



Trust 3910

Aleación resistente a la corrosión para aceros inoxidables

Trust 3910 ofrece una avanzada formula súper resistente a la corrosión y gran facilidad de aplicación. Puede ser usada virtualmente para reparar todas las clases de acero inoxidable. Esta es la soldadura para tener en cualquier taller de mantenimiento de plantas que utilicen diferentes tipos de acero inoxidable. Una herramienta que no puede faltar en plantas químicas, farmacéuticas, restaurantes, hoteles, etc.

Trust 3910 contiene elementos especiales que le proporcionan gran resistencia a la corrosión y temperatura.

Trust 3910 puede aplicarse en cualquier posición incluso utilizando maquinas de bajo amperaje. Es tan fácil de usar que incluso soldadores inexpertos podrán hacer soldaduras en diferentes posiciones.

Propiedades mecánicas típicas:

Metal de Soldadura Sin Diluir

Resistencia tensional

Límite elástico

Elongación

Energía de Impacto

Dureza

Valor Máximo hasta:

77,500 psi (880 N/mm²)

54,000 psi (630 N/mm²)

38%

35J: -157° F (-105° C)

Brinell 205, Rockwell B94

Utilice corriente alterna o directa invertida (+) manteniendo siempre un arco corto.

Amperaje recomendado:

Diámetro (mm)	1/16 (1.6)	5/64 (2.0)	3/32 (2.5)	1/8 (3.25)	5/32 (4.0)
Amperaje Mínimo	25	30	55	75	90
Amperaje Máximo	35	50	75	110	140