

Wärmebehandlung



Mithilfe der modernsten mobilen Wärmebehandlungssysteme erzielen Sie eine präzise und kosteneffiziente Widerstandswärmebehandlung direkt bei Ihnen vor Ort.

Induktionswärmebehandlung

Die Vorteile der Induktionswärmebehandlung umfassen eine schnelle Systemaufstellung sowie bei manchen Werkstoffen eine schnellere und energiesparendere Wärmebehandlung.

Unsere Systeme für Induktionswärmebehandlung umfassen Betriebssysteme bis 25kw, Steuergeräte mit digitaler Aufzeichnung, Stromkabel, flüssigkeitsgekühlte Heizkabel, Isolierung, Kevlar®-Decken und vieles mehr. Das mobile Induktionssystem ist sehr portabel bei geringem Platzbedarf und einem Gewicht von unter 140 kg.

Widerstandswärmebehandlung

Unsere Systeme für Widerstandswärmebehandlung umfassen 6-Wege- und 9-Wege-Stromversorgungs-, Aufzeichnungs- und Überwachungssysteme sowie alle zugehörigen Primär- und Sekundärkabel.

Hydratight verfügt über eine große Auswahl an hochqualitativen Steckverbindern und fertigt auch Heizmatten gemäß präzisen Vorgaben. Diese Matten sind sehr langlebig und können hohen Temperaturen über lange Zeit standhalten. Spezialmatten können nach Ihren exakten Vorgaben gefertigt werden. In unserem Mattenüberholungsprogramm nehmen wir Ihre alten Heizmatten und ersetzen sie zu einem Bruchteil der Kosten durch neue, werksüberholte Matten.

