

Fiche technique

Cordons de mesure TwistGuard™ Fluke TL175-HV CAT III 1 500 V







Principales fonctions

- La technologie TwistGuard™ intègre une pointe réglable qui renforce la sécurité pendant l'utilisation
- Cordons extra-robustes testés pour être pliés plus de 30 000 fois
- Certifiés CAT III 1 500 V, CAT IV 1 000 V pour respecter les normes de sécurité de tension plus élevées
- Voir les produits compatibles ci-dessous

Présentation du produit: Cordons de mesure TwistGuard™ Fluke TL175-HV CAT III 1 500 V

Les cordons de mesure TwistGuard™ Fluke TL175-HV CAT III 1 500 V sont parfaits pour tester les installations haute tension dans les applications solaires et industrielles, conformément aux normes de sécurité CAT III 1 500 V et CAT IV 1 000 V.

- Tests des hautes tensions : Spécialement conçus pour les applications nécessitant des tests et des mesures de tensions plus élevées, telles que les systèmes photovoltaïques (PV) et les environnements industriels.
- Sécurité : Conformes aux normes de sécurité CAT III 1 500 V et CAT IV 1 000 V, ce qui garantit un fonctionnement fiable et sûr dans des conditions exigeantes.
- Technologie TwistGuard™ : La protection de pointe extensible innovante renforce la sécurité en permettant de régler la longueur de la pointe, réduisant ainsi les risques tels que les arcs électriques pendant les mesures.
- Construction durable : Fabriqués avec deux couches isolantes en silicone souple, ce qui permet de conserver la flexibilité et d'éviter que les cordons ne cassent, même par temps froid.
- Performances solides : Testés pour résister à plus de 30 000 pliages sans rompre, pour une fiabilité longue durée dans des environnements difficiles.
- Compatibilité : Equipés de fiches banane blindées de 4 mm, compatibles avec une large gamme de multimètres numériques et d'instruments de mesure.
- Conception ergonomique : Conçus pour un maniement confortable et pour moins fatiguer l'utilisateur pendant des séances de mesure prolongées, améliorant ainsi l'efficacité globale.

Spécifications: Cordons de mesure TwistGuard™ Fluke TL175-HV CAT III 1 500 V

Caractéristiques	
Normes de sécurité	CEI 61010-031, CAT II 1 500 V, CAT III 1 500 V, CAT IV 1 000 V
Mesures de courant	10 A maximum
Isolement	Fil avec double couche isolante en silicone
Longueur des cordons	1,5 mètre (5 ft)

Caractéristiques environnementales

20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F), 90 % d'humidité relative, altitude de 2 000 m (6 562 ft), degré de pollution 2

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

En savoir plus:
U.S.A. (800) 443-5853
Canada (800) 36-FLUKE
Autre +1 (425) 446-5500
www.fluke.com/fr-ca

©2025 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis.
04/2025

**La modification de ce document est interdite sans
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.**