

FCC Warning

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B Digital Device, pursuant to Subpart B, Class B of Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at their expense.

P10 Intrinsic Safety (I/S) Notice

THE P10 IS CLASSIFIED FOR USE IN CLASS I, DIVISION 1, GROUPS A, B, C, D HAZARDOUS LOCATIONS. T4 (135°C) RATING.

The P10 has been certified to comply with the UL 913 *Standard for Intrinsically Safe Apparatus and Associated Apparatus for use in Class I, Division 1, Groups A, B, C, D Hazardous (Classified) Locations*, Sixth Edition when powered by MX700308 Battery Pack.

The P10 has been certified to comply with *CSA Standard 22.2 No. 157-92 - Intrinsically Safe and Non-Incendive Equipment for Use in Hazardous Locations* when powered by MX700308 Battery Pack.

THE P10 IS NOT INTENDED TO DETECT COMBUSTIBLE LEVELS OF GASES.
THE P10 IS CLASSIFIED FOR USE IN ATMOSPHERES CONTAINING
COMBUSTIBLE LEVELS OF GASES.

P10 EST CLASSIFIÉ POUR USAGE DANS LES EMPLACEMENTS DANGEREUX DE CLASSE I, DIVISION 1, GROUPE A, B, C, D. ÉVALUATION T4 (135°C).

P10 est conforme à la norme des UL 913 *Standard for Intrinsically Safe Apparatus and Associated Apparatus for use in Class I, Division 1, Groups A, B, C, D Hazardous (Classified) Locations*. Quatrième édition.

P10 est conforme à la norme de CSA *Standard 22.2 No. 157-92 - Intrinsically Safe and Non-Incendive Equipment for Use in Hazardous Locations*.

P10 EST NE PAS INTENDRE POUR DÉTECTER DES NIVEAUX DE COMBUSTION DES GAZ. CET APPAREIL EST CLASSIFIÉ POUR USAGE DANS DES ATMOSPHÈRES CONTENANT DES NIVEAUX DE COMBUSTION DES GAZ.



WARNING

WARNING

1. *All calibration, maintenance and servicing of this device, including battery charging, must be performed in a safe area away from hazardous locations.*
2. *Disconnect all power before servicing.*
3. *Do not open UV Lamp Cap when unit is energized.*
4. *Only use the AC Adapter in a safe area away from hazardous locations*
5. *Only use the Serial Port in a safe area away from hazardous locations.*

CAUTION

To reduce the risk of fire or injury to persons, read and follow these instructions:

- 1. There are no operator replaceable parts inside the P10 except the battery pack, UV lamp and sample inlet filter.*
- 2. For replacement battery pack use only Photovac Part No. MX700308.*
- 3. There are no operator serviceable parts inside the P10.*
- 4. Do not dispose of the battery pack in a fire. The cells may explode. The battery pack must be disposed of properly. Check with local codes for possible special disposal instructions.*
- 5. Do not open or mutilate the battery pack. If the P10 is used in a manner not specified, the protection provided by the P10 may be impaired.*
- 6. Exercise care in handling battery packs in order not to short the terminals with conducting materials such as rings, bracelets and keys. The battery or conductor may overheat and cause burns.*
- 7. Do not defeat proper polarity orientation between the battery pack and battery charger.*
- 8. Charge the battery pack using the AC adapter provided with or identified for use with this product only in accordance with the instructions and limitations specified in this manual. For AC adapter use only Part No. MX760051 (115 Volts AC), MX760052 (220 Volts AC). When using the AC adapter do not block access to AC outlet in use with adapter. AC adapter is not to be used in a hazardous area.*



WARNING

AVERTISSEMENT

1. *Tous les calibrage, entretien et entretien de ce dispositif, y compris la batterie chargeant, doivent être assurés dans un secteur sûr parti des endroits dangereux*
2. *Débranchez toute la puissance avant l'entretien.*
3. *N'ouvrez pas le chapeau UV de lampe quand l'unité active.*
4. *Utilisez seulement l'adaptateur à C.A. dans un secteur sûr parti des endroits dangereux*
5. *Employez seulement la porte série dans un secteur sûr parti des endroits dangereux.*

ATTENTION

Pour ramener le risque du feu ou des dommages aux personnes, lisez et suivez ces instructions :

1. *Il n'y a aucune pièce remplaçable d'opérateur à l'intérieur du P10 excepté le paquet de batterie, la lampe UV et le filtre d'admission témoin.*
2. *Pour le numéro de la pièce MX700308 de Photovac d'utilisation de paquet de batterie de rechange seulement.*
3. *Il n'y a aucune pièce utile d'opérateur à l'intérieur du P10.*
4. *N'ayez pas le paquet de batterie dans un feu. Les cellules peuvent éclater. Le paquet de batterie doit être débarassé correctement. Vérifiez avec des codes locaux les instructions spéciales possibles de disposition.*
5. *N'ouvrez pas ou ne mutilez pas le paquet de batterie. Si le P10 est employé en quelque sorte non indiqué, la protection fournie par le P10 peut être altérée.*
6. *Le soin d'exercice en manipulant la batterie emballe pour ne pas court-circuiter les bornes avec les matériaux de conduite tels que des anneaux, des bracelets et des clefs. La batterie ou le conducteur peut surchauffer et causer des brûlures.*
7. *Ne défaites pas l'orientation appropriée de polarité entre le paquet de batterie et le chargeur de batterie.*
8. *Chargez le paquet de batterie à l'aide de l'adaptateur à C.A. fourni en ou identifié pour l'usage avec ce produit seulement selon les instructions et les limitations indiquées en ce manuel. Pour l'adaptateur à C.A. employez seulement le numéro de la pièce MX760051 (115 volts à C.A.), MX760052 (220 volts à C.A.). À l'aide de l'adaptateur à C.A. ne bloquez pas l'accès à la sortie à C.A. en service avec l'adaptateur. L'adaptateur à C.A. ne doit pas être employé dans un secteur dangereux.*

The following accessories are for use with the P10 in a hazardous location:

Les accessoires suivants peuvent également être utilisés avec l'appareil dans un emplacement dangereux:

MX704210	Calibration Regulator
MX396018	Long Sample Probe
MX396010	Gas Bag Adapter
MX380305	Three Meter Sample Line
MX380308	Carrying Strap
MX794010	P10 User Manual
MX794001	User Reference Card

Do not use any other accessories with the P10 in a hazardous location. Substitution of components may affect safety rating.

Ne pas utiliser d'autres accessoires avec cet appareil dans un emplacement dangereux. La substitution des composantes peut nuire à la sécurité d'emploi.