



# GUÍA DE PRODUCTOS PARA SOLDADURA



## NOZZLE-KLEEN®

Están diseñados para prevenir, reducir y/o eliminar las salpicaduras, así como incrustaciones en boquillas y difusores para aumentar la vida útil del consumible.

## WELD-KLEEN®

Proteger piezas, herramientas y accesorios por acumulación de salpicaduras.



## LUBE-MATIC®

Ayudan a mejorar la alimentación de alambre más suave mientras se reduce el desgaste de puntas. Previene quemaduras y atascos de alambre.



## Productos diseñados para una soldadura eficiente desde 1958

Durante más de 60 años, los productos **Weld-Aid**<sup>®</sup> se han desarrollado, probado y mejorado en la industria metalmeccánica comercializados a nivel mundial.

**Weld-Aid**<sup>®</sup> fue creado en Roy Smith Company, con sede en Detroit en el año de 1924, Empresa dedicada al proceso de soldadura.

Roy Smith Company fue precursor de la soldadura MIG en la industria automotriz en la década de 1950, esto significó un gran adelanto tecnológico ya que aumentó enormemente la productividad y a su vez produciría una gran cantidad de chispas.

En el proceso, **Weld-Aid**<sup>®</sup> identificó la necesidad de una solución a este problema y diseñó el primer aerosol anti-salpicaduras en el mercado.

Los productos **Weld-Aid**<sup>®</sup> se enfocan en tres principales causas o problemas más comunes del proceso de soldadura mejorando el proceso, reduciendo el re trabajo y aumentando la vida útil de los equipos:

- Problemas con puntas y boquillas.
- Problemas con la alimentación y lubricación del alambre.
- Problemas con la limpieza posterior a la soldadura.

La familia de productos **Nozzle-Kleen**<sup>®</sup> incrementan la vida útil de la boquilla, así como del difusor al evitar la acumulación de salpicaduras asegurando una distribución óptima del gas.

Los recubrimientos **Weld-Kleen**<sup>®</sup> minimizan la necesidad de cepillado o lijado de la superficie, evitando la acumulación de salpicaduras en piezas y accesorios.

El sistema **Lube-Matic**<sup>®</sup> maximiza y mejora la alimentación del alambre, así como la vida útil de la punta y su revestimiento limpiando y lubricando el alambre de soldadura.

# LIMPIADORES Y PROTECTORES DE BOQUILLAS

Los productos **Nozzle-Kleen®** están diseñados para prevenir, reducir y/o eliminar las salpicaduras, así como incrustaciones en boquillas y difusores para aumentar la vida útil del consumible.

Los productos **Nozzle-Kleen®** han sido probados en los más duros ambientes de soldadura.

Todos los productos **Nozzle-Kleen®** son pintables y no inflamables



## NOZZLE-KLEEN #2®

Diseñado para prevenir, reducir o remover salpicaduras y formación en boquillas, puntas y difusores para aumentar la vida útil de los consumibles. El aerosol anti-salpicaduras más vendido del mundo. Pintable, incoloro, no inflamable y no contiene fluoro carbonos que dañen la capa de ozono. Elimina la necesidad de cincelar, esmerilar o cepillar después de soldar. No causa porosidad.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007022 / 1008283	16 oz aerosol	6



## NOZZLE-KLEEN HD®

Se utiliza para aplicaciones de alta temperatura, incluidas la soldadura manual, pulse welding y mezclas ricas en argón. Es un accesorio excepcional para **protección** de sus equipos. Excelente para soldadura en acero inoxidable. Pintable, no inflamable y no contiene fluoro carbonos.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007020 / 1008282	16 oz aerosol	6



## NOZZLE-DIP HD®

Gel a base de agua que reduce la acumulación de salpicaduras en boquillas y puntas, con excelentes **propiedades de enfriamiento** que alarga la vida útil de los mismos. Puede sumergirse en caliente o frío, el gel no cambiará sus propiedades físicas. No causa intermitencia y se puede pintar.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
YOR 101-1PT / 1008238	Tarro 16 oz	12
007094 / 1008236	Tarro 32oz	6



## NOZZLE-KLEEN® TOOLS

Herramientas Diseñadas para eliminar salpicaduras sin desmontar la boquilla y sin ralladuras en la punta o difusor de gas. Fundido y endurecido a 55rc para una mayor vida útil de uso.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007001X / 1008390	1/4" Tip 3/8" Nozzle Ground	5
007002X / 1008391	5/16" Tip 1/2" Nozzle Ground	5
007003X / 1008392	5/16" Tip 5/8" Nozzle Ground	5
007004X / 1008393	3/8" Tip 5/8" Nozzle Ground	5
007005X / 1008394	13/32" Tip 3/4" Nozzle Ground	5



## ANTI-SPATTER ANTI-SALPICADURAS

Los productos **Weld-Kleen®** están diseñados para proteger piezas, herramientas y accesorios por acumulación de salpicaduras.

La corrección por salpicaduras es caro y el tiempo es indispensable.

**Weld-Kleen®** los productos crean una barrera para proteger superficies de acumulación de salpicaduras.

Todos los productos **Weld-Kleen®** son pintables y no inflamables, para cumplir con las demandas en el proceso de soldadura.



### WELD-KLEEN HD®

- Aerosol anti-salpicaduras para superficies fabricado con base en solventes de rápido secado, para aplicaciones de trabajo pesado o de alta temperatura.
- Acepta precalentamiento.
- No es inflamable, no contiene fluoro carbonos y no daña la capa de Ozono.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007030 / 1008284	20 oz aerosol	6



### WELD-KLEEN 350®

- Anti-salpicaduras ecológico a base de agua, seguro y efectivo.
- Diseñado para usar en la mayoría de las aplicaciones de soldadura en metales.
- Ideal para proteger piezas, mesas de trabajo, mordazas, herramientas y accesorios.
- No es peligroso, no es inflamable y se puede pintar.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007089 / 1008274	Botella 32 oz	6
007090 / 1008275	1 galón	2
007091 / 1008183	5 galón	1
007092 / 1008184	55 galones tambo	1



### WELD-KLEEN 350® AP

- Exclusivo Sistema All Position (AP).
- Anti-salpicaduras ecológico a base de agua, seguro y efectivo.
- Diseñado para usar en la mayoría de las aplicaciones de soldadura en metales.
- Ideal para proteger componentes en general.
- No es peligroso, no es inflamable y se puede pintar.
- No contiene solventes nocivos ni CO2.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007088 / 1008257	16 oz aerosol	6



By CRC Industries 



# LIMPIADORES Y LUBRICANTES DE ALAMBRE PARA SOLDAR

Los productos Lube-Matic® están diseñados para mejorar la alimentación de alambre más suave mientras se reduce el desgaste de puntas. Previene quemaduras y atascos de alambre.

Al usar ambas almohadillas negras y rojas sobre el alambre la resistencia se puede reducir en 60% mientras aumenta la vida útil del equipo en un 300%.

Cuenta con un Clip que evita que se mueva de su posición, proporciona 270 grados de presión alrededor de cada almohadilla, reduciendo el óxido y la suciedad en la superficie del alambre para promover el deslizamiento de alambre consistente.

## LUBE-MATIC® LUBE PADS

Almohadilla negra para lubricación de micro alambre. Pretratado con líquido Lube-Matic®. No. de parte (07040). Las almohadillas negras lubrican y logran alimentar suavemente el micro alambre, de ser necesario puede agregarse más lubricante. Para todo tipo de alambre de acero (no recomendado para aluminio). Mejora la alimentación del alambre contaminada con residuos, óxido y revestimientos, en tramos de alimentación larga.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007060 / 1008258	1 paquete	6



## LUBE-MATIC® KLEENER PADS

• Almohadilla roja para limpieza de polvo y suciedad de cualquier tipo de micro alambre.

Las almohadillas rojas limpian el óxido y la suciedad de la superficie del cable reduciendo impurezas y quemaduras de hasta un 50%.

• Excelente para todo tipo de micro alambre, incluso aluminio.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007061 / 1008260	1 paquete	6



## LUBE-MATIC® COMBO PAK

• Paquete de almohadillas roja para limpiezas y negra para lubricación del micro alambre.

• Necesario para cada estación de soldadura y cambio de cable.

• Cada bolsa incluye una almohadilla roja y negra.

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007062 / 1008262	1 paquete	24



## LUBE-MATIC® WIRE KLEENER AND LUBRICANT

Lubricante diseñado para facilitar la alimentación del micro alambre. Ayuda a eliminar el óxido y la suciedad. Reduce la resistencia en la alimentación del alambre en un 60%. Úselo para volver a lubricar las almohadillas negras. No. de parte (07060)

No. de parte	Presentación	Piezas por caja
007040 / 1008301	5 oz	6





By CRC Industries 

[www.crc-mexico.com](http://www.crc-mexico.com) | Tel. +52 (81) 21390572 | México, Monterrey NL  
Síguenos en Facebook/crcindustriesmx