

# Fluke TL175 TwistGuard™ Messleitungen



TL175



TP175

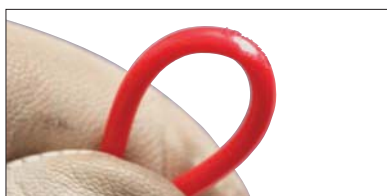


## Fluke TL175 TwistGuard™ Messleitungen

Die neuen TL175 TwistGuard™ Messleitungen von Fluke sind weltweit die einzigen mit einstellbarer Spitzenlänge. So lassen sie sich auch in sich ändernden Messsituationen verwenden. Durch einfaches Drehen der Messleitung kann der Benutzer die freiliegende Messspitzenlänge von 19 mm auf 4 mm verändern.

### TL175 TwistGuard™ Messleitungen bieten:

- Patentierte ausfahrbare Messspitzenummantelung, die die neuen Sicherheitsanforderungen von IEC/EN 61010-031 auch für CAT III und CAT IV erfüllt. Die freiliegende Spitze wurde verkürzt, während die nötige Vielseitigkeit geboten wird, die für die meisten Messungen erforderlich ist.
- Neue WearGuard™ Leitungsverleißanzeige. Jede Messleitung ist mit zwei Schichten Silikonisolation überzogen; die innere ist in einer anderen Farbe ausgeführt und wird freigelegt, wenn die Messleitungen Kerben bekommen, abgenutzt oder anderweitig beschädigt sind und ausgetauscht werden müssen.
- Doppelt isolierte Silikonleitungen. Die TL175 widersteht hohen Temperaturen und bleibt auch bei Kälte flexibel.
- Extrem widerstandsfähige Zugentlastung sowohl am Messspitzen- als auch Steckerende; wurde über 30.000-fach auf Biegen geprüft - keine Schäden.
- Universelle Eingangsstecker, die mit allen Instrumenten kompatibel sind, die die standardmäßigen 4 mm-Stecker aufnehmen können.
- Sicherheitsspezifikationen: CAT II 1000 V, CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 10 A max., Verschmutzungsstufe 2
- Zur TL175E zählen abnehmbare, laternenförmige Messspitzen mit 4 mm Durchmesser
- Die Messleitungen zeigen stets die richtige Sicherheitskategorie für die verwendete Messspitze
- Umweltangaben: -20 °C bis 55 °C, Höhe: 2000 m
- Entspricht IEC/EN 61010-031:2008
- Ein Jahr Gewährleistung



**Drehen.  
Prüfen.**



### Ordering Information

TL175	TwistGuard™ Test Leads, 2mm dia probe tips
TL175E	TwistGuard™ Test Leads, 2mm dia probe tips with 4mm adapters
TP175	TwistGuard™ Test Probes, 2mm dia probe tip
TP175E	TwistGuard™ Test Probes, 2mm dia probe tips with 4mm adapter

Pub\_ID: 11775-ger