

FLUKE®

Pinces multimètres Fluke 375 et 374 TRMS

Pinces exceptionnelles offrant performances et souplesse accrues

Les nouvelles pinces multimètres Fluke 374 et 375 offrent des performances améliorées parfaitement adaptées à la plupart des situations de mesure de courant. Grâce à leurs mesures de tension et de courant AC TRMS, les Fluke 374 et 375 fournissent une lecture jusqu'à 600 V et 600 A en modes AC et DC. De plus, les deux modèles sont compatibles avec la nouvelle sonde de courant souple iFlex™ (vendue séparément) qui élargit la gamme de mesure jusqu'à 2 500 A AC et offre une souplesse d'affichage accrue, la capacité de mesurer les conducteurs encombrants et un accès câble amélioré.



Fiche technique

Fonction de mesure

- Mesure 600 A AC et DC avec mâchoire fixe
- Mesure 2 500 A AC avec sonde de courant souple iFlex™ (vendue séparément)
- Mesure 600 V AC/DC
- Courant et tension AC TRMS pour la mesure précise des signaux non linéaires
- Mesure de fréquence jusqu'à 500 Hz avec mâchoire et iFlex™ (Fluke 375 uniquement)
- Mesure de la résistance jusqu'à 60 kΩ (Fluke 375) ou 6 000 Ω (Fluke 374), test de continuité
- Enregistrement des valeurs moyennes, min/max et démarrage pour capturer automatiquement les variations
- Gamme de mesure 500 mV DC pour une interface avec d'autres accessoires (Fluke 375 uniquement)
- Mesure de capacité 1 000 μF

Fonctionnalités

- La nouvelle sonde de courant souple iFlex™ élargit la gamme de mesure jusqu'à 2 500 A AC et offre une souplesse d'affichage accrue, la capacité de contourner les conducteurs encombrants et un accès câble amélioré
- Niveau de sécurité CAT IV 600 V et CAT III 1 000 V
- Le filtre passe-bas intégré (Fluke 375 uniquement) et le traitement des signaux de pointe permettent une utilisation dans les environnements « bruités » tout en fournissant des relevés stables
- Technologie propriétaire de mesure de démarrage pour filtrer le bruit et capturer le courant de démarrage des moteurs exactement comme la protection des circuits

- La conception ergonomique vous permet de la tenir en main même si vous portez un équipement de protection
- Grand et lisible, l'écran rétro-éclairé sélectionne automatiquement la gamme de mesure appropriée. Par conséquent, vous n'êtes pas obligé de changer la position du sélecteur pendant la prise de mesures
- 3 ans de garantie
- Sacoche de transport

Caractéristiques techniques

Fluke 374 et 375	Gamme	Résolution max.	Précision
Courant AC via mâchoire	600 A	0,1 A	2 % mes. ± 5 chiffres
Courant AC via iFlex™ (optionnel)	2 500 A	0,1 A	3 % mes. ± 5 chiffres
Courant DC	600 A	0,1 A	2 % mes. ± 5 chiffres
Tension AC	600 V	0,1 V	1,5 % mes. ± 5 chiffres
Tension DC	600 V	0,1 mV (375) 0,1 V (374)	1 % mes. ± 5 chiffres
Résistance	60 000 Ω (375) 6 000 Ω (374)	0,1 Ω	1 % mes. ± 5 chiffres
Fréquence (375 uniquement)	500 Hz	0,1 Hz	0,5 % mes. ± 5 chiffres
Capacité	1 µF ÷ 1 000 µF	1 µF	1 % mes. ± 4 chiffres
TRMS		•	
Continuité		•	
Maintien		•	
Rétro-éclairage		•	
Min/Max		•	
Démarrage		•	
Filtre passe-bas		Fluke 375 uniquement	
Sonde de courant souple 45 cm iFlex™		Accessoire optionnel	
Sonde de courant souple 25 cm iFlex™		Accessoire optionnel	
Capacité de câble		34 mm	
Niveau de sécurité		CAT III 1 000 V, CAT IV 600 V	

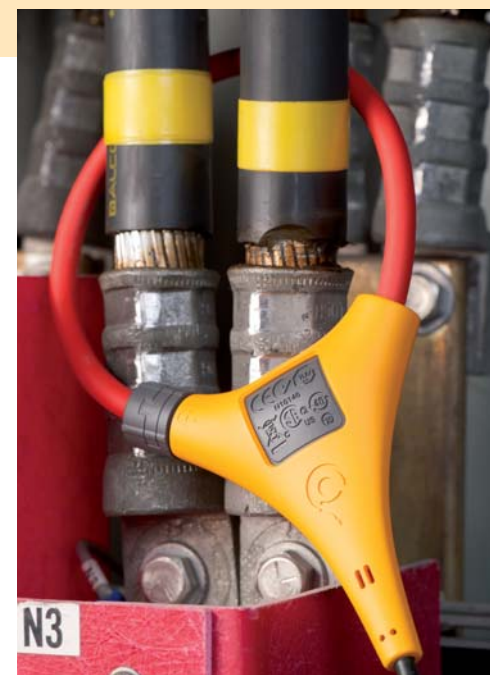
Modèles	Modifications apportées aux fonctionnalités	
Ancien modèle : Fluke 337		
Nouveau modèle : Fluke 376	Comprend toutes les fonctionnalités du 337 plus : • CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V • iFlex™ 2 500 A AC • 1 000 V AC/DC	• mV DC • 60 kΩ • 1 000 µF
Ancien modèle : Fluke 336		
Nouveau modèle : Fluke 375	Comprend toutes les fonctionnalités du 336 plus : • CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V • iFlex™ optionnel 2 500 A AC • mV DC	• 60 kΩ • 1 000 µF • Min/Max/Moy
Nouveau modèle : Fluke 374	Comprend toutes les fonctionnalités du 336 (excepté le filtre passe-bas) plus : • CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V	• iFlex™ optionnel 2 500 A AC • 1 000 µF • Min/Max/Moy
Ancien modèle : Fluke 335		
Nouveau modèle : Fluke 374	Comprend toutes les fonctionnalités du 335 plus : • CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V • iFlex™ optionnel 2 500 A AC	• 600 A AC/DC • 1 000 µF • Min/Max/Moy
Nouveau modèle : Fluke 373	Comprend toutes les fonctionnalités du 335(excepté démarrage) plus :	• CAT IV 300 V, CAT III 600 V • 1 000 µF
Ancien modèle : Fluke 334		
Nouveau modèle : Fluke 374	Comprend toutes les fonctionnalités du 334 plus : • CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V • iFlex™ optionnel 2 500 A AC • TRMS	• 600 A AC/DC • 1 000 µF • Min/Max/Moy
Nouveau modèle : Fluke 373	Comprend toutes les fonctionnalités du 334 (excepté démarrage) plus : • CAT IV 300 V, CAT III 600 V	• TRMS • 1 000 µF
Ancien modèle : Fluke 333		
Nouveau modèle : Fluke 373	Comprend toutes les fonctionnalités du 333 plus : • CAT IV 300 V, CAT III 600 V • TRMS	• 600 A AC • 6 000 Ω • 1 000 µF

Informations pour la commande :

Pince multimètre **Fluke 374**
TRMS AC/DC
Pince multimètre **Fluke 375**
TRMS AC/DC

Accessoires en option

Sonde de courant souple iFlex™
i2500-10 25 cm
Sonde de courant souple iFlex™
i2500-18 45 cm



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



LAMOOT DARI
Experts

