 Direnç kaynak makinesini sac birleştirme yapmadan önce kontrol ederek hazır hâle getiriniz.

 Kaynak makinenizin elektrotlarında çapak olup olmadığını kontrol ediniz.

 Çapakları varsa eğe ile sürterek temizleyiniz.

 Makinenin rahat çalışabilmesi için etrafının en az 2 metre boşluk olmasını sağlayınız.

 Elektrik enerjisinin akımı ve gerilimini kontrol ediniz.

 Soğutma suyu hortumunda suyun olduğunu görünüz.

 Makineyi aydınlık ve düzgün zemine oturtunuz.

 Birleştirilecek sac malzemeleri punta kaynağına hazır hâle getiriniz.

 Sac parçaların birleşme yüzeylerinin temiz olmasına dikkat ediniz.

 Yüzeyde yağ, pas ve kir tabakası oluşursa sacları kaynatamayacağınızı biliniz.

 Punta kaynağı ile sac birleştirmesini tekniğine uygun olarak yapınız.

 Elektrik akımının, iş parçaları üzerinde ısı açığa çıkardığını görünüz.

 Açığa çıkan ısı, iş parçasını tek noktada eritir ve moleküllerin birleştirmesini sağlar.

 Alt ve üst elektrotların ayak pedalına yapacağınız basınçla tek noktada elektrik akımını ileterek devreyi tamamlar.

 Parçaların birbirleriyle kaynamasını sağlayınız.

 Yaptığınız işin düzgünlüğünü kontrol ediniz.