

WÄRMEBEHANDLUNG LEISTUNGEN

Durch unserer jahrelange Erfahrung in der Herstellung von Einschweißfittings sind wir bestens mit den Anforderungen und Herausforderungen in der Wärmebehandlung vertraut. Bei Erne Fittings bekommen Sie erstklassige Qualität und können bei Bedarf notwendige Prüfungen direkt in unserem unabhängigen Prüflabor durchführen lassen.

FOLGENDE WÄRMEBEHANDLUNGEN KÖNNEN BEI UNS DURCHGEFÜHRT WERDEN:

- > Normalglühen
- > Vergüten
- > Lösungsglühen
- > Isothermglühen
- > Spannungsarmglühen
- > Simulationen - Post weld heat treatment (PWHT)

Die Abkühlung des Werkstücks erfolgt entweder an der ruhenden Luft, bewegter Luft oder über Abschrecken im Wasser.

WELCHE WERKSTÜCKE SIND MÖGLICH (MASSE UND GEWICHT):

- > max. Werkstückabmessung:
4500 x 4500 x 1350 mm (LxBxH)
- > max. Gewicht:
8.000 kg
- > Abmessungen Tauchbecken:
7500 x 6500 x 2800 mm (LxBxH)

AUSSTATTUNG WÄRMEBEHANDLUNGSZENTRUM:

- > 3 Gasöfen mit automatischer Bestückung durch Stapelkran
- > Temperaturen bis 1100 °C möglich
- > Abschreckbecken mit 122.000 Liter Wasser
- > 24h Betrieb
- > automatische Protokollgenerierung

INTERESSIERT?

KONTAKTIEREN SIE UNS:

T +43 5524 501-0
sales@ernefittings.com
ernefittings.com

Erne Fittings GmbH | Hauptstraße 48 | 6824 Schlins, Austria/Europe

