

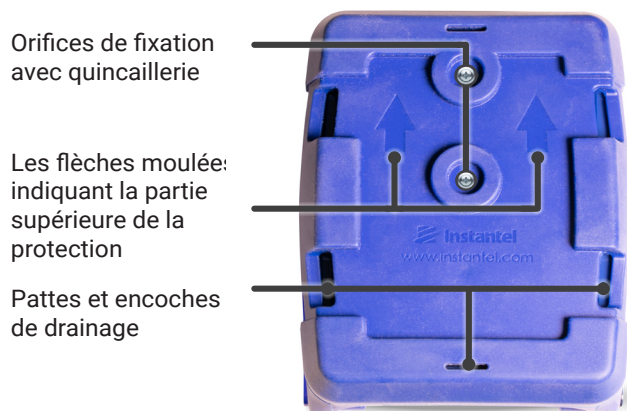
Fiche d'instructions

Étui et Protection de l'unité du Micromate®

L'étui et la protection de l'unité du Micromate ont été spécialement conçus pour protéger l'unité et offrir une certaine flexibilité lors du montage de l'unité. La protection solide et l'étui de protection séparé permettent une installation et un retrait aisés.

Cet étui bleu est en silicone durable. Ce matériau a été conçu pour résister à des températures extrêmes comprises entre -50 et 100 °C (-58 et 212 °F) et reste toujours flexible. L'étui offre diverses configurations de montage pour une flexibilité de montage sur le terrain (voir les options de montage ci-dessous). L'étui et la protection offrent une protection contre l'eau, la poussière, les impacts de corps étrangers et les chutes accidentelles.

Pour protéger les connecteurs contre le drainage de l'eau, l'étui enveloppant et transparent a été conçu avec une lèvre incurvée sur chaque côté. Pour un accès facile à l'unité, l'étui de protection transparent a été conçu pour s'accrocher à n'importe quelle extrémité, ce qui offre une flexibilité lors des opérations faites à la main ou lorsque les unités sont fixées sur une paroi dans des stations à distance.



Orifices de fixation avec quincaillerie

Les flèches moulées: indiquant la partie supérieure de la protection

Pattes et encoches de drainage

Vue latérale de l'étui en silicone durable



Les surfaces incurvées empêchent le drainage

Vue latérale de l'étui en silicone durable

Fixation de la protection sur l'unité du Micromate

La protection s'insère en toute sécurité autour de l'unité du Micromate. Cependant, pour être sûr que l'unité du Micromate reste dans la protection, vous pouvez fixer la protection à l'arrière de l'unité avec deux vis. Vous disposerez alors d'une meilleure protection lorsque les unités ne sont pas attribuées à un individu spécifique ou si les unités sont en location.

Étapes d'installation:

1. Insérez l'unité du Micromate dans la protection avec la partie supérieure de l'unité dans le sens des flèches indiquées sur la protection.
2. Retournez l'unité de sorte que l'arrière de la protection soit accessible.
3. Localisez les deux orifices de fixation.
4. À l'aide de deux vis à tête cylindrique 6-32 UNC x 1/2 po, des rondelles de blocage 0,38 n° 6 OD et des rondelles plates 0,38 n° 6 OD (9,6 mm), serrez lâchement la protection sur l'unité du Micromate.
5. Serrez les vis mais pas de manière excessive.

Fixation murale - le cache s'ouvre vers le bas



Manuel - le cache s'ouvre vers le haut

Installation de l'unité du Micromate dans une station à distance

La protection de l'unité du Micromate peut également être utilisée pour faciliter l'installation dans une station à distance et la rendre plus flexible. La protection peut être fixée sur la plaque arrière de la station à distance avant que l'unité du Micromate ne soit insérée dans la protection.

Les photos ci-dessous montrent un exemple d'une installation de station à distance. De nombreuses autres options sont possibles.



Étapes d'installation:

1. Disposez toutes les pièces, notamment les câbles, à installer dans le boîtier pour obtenir la meilleure disposition possible.
2. Marquez et percez les orifices nécessaires dans la surface de montage.
3. Fixez les pièces individuelles, le modem et la protection de l'unité du Micromate de cet exemple, sur la surface de montage.
4. Installez l'unité du Micromate dans la protection.
5. Installez le panneau de montage dans le boîtier.
6. Acheminez les câbles du géophone et du microphone dans l'orifice d'accès du boîtier.
7. Branchez le géophone et le microphone sur le Micromate.
8. Branchez le câble reliant le RS-232 à la prise USB entre le modem et l'unité du Micromate.
9. Acheminez le câble d'antenne dans l'orifice d'accès du boîtier et branchez-le sur le modem.
10. Branchez les adaptateurs d'alimentation sur le modem et l'unité du Micromate.
11. Configurez pour l'accès à distance.

Reportez-vous dans le manuel de l'opérateur pour obtenir des informations supplémentaires.

Installation sur une surface arrondie et irrégulière

Lorsqu'il est impossible d'utiliser des vis pour fixer l'unité du Micromate ou que cela n'est pas pratique, la protection peut être placée avec de grandes attaches en plastique ou métalliques. Les fentes dans la partie inférieure de la protection offrent un espace pour ces attaches tout en n'interférant pas avec l'installation de l'unité.



Protection de l'unité du Micromate fixée avec des attaches à tête d'équerre



Protection de l'unité du Micromate fixée avec des attaches métalliques



Accès au l'unité du Micromate installé

Période de Garantie

Garantie limitée d'un an contre les défauts de matériaux ou de fabrication. La garantie commence à la date d'expédition depuis l'usine d'Instantel vers le client et est soumise à certaines exclusions et conditions énoncées dans la politique de garantie du produit, disponible sur notre site Web à l'adresse suivante :

<https://www.instantel.com/service-and-support/warranty-form>