

SOLDADURA PER ELÈCTRODE REVESTIT (SMAW)

PROGRAMA

1. Preparació de màquines i components emprats en les operacions de soldadura elèctrica de xapes,

perfils i tubs d'acer.

1.1. Preparació de màquines i equips de soldadura elèctrica, accessoris i consumibles.

1.2. Preparació de l'utilitatge de subjecció i suport.

1.3. Preparació de superfícies a soldar.

1.4. Tractaments tèrmics aplicables a la soldadura.

1.5. Comprovació de la instal·lació des del punt de vista del procés i de la seguretat.

1.6. Ordre i neteja del lloc de treball.

2. Soldadura de xapes, perfils, i tubs d'acer.

2.1. Funcionament de les màquines de soldar.

2.2. Tècniques de soldadura.

2.3. Paràmetres de soldadura.

2.4. Tècniques de recàrrega de mà.

3. Verificació de les soldadures.

3.1. Estris de mesura i verificació.

3.2. Verificació de les soldadures.