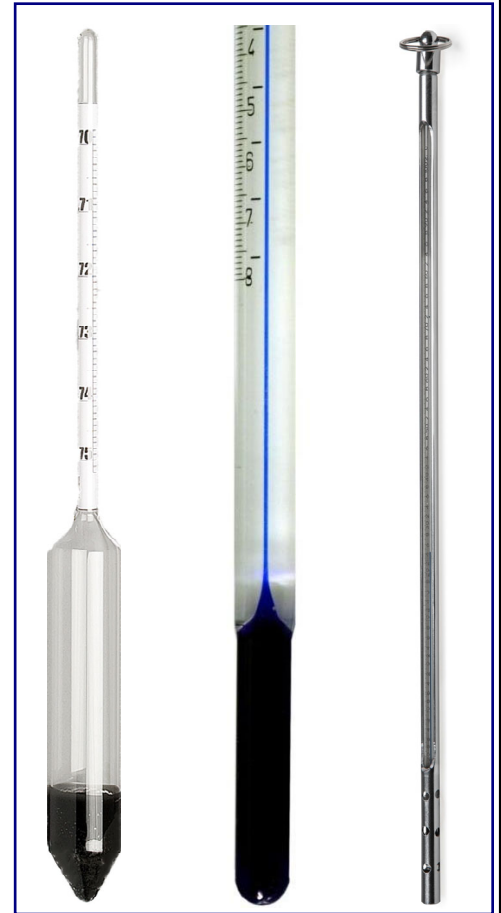


DICHTE- UND TEMPERATURMESSUNG

Hydrometer und Thermometer.

Wir führen lagermäßig eine umfangreiche Auswahl an hochwertigsten Hydrometern und Thermometern, den Anforderungen der JIG entsprechend und von den Ölgesellschaften anerkannt, zur Dichte- und Temperaturbestimmung von Kohlenwasserstoff-Brennstoffen. Unsere Thermometer sind gemäß Standards IP/ASTM und die Hydrometer nach Standard BS718M50SP zugelassen. Eine Konformitätsbescheinigung des Herstellers wird mit jedem Gerät mitgeliefert. Gegen Aufpreis wäre ein DKD/UKAS Kalibrierschein lieferbar (welches für ein entsprechendes Referenzgerät notwendig wäre, zur Überprüfung anderer vor Ort im Einsatz befindlicher Messgeräte).

Es gab bereits eine zunehmende Präferenz für den Einsatz der "Blue Spirit" Thermometer (Alkohol gefüllten) -, um diese den "Mercury" (Quecksilber gefüllten) Thermometern vorzuziehen. Die "Blue Spirit"- Thermometer sind sehr viel besser abzulesen als die "Mercury" - Variante, zudem umweltfreundlich. Die "Blue Spirit" Thermometer können unbedenklich per Kurier oder als Luftfracht versendet werden, ohne spezielle Verpackungen, Markierungen oder Dokumentationen für "Gefahrgüter" zu benötigen. "Blue Spirit" wie auch die "Mercury"- Thermometer entsprechen gleichen IP/ASTM Standards und unterliegen gleichen Qualitätsanforderungen und Zulassungen. Die Europäische Union hat nun die Verwendung von Quecksilberthermometern zum Schutz der Umwelt verboten und diese können daher nicht innerhalb der Mitgliedsländer geliefert werden, Quecksilberthermometer wären aber weiterhin verfügbar und außerhalb der Europäischen Union lieferbar.



Type	Messbereich	Teilstrich	Länge	Kommentare	Bestellnr.
Hydrometer BS718 M50SP @ 15	SG 0.775-	SG 0.001	270 mm	Jet A1	0902000090
Hydrometer BS718 M50SP @ 15	SG 0.700-	SG 0.001	270 mm	Avgas	0902000091
Hydrometer BS718 M50SP @ 15	SG 0.750-	SG 0.001	270 mm		0902000092
Hydrometer BS718 M50SP @ 15	SG 0.800-	SG 0.001	270 mm		0902000093
Hydrometer BS718 M50SP @ 15	SG 0.850-	SG 0.001	270 mm		0902000094
Thermometer ASTM12C/IP64C	-20 bis +102°	0.2°C	425 mm	Blue Spirit	0902000080A
Thermometer IP49C	-15 bis + 40°C	0.5°C	315 mm	Blue Spirit	0902000081A
Thermometer IP 53C	0 bis + 80°C	0.5°C	315 mm	Blue Spirit	0902000100A
Thermometer Schutzhülle	Material: Aluminium, für ASTM12/ IP 64C Thermometer				0902000085A
Thermometer Schutzhülle	Material: Aluminium, für IP49C und IP53C Thermometer				0902000086A

UKAS Zertifikat für Thermometer: Bestellnr.: 0902000083

UKAS Zertifikat für Hydrometer: Bestellnr.: 0902000097

ZUBEHÖRTEILE FÜR DICHTE- UND TEMPERATURMESSUNG

Zur Erweiterung unseres Sortiments der Hydrometer- und Thermometer-Bestände bieten wir ergänzende Zubehörteile an:

Plastik Hydrometer Behälter

Graduiert, transparent, mit Ausgiesser,
Füllvolumen 500ml.
Durchmesser: 55 mm
Höhe: 345 mm
Bestellnr.: 0902000098

Glas Hydrometer Behälter

Nicht graduiert, mit Ausgiesser,
Füllvolumen: 925ml.
Durchmesser: 65 mm
Höhe: 350 mm
Bestellnr.: 0902000099



0902000098



0902000099

Plastik Hydrometer Behälter

mit Ausgiesser, nicht transparent, Füllvolumen 575ml.
Dieser Behälter wird bis zum Rand mit Kraftstoff gefüllt,
bis er in den Überlaufschutz fließt. Das Hydrometer wird
zwecks genauerer Ablesbarkeit an der Oberfläche abgelesen
und nicht durch den Kunststoff hindurch.
Durchmesser: 43 mm
Höhe: 370 mm
Bestellnr.: 6002107300



6002107300

Dichte-Korrektur-Disc

Dies ist ein Arbeitsmittel für den täglichen Gebrauch der
Dichte-Korrektur. Es hat dieselbe Funktion wie die Dichte-
Korrektur-Tabellen, ist jedoch robuster im täglichen Gebrauch.
Bestellnr.: 60022727EF

