conductos. Los sistemas son diseñados para capturar el humo de soldadura en diferentes puntos, pero por su polivalencia pueden ser utilizados además para limpiar los puestos de trabajo y de las máquinas.

# Respuestas de Nederman para optimizar el entorno de trabajo

Un buen entorno laboral conlleva la preocupación por la salud de los trabajadores y una atmósfera de trabajo limpia. Este es un aspecto fundamental de la imagen que cada empresa muestra a sus clientes y competidores. No menos importante, es el mantenimiento limpio de la empresa, consiguiendo con ello alargar la vida útil de las máquinas y simplificar la limpieza general.

## Conocemos las necesidades

Nederman es el líder mundial en este campo. Tenemos una amplia experiencia en productos y sistemas que crean un óptimo medioambiente laboral. Sabemos los equipos que se necesitan y como dar respuestas eficaces a todos los problemas y necesidades. Por ello, ofrecemos la más completa gama de equipos de extracción por alto, medio y bajo vacío, así como enrolladores para trabajo industrial pesado que suministran, de una forma eficaz, aceite, aire comprimido, agua y electricidad.

## Tecnología eficaz

Realizamos nuestro trabajo basado en el desarrollo continuo de equipos seguros, ergonómicos y fáciles de usar. Nuestra gama de productos se centra en dar respuesta a problemas de captura y eliminación de materiales nocivos de una forma eficaz y lo más cerca posible de su foco de origen.

## ¿Equipos grandes o pequeños?

Tenemos una vasta experiencia en sistemas de todos los tamaños. Nos responsabilizamos de la instalación de nuestros sistemas y, si lo desean, del mantenimiento de los mismos.



**Nederman Ibérica, S.A.**

Avda. Camino de lo Cortao, 34 Nave 5  
28709 - San Sebastián de los Reyes (Madrid)

Tel: +34-91. 659 24 30

Fax: +34-91. 651 33 94

E-mail: [nederman@nederman.es](mailto:nederman@nederman.es)

**[www.nederman.es](http://www.nederman.es)**

Su representante local, visite [www.nederman.es](http://www.nederman.es)

**Nederman dispone de subsidiarias en:** Australia, Austria, Bélgica, Canadá, China, Rep. Checa, Dinamarca, Francia, Alemania, Holanda, Hungría, India, Irlanda, Noruega, Polonia, Portugal, Rumania, Eslovaquia, España, Suecia, Reino Unido, EE. UU.

**Nederman dispone de representantes en:** Bahrein, Bosnia-Herzegovina, Brasil, Bulgaria, Chipre, Egipto, Estonia, Finlandia, Grecia, Holanda, Hong Kong, Islandia, Irán, Italia, Japón, Corea, Kuwait, Letonia, Lituania, Macao, Malasia, Filipinas, Rusia, Arabia Saudita, Serbia, Singapur, Eslovenia, Sudáfrica, Emiratos Árabes Unidos, Suiza, Taiwán, Tailandia, Turquía