

Messplatz für Restmagnetismus mit Erdfeldabschirmung



Instrumentenkoffer mit Messgerät, Zertifikat, Software, Referenzmagnet und Netzgerät

Nullgauss-Kammer 17" im Gebrauch

Restmagnetismus präzise entdecken und reproduzierbar messen

Wichtiges beim Messen von Restmagnetismus

Bei der Messung von tiefen Restmagnetismus-Werten spielen Magnetische Störfelder in der Umgebung eine bedeutende Rolle. Das Erdmagnetfeld kann bei den Grenzwerten unter 4 A/cm bereits eine Messabweichung von 100% verursachen.

Eigenschaften des Messplatzes

- > Messen von Restmagnetismus an Teilen ohne magnetische Störfelder mit einem Teslameter
- > Nahezu vollständige Abschirmung des Erdmagnetfelds mittels Nullgauss-Kammer 17" oder 21" durch die spezielle Metall-Legierung
- > Rückführbarkeit auf nationales Normal garantiert durch Kalibrierzertifikat (optional, nicht durch die unten aufgeführte Rabattstaffelung abgedeckt)
- > Betrieb des M-Test LR ab Stromnetz mit Adapter oder mit Batterie 9V
- > Datenübertragung vom Messgerät M-Test LR zum PC mit Verbindungssoftware (Windows)
- > Schutz des Messgeräts und Zubehör durch robusten Werkzeugkoffer

Anwendungsbeispiele für den Messplatz

- > Prüfen von ferromagnetischen Waren vor, bei oder nach der Übergabe zwischen Lieferant und Kunden
- > Als Hilfsmessmittel in der Restschmutzanalyse von ferromagnetischen Teilen gemäß ISO 16232
- > zur genauen Messung von Restmagnetismus an Werkstücken und fertigen Bauteilen

Magnetizing & Demagnetizing Technology



Maurer Magnetic AG
Industriestrasse 8...10
CH-8627 Grüningen

Phone +41 44 936 60 40 info@maurermagnetic.ch
Fax +41 44 936 60 49 www.maurermagnetic.ch

Messplatz für Restmagnetismus mit Erdfeldabschirmung

Set-Version					Artikel-Nr.	Beschreibung
A	B	C	D	E		
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30148	M-Test LR Messgerät für Restmagnetismus
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30079	Software inkl. Datenkabel Zur Verbindung mit und Datenübertragung an einen PC
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30082	Null-Gauss-Kammer MM NGK 17" Für Messungen in nahezu erdmagnetfeldfreien Verhältnissen
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30147	Null-Gauss-Kammer MM NGK 21" Für Messungen in nahezu erdmagnetfeldfreien Verhältnissen
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30149	Referenzmagnet 5 A/cm Zur Überprüfung des Sensors
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	30041	Netzgerät EP2
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Y01123	Koffer, leer Für alle obengenannten Geräte ausser NGK
Setpreise mit Spezialrabatt						
Set-E Nr. T-01300 5% Rabatt						
Set-D Nr. T-01305 10% Rabatt						
Set-C Nr. T-01310 10% Rabatt						
Set-B Nr. T-01315 15% Rabatt						
Set-A Nr. T-01320 15% Rabatt						

Legende:

- im Set eingeschlossen
- im Set nicht eingeschlossen

Magnetizing & Demagnetizing Technology



Maurer Magnetic AG
Industriestrasse 8...10
CH-8627 Grüningen

Phone +41 44 936 60 40 info@maurermagnetic.ch
Fax +41 44 936 60 49 www.maurermagnetic.ch