

## ACERO INOXIDABLE



en colaboración con



### SUPER STAN 308L AC/DC+

#### CLASIFICACIÓN:

AWS A 5.4 : E 308L-16

#### APLICACIONES TÍPICAS :

tanques de tubo, intercambiadores de calor, sistemas de tuberías. Empaquetado en el sistema de vacíos.

#### RESALIENTES :

- « Electrodo de acero inoxidable austenítico de tipo básico de rutilo de bajo carbono con aprox. 5 -10% de ferrita.
- « Recubrimiento con muy baja humedad.
- « Fución suave, sin salpicaduras, eliminación de escoria muy fácil, sobresalto de soldadura excepcional, fácil reencendido.

#### RECOMENDACIONES:

Aplicado para todos los aceros inoxidables tipo 18/8 a temperaturas de servicio de -120 °C hasta 350 °C

PROCEDIMIENTO: Re-secar los electrodos 250 °C durante 1 hora, si es necesario.

TAMAÑO (mm)	AMPERIOS
5,00	150 - 180
4,00	110 - 150
3,15	80 - 110
2,40	50 - 80

RESISTENCIA A LA TRACCIÓN : 610 N/mm<sup>2</sup>

ALARGAMIENTO (A5%): 44

IMPACTO J : 60 a RT