

Testeur de batteries et de systèmes électriques

Important - Avant de commencer

- Avant d'utiliser le testeur, numérisez ce code QR pour accéder au manuel de l'utilisateur en ligne
- Suivez toujours les instructions du fabricant de la batterie et les recommandations de sécurité



Connexions et ports de données



- ① Écran d'affichage
- ② Boutons de navigation dans le menu et d'alimentation
- ③ Port d'alimentation DC
- ④ Port Micro-USB
- ⑤ Imprimante thermique

Configuration initiale

Réglages de l'outil : sélectionner et régler :

- Unités de langue et de température
- Réglages du réseau WiFi
- Réglages de l'horloge
- Paramètre d'ID de site
- Paramètres de renseignements sur l'atelier

Menu principal



① Barre de menu

12,60V	Tension de la batterie (si raccordé)		Puissance du signal Wi-Fi
	État de la connectivité du nuage BMIS		État de la batterie interne du contrôleur

② Sélection du menu

- Une fois affichées à l'écran, les flèches vous indiquent quelles touches **FLÈCHÉES** du clavier utiliser pour afficher les autres icônes, écrans ou éléments dans une liste.
- Confirmer la sélection à l'aide du bouton d'entrée

Préparation pour le test

Avant de commencer les tests, inspectez visuellement la batterie pour détecter :

- Des signes de fissure, de déformation ou de fuite du boîtier
- Des câbles et des connexions corrodés, desserrés ou endommagés
- Corrosion, saleté ou acide sur les bornes de la batterie ou sur la partie supérieure du boîtier
- Un porte-batterie ou une fixation de batterie corrodés ou desserrés

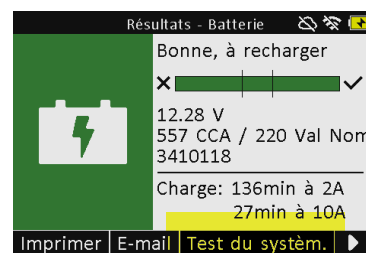
⚠ DANGER	⚠ WARNING
Risque de gaz explosifs Les batteries génèrent des gaz explosifs durant l'utilisation normale et lorsqu'elles sont déchargées ou rechargées. Suivez toutes les recommandations de sécurité du fabricant et du BCI (Battery Council International).	Lavez-vous les mains après avoir manipulé une batterie. REQUIS EN CALIFORNIE EN VERTU DE LA PROPOSITION 65 : Les bornes et les cosses de batteries, de même que les accessoires connexes contiennent du plomb et des composés de plomb, des produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme étant une cause de cancer, d'anomalies congénitales et d'autres problèmes reproductifs.

Test avant livraison

- Dans le menu principal, sélectionnez **Avant livraison**
- Saisissez les 6 derniers chiffres du NIV
- Sélectionnez la liste des numéros de pièces des batteries **Polaris** ou **Autre**
- Sélectionnez le numéro de référence de la batterie dans la liste

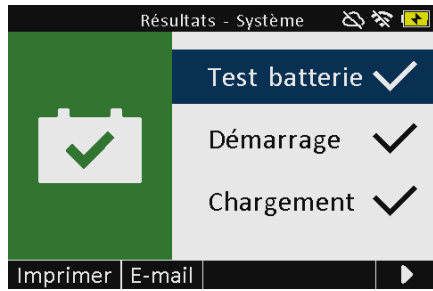


- Si la batterie requise n'est pas facile à trouver, utilisez la fonction de recherche dans le coin inférieur droit
- La sélection d'un numéro de référence de la batterie lance le test
- Une fois le test terminé, les résultats s'affichent



- La sélection de l'option **Test du système** permet d'effectuer un test de démarrage et de charge (suivre les instructions à l'écran)
- La sélection de l'option **Imprimer** permet de générer une copie imprimée du résultat du test à l'aide de l'imprimante thermique intégrée
- La sélection de l'option **Courriel** permet d'envoyer une copie du résultat du test à l'adresse de courriel configurée dans l'écran suivant

Résultats des tests



Les icônes sont codées en couleur pour indiquer l'état.



Batterie



Démarrage



Charge

Explication des résultats du test de la batterie



Tous les paramètres de test ont été complétés et ont satisfait aux exigences.



Le test de batterie a échoué.



Charge requise



Certains paramètres de test nécessitent d'autres tests.

Partager les résultats du test de batterie

Email

Envoyer les résultats des tests par courriel.

Print

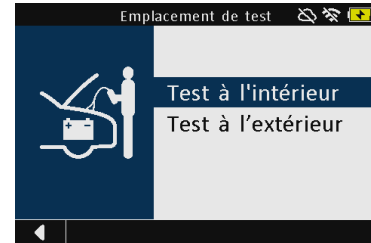
Imprimer les résultats du test

Test Pendant l'entretien

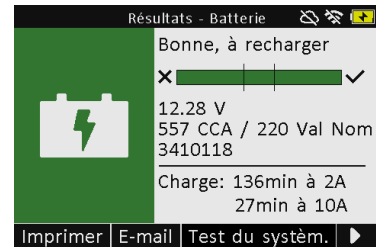
- Depuis le menu principal, sélectionnez l'option de test **Pendant l'entretien**



- Sélectionnez si la batterie est testée **Dans le véhicule** ou **Hors du véhicule**



- Saisissez les six derniers chiffres du NIV pour les tests effectués dans le véhicule
- Sélectionnez si la batterie testée est une batterie **Polaris** ou **Autre**
- Une fois le test terminé, les résultats s'affichent



Remarque : Pour générer un code de garantie pour les décisions de remplacement, le processus du test **Pendant l'entretien** doit être configuré comme étant **Dans le véhicule** avec une saisie NIV.

Consentement à la collecte et à l'utilisation des données :

L'utilisateur de cet outil consent à ce que Midtronics puisse recueillir, sauvegarder, transmettre et utiliser des données techniques et des informations connexes, y compris, mais sans s'y limiter, des informations techniques sur cet appareil, le système et le logiciel d'application, les résultats des tests et les accessoires. Ces informations sont recueillies périodiquement pour faciliter la fourniture d'une assistance produit, l'amélioration et le développement des produits, ainsi que d'autres services liés à l'utilisation de cet analyseur de batterie et de système électrique. Les données techniques et les informations connexes sont présentées sous une forme qui ne permet pas d'identifier personnellement l'utilisateur.



www.midtronics.com

Siège social

Willowbrook, Illinois, États-Unis
Téléphone : +1 (630) 323-2800

Midtronics EMEA

Houten, Pays-Bas
Téléphone : +31 30 68 68 150
Courriel : Sales-europe@midtronics.com

Bureau de Midtronics en Chine

Shenzhen, Chine
Téléphone : +86 (755) 2374-1010
Courriel : chinainfo@midtronics.com

Midtronics Asie du Sud/Moyen-Orient

Mumbai, Indes
Téléphone : +91 989 237-6661
Courriel : ajati@midtronics.com

Midtronics Asie du Sud-Est

Bangkok, Thaïlande
Téléphone : +669 0005-5598
Courriel : pkhanasuk@midtronics.com

Midtronics Japon/Corée

Yokohama, Japan
Téléphone : +81 (45) 548-3915
Courriel : tyamamoto@midtronics.com

Midtronics Australie/Nouvelle-Zélande

Willowbrook, Illinois, États-Unis
Téléphone : +1 (630) 244-1614
Courriel : yiguchi@midtronics.com