



CLEANERS



LUBRICANTS



RELEASE AGENTS



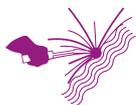
ANTI-CORROSION



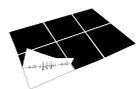
PAINTS



SPECIALTY



WELDING



ADHESIVES



ACCESSORIES



PRODUCTOS INDUSTRIALES

MRO CHEMICAL SOLUTIONS



# ANTIPROYECCIONES

**BASE DISOLVENTE  
NO INFLAMABLE**



**BASE  
DISOLVENTE**



**BASE AGUA**



**PASTA**



# LIMPIADORES

**PASTA DECAPANTE**



# ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS (NDT)

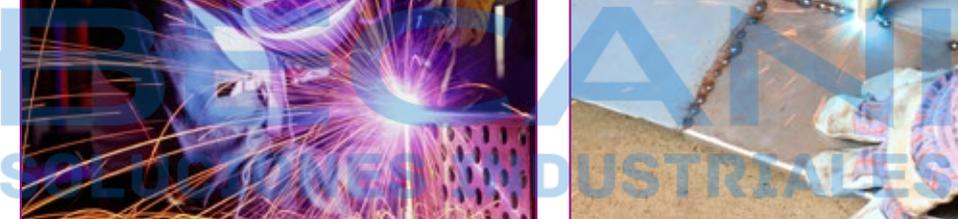
**LIMPIADOR**



**PENETRANTE**



**REVELADOR**



## CRC ANTI-SPATTER PRODUCTS

Aseguran una fácil eliminación de proyecciones de soldadura y protegen de las proyecciones la zona alrededor de la soldadura.

Los productos CRC anti-spatter también previenen la obstrucción de la boquilla de los equipos de soldadura automáticos y semi-automáticos, asegurando un flujo de gas constante y un suministro de material de soldadura continuo.

### CRC ANTI SPATTER

Antiproyecciones base disolvente no inflamable.

No afecta a las operaciones posteriores a la soldadura. No contiene siliconas ni disolventes inflamables. La película anti-adherente se elimina fácilmente.

Ref.	TAMAÑO
32318	Aerosol 500 ml
33201	Granel 5 Kg



### CRC EASY WELD

Antiproyecciones de soldadura ecológico. No nocivo.

Proporciona una manera rápida y fácil de evitar la adherencia de salpicaduras en superficies metálicas y elimina la necesidad de cincelar, rectificar o cepillar el cepillo después de la soldadura. Uso económico debido al rendimiento de la película fina. Barrera sin silicona, resistente al calor.

Ref.	TAMAÑO
30738	Aerosol 500 ml



### CRC ECO BIO WELD

Antiproyecciones de Soldadura base agua no inflamable, ideal para una galvanización posterior.

Fácilmente biodegradable de acuerdo a OECD 301B: 68% (granel, 74%). Inodoro, no inflamable y seguro de usar. El tipo de pulverización garantiza el control con una cobertura total y económica. Permite que las operaciones tras la soldadura, pintura, chapado, galvanizado, etc se realicen sin interferencias. Contiene un agente inhibidor de la oxidación.

Ref.	TAMAÑO
31913	Aerosol 500 ml
10742	Granel 5 L
30606	Granel 20 L
30607	Granel 200 L



### CRC ANTI SPATTER PASTE

Pasta anti proyecciones de soldadura para la protección de la antorcha de soldadura.

Evita la acumulación de material de soldadura en la antorcha.

Ref.	TAMAÑO
10747	Lata 500 ml

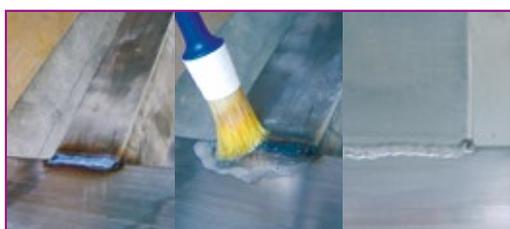


### CRC INOX WELD KLEEN

Restablece las características originales del acero inoxidable tras la soldadura.

CRC Inox Weld Kleen es una pasta decapante que restablece las características originales del acero inoxidable tras la soldadura o el tratamiento térmico. Desengrasante, limpiador, decapante y pasivador de austenita y acero inoxidable 303, 304, 316, ..., níquel y aluminio. Rápido de aplicar, muy eficiente, económico y práctico de usar.

Ref.	TAMAÑO
30379	Granel 2 Kg



# SOLDADURA - TEST NO DESTRUCTIVO

El sistema de CRC Crick detecta de manera rápida y segura, pequeñas fisuras o fallos en las uniones de soldadura sin un equipo caro o test no destructivos con líquidos penetrantes (NDT - Non-destructive testing)

## CRICK 110

Detector de grietas. Limpiador.

Limpiador de secado rápido que elimina todo tipo de suciedad de la superficie a inspeccionar. Sirve de preparación de la superficie antes de la inspección con líquido penetrante y para eliminar el resto de CRICK 120.



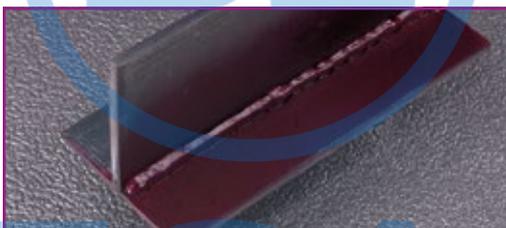
Ref.	TAMAÑO
30723	Aerosol 500 ml



## CRICK 120

Detector de grietas - penetrante.

Líquido penetrante lavable de color rojo, para ensayo no destructivo en superficies metálicas. El líquido penetrante puede penetrar en las pequeñas fisuras en un plazo de 10 a 20 minutos. El exceso de penetrante debe eliminarse antes de utilizar el revelador.



Ref.	TAMAÑO
30205	Aerosol 500 ml



## CRICK 130

Detector de grietas - revelador

Magnífica y hace que cada traza de Crick 120 sea visible después de que se haya aplicado el revelador, durante al menos 7 minutos. La limpieza de la zona inspeccionada se puede limpiar con CRICK 110. Fácil de eliminar.



Ref.	TAMAÑO
20790	Aerosol 500 ml



## CRICK SET

El kit de prueba proporciona todo lo que necesita para realizar el ensayo no destructivo por líquidos penetrantes. Ideal para probar el sistema CRC Crick NDT.

Este kit incluye:

- **Crick 110 Limpiador** - Aerosol 500 ml
- **Crick 120 Penetrante** - Aerosol 500 ml
- **Crick 130 Revelador** - Aerosol 500 ml

Ref.	TAMAÑO
30763	Aerosol 500 ml Set of 3



## 1. LIMPIEZA DE SUPERFICIE

La superficie a controlar debe estar limpia, desengrasada y seca. Toda la suciedad como el óxido, aceite, grasa, pintura... que pueden disimular las imperfecciones debe eliminarse. Acabar la limpieza pulverizando generosamente con CRC Crick I 10. Si es posible, pasar un paño absorbente y dejar secar completamente.

## 2. PENETRANTE

Agitar el aerosol **CRC Crick 120** antes de usar. Aplicar el líquido penetrante formando una película fina y uniforme sobre la superficie, mojado todas las zonas a controlar. Dejar penetrar durante  $\pm 10$  minutos.

## 3. ELIMINACIÓN DE EXCESO DE LÍQUIDO PENETRANTE

Eliminar el exceso de líquido penetrante pasando un paño sin hilas por la superficie. Aplicar CRC Crick I 10 o agua (CRC Crick 120 se puede eliminar con agua) hasta que se hayan eliminado todos los restos del líquido coloreado. Se debe tener cuidado de eliminar solo el penetrante que se encuentra en exceso sobre la superficie. Secar bien.

## 4. REVELADO

Agitar bien el aerosol **CRC Crick 130** antes de usar. Desde una distancia de aproximadamente 20 cm., aplicar una capa de revelador fina y homogénea. Evitar cualquier exceso de revelador para evitar la disimulación de las fisuras más finas. Dejar actuar durante al menos 7 minutos hasta que se visualicen las imperfecciones.

## 5. INSPECCIÓN VISUAL DE DEFECTOS • DETECTA FISURAS DE 20 $\mu\text{m}$ !

En función del tiempo de revelado, los defectos aparecen como manchas o líneas rojas sobre un fondo blanco. La velocidad de su aparición, la forma y las dimensiones pueden informarnos sobre la naturaleza de los defectos. En caso necesario, se vuelve a limpiar la superficie controlada y se protege contra la corrosión con uno de los productos anticorrosión de CRC.

