



**TECHNIMOUNT**  
EMS™

# **BRACKET PRO SERIE® 71**

## GUIDE DE L'UTILISATEUR



Copyright Gestion Technimount S.A.M.U. Inc. (Technimount), filiale de Technologies CGC Inc. 2021. Tous droits réservés. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite, transmise, transcrite, sauvegardé dans un système de recherche ou traduite dans n'importe quelle langue sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit sans l'autorisation écrite de Technimount ou de ses sociétés affiliées.

## Attributions de marque

Bracket Pro Serie®, Technimount EMS™ sont des marques déposées de Technologies CGC Inc.  
IntelliVue™ X3 Monitor est une marque déposée de Philips.

Technimount n'a pas de relation commerciale avec Philips. Philips ne promeut ni ne vend les produits Technimount.

Afin de s'assurer d'une amélioration continue de nos produits et services, nous vous invitons à envoyer tout commentaire par courriel à notre service à la clientèle à l'adresse suivante [customerservice@technimount.com](mailto:customerservice@technimount.com).

## AVIS LÉGAL

La compagnie Technologies CGC Inc., Gestion Technimount S.A.M.U. Inc., ou ses filiales n'ont pas expressément de liens pour la commercialisation, la distribution ou la vente des produits de Philips.

L'achat et l'utilisation des produits conçus par Technimount sont sujets à la présente clause de limitation de responsabilité. En effet, il est important de comprendre que, n'étant pas le manufacturier de la civière Stryker (ou autre marque) ni le fabricant pour les équipements médicaux (Dräger ou autre marque), Technimount ne peut pas garantir la résistance et la capacité de résistance d'une telle civière et autre équipement en ajout.

## BUREAU

GESTION TECHNIMOUNT S.A.M.U. INC.  
3770, rue Jean Marchand, bureau 100-C  
Ville de Québec (QC) G2C 1Y6  
Canada

[info@technimount.com](mailto:info@technimount.com)

[www.technimount.com](http://www.technimount.com)

T + 1 888.639.2758

F + 1 855.339.6351

## NOTE:

Pour tout problème concernant votre produit Technimount, ses composants, ou pour toutes questions techniques lors de l'installation ou de l'entretien, communiquer avec le soutien technique à l'adresse suivante [techsupport@technimount.com](mailto:techsupport@technimount.com).

Lors d'appels au service à la clientèle ou au soutien technique de Technimount, avoir en main le numéro de série de du produit Technimount (voir figure ci-dessous). Également inclure ce numéro de série dans toutes communications écrites.

## EMPLACEMENT DU NUMÉRO DE SÉRIE



LE NUMÉRO DE  
SÉRIE EST INSCRIT  
SOUS LE SUPPORT  
TEL QU'ILLUSTRÉ  
DANS L'IMAGE  
ADJACENTE

# TABLE DES MATIÈRES

---

<b>DROITS D'AUTEUR .....</b>	<b>2</b>
AVIS LÉGAL .....	2
<b>COORDONNÉES.....</b>	<b>3</b>
SYMBOLES ET DÉFINITIONS.....	6
AVERTISSEMENT / MISE EN GARDE / NOTE .....	7
ILLUSTRATION DU PRODUIT .....	8
<i>BRACKET PRO SERIE 71</i> .....	8
<i>VUE AVANT</i> .....	8
<i>VUE ARRIÈRE</i> .....	9
<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>10</b>
OBJECTIF DU DOCUMENT .....	10
DESCRIPTION DU PRODUIT .....	10
UTILISATION PRÉVUE DU PRODUIT .....	10
LIMITATION DE RESPONSABILITÉ .....	10
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES .....	11
<b>RÉSUMÉ DES MESURES DE SÉCURITÉ .....</b>	<b>12</b>
AVERTISSEMENT / MISE EN GARDE / NOTE .....	12
<b>NOTICE / CERTIFICATION.....</b>	<b>14</b>
<b>GUIDE D'INSTALLATION.....</b>	<b>15</b>
RETRAIT DE L'EMBALLAGE POUR L'INSTALLATION.....	15
OUTILS REQUIS POUR L'INSTALLATION .....	15
IDENTIFICATION DES COMPOSANTS.....	16
<i>BLOC DE SUPPORT SUPÉRIEUR</i> .....	16
<i>PLAQUE DE RÉTENTION</i> .....	16
<i>VISSERIE</i> .....	16
INSTALLATION DU MONITEUR INTELLI <b>VUE</b> X3 DANS LE SUPPORT .....	17
RETIRER LE MONITEUR INTELLI <b>VUE</b> X3 DU SUPPORT .....	20
<b>GUIDE D'ENTRETIEN .....</b>	<b>21</b>
NETTOYAGE .....	21
<i>PROCESSUS DE NETTOYAGE</i> .....	21
<i>ÉLIMINATION DES COMPOSÉS D'IODE</i> .....	22
ENTRETIEN PRÉVENTIF .....	22
PROCESSUS ET CALENDRIER D'INSPECTION.....	23
<i>PROGRAMME D'ENTRETIEN</i> .....	23
DOSSIER D'INSPECTION ET D'ENTRETIEN .....	24
DOSSIER DE FORMATION .....	25
PIÈCES DE RECHANGE .....	26
<b>GARANTIE .....</b>	<b>27</b>
POLITIQUE DE GARANTIE .....	27
GARANTIE LIMITÉE.....	27
CLAUSE DE GARANTIE INTERNATIONALE .....	27

# TABLE DES MATIÈRES



---

<b>POLITIQUE DE RETOUR.....</b>	<b>28</b>
POLITIQUE DE RETOUR.....	28
<i>AVANT 30 JOURS.....</i>	<i>28</i>
<i>AVANT 45 JOURS.....</i>	<i>28</i>
<i>AVANT 60 JOURS.....</i>	<i>28</i>
AUTORISATION DE RETOUR DE MARCHANDISE.....	28
MARCHANDISE ENDOMMAGÉE.....	29
PROCESSUS DE RÉCLAMATION.....	29
<i>INFORMATION REQUISE.....</i>	<i>29</i>
<i>CONSTATS ET CONCLUSION.....</i>	<i>29</i>
QUESTIONS SUR NOTRE POLITIQUE.....	29

# INTRODUCTION

---



## SYMBOLES ET DÉFINITIONS

SYMBOLE	DESCRIPTION
	Une attention particulière est requise. Consulter les documents connexes.
	Symbole de charge sécuritaire et symbole de charge équilibrée

# INTRODUCTION

## AVERTISSEMENT / MISE EN GARDE / NOTE

Les mots « avertissement », « mise en garde » ou « note » ont des significations particulières et leurs descriptions doivent être lues soigneusement.

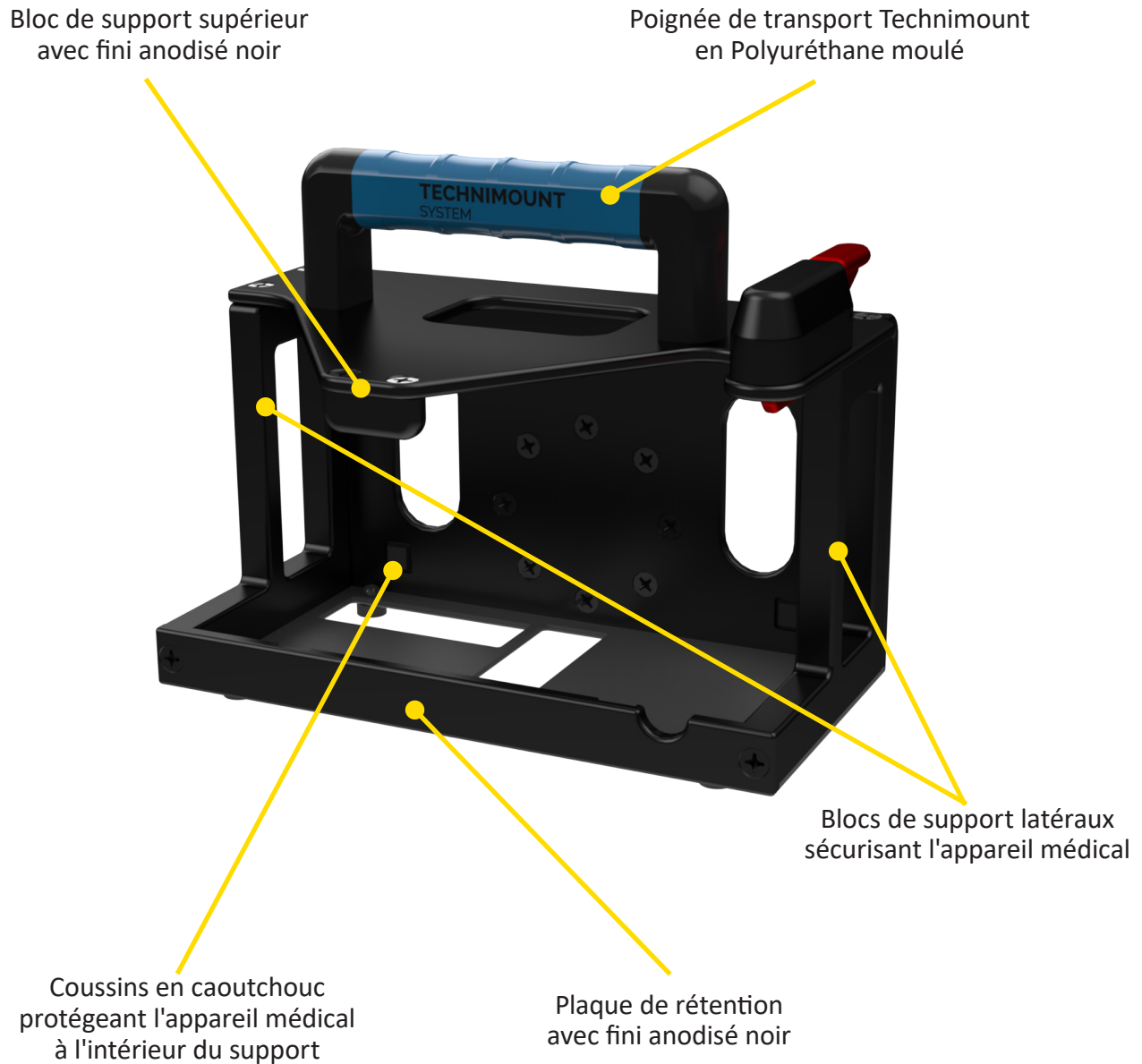
<u>SYMBOLE</u>	<u>DESCRIPTION</u>
	<p><b>AVERTISSEMENT</b></p> <p>Aviser le lecteur d'une situation qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner la mort ou une blessure grave. Le mot peut également indiquer ou décrire des effets potentiels indésirables graves et risques pour la sécurité.</p>
	<p><b>MISE EN GARDE</b></p> <p>Aviser le lecteur d'une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures mineures ou modérées pour l'utilisateur ou le patient ou encore des dommages à l'équipement ou à d'autres biens. Cela comprend des précautions particulières pour assurer l'utilisation sécuritaire et efficace de l'appareil et éviter les dommages pouvant résulter de son utilisation ou d'une mauvaise utilisation.</p>
<b>NOTE</b>	Fournit des renseignements particuliers sur le produit.

# INTRODUCTION

## ILLUSTRATION DU PRODUIT

### [BRACKET PRO SERIE 71](#)

#### [Vue avant](#)



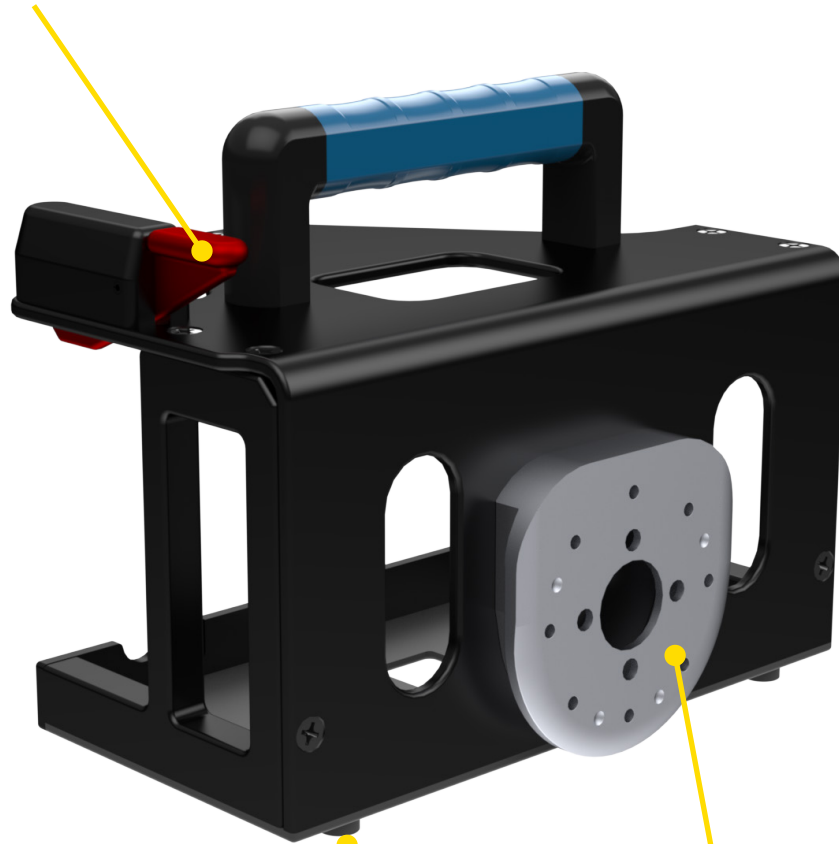


## ILLUSTRATION DU PRODUIT (SUITE)

### [BRACKET PRO SERIE 71](#)

[Vue arrière](#)

Mécanisme de déclenchement rapide  
pour retirer rapidement  
l'appareil du support



Coussins de caoutchouc  
protégeant le support  
lorsqu'on le pose  
sur une surface

Micro disque anti-rotation  
utilisé sur différents systèmes de  
fixation murale ou verticale

[Retour à la table des matières](#)

# INTRODUCTION

---

## OBJECTIF DU DOCUMENT

Ce guide d'utilisation est conçu pour vous aider à installer, utiliser et entretenir le support Bracket Pro Serie 71 pour le moniteur IntelliVue X3 de Philips.

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Le support Bracket Pro Serie 71 de Technimount est une solution unique permettant d'installer le moniteur IntelliVue X3 de Philips à divers endroits tels que sur un système vertical, système civière, ou sur un système mural. Il est spécialement conçu pour soutenir et transporter le moniteur IntelliVue X3 de Philips de façon sécuritaire dans les environnements préhospitaliers et hospitaliers. Le support Bracket Pro Serie 71 offre une plus grande polyvalence pour les diverses applications et protocoles de transports d'urgence et de soins critiques. Il est recommandé pour le transport sécuritaire du moniteur IntelliVue X3 de Philips lors de transferts interhospitaliers dans le cadre de soins critiques néonataux.

## UTILISATION PRÉVUE DU PRODUIT

Le Bracket Pro Serie 71 de Technimount est une solution de fixation permettant de transporter de façon sécuritaire le moniteur IntelliVue X3 de Philips pendant les trajets en ambulance. Il est conçu pour être installé sur l'équipement tel que décrit dans ce guide de l'utilisateur. Le Bracket Pro Serie 71 est destiné aux intervenants de première ligne qui ont reçu la formation nécessaire pour faire fonctionner le système sur le terrain tel que décrit dans ce mode d'emploi. Lire attentivement ce guide d'utilisation avant d'utiliser cet équipement. Afin d'assurer une utilisation sécuritaire de l'équipement, il est fortement recommandé de bien former le personnel avant son utilisation.

## LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

Technimount a conçu un système afin de fixer et installer des équipements médicaux que le client possède sur une civière de transport de patients d'incubateurs manufacturé par la compagnie Stryker et impliquant ou non un incubateur de marque Dräger ou une autre marque.

L'achat et l'utilisation des produits conçus par Technimount sont sujets à la présente clause de limitation de responsabilité. En effet, il est important de comprendre que, n'étant pas le fabricant de la civière Stryker (ou autre marque) ni le fabricant pour les incubateurs (Dräger ou autre marque), Technimount ne peut pas garantir la résistance et la capacité de résistance d'une telle civière et autre équipement en ajout.

De plus, les systèmes de fixation sont conçus par Technimount pour fixer séparément les différents équipements médicaux. Ainsi, Technimount n'est pas responsable de tous les dommages pouvant découler de la fixation de plusieurs équipements médicaux sur une civière de marque Stryker ou autre. Par exemple les risques reliés, mais non limités, à une surcharge de la civière, au danger de basculement, à des interférences entre les équipements, une difficulté d'accès ou autres.

Le système de fixation pour le transport néonatal a été élaboré par Technimount pour répondre à un besoin important du marché, toutefois ce système de transport comporte des risques qui demeurent sous l'entière responsabilité du client. Il est important d'aviser votre personnel ainsi que vos partenaires de faire usage des produits conçus par Technimount selon les pratiques les plus sécuritaires et en accord avec le guide de l'utilisateur de l'utilisateur que nous vous fournissons. De plus, veuillez suivre les lignes directrices de sécurité présente dans les guides d'utilisations des fabricants des appareils médicaux, incubateurs et système de transport. Technimount ne pourra pas être tenu responsable d'une mauvaise utilisation du produit. Ainsi, en confirmant l'achat et en acceptant la livraison du système de transport ou tout produit de Technimount, cela constitue la confirmation du consentement à la présente clause de limitation de responsabilité.

# INTRODUCTION

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

<b>Nom du produit</b>	Bracket Pro Serie® 71
<b>Description du produit</b>	Support pour le transport de l'appareil IntelliVue™ X3 dans le cadre de soins critiques néonataux sur civière
<b>Compatibilité avec appareil*</b>	Moniteur IntelliVue™ X3 de Philips®
<b>Environnement d'utilisation</b>	Services de transport d'urgences terrestres – Hôpitaux, Cliniques
<b>Matériau du produit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Structure principale : Aluminium 6061-T6</li><li>• Micro disque anti-rotation : Aluminium 6061-T6</li><li>• Poignée de transport : plastique Polyuréthane moulé</li></ul>
<b>Finition du produit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Structure principale : fini anodisé noir</li><li>• Micro disque anti-rotation : fini anodisé argent</li></ul>
<b>Conformité environnementale</b>	Conforme à RoHS 3
<b>Température d'utilisation</b>	- 35° C à 45° C
<b>Certification</b>	Conçu pour se conformer à: <ul style="list-style-type: none"><li>• SAE J3043 (26 G)</li></ul>
<b>Installation</b>	Appareil retenu sur la structure principale à l'aide d'un mécanisme de déclenchement rapide rouge
<b>Option de fixation</b>	Micro disque anti-rotation (en arrière)
<b>Systèmes de fixation possibles</b>	Compatible avec les produits Technimount : <ul style="list-style-type: none"><li>• Safety MD-Transporter (vertical)</li><li>• Système de fixation murale</li><li>• Micro base</li></ul>
<b>Caractéristiques</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Accès à tous les écrans, les connecteurs et accessoires de l'appareil médical</li><li>• Coussins de caoutchouc protégeant le support lorsque placé sur une surface</li><li>• Poignée en plastique Polyuréthane pour faciliter le transport</li><li>• Coussins de caoutchouc intérieurs du support pour protéger appareil médical</li><li>• Mécanisme de déclenchement rapide rouge pour installation et retrait facile de l'appareil médical</li><li>• Micro disque anti-rotation utilisé sur différents systèmes de fixation murale ou verticale</li><li>• Support en aluminium haute densité</li></ul>
<b>Dimensions hors-tout</b>	Largeur 8.78 po, Profondeur 7.1 po, Hauteur 6.71 po
<b>Poids</b>	2.80 lb
<b>Code de produit</b>	330-10-PHX3 - Bracket Pro Serie® 71
<b>Autres modèles et options de configuration</b>	Communiquer avec Technimount EMS pour plus d'information ou pour d'autres options à <a href="mailto:customerservice@technimount.com">customerservice@technimount.com</a>

\*Les noms de produits et de fabricants d'équipements médicaux sont des marques commerciales™ ou des marques déposées® de leurs détenteurs respectifs. Technimount n'a pas de relation commerciale avec ces fabricants d'équipements médicaux.

[Retour à la table des matières](#)

# RÉSUMÉ DES MESURES DE SÉCURITÉ

---

## AVERTISSEMENT / MISE EN GARDE / NOTE

Lire attentivement et suivre strictement tous les avertissements et mises en garde répertoriés dans ce guide de l'utilisateur. L'entretien et les réparations doivent être effectués uniquement par des personnes qualifiées.

---

### AVERTISSEMENT

---

- ✓ Lors de la manipulation de ce support, toujours tenir avec les deux mains.
- ✓ Utiliser le support uniquement tel que décrit dans ce guide d'utilisateur.
- ✓ Ne pas modifier le support ou aucune de ses composants. La modification du produit peut entraîner un fonctionnement imprévisible causant des blessures au patient ou à l'opérateur.
- ✓ Il est de la responsabilité de l'opérateur du support (et ses options) de s'assurer que le l'équipement utilisé avec les produits Technimount répond aux spécifications d'installation. Des blessures peuvent survenir si des produits non compatibles sont utilisés avec les produits Technimount.
- ✓ Ne pas tenter d'utiliser, d'installer ou de retirer le support pendant les déplacements. Assurer que l'installation ou le retrait du support soit fait pendant que le véhicule est immobilisé.
- ✓ Vérifier que le support soit installé correctement dans un système de fixation et verrouillé. Si l'équipement est mal installé ou mal verrouillé, l'équipement risque de tomber et provoquer des blessures ou endommager les appareils médicaux.
- ✓ Ne jamais utiliser le support s'il n'est pas bien installé et verrouillé sur une base, un lit/civière, ou sur un système d'installation au sol ou murale. Si l'équipement est mal installé ou mal verrouillé, l'équipement risque de tomber et provoquer des blessures ou endommager le produit.
- ✓ Ne pas laisser le personnel non formé aider au fonctionnement du support. Les techniciens / employés non formés peuvent se blesser ou blesser le patient.
- ✓ Ne pas placer d'équipement ou des items supplémentaires sur le support ou systèmes de fixation autres que ceux approuvés par Technimount puisque cela pourrait tomber et provoquer des blessures ou endommager le produit.
- ✓ Les opérateurs doivent être capables de soulever en toute sécurité le poids total du support et l'appareil médical.
- ✓ Ne pas fixer de dispositifs de retenue au cadre du support. Cela peut endommager le système ou l'équipement et/ou entraîner des blessures.
- ✓ Toujours repositionner l'équipement avec soin. Éviter toute force excessive ou manipulation violente, car cela pourrait entraîner un déséquilibre au niveau du lit/civière et peut causer des blessures et / ou endommager le produit.
- ✓ Un entretien inadéquat peut provoquer des blessures ou endommager le produit. Entretenir le support tel que décrit dans ce guide de l'utilisateur. Utiliser uniquement des pièces et des procédures d'entretien approuvées par Technimount. L'utilisation de pièces et procédures non autorisées peut entraîner un fonctionnement imprévisible et/ou des blessures et annuleront la garantie du produit.
- ✓ Un nettoyage inadéquat et la non-élimination de produits corrosifs augmentera le risque de dommages prématurés et de blessures.
- ✓ Toute installation sur une surface, mur ou sur la structure du véhicule doit être validée et inspectée afin d'assurer que l'intégrité du véhicule soit maintenue.

# RÉSUMÉ DES MESURES DE SÉCURITÉ

---

## AVERTISSEMENT / MISE EN GARDE / NOTE (SUITE)

---



### MISE EN GARDE

---

- ✓ Le support doit être installé et utilisé uniquement par du personnel technique certifié connaissant ses caractéristiques techniques. Consulter le guide de l'utilisateur d'utilisation avant d'installer ou utiliser les systèmes Technimount.
- ✓ Inspecter régulièrement tous les composants pour vérifier les vis, boulons et écrous et vous assurer qu'ils sont bien serrés.
- ✓ Ne jamais installer le support sur d'autres systèmes de fixation ou supports semblables sans la confirmation écrite de Technimount, puisque ces produits peuvent provenir d'autres fabricants et peuvent ne pas être compatibles avec les systèmes Technimount.

### NOTE

- ✓ Certains produits de nettoyage sont corrosifs et peuvent endommager l'équipement médical s'ils sont mal utilisés. Si ce genre de produit est utilisé, assurer de bien rincer à l'eau claire et sécher soigneusement votre système Technimount après le nettoyage. Si le support n'est pas adéquatement rincé/séché, un résidu corrosif pourrait s'accumuler sur la surface, provoquant possiblement une corrosion prématurée des composants critiques.
- ✓ Lors de la commande, il est important d'identifier sur quel système de fixation le support sera installé, car il y a différents systèmes pour les différentes applications (terrestre).
- ✓ Un programme d'entretien préventif devrait être établi pour tous les équipements Technimount. La fréquence de l'entretien préventif est déterminée en fonction du niveau d'utilisation du produit. Une attention particulière doit être portée aux caractéristiques de sécurité (i.e.: vis, mécanismes de déclenchement rapide, et les points de fixation).
- ✓ Le fait de ne pas utiliser de pièces et de lubrifiants autorisés, etc., pourrait endommager le produit et annulera la garantie du produit.
- ✓ Ce guide d'utilisation doit être considéré comme une partie intégrante du support et doit rester avec le produit en tout temps, même lorsqu'il est vendu.
- ✓ Technimount cherche continuellement à innover et parfaire la conception et la qualité de ses produits. Par conséquent, bien que ce guide de l'utilisateur reflète les informations les plus récentes disponibles au moment de la livraison du système, il peut y avoir des écarts mineurs entre le support reçu et ce guide d'utilisation.

Pour toutes questions ou pour de plus amples renseignements, communiquer avec le service à la clientèle à [customerservice@technimount.com](mailto:customerservice@technimount.com).

# NOTICE / CERTIFICATION

---

Le Bracket Pro Serie® 71 est conçu pour se conformer aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5 / CE et SAE J3043. Communiquer avec le service à la clientèle ([customerservice@technimount.com](mailto:customerservice@technimount.com)) pour plus de renseignements.

## **Gestion Technimount S.A.M.U. Inc.**

Affaires réglementaires

3770, rue Jean Marchand, bureau 100-C

Ville de Québec (QC) G2C 1Y6

Canada

T + 1 888.639.2758

F + 1 855.339.6351

[technimount.com](http://technimount.com)

[info@technimount.com](mailto:info@technimount.com)

---



## **AVERTISSEMENT**

---

L'utilisateur final ou l'administrateur a la responsabilité de valider la réglementation et les normes de sécurité dans leur région afin de s'assurer de leur conformité. Technimount n'est pas responsable d'informer l'utilisateur final ou l'administrateur des lois de sécurité en vigueur dans leur région.

## **AVIS LÉGAL**

L'achat et l'utilisation des produits conçus par Technimount sont sujets à la présente clause de limitation de responsabilité. En effet, il est important de comprendre que, n'étant pas le fabricant de la civière Stryker (ou autre marque) ni le fabricant pour les équipements médicaux (Dräger ou autre marque), Technimount ne peut pas garantir la résistance et la capacité de résistance d'une telle civière et autre équipement en ajout.

## RETRAIT DE L'EMBALLAGE POUR L'INSTALLATION

1. Déballer les boîtes et vérifier que tous les éléments sont inclus et pas endommagés.
2. Voir que tous les matériaux d'expédition et d'emballage ont été correctement retirés du (des) produit (s) avant l'installation.
3. Identifier tous les composants du produit et de la visserie avant de commencer l'installation.
4. Voir que le support fonctionne correctement avant de le mettre en service.
5. Au besoin, référer à la section Identification des composants au début de ce guide de l'utilisateur.

## OUTILS REQUIS POUR L'INSTALLATION

Voir ci-dessous les outils de base nécessaires à l'installation. Pour toutes questions concernant l'installation, ou pour assistance, communiquer avec notre équipe de soutien technique au [techsupport@technimount.com](mailto:techsupport@technimount.com).

- ✓ Tournevis Phillips

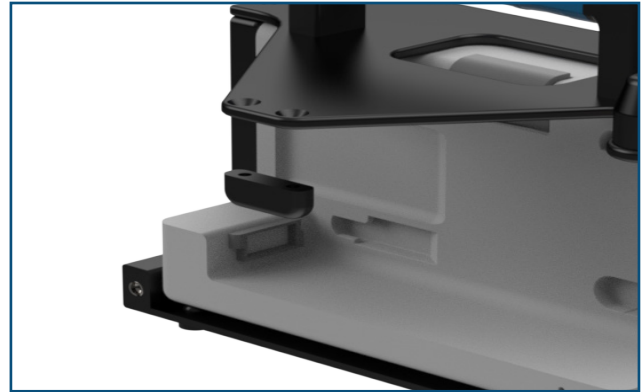
### NOTE

- ✓ Les outils électriques ne sont pas recommandés, car cela peut endommager les filets de vis.
- ✓ Technimount fournit des vis avec point en nylon pour l'installation de la plaque antérieur.
- ✓ Pendant le processus d'installation, Technimount recommande l'utilisation d'adhésif bloqueur de filetage (Loctite bleu) pour éviter le desserrement des vis lors d'une utilisation normale. Mettre quelques gouttes d'adhésif bloqueur de filetage (Loctite bleu) sur chaque vis avant l'installation.

## IDENTIFICATION DES COMPOSANTS

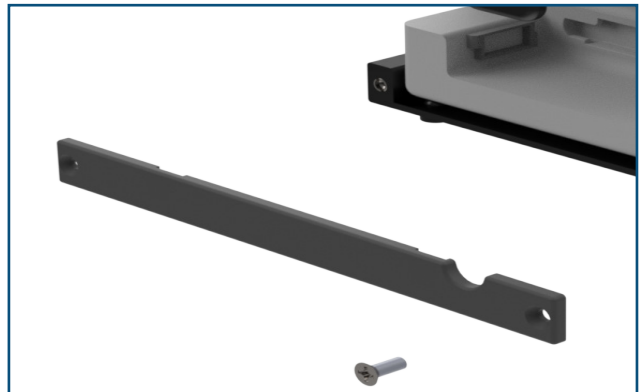
### BLOC DE SUPPORT SUPÉRIEUR

Le bloc de support supérieur en acier inoxydable noir est utilisé pour verrouiller le moniteur IntelliVue X3 à l'intérieur de l'assemblage.



### PLAQUE DE RÉTENTION

La plaque de rétention en acier inoxydable noir est identifiable par sa forme rectangulaire. Elle est utilisée pour sécuriser l'avant du moniteur IntelliVue X3 à l'intérieur de l'assemblage.



### VISSERIE

La visserie suivante est fournie puisqu'elle est requise pour l'installation :

- ✓ Deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 1/2 po en acier inoxydable avec patch de nylon
- ✓ Deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 3/8 po en acier inoxydables noir





## INSTALLATION DU MONITEUR INTELLIVUE X3 DANS LE SUPPORT

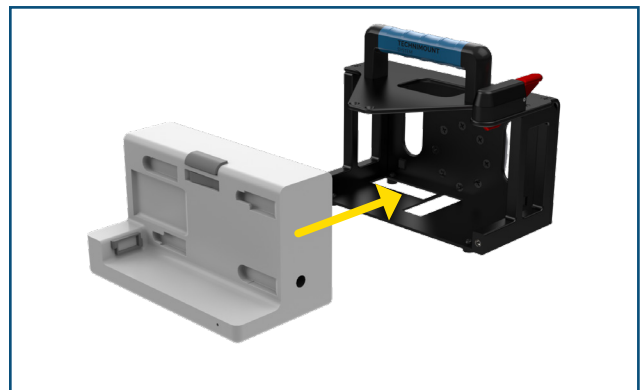
1. Le support Bracket Pro Serie 71 est conçu pour être installé sur le moniteur IntelliVue X3 de Philips.



2. Commencer par identifier la structure principale.



3. Aligner la station de recharge de l'appareil médical avec la structure principale.
4. Insérer la station de recharge de l'appareil médical dans la structure principale.



## INSTALLATION DU MONITEUR INTELLIGUE X3 DANS LE SUPPORT (SUITE)

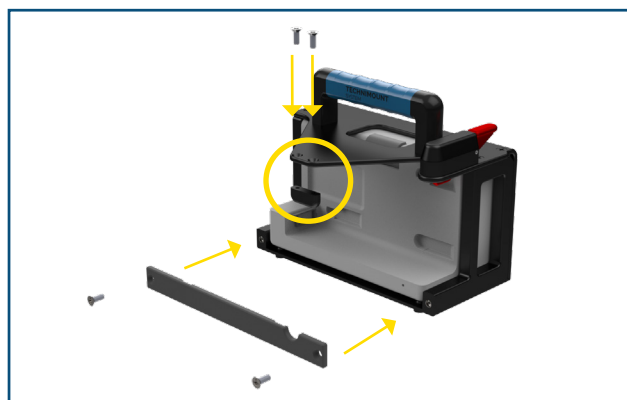
5. Vérifier que la station est bien installée dans la structure principale et qu'il n'y a pas de jeu entre la station et la structure principale.



6. Repérer les deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 3/8 po en acier inoxydable noir, les deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 1/2 po en acier inoxydable avec patch de nylon, le bloc de support supérieur et la plaque de rétention.



7. Aligner le bloc de support supérieur et les trous de vis.
8. Installer le bloc de support à l'aide de deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 3/8 po en acier inoxydable noir.
9. Aligner la plaque de rétention et les trous de vis.
10. Installer la plaque de rétention à l'aide de deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 1/2 po en acier inoxydable avec patch de nylon.



### NOTE

Le serrage final se fera à la dernière étape.  
Mettre quelques gouttes d'adhésif bloqueur de filetage (Loctite bleu 242) sur chaque vis avant l'installation pour éviter le desserrage des vis lors d'une utilisation normale.

## INSTALLATION DU MONITEUR INTELLIVUE X3 DANS LE SUPPORT (SUITE)

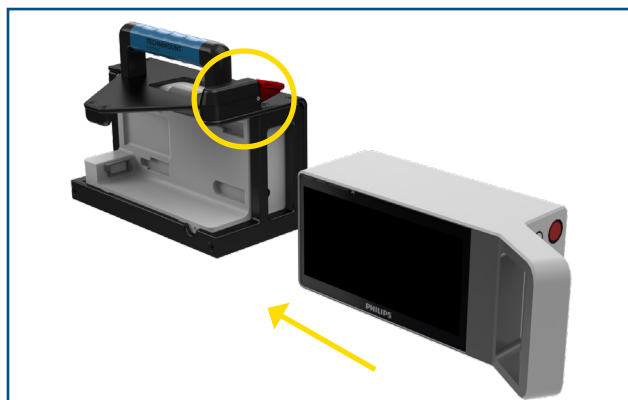
11. Serrer les quatre (4) vis fermement.

 **MISE EN GARDE**

- ✓ Ne pas utiliser d'outils électriques pour installer les vis.
- ✓ Ne pas trop serrer les vis.



12. Aligner le moniteur IntelliVue X3 avec le support, par le côté droit du support (lorsqu'on fait face au support).
13. Appuyer sur le mécanisme de déclenchement rapide rouge pour insérer le moniteur dans le support, et faire glisser doucement dans la station.

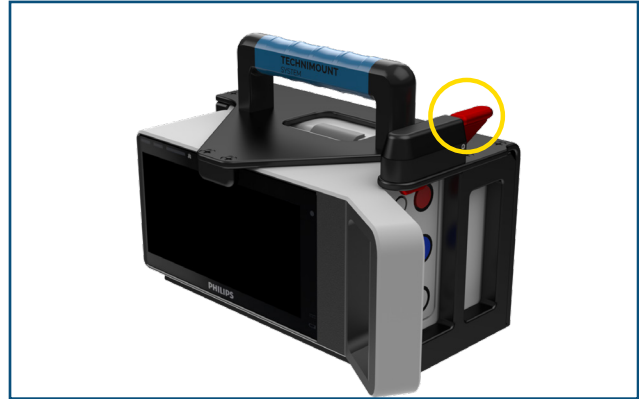


14. Le moniteur IntelliVue X3 est prêt pour le transport une fois inséré correctement dans son support et le système de fixation sur la civière.



## RETIRER LE MONITEUR INTELLIVUE X3 DU SUPPORT

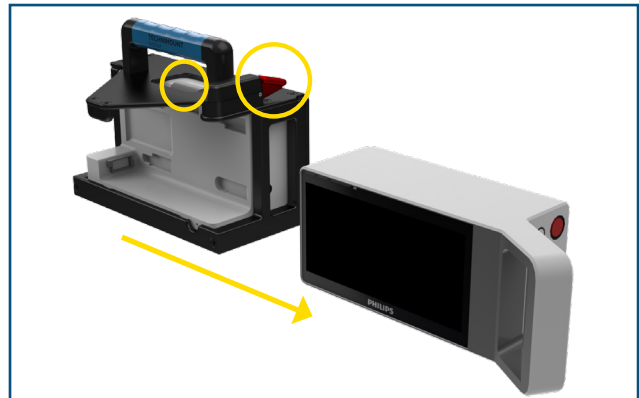
1. Pour retirer le moniteur IntelliVue X3 du support, appuyer et tenir enfoncé le mécanisme de déclenchement rapide rouge.



2. Garder le mécanisme de déclenchement rapide enfoncé et appuyer sur le bouton situé sur le dessus de l'appareil.
3. Prendre la poignée du moniteur IntelliVue X3 et glisser vers la droite pour retirer du support.

### MISE EN GARDE

- ✓ Toujours retirer l'appareil médical en le glissant vers la droite. Ne pas le glisser vers l'avant.



## NETTOYAGE

### PROCESSUS DE NETTOYAGE

---

#### AVERTISSEMENT

#### **S'ASSURER DE RETIRER L'APPAREIL MÉDICAL DU SUPPORT AVANT D'ENTAMER UN NETTOYAGE IMPORTANT.**

Suivre les directives ou protocoles de votre service EMS ou se référer au guide de l'utilisateur du fabricant de l'appareil médical pour obtenir la procédure de nettoyage recommandée pour vos appareils médicaux. La procédure de nettoyage ci-dessous n'inclut PAS les recommandations pour les appareils médicaux. Cette procédure s'applique seulement aux systèmes de fixation Technimount et leurs composants.

Il est de la responsabilité de chaque hôpital d'utiliser la solution de nettoyage de leur choix. Tous les hôpitaux ont des politiques et des procédures décrivant la manière dont ils doivent nettoyer et désinfecter leurs équipements médicaux. Utiliser une solution d'eau de Javel chlorée (3,25% - moins d'une partie d'eau de Javel pour 100 parties d'eau), une solution contenant de l'alcool, nettoyants phénoliques (ingrédient actif - o-phényl phénol) ou une solution de chlorure d'ammonium quaternaire. En concentrations diluées, ces agents de nettoyage n'ont aucun effet négatif sur nos produits.

Le support peut être nettoyé à l'aide d'une laveuse à pression. L'unité peut montrer des signes d'oxydation ou de décoloration causés par un lavage continu; cependant, la dégradation des performances ou des fonctionnalités de notre produit ne seront pas affectées par le lavage à pression si les instructions de nettoyage sont suivies correctement.

Le support est fabriqué avec de l'aluminium de haute qualité, très durable et résistant à corrosion. Cependant, des niveaux élevés de sodium ou une concentration élevée de sodium ou d'acide peuvent corroder prématurément le produit. Toujours rincer avec du savon doux et de l'eau en cas d'exposition à ces éléments.

- ✓ L'utilisation d'une laveuse à pression peut accélérer l'élimination des contaminants accumulés lors de l'utilisation du produit
- ✓ Rincer à l'eau claire.
- ✓ Sécher avec une serviette sèche tous les composants.
- ✓ Laisser tous les autres composants sécher à l'air.
- ✓ Éviter la saturation excessive et assurer que le produit ne reste pas mouillé plus longtemps que le temps spécifié dans les directives du fabricant du nettoyeur.

---

#### AVERTISSEMENT

- ✓ Lors du nettoyage, toujours utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié basé sur les protocoles établis (p. gants, lunettes, etc.).

---

#### MISE EN GARDE

- ✓ Ne pas nettoyer à la vapeur et ne pas utiliser de nettoyeurs à ultrasons sur le système ou ses composants.
- ✓ Ne pas plonger les pièces / composants métalliques dans l'eau.
- ✓ La température maximale de l'eau ne doit pas dépasser 180° F/82° C.
- ✓ La pression d'eau maximale ne doit pas dépasser 500 psi / 34,5 BAR. Si un appareil de nettoyage à pression est utilisé pour nettoyer l'unité, la buse de pression doit être maintenue à au moins 24 pouces (61 cm) de l'unité.

## NETTOYAGE (SUITE)

### SOLUTIONS DE NETTOYAGE

Des désinfectants de type phénolique ou quaternaire peuvent être utilisés (à l'exception de Virex® TB). Par contre, les désinfectants de type Iodophore, l'acide peracétique, le chlore et en particulier le peroxyde d'hydrogène ne sont pas recommandés car ils peuvent produire des taches et de la corrosion.

Les produits de nettoyage suggérés pour le support sont les suivants:

- ✓ Nettoyants quaternaires (ingrédient actif - chlorure d'ammonium)
- ✓ Eau et savon doux
- ✓ Une solution douce d'eau de Javel à 10%, une solution contenant de l'alcool ou une solution de chlorure d'ammonium quaternaire. En concentrations diluées, ces agents de nettoyage n'ont aucun effet négatif sur nos produits.



### AVERTISSEMENT

- ✓ Certains produits de nettoyage sont de nature corrosive et peuvent endommager le produit s'ils sont mal utilisés.
- ✓ Si les produits décrits ci-dessus sont utilisés pour nettoyer l'équipement, le support et ses composants doivent être rincés avec de l'eau claire et soigneusement séchée après le nettoyage. Si le support n'est pas adéquatement rincé/séché, un résidu corrosif pourrait s'accumuler sur la surface, provoquant possiblement une corrosion prématurée des composants critiques.

### ÉLIMINATION DES COMPOSÉS D'IODE

S'il y a de la rouille qui apparaît sur une surface du produit, nous recommandons de poncer la surface affectée pour retirer la rouille et d'ensuite utiliser la méthode de nettoyage présentée dans ce document une fois que la rouille est retirée. Pour nettoyer la zone tachée, utiliser une solution composée de 1/4 cuillère à soupe de thiosulfate de sodium dans 1 pinte / 0,5 litre d'eau tiède. Si possible, nettoyer dès l'apparition des taches. Si les taches ne sont pas éliminées immédiatement, laisser la solution tremper ou reposer à la surface. Rincer soigneusement les surfaces à l'eau claire et laisser sécher à l'air avant de remettre l'unité en service.



### AVERTISSEMENT

- ✓ Un nettoyage inadéquat des pièces ou composants contaminés augmentera le risque d'exposition à des pathogènes à diffusion hématogène et peut causer des blessures.

## ENTRETIEN PRÉVENTIF

Un programme d'entretien préventif et régulier devrait être établi pour tous les équipements Technimount. La fréquence de l'entretien est déterminée en fonction du niveau d'utilisation du produit. Le support nécessite un entretien préventif régulier. Établir et suivre un calendrier d'entretien préventif et garder des registres des activités d'entretien effectuées (voir fiche d'entretien).



### MISE EN GARDE

- ✓ Une attention particulière doit être accordée aux dispositifs de sécurité, y compris, mais sans s'y limiter, les dispositifs de verrouillage et les disques.
- ✓ Un entretien inadéquat peut provoquer des blessures ou endommager le produit. Entretenir le produit tel que décrit dans ce guide.

[Retour à la table des matières](#)

# GUIDE D'ENTRETIEN

## PROCESSUS ET CALENDRIER D'INSPECTION

### PROGRAMME D'ENTRETIEN

Le programme et le calendrier d'inspection suivants sont fournis à titre de guide général pour l'entretien préventif du support. Des facteurs tels que la météo, l'environnement, l'emplacement géographique et l'utilisation individuelle exigeront entretien ou une fréquence différent(e). Pour toute question comment effectuer ces inspections d'entretien ou à quelle fréquence les faire, communiquer avec l'équipe de soutien technique au [techsupport@technimount.com](mailto:techsupport@technimount.com). Vérifier chaque routine et remplacer les pièces endommagées ou usées si nécessaire.

Suivre le calendrier ci-dessous pour l'entretien (soit en mois (M) ou en heures (H)), conformément aux pratiques et protocoles de maintenance actuels de votre service.

<u>COMPO-SANT</u>	<u>ROUTINE</u>	<u>1 M</u> <u>OU</u> <u>2 H</u>	<u>3 M</u> <u>OU</u> <u>6 H</u>	<u>6 M</u> <u>OU</u> <u>12 H</u>	<u>12 M</u> <u>OU</u> <u>24 H</u>
Support	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Inspecter le support<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Inspecter les vis du support</li><li>▪ Valider que le support fonctionne correctement et qu'il n'y ait pas de particules, obstacles ou débris qui pourraient affecter le fonctionnement</li></ul></li><li>✓ Valider que le micro disque anti-rotation soit propre et fonctionne correctement</li><li>✓ Valider que le mécanisme de déclenchement rapide fonctionne correctement</li><li>✓ Faire une inspection visuelle du support pour s'assurer qu'il ne soit pas endommagé et qu'il n'y ait pas d'attaque chimique</li></ul>	X			

# GUIDE D'ENTRETIEN

---

## DOSSIER D'INSPECTION ET D'ENTRETIEN

ENTRETIEN PRÉVENTIF EFFECTUÉ	EFFECTUÉ PAR	DATE	HEURE



# GUIDE D'ENTRETIEN

## DOSSIER DE FORMATION

<u>NOM DE L'APPRENANT</u>	<u>DATE</u>		<u>MÉTHODE DE FORMATION</u>
	<u>FORMATION DE BASE</u>	<u>MISE À NIVEAU</u>	

## PIÈCES DE RECHANGE

Les pièces et accessoires répertoriés ci-dessous sont tous actuellement disponibles à l'achat. Certaines des pièces illustrées dans ce guide de l'utilisateur pourraient ne pas être disponibles pour achat individuel. Au besoin, communiquer avec le service à la clientèle au +1 888.639.2758 ou [customerservice@technimount.com](mailto:customerservice@technimount.com) pour la disponibilité et les prix.

<u>DESCRIPTION</u>	<u>NUMÉRO DE PIÈCE</u>
Support Bracket Pro Serie 71	330-10-PHX3
Deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 3/8 po en acier inoxydable noir	TCM-VF-999-131
Plaque de rétention	TCM-092-009-01
Bloc de support	TCM-092-009-02
Deux (2) vis Phillips tête plate 10-32 x 1/2 po en acier inoxydable avec patch de nylon	TCM-VF-999-114

## POLITIQUE DE GARANTIE

Cette déclaration constitue l'intégralité de la politique de garantie de TECHNIMOUNT quant aux produits de TECHNIMOUNT.

TECHNIMOUNT NE DONNE AUCUNE AUTRE GARANTIE OU REPRÉSENTATION, EXPRIMÉE OU IMPLICITE, SAUF COMME STIPULÉE AUX PRÉSENTES. IL N'Y A AUCUNE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UNE FIN PARTICULIÈRE. TECHNIMOUNT NE PEUT, EN AUCUNE CIRCONSTANCE, ÊTRE TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS RÉSULTANT DE OU DE TOUTE MANIÈRE LIÉS À LA VENTE OU À L'UTILISATION DE TOUT ÉQUIPEMENT.

TECHNIMOUNT S.A.M.U. Inc. (TECHNIMOUNT) certifie à l'« acheteur » d'origine du « matériel » qu'accompagne cette « garantie limitée » que le matériel est garanti contre tout « défaut » de fabrication ou de matériau lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales pendant une « période de garantie » d'un (1) an à compter de la date où le matériel a été acheté par l'acheteur. Pendant la période de garantie, le matériel sera réparé ou remplacé conformément à la « garantie limitée » sans frais de pièces ou de main-d'œuvre pour l'acheteur. Les pièces peuvent être réparées ou remplacées par des pièces neuves ou remises à neuf. Le produit peut être remplacé par un produit neuf ou remis à neuf. Aux fins de la présente garantie limitée, l'expression « remis à neuf » signifie des pièces et des produits qui ont été ramenés aux spécifications de l'usine. Si le matériel est réparé ou remplacé pendant la période de garantie, la couverture de garantie sera égale à la plus longue des périodes suivantes : la durée restante de la période de garantie ou trois (3) mois depuis la date de réparation ou du remplacement. Si le matériel est réparé ou remplacé après l'expiration de la période de garantie, la période de garantie applicable à la réparation ou au remplacement expirera trois (3) mois suivant la date de la réparation ou du remplacement.

## GARANTIE LIMITÉE

La garantie limitée ne couvre pas l'usure naturelle résultant d'une utilisation normale. La garantie ne s'applique pas lorsque le matériel ou tout composant est ouvert, démonté ou réparé par une personne non autorisée par TECHNIMOUNT et ne couvre ni la réparation ni le remplacement de tout ou partie du matériel consécutif à des dommages résultant de la négligence, d'une mauvaise utilisation, de la présence d'humidité ou de liquides, de l'exposition à une source de chaleur, d'un accident, d'un usage abusif, du non-respect des instructions d'installation et d'utilisation fournies avec le matériel. La garantie limitée ne couvre pas les dommages physiques à la surface du matériel et la décision d'effectuer une réparation, un remplacement ou de refuser la couverture est définitive et à la seule discrétion de TECHNIMOUNT, sans aucune compensation ou obligation de la part de TECHNIMOUNT.

Le matériel ou le produit défini comme un système de montage ou de support pour la fixation de dispositifs médicaux est spécifiquement conçu pour répondre à cette exigence. Toute autre utilisation annulera la garantie et TECHNIMOUNT ne pourra être tenu responsable de toute réclamation si le produit est modifié ou adapté pour utilisation.

Les produits de TECHNIMOUNT sont destinés à maintenir un dispositif médical en place et offrent une résistance à l'impact lors d'un accident. Un produit de Technimount ne doit PAS être réutilisé s'il a été impliqué dans un accident. Le produit DOIT être remplacé. Un acheteur qui réutilise un produit de Technimount suite à un accident le fait à ses propres risques et périls et Technimount ne pourra être tenu responsable.

## CLAUSE DE GARANTIE INTERNATIONALE

Cette garantie reflète les dispositions en vigueur au Canada. En dehors du Canada, la garantie peut varier selon le pays. Contacter le service à la clientèle de TECHNIMOUNT pour de plus amples informations.

## POLITIQUE DE RETOUR

Les systèmes de montage et de support pour dispositifs médicaux portatifs peuvent être retournés jusqu'à 60 jours après réception si :

- Le produit n'est pas celui qui a été commandé à l'origine.
- Le produit ne répond pas aux spécifications conformément aux fiches techniques de TECHNIMOUNT selon le client.
- Le produit n'est pas compatible avec l'équipement sur lequel il devait être installé.

Pour tout défaut de fabrication, se référer aux conditions de la politique de garantie.

### AVANT 30 JOURS

- Le produit doit être intact et dans son emballage d'origine.
- La demande de retour d'un produit doit être soumise par écrit et approuvée par TECHNIMOUNT avant le retour du produit.
- Les retours ne seront pas approuvés pour des produit modifiés ou endommagés.
- Des frais peuvent s'appliquer pour des produits endommagés ou manquants.
- Le client est responsable de payer des frais de réapprovisionnement de 10 %.

### AVANT 45 JOURS

- Le produit doit être inutilisé, intact et dans son emballage d'origine.
- La demande de retour d'un produit doit être soumise par écrit et approuvée par TECHNIMOUNT avant le retour du produit.
- Les retours ne seront pas approuvés pour des produits modifiés ou endommagés.
- Des frais peuvent s'appliquer pour des produits endommagés ou manquants.
- Le client est responsable de payer des frais de réapprovisionnement de 25 %.

### AVANT 60 JOURS

- Le produit doit être inutilisé, intact et dans son emballage d'origine.
- La demande de retour d'un produit doit être soumise par écrit et approuvée par TECHNIMOUNT avant le retour du produit.
- Les retours ne seront pas approuvés pour des produits modifiés ou endommagés.
- Des frais peuvent s'appliquer pour des produits endommagés ou manquants.
- Le client est responsable de payer des frais de réapprovisionnement de 30 %.

## AUTORISATION DE RETOUR DE MARCHANDISE

Le service à la clientèle de TECHNIMOUNT est chargé d'approuver tout retour de marchandise et fournira un numéro d'autorisation de retour de marchandise (RMA) à apposer sur toute marchandise retournée. TECHNIMOUNT se réserve le droit de facturer des frais d'expédition et de réapprovisionnement sur les produits retournés. LES PRODUITS SPÉCIAUX, MODIFIÉS OU DE FIN DE SÉRIE NE PEUVENT PAS FAIRE L'OBJET D'UN RENVOI.

## MARCHANDISE ENDOMMAGÉE

Les règlements ICC exigent que les réclamations visant une marchandise endommagée doivent être faites auprès du transporteur dans les quinze (15) jours qui suivent la réception de la marchandise. NE PAS ACCEPTER D'ENVOIS ENDOMMAGÉS SAUF SI LE DOMMAGE EST NOTÉ SUR LE BON DE LIVRAISON AU MOMENT DE LA RÉCEPTION. Sur notification rapide, TECHNIMOUNT enregistrera une réclamation de fret auprès du transporteur approprié pour les dommages subis. La réclamation se limitera au coût de remplacement réel. Au cas où cette notification ne serait pas reçue par TECHNIMOUNT dans les quinze (15) jours qui suivent la livraison de la marchandise ou si le dommage n'a pas été noté sur le bon de livraison au moment de la livraison, le client s'acquittera entièrement de la facture initiale. REMARQUE : Les réclamations se rapportant à un envoi incomplet ou endommagé doivent être faites dans les trente (30) jours après facturation.

## PROCESSUS DE RÉCLAMATION

Suivre la procédure de réclamation ci-dessous pour retourner un produit défectueux :

Remplir le formulaire RMA en ligne à <https://www.technimount.com/service-support/service-support-overview/>

### INFORMATION REQUISE

- Numéro de série
- Numéro de facture
- Description du problème
- Téléversement de photos illustrant le problème
- Soumission du formulaire

Une confirmation de la réception de la réclamation vous sera envoyée dans les 2 jours ouvrables. Si un courriel de confirmation n'est pas reçu , communiquer avec le support technique à [techsupport@technimount.com](mailto:techsupport@technimount.com).

Si la demande RMA est approuvée, TECHNIMOUNT vous fournira un numéro RMA pour votre réclamation. Nous incluons également des instructions pour le remplacement de votre produit. Aucun retour de produit ne sera accepté si le numéro de RMA n'est pas apposé sur l'extérieur de la boîte d'expédition.

### CONSTATS ET CONCLUSION

- Si, à la suite d'une analyse, nous constatons que notre produit est défectueux, TECHNIMOUNT prendra des mesures correctives et clôturera la réclamation.
- Si, à la suite d'une analyse, nous constatons que notre produit n'est PAS défectueux (problème causé par une mauvaise utilisation ou un usage abusif du produit), le produit ne sera pas couvert par la garantie. Les détails de nos constatations et conclusions vous seront fournis.

## QUESTIONS SUR NOTRE POLITIQUE

Pour toutes questions concernant notre politique de retour, communiquer avec notre service à la clientèle à [customerservice@technimount.com](mailto:customerservice@technimount.com).



# SÉCURITÉ ET FLEXIBILITÉ LÀ OÙ C'EST IMPORTANT

GESTION TECHNIMOUNT S.A.M.U. INC.

3770 rue Jean Marchand, Suite 100-C

Ville de Quebec (QC) G2C 1Y6

Canada

T + 1 888.639.2758

F + 1 855.339.6351

[technimount.com](http://technimount.com)

[info@technimount.com](mailto:info@technimount.com)

© 2021 Gestion Technimount S.A.M.U. Inc. - Tous Droits Réservés

Imprimé au Canada



**TECHNIMOUNT**  
EMS™