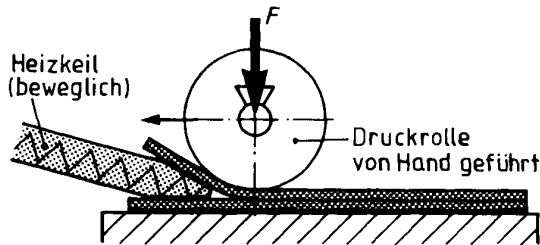
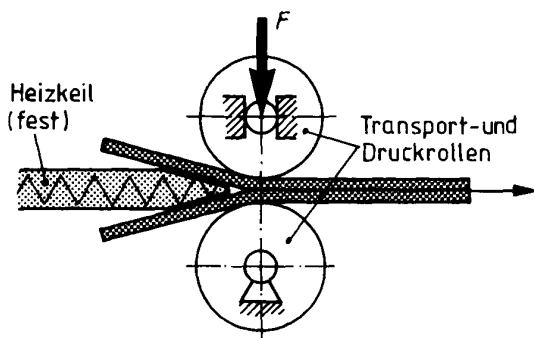


Heizelementschweißen

Heizkeil-/Trennahtschweißen

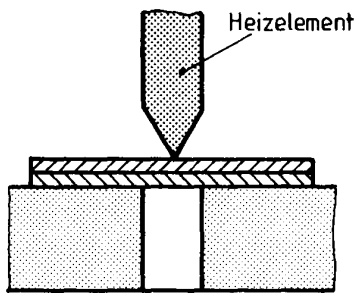


Heizkeilschweißen von Hand

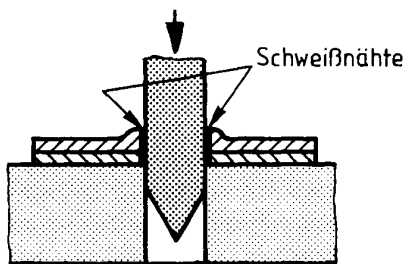


Heizkeilschweißen maschinell

Heizelement-Trennahtschweißen



Ansetzen des Heizelementes



Verbinden der Werkstücke

Heizkeilschweißen

Das Heizkeilschweißen wird ohne Zusatzwerkstoff durchgeführt. Es wird hauptsächlich beim Verschweißen von Folien angewendet.

Heizelement-Trennahtschweißen

Das Heizelement ist entweder draht-, band-, oder messerförmig.

Aufgabe:
Beschreiben Sie den Arbeitsvorgang beim Heizkeilschweißen bzw. Heizelement-Trennahtschweißen.