

Soldadura y corte en el sector del metal

Extracción de humos de soldadura en procesos de fabricación y corte del metal bien diseñados, seguros y eficientes

Los humos de soldadura y corte causan problemas a la salud y afectan negativamente a la producción. El resultado es una menor capacidad, repetidas interrupciones y, finalmente, una reducción de los beneficios. En un entorno peligroso no solo los soldadores están en situación de riesgo. La maquinaria, así como los productos finales, se ven afectados negativamente por la ausencia de medidas de seguridad adecuadas. El equipo de soldadura automatizado, como los robots –y los operarios– pueden quedar expuestos a humos de soldadura residuales, por lo que también deben contar con protección. La seguridad y la salud redundan en una mejor actividad productiva.

- Mejore el entorno de sus lugares de trabajo
- Proteja la salud de sus trabajadores
- Proteja los equipos y procesos
- Reduzca las interrupciones en la producción y aumente los beneficios

Nederman ofrece una gran variedad de productos, desde extractores de humo individuales a sistemas completos de extracción de humo de soldadura. También llevamos a cabo estudios de viabilidad y planificación para las industrias de soldadura y del metal. Nuestro departamento de diseño estará encantado de ayudarle, facilitándole sugerencias y especificaciones en nuestro sistema CAD. Mediante nuestro sistema de cálculo, podemos presentar planos y soluciones completas y alternativas según los requisitos específicos del cliente, con sus correspondientes costes. El trabajo de instalación y puesta en marcha también forma parte de nuestros servicios. Nuestro departamento de posventa lo abarca todo, desde reparaciones y mantenimientos correctivos hasta operaciones programadas de mantenimiento.



Brazo de extracción Original

El brazo Original es perfecto para capturar humo de soldadura y polvo

El brazo de extracción Original es la solución perfecta para extraer humo de soldadura y polvo en talleres. El diseño patentado de este brazo garantiza una óptima capacidad de captura de humo y polvo y una perfecta maniobrabilidad. La campana extractora tiene cómodos interruptores integrados para el control de la iluminación y el ventilador. El brazo está suspendido de una rótula que permite la rotación del equipo 360 grados. Esto hace que sea flexible en todas las direcciones y muy sencillo de posicionar.

- Una rótula permite la rotación del producto 360 grados
- Brazo flexible en todas las direcciones y fácil de posicionar
- Campana con válvula de serie
- Instalado en miles de empresas de todo el mundo

El brazo de extracción Original se puede montar en combinación con diferentes soportes, extensiones de brazos o sistemas de raíles, o en equipos de filtración fijos o portátiles. El producto viene equipado de serie con una válvula en la campana

El brazo de extracción de humo de soldadura y polvo está disponible en longitudes de 2 a 5 m, y se puede montar en el techo, la pared o un banco de trabajo, o mediante extensiones. La amplia gama de accesorios brinda un sinfín de posibilidades para satisfacer los requisitos de cualquier lugar de trabajo.



Brazos de extracción de humo de soldadura

Los brazos para la captura en origen de los humos de soldadura son una de las maneras más efectivas de eliminar la contaminación de la zona de respiración del soldador. La exposición a los humos de soldadura puede causar a largo plazo cáncer y otros graves problemas de salud. Nederman tiene brazos para todas las aplicaciones con el fin de aumentar la seguridad de sus trabajadores y reducir las bajas por enfermedad.



Productos en la categoría: Brazos de extracción de humo de soldadura

Brazos de extracción de humo de soldadura



Brazo "Estándar" para extracción de humos de soldadura

Diseñado para entornos de trabajo con humos, vapores o polvo no explosivo, con unos requisitos moderados en cuanto a las temperaturas y los caudales de aire



Brazo de extracción para carrocerías

Especialmente diseñado para la extracción de humos de soldadura, polvo de lijado y vapores de pintura de carrocerías de vehículos



Brazo de extracción NEX HD para humos de soldadura en aplicaciones pesadas

Extractor de humo y polvo ideal para aplicaciones pesadas de soldadura, en las que se requieren altos caudales de aire.



Brazo pivotante SA-GW

Estos brazos pivotantes ofrecen la máxima comodidad al trabajar con extracción integrada en la torcha



Brazo de extracción de humo telescópico

Diseñado para entornos de trabajo con humos, vapores o polvo no explosivo, en los que el espacio de trabajo es limitado



Brazo de extracción sobre rail para humo de soldadura

El carro móvil con brazo extractor de humo está diseñado para cubrir amplias áreas de trabajo.



Brazo de extracción Original

El brazo Original es el extractor perfecto para capturar humo de soldadura y polvo en talleres



NEX MD, eficiente brazo de extracción de polvo y humos de soldadura

Estos brazos de extracción de humos de soldadura están especialmente diseñados para entornos de trabajo con grandes cantidades de humo, vapores y polvo no explosivo.

Filtros de cartucho



Filtro FlexFilter 13/18 MHVF de cartucho

Filtro de alto vacío para grandes concentraciones de partículas de polvo seco



Sistema de filtro modular MFS

Un pequeño filtro modular de polvo y humo que se integra en el sistema de conducciones para sus aplicaciones de extracción y captura en origen.



FilterMax F: Filtro modular de cartuchos con preseparador integrado

El FilterMax F tiene un preseparador integrado para partículas gruesas, chispas, etc.



Filtro FMC de cartuchos

El filtro FMC de cartuchos es ideal para la filtración de partículas y polvos finos que pueden resultar perjudiciales y molestos para sus empleados.



Filtro de cartucho compacto MJC Mini

Adecuado para una gran variedad de aplicaciones que generen volúmenes ligeros y medianos de cualquier polvo



FilterMax DF

Adecuado para las industrias del metal, así como para polvos no explosivos.



Filtro de cartucho MJC

Adecuado para una gran variedad de aplicaciones que generen distintos tipos y volúmenes de polvo



Filtro Compacto para polvo y humo FilterMax C25

Una compacta unidad autónoma para aplicaciones de bajo caudal, en las que el espacio es limitado.



Filtro de cartucho SiloSafe

Diseñado específicamente para su uso en silos de llenado neumático



exclusivas
técnicas
industriales, s.a.

etisa@etinsa.com - etinsa.com
tfno. 976 465 084 - 50016 Zaragoza