

Anti Static Paint Tester

>IA2<



>IA2<
(TEST-FUCHS Art-Nr. 150020606)

Der Anti Static Paint Tester dient zur raschen und unkomplizierten Überprüfung von leitenden Schichten und deren Masseverbindung.

- > Leichtes, handliches Prüfgerät
- > Akkubetrieb, intern oder extern aufladbar
- > Messung von Oberflächenwiderständen durch isolierende Schichten (Modus S1)
- > Messung von Durchgangswiderständen durch isolierende Schichten (Modus B1) gegen die Masseanbindung
- > Automatische Bereichsumschaltung

SONSTIGES

- > Galvanisch getrennte Schnittstelle zur Fernbedienung oder zum Datenaustausch
- > Spezifische Messköpfe, adaptierbar mit flexibler Messfläche für gekrümmte Prüflinge
- > Optisches und akustisches Signal über / unter Grenzwert
- > Inklusive Selbsttestplatte zur Funktionskontrolle des Gerätes und der Messköpfe

TECHNISCHE DATEN

> **Allgemeine Informationen:**

Netzbetrieb
mit Steckernetzteil: 1/N/PE AC 50Hz 230V ± 10%

Akkubetrieb: > 200 Messungen
Akku: 7,2V Li-Ion
Ladezeit: 6 Stunden

Messmodi: S1: Fläche-Fläche
B1: Fläche-Struktur
Messbereiche S1: abhängig vom Sensor
Messbereiche B1: abhängig vom Sensor
Messfrequenz: 20kHz
Genauigkeit: 10% vom Messwert
± 2Digit

> **Abmessungen und Gewicht:**

Breite: ca. 25cm
Tiefe: ca. 13cm
Höhe: ca. 16cm

Gewicht: 2,5kg

IM STANDARDLIEFERUMFANG ENTHALTEN:



1 Stk Akku „S307149“
(TEST-FUCHS Art-Nr. 106220110)



1 Stk Selbsttestplatte B1
<S306294>
(TEST-FUCHS Art-Nr. 103230133)
nicht kalibriert



Schultergurt „1472“
(TEST-FUCHS Art-Nr. 106330923)



1 Stk Massekabel PKL320-1
Länge: 5m
(TEST-FUCHS Art-Nr. 103240311)



**Netzteil inkl. Netzkabel für
Akkuladung „S306287“**
(TEST-FUCHS Art-Nr. 103070362)

HINWEIS:

Erforderlicher Messkopf ist im Standardlieferumfang nicht enthalten.

Optionales Zubehör für Anti Static Paint Tester >IA2<

Transportkoffer „EXPLORER“ (TEST-FUCHS Art-Nr. 107101335)

sehr robust, stapelbar
mit Schaumstoff ausgekleidet

Fächer für: - Anti Static Paint Tester <IA2>
 - Zubehör
 - Dokumentation

Abmessungen: ca. 58cm x 44cm x 16cm

Gewicht: ca. 5kg



Ersatzakku (TEST-FUCHS Art-Nr. 106220110)



Hersteller: TEST-FUCHS

Modell: S307149

Ausgangsspannung: 7,2V

Leistung: 48Wh

Zwischenladung möglich (kein Memory-Effekt)

Gerät ist mit einem Akku bestückt

Externes Ladegerät für zwei Akkus inkl. Netzkabel (TEST-FUCHS Art-Nr. 106220111)

Hersteller: SWIT

Modell: SC-3602F

Input: AC 100 bis 240V; 50 / 60Hz

Output: DC 7 bis 8,4V; 1,8A

Laden von zwei Akkus gleichzeitig möglich



Empfohlener Standard Messkopf für Anti Static Paint Tester >IA2<

<IATP3> Speziell optimiert für den Einsatz im Messmodus B1
(TEST-FUCHS Art-Nr. 150020603)

- Abmessung: Ø 76 x 130mm
- Anschlusskabel: 3m
- Messbereich: B1: 20kΩ bis 2MΩ
- Genauigkeit: ±10% ±2 Digit vom Messwert
- MAX-LED am Kopf: JA
- Measure Taste: JA
- max. Lackstärke: 1mm
- Messfläche: Max. Radius 200mm
- Anpressdruck: 0,2 bis 2kg (2 bis 20N) wahlweise
- Besonderheit: Skydrolresistent



MASSEKABEL

Massekabelverlängerung 5 m PKL320-2
(TEST-FUCHS Art-Nr. 103240318)



Messkopfkabelverlängerung 10 m PKL320-3
(TEST-FUCHS Art-Nr. 103240319)



HINWEIS:

Andere Messköpfe und Sonderausführungen auf Anfrage erhältlich!