

Untersuchungen auf Basis von Mikro-/ Makroschliffen

• Korngrößenbestimmung* (Kreisschnitt-/Linienschnittverfahren)		35,00 €
• Gefüge-Analyse* z.B. Ferrit, Perlit		35,00 €
(*) : Voraussetzung: Mikroschliff		
• Vermessungen im Schliff (mikroskopisch)		
○ Einzelmessungen z.B. a-Maß, Einbrandtiefe, Nahtbreite, etc.		6,00 €
○ Schichtdickenmessung		25,00 €
○ Schweißnahtvermessung nach ISO 5817 oder ISO 10042		40,00 €
• Härteprüfung nach Vickers	bis 3 Eindrücke	20,00 €
	je weiterer Eindruck	4,00 €
• Ermittlung der Nitrierhärte tiefe inkl. Messung der Kernhärte (NHD)		85,00 €
• Ermittlung der Einsatzhärte tiefe (CHD)		65,00 €
• Ermittlung der Randhärte tiefe (SHD)		65,00 €
• Schweißnahtkontrolle: Härteverlauf über GW, WEZ und SG	15 Eindrücke	65,00 €
• Härte Mappings	bis 50 Eindrücke	160,00 €
	je 10 zusätzliche Eindrücke	35,00 €
• Berichterstellung: Prüfbericht mit Bilddokumentation	je Stunde	110,00 €

Gerne beraten wir Sie umfänglich und erstellen Ihnen ein für Sie passendes Angebot.

Alle Preise verstehen sich netto, zzgl. der gesetzlichen MwSt., Verpackung und Versand.

Rücksendung von Proben erfolgt nur nach Absprache. Nach Abschluss der Arbeiten werden die Probenstücke, sofern vom Kunden in den Auftragsunterlagen nicht anders festgehalten, entsorgt.

Preisliste ist gültig ab 01.01.2022