



SCHEIBER

KIT ÉCRAN NAVICOLOR

DÉDIÉ AU BLOC EMB (ENERGY MANAGEMENT BOX)

Réf : 43.00030.XX

Manuel d'utilisation & guide de dépannage



Remerciements	P.2
Avertissements de sécurité	P.2
Description matériel	P.2
Accessoires / Références associées	P.2
Instructions d'installation	P.3
Raccordement	P.3
Utilisation du Navicolor	P.4
Mentions légales	P.7
Conditions de garantie	P.7



SCHEIBER

2 Bellevue, 85120 Saint-Pierre du Chemin • France

Tél : +33 (0)2 51 51 73 21 • clients@scheiber.fr • sav@scheiber.fr • www.scheiber.fr



Remerciements

Nous vous remercions de votre achat et souhaitons que ce produit vous apporte entière satisfaction.

Avant de passer à l'utilisation du produit, il est conseillé de lire attentivement les instructions ci-après.
Ce manuel énonce comment utiliser et installer le produit conformément à l'usage pour lequel il a été prévu.

Avertissements de sécurité

ATTENTION : Ne démontez pas l'appareil

Tout contact avec les composants internes du produit peut entraîner des blessures.
En cas de dysfonctionnement, seul un technicien qualifié est autorisé à réparer l'appareil

ATTENTION : En cas de choc

Si le produit tombe ou qu'il subit des chocs violents, s'adresser immédiatement à quelqu'un de qualifié de façon à s'assurer que l'appareil fonctionne correctement.

ATTENTION : Déballage du matériel

Après avoir déballé le produit, s'assurer qu'il est complet et en bon état ; en cas de doute, s'adresser immédiatement à quelqu'un ayant la qualification professionnelle requise.

ATTENTION : Déballage du matériel

Ne laisser aucune partie de l'emballage à la portée des enfants ou de personnes non responsables.

Description matériel

Ce kit dédié au Bloc EMB (centrale électrique en soute technique) est installable en complément ou remplacement d'une tablette Android ou une interface Garmin.

Une fois relié au bloc il vous permet de :

- sécuriser votre installation électrique éventuellement par une double commande
- consulter rapidement l'état de vos équipements (batteries et réservoirs)
- piloter l'éclairage, la pompe à eau, la commande auxiliaire
- visualiser la température intérieure et/ou extérieure
- régler votre chauffage

Contenu du kit :

- 1 écran Navicolor GT2
- 1 terminaison 120Ω
- 1 adaptateur (selon version)
- 1 câble orange CAN longueur 2m (selon version)
- 1 plastron (selon version)

Accessoires associés

Désignation	Référence
Terminaison BUS CAN 120Ω	0D.CRD399
Câble CAN	15 références disponibles : 0D.CRD470 à 0D.CRD485 (0.4 m à 15 m)
Interface CAN/USB	36.15951.00





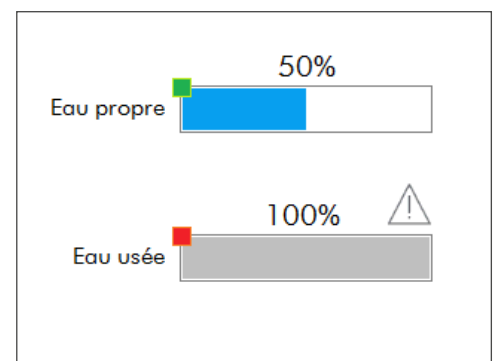
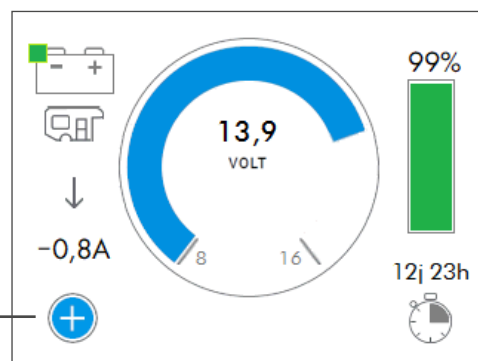
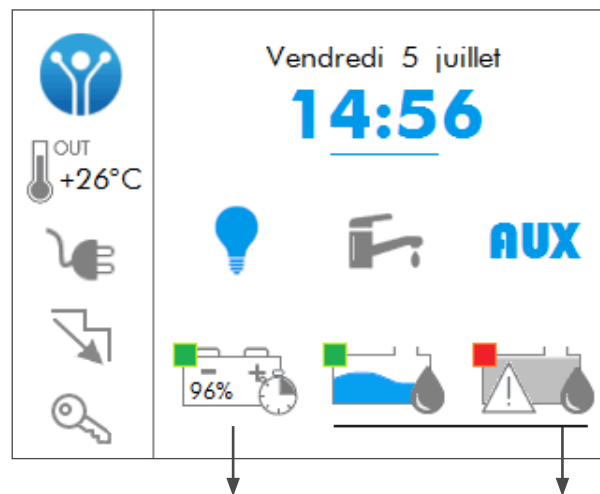
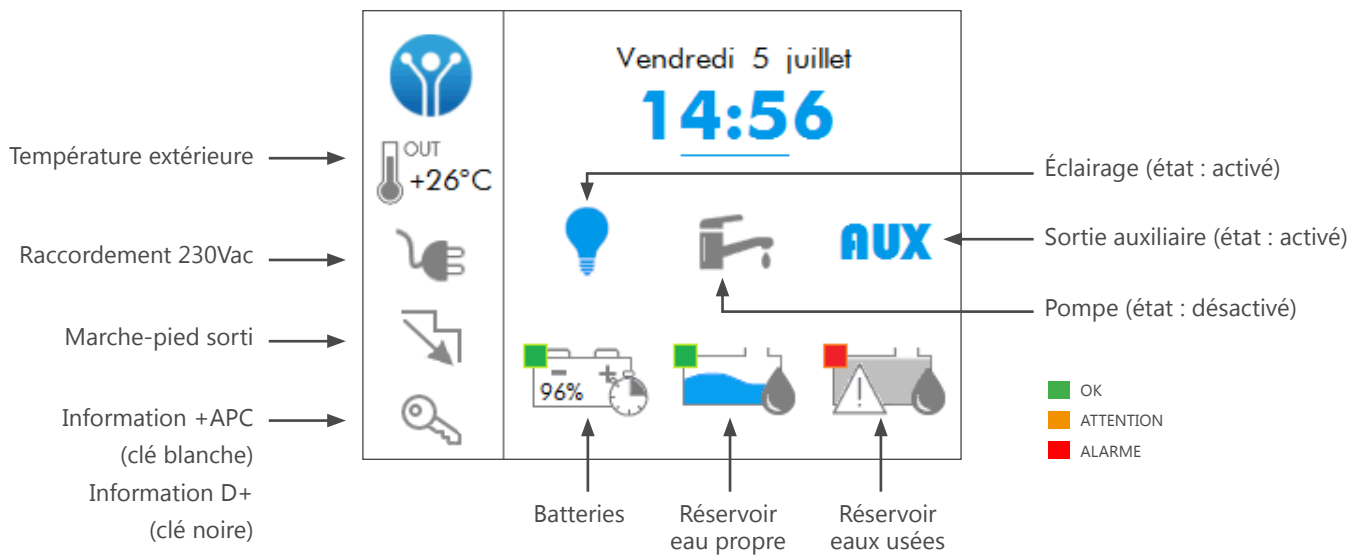
Instructions d'installation

- Cet appareil doit être placé dans un endroit aéré le protégeant contre tout risque de projection d'eau. Installer dans un endroit ventilé
- Ne pas installer sur des supports sensibles à la chaleur type moquette, sol PVC, etc...
- Installer impérativement le produit à l'abri de la chaleur et de l'humidité

Raccordement

1. Mettre hors tension le système
2. Identifier l'interface CAN/USB (référence 36.15951.00, présente en amont de la tablette EXPERIENCE)
3. Déconnecter l'interface et ne conserver que le câble CAN (câble orange)
4. Raccorder le câble CAN sur le connecteur BUS CAN à l'arrière du Navicolor
Si la longueur du câble existant n'est pas suffisante, utiliser le prolongateur et le câble présent dans l'emballage.
5. Placer la terminaison 120Ω sur le connecteur BUS CAN disponible à l'arrière du Navicolor
6. Mettre sous tension

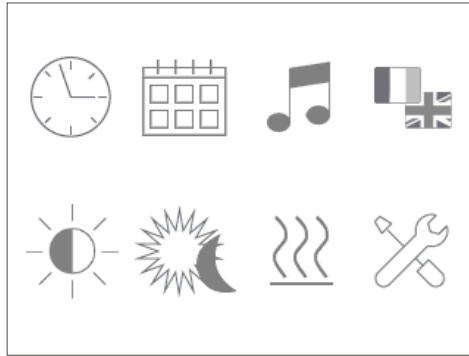




<p>1 IBS</p>	Tension	: 11,8V
	Courant	: -3,3A
	Capacité nominale	: 116Ah
	Capacité déchargeable	: 112Ah
	Etat de charge	: 96%
	Etat de santé	: 100%
	Température	: +27°C
	Type de batterie	: Liquide

Nombre de capteurs IBS sur le parc et informations détaillées

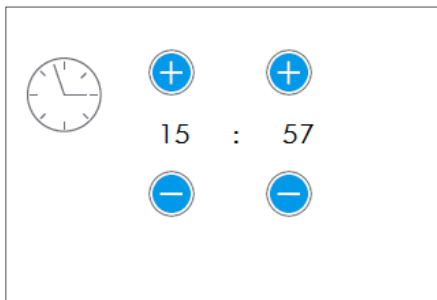




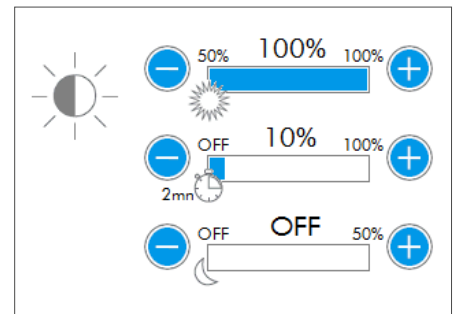
Page réglages



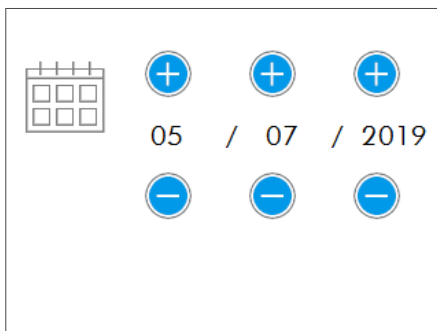
Réglage de l'heure



Luminosité de l'écran



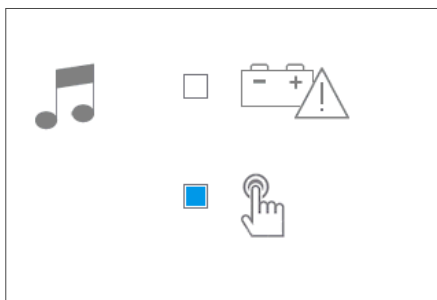
Réglage de la date



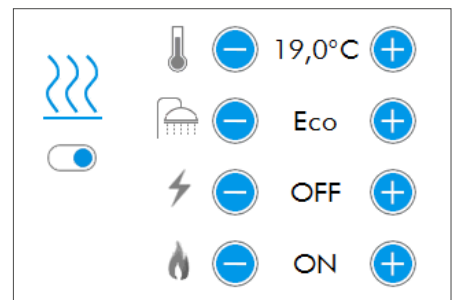
Plage horaire et activation/désactivation du mode nuit



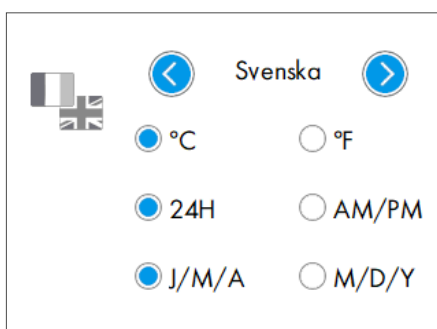
Activer/désactiver le bip sonore



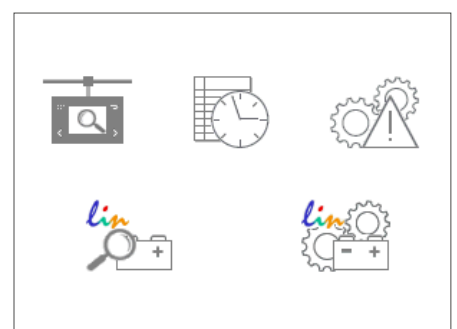
Réglage chauffage



Choisir la langue et les formats



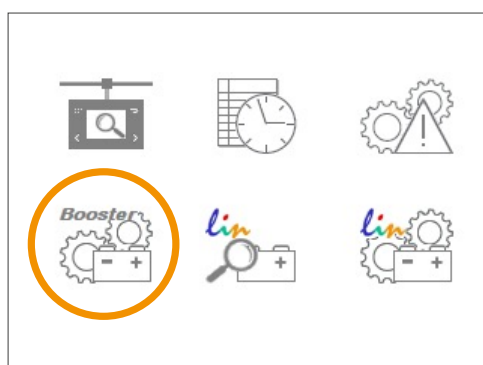
Accès aux réglages constructeur / concessionnaire





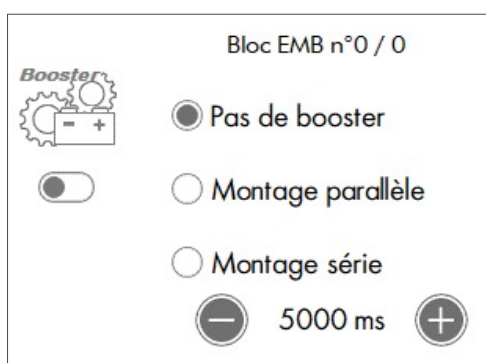
Type de batterie	Moyen de mesure	Type d'affichage
liquide, gel et AGM	IBS présent	Monitoring (tension, courant et état de charge)
liquide, gel et AGM	IBS non présent	Tension uniquement
Lithium Super B	Interface Super B	Monitoring (tension, courant et état de charge)
Lithium Super B	Sans interface, ni IBS	Tension uniquement
Lithium EZA	Interface EZA	Monitoring (tension, courant et état de charge)
Lithium EZA	Sans interface, ni IBS	Tension uniquement
Lithium autre	Sans IBS	Tension uniquement

Accès à la gestion du coupleur-séparateur

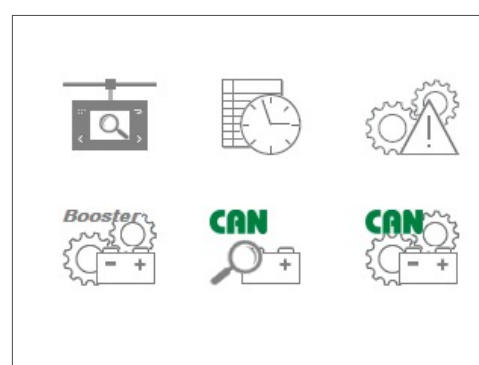


NOTA : Si pas d'IBS dans l'installation, les logos avec le LIN ne seront pas présents

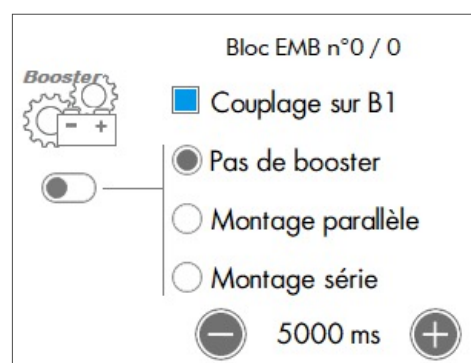
Affichage selon version de soft :



Soft façade 8.50.00



NOTA : Si pas d'interface Super B dans l'installation, les logos avec le CAN ne seront pas présents



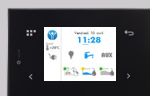
Soft façade 8.51/52.00



En fonction des softs les réglages possibles sont :

Bloc EMB version 1 (réf 41.74000.00 / 41.74001.00) – Version soft V8.02.xx
Bloc EMB version 2 (réf 41.74000.01) – Version soft V8.03.x
Référence et version de soft disponibles sur l'étiquette produit

Soft façade



Bloc V1 - Soft V8.02.00
Bloc V2 - Soft v8.03.00

Bloc V1 - Soft v8.02.01

Bloc V1 - Soft v8.02.02
Bloc V2 - Soft v8.03.01

V8.50.00

Et

V8.51/52.00

REGLAGE PAR DEFAUT

Activation par défaut du couplage B1 vers B2 et de B2 vers B1

Bloc V2 uniquement
Activation par défaut de la gestion auto du couplage pour batterie Super B et EZA

REGLAGE PAR DEFAUT

Activation par défaut du couplage B1 vers B2 et de B2 vers B1

Activation par défaut de la gestion auto du couplage pour batterie Super B et EZA

REGLAGE PAR DEFAUT

Désactivation par défaut du couplage B1 vers B2 et activation de B2 vers B1

Désactivation par défaut de la gestion auto du couplage pour batterie Super B et EZA

Réglage non actif

REGLAGE MODE AUTO



Interrupteur activation/désactivation gestion automatique dans le cas d'utilisation d'interface SUPER B ou EZA

REGLAGE MODE MANUEL

Pas de booster

Utilisation de la fonction coupleur / séparateur

Montage parallèle

Couplage dans le sens B1 vers B2 inactif et conservation dans le sens B2 vers B1. Cas d'utilisation d'un booster directement raccordé entre les batteries moteur et auxiliaire.

Montage série
 5000 ms

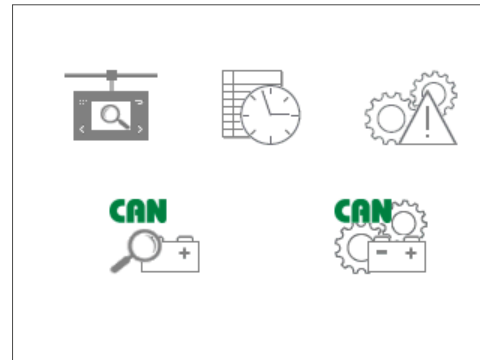
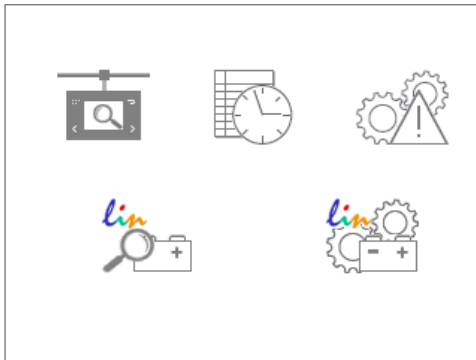
Couplage actif (après démarrage du moteur, le couplage s'active après la temporisation réglée) **Réglage pour batterie EZA uniquement**

V8.51/52.00
Seulement

Couplage sur B1

Permet d'inhiber le couplage dans le sens B2 vers B1
Cas d'utilisation d'une batterie lithium ou selon préconisation du constructeur

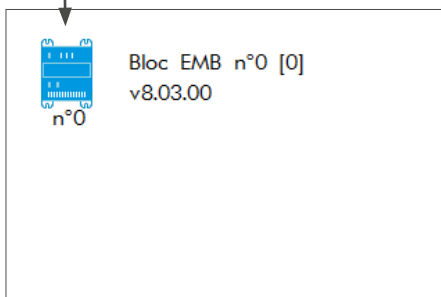
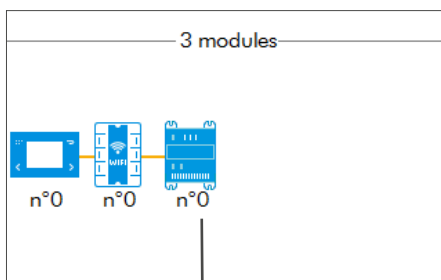




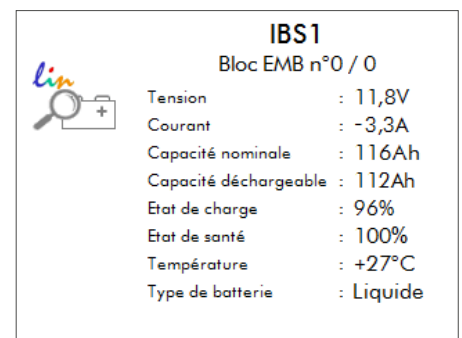
Réglages avancés LIN OU CAN



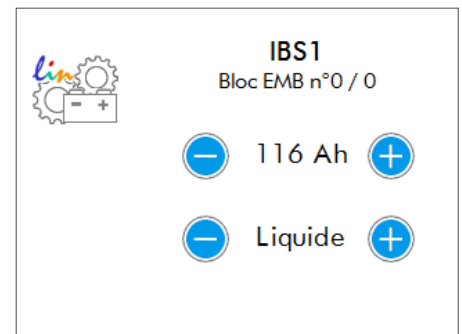
Visualisation
du réseau et
des modules



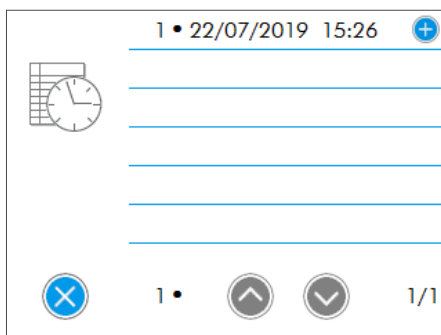
Visualisation
des valeurs
d'un IBS



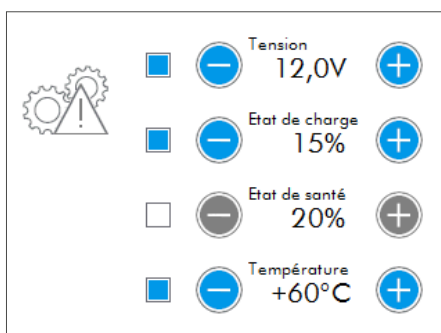
Réglage d'un
capteur IBS



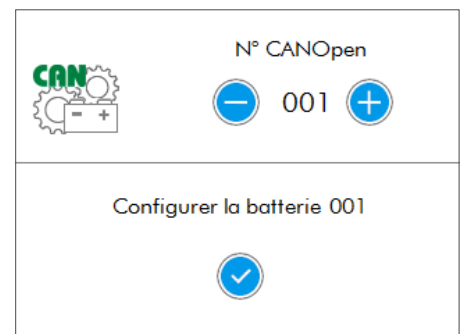
Historique
des alarmes



Réglage des
seuils d'alarme



Réglage d'une
batterie SuperB





Mentions légales

Le fabricant ne peut être considéré comme responsable et décline toute responsabilité en cas de dommages subis par les personnes ou les biens à la suite d'une utilisation impropre et en référence aux avertissements reportés dans ce manuel.

La société SCHEIBER se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits dans l'intérêt de ses clients.

Les manuels fournis avec ce produit ne doivent pas être reproduits, transmis, transcrits, stockés dans un système de recherche ou traduits en une langue quelconque, en tout ou en partie, et quels qu'en soient les moyens, sans accord écrit préalable de SCHEIBER.

Bien que tous les efforts aient été apportés pour vous fournir des informations précises et complètes dans ces manuels, nous vous saurions gré de porter à l'attention du représentant SCHEIBER de votre pays, toute erreur ou omission ayant pu échapper à notre vigilance.

SCHEIBER se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis les caractéristiques des matériels et des logiciels décrits dans ces manuels.

Nos conditions de garanties

OBJET DE LA GARANTIE :

SCHEIBER garantit ses matériels pour défaut et vices cachés dans les conditions prévues aux articles 1641 et suivants du Code Civil. Les réparations effectuées pendant la période de garantie ne changent pas les termes et la durée de cette garantie qui est de 2 ans, sauf cas particulier. Les prestations dans le cadre de la garantie sont soumises à la présentation de la facture certifiant la date du début de la garantie. Il appartient à l'utilisateur de prouver le défaut de construction, de montage ou le vice de la matière, selon la législation en vigueur. Les garanties industrielles, de quelque nature qu'elles soient, cesseront dans tous les cas, au plus tard quinze mois après la mise à disposition du matériel dans nos usines ou magasins, même dans le cas où l'expédition ou le montage est différé pour une cause quelconque, mais indépendante de son fait.

EXCLUSION DE LA GARANTIE:

Cette garantie n'est pas applicable en cas d'altération, mauvaises conditions de stockage avant montage ou de mauvaises utilisations des appareils d'erreur de branchement, chute, choc, remplacement des fusibles par des valeurs non conformes. Elle ne couvre pas la re-calibration ou le réétalonnage consécutifs à la dérive et aux vieillissements normaux des matériels. Les phénomènes de corrosion ou d'érosion des appareils ne sont pas garantis.

En aucun cas, SCHEIBER n'est responsable du matériel transformé, réparé ou démonté, même partiellement.

Modalités de la garantie: les frais de transport sont à la charge du client. Si le matériel reçu est non conforme, la société se réserve le droit de refuser de réparer gratuitement et propose un devis. Pour les marchandises, le port aller doit être payé par l'expéditeur, les frais de retour sont couverts par SCHEIBER dans le cas d'une réparation ou échange sous garantie. Pour toute intervention, le service après-vente ne prend à sa charge que les pièces dans le cadre des garanties particulières. En aucun cas les frais de déplacement et main d'oeuvre ne seront pris en charge.

Les réparations, les modifications ou le remplacement des pièces reconnues défectueuses ne peuvent avoir pour effet de prolonger la période de garantie.

LIMITES DE RESPONSABILITÉ :

La société SCHEIBER ne pourra en aucun cas être considérée responsable des dommages directs ou indirects résultant de l'utilisation des matériels ou des pannes et anomalies de fonctionnement de ceux-ci.



SCHEIBER

L'innovation française depuis 1965

Une question ?

contact@scheiber.fr



Un problème ?

sav@scheiber.fr

2 Bellevue,
85120 • Saint-Pierre du Chemin
France

Tél : +33 (0)2 51 51 73 21
sav@scheiber.fr
www.scheiber.fr