

Modelo SW 281

Descripción: aleación para la extracción de tornillos y espárragos.

Aplicaciones: reparación de herramientas, extracción de tornillos y espárragos, troqueles, aceros al carbono, aceros de composición desconocida, reconstrucción de ejes, piñones y espárragos.

Características:

- Carga de rotura: 880-900 N/mm² (88-90 kg/mm²).
- Límite elástico: 650-750 N/mm² (65-75 kg/mm²).
- Alargamiento: L=5d 32%.
- Dureza: 300 Hb.

Corriente de soldeo: alterna/continua electrodo(+).

Intensidad de soldadura: diámetro 1,5 > 30-40A/ 2,5 > 50-80A/ 3,25 > 80-120A/ 4,0 > 100-130A.

Posiciones de soldadura: toda posición.