

Trust 3920

Electrodo para acero inoxidable en todas posiciones

Trust 3920 es una aleación sumamente versátil para reparar la mayoría de los aceros inoxidables. Es una soldadura fácil de aplicar en todas posiciones, no es necesario ser un experto para aplicar **Trust 3920**.

A diferencia de electrodos ordinarios de acero inoxidable, **Trust 3920** contiene suplementos que contribuyen a una gran resistencia a la corrosión. No es necesario utilizar alto amperaje para soldar con facilidad, esto también ayuda a mantener libre de oxidación el área de soldadura. La escoria se elimina prácticamente sola por lo que el doble trabajo de remover la escoria es cosa del pasado.

Para aplicar; utilice el amperaje recomendado utilizando un arco corto, esto también ayuda a evitar el sobrecalentamiento del metal base, y esto a su vez elimina las deformaciones de las piezas a soldadas.

Propiedades mecánicas típicas:

Metal de Soldadura Sin Diluir

Valor Máximo hasta:

Resistencia tensional	86,000 psi
Límite elástico	54,000 psi
Elongación	38%
Dureza	Brinell 175

Amperaje recomendado:

Diámetro	3/32	1/8	5/32
Amperaje Mínimo	55	75	90
Amperaje Máximo	75	110	140