

MINI DIGI-TESTEUR *Testeur digital 6 fonctions*

Tibelec REF. 976230

Nous vous remercions d'avoir acheté ce testeur qui a fait l'objet des meilleurs soins lors de sa fabrication et du contrôle qualité.

L'emballage contient les pièces suivantes :
 - 1 testeur avec cordons
 - 1 pile A23 12V

1. RECOMMANDATIONS

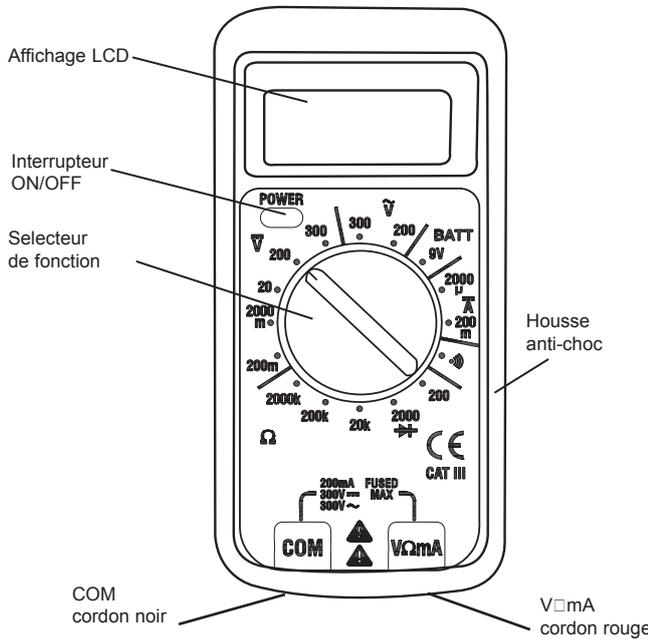
Lisez attentivement les instructions d'utilisation avant de vous servir de cet appareil.

⚠ Avertissement

1. Soyez particulièrement prudent en présence de tensions supérieures à 30VACrms ou 60VDC pour éviter des dommages ou électrocutions.
 2. Ne jamais appliquer une valeur d'entrée supérieure à la valeur maximum de la gamme autorisée par le fabricant de l'appareil. Ce testeur est destiné à des applications de basse tension. (300V MAXI EN ALTERNATIF/CONTINU).
 3. Ne jamais utiliser le testeur pour mesurer la ligne alimentant un appareil qui génère une montée subite de la tension puisqu'elle peut excéder la tension maximale permise (exemple des moteurs).
 4. Ne jamais utiliser le testeur si les pointes ou cordons de mesure sont endommagés ou cassés. Veillez à ce qu'ils ne soient jamais humides ou mouillés ; vérifiez le bon état de fonctionnement du testeur et celui des cordons avant son utilisation.
 5. N'utilisez que les câbles fournis avec ce produit. Cet appareil est prévu pour une utilisation en intérieur uniquement.
 6. L'ouverture du boîtier donne accès à des parties conductrices de tensions dangereuses. Toute action sur les circuits internes pourrait entraîner une utilisation dangereuse. Ne jamais utiliser le testeur démonté. Avant d'utiliser votre testeur : vérifiez que le boîtier est bien fermé et vissé.
 7. Laissez toujours vos doigts derrière la garde des pointes test lors des mesures. Veillez au cours de la mesure de ne pas entrer en contact (par les doigts par exemple) directement ou indirectement avec les parties conductrices de tensions élevées.
 8. Lors d'un changement de fonction, soyez sûr de déconnecter les pointes des cordons de toute source de tension et du circuit à mesurer.
 9. Avant toute intervention (changement de piles, par exemple) ou avant de tourner le sélecteur rotatif pour changer de fonction, débranchez le testeur.
- Avant d'effectuer une mesure, assurez-vous que le commutateur de fonction est en position voulue.

2. DESCRIPTION

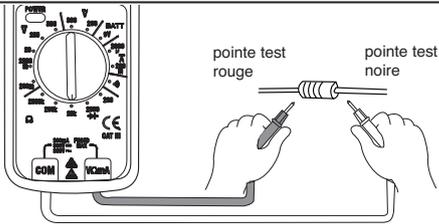
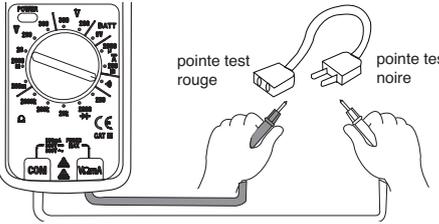
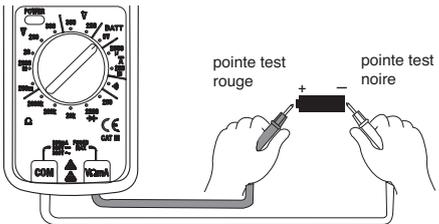
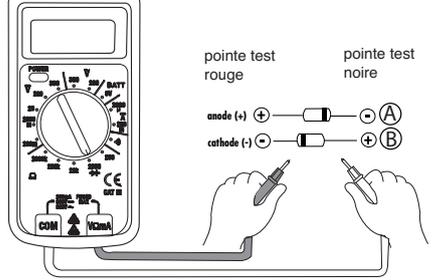
Présentation de produit :



• **SELECTEUR DE FONCTIONS :**
 Voltmètre alternatif, Test batterie 9V maxi,
 Ampéremètre en continu, continuité avec
 buzzer, test de diodes, Ohmmètre, Voltmètre
 continu.

3. FONCTIONNEMENT

Fonction	Désignation	Exemple de situation	Explication
V DCV	Tension continue DC de 0 à 300V		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonctions sur le calibre de tension continue voulu 3. connectez les pointes test sur le circuit et lisez la valeur indiquée à l'écran quand elle est stabilisée. <p>Lorsque vous mesurez une tension continue, l'écran affiche la polarité de la sonde rouge.</p>
V ACV	Tension alternative AC de 0 à 300V		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonctions sur le calibre de tension alternative voulu 3. connectez les pointes test sur le circuit et lisez la valeur indiquée à l'écran quand elle est stabilisée.
A	Intensité continue DC de 0 à 200mA		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonctions sur le calibre d'intensité continue voulu 3. connectez les pointes test sur le circuit et lisez la valeur indiquée à l'écran quand elle est stabilisée.

Fonction	Désignation	Exemple	Explications
Ω	Résistance (Ohmmètre) de 0 à 2M Ω		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonctions sur le calibre de résistance voulu. 3. connectez les pointes test sur la résistance et lisez la valeur indiquée à l'écran quand elle est stabilisée.
	Continuité avec buzzer		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonction sur la position $\cdot\cdot\cdot$) 3. le buzzer sonnera si la résistance est $\leq 30\Omega$
BATT	Batterie 9V maxi		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonctions sur la position 9V 3. connectez les pointes test aux bornes de la pile et lisez la valeur indiquée à l'écran quand elle est stabilisée.
	Diode		<ol style="list-style-type: none"> 1. Reliez la sonde noire à la borne COM et la sonde rouge à la borne VΩmA 2. mettez le commutateur de fonctions sur la position \rightarrow 3. connectez les pointes test sur la diode : (A) test dans le sens direct : connectez la pointe noire sur la cathode et la pointe rouge sur l'anode, en mesurant la tension dans le sens passant d'une diode normale, l'écran indiquera entre 0,5 et 0,7V et le sens bloqué indiquera «1», (B) test dans le sens inverse : connectez la pointe noire sur l'anode et la pointe rouge sur la cathode. La diode est bonne si l'écran indique «1».

4. ENTRETIEN

Quand le symbole  apparaît, vous devez remplacer la pile.

1. Mettez le sélecteur sur Off
2. otez la housse anti-choc et dévissez les vis à l'arrière du testeur
3. ouvrez et remplacez la pile par une pile de même type (A23 12V)
4. revissez.

Le remplacement du ou des fusibles s'effectue généralement à la suite d'une erreur de manipulation, remplacez-le(s) par des fusibles de même modèle.

5. SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle réf. DT102

- Indication de dépassement : affichage "1"
- Températures pour le fonctionnement : 0°C~40°C
- Température de stockage : -15°C~ 50°C
- Batterie A23 12V fournie
- Fusible de protection : 200mA/600V
- Dimensions et Poids : 26x48x100mm / 114gr (avec la pile)
- Niveau de sécurité : 300V CAT III
- Conforme aux normes EN 61010-1 : 2010, EN 61010-031 : 2002 + A1 & EN 61010-2-033 : 2012

- Produit importé par TIBELEC 996 rue des hauts de Sainghin CRT4 59262 SAINGHIN EN MELANTOIS

6. CONDITIONS DE GARANTIE

BIEN QUE TIBELEC GARANTISSE LA QUALITE ET LA FIABILITE DES COMPOSANTS DE CE PRODUIT ; IL NE FAIT PAS PARTIE DES ARTICLES SOUS GARANTIE EXCEPTE LA GARANTIE LEGALE D'UNE DUREE DE 2 ANS POUR DEFAULTS ET VICES CACHES CONFORMEMENT AUX ARTICLES 1641 A 1648 DU CODE CIVIL. NOTRE SERVICE SAV EST A VOTRE DISPOSITION POUR CONSEILS ET ASSISTANCE, VOUS POUVEZ NOUS ECRIRE à sav@tibelec.fr.

Tibelec ne pourra pas être tenu responsable des dommages causés suite à une mauvaise utilisation, mauvais entretien, un détournement de l'utilisation de ce produit, l'usure normale, bris par chute, ouverture de l'appareil. Tibelec ne pourra pas accepter en retour les produits pour remplacement des consommables (lampes, transfo., verre) nécessaires à l'utilisation de ce produit. Le remplacement des consommables est à votre charge. Toutes les notices de nos produits sont téléchargeables depuis notre site www.tibelec.fr

MAJ 12/15

	Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez utiliser les aménagements spécifiques prévus pour les traiter. Renseignez-vous auprès des autorités locales ou du revendeur pour obtenir la marche à suivre en matière de recyclage.
--	---