

# PosiTector<sup>®</sup> **DPM** Dew Point Meter

**NOUVEAU!**  
Conception  
ergonomique



Modèle avancé  
avec sonde  
intégrée

Mesure et enregistre les paramètres climatiques dont :

L'humidité relative, la température de l'air, la température de surface, la température de point de rosée et la différence de température entre la surface et le point de rosée. Idéal pour une préparation de surface comme requise par l'ISO 8502-4.

Sélectionner la sonde :  
Intégrée ou séparée

Modèle standard avec  
sonde séparée



Available on the  
App Store



PosiTector<sup>®</sup>  
**SmartLink**  
Compatible

## DONNEES

### MESURES

RH – humidité relative  
Ta – température de l'air  
Ts – température de surface

### CALCULS

Td – température de point de rosée  
Ts -Td – différence entre température  
de point de rosée et de surface

**DeFelsko<sup>®</sup>**

50 Years of Quality

# PosiTector<sup>DPM</sup> Dew Point Meter

## Caractéristiques communes...

### Simple

- Navigation d'une main dans les menus
- Plus besoin de consulter des tableaux complexes ou d'utiliser une règle à calcul voire une calculatrice
- Alarme visuelle et audio – indique lorsque les conditions climatiques sont inappropriées pour la peinture
- Les paramètres sont rafraîchis en permanence et affichés simultanément
- La fonction RESET restaure instantanément les réglages d'usine

### Durable

- Instrument résistant pour une utilisation extérieure/intérieure
- Résistant aux solvants, aux acides, à l'huile, à l'eau ainsi qu'aux poussières
- Etui de protection anti-choc en caoutchouc avec pince de ceinture et sangle bandoulière
- 2 années de garantie pour l'instrument et les capteurs

### Précis

- Les capteurs de précision à réponse rapide fournissent des mesures précises et répétables avec une fiabilité et une stabilité sur le long terme élevées
- Des indicateurs type Smart Trend identifient les mesures en hausse, en baisse et stables
- Certificat d'étalonnage précisant la traçabilité NIST inclus
- Conforme avec les normes nationales et internationales ISO et ASTM

### Polyvalent

- Le boîtier universel accepte toutes les sondes PosiTector DPM, 6000, 200, UTG, RTR et SPG, facilement convertissable d'un mesureur d'épaisseur de revêtement vers une jauge de profil de surface, une jauge de mesure de point de rosée ou une jauge de mesure d'épaisseur de parois par ultrason
- Le mode enregistreur de données enregistre automatiquement aux intervalles de temps choisis par l'utilisateur
- Afficheur rétroéclairé pour environnements peu éclairés ou obscurs
- Afficheur inversable pour une meilleure orientation lorsque l'appareil est tenu en main
- Piles alcalines ou piles rechargeables (chargeur intégré)

### Puissant

- La fonction de maintien fige l'affichage permettant des lectures à être enregistrées manuellement
- L'horloge intégrée estampille la date et l'heure sur chacune des mesures enregistrées
- Capture d'écran - enregistrer des images de l'écran dans la mémoire pour la tenue des dossiers
- Un port USB pour une connexion rapide et simple à un PC et d'alimentation continue. Câble USB inclus.
- PosiSoft USB Drive – les données et graphiques stockés peuvent être accessibles en utilisant des navigateurs web ou explorateurs de fichiers universels sur PC/Mac. Aucun logiciel n'est nécessaire.
- PosiSoft Suite of solutions inclus pour l'analyse et des rapports de données

Spécifications	Plage	Précision	Résolution
Température de surface	-40° - 80° C	± 0.5° C	0.1° C
	80° - 190° C	± 1.5° C	
	-40° - 175° F	± 1° F	0.1° F
	175° - 375° F	± 3° F	
Température de l'air	-40° - 80° C	± 0.5° C	0.1° C
	-40° - 175° F	± 1° F	0.1° F
Humidité	0 - 100%	± 3%	0.1%

**CHAQUE POSITECTOR DPM EST FOURNI COMPLET** avec des sondes d'humidité, de température de l'air et de surface, avec un étui de protection en caoutchouc, avec pince de ceinture et dragonne, 3 piles AAA, une notice d'instructions, une mallette de transport en nylon avec sangle bandoulière (pour des modèles avec sonde intégrée), une mallette de transport dure (pour les modèles avec sonde séparée), film de protection. Certificat d'étalonnage NIST, câble USB, 2 années de garantie.

**DIMENSIONS** : 159 x 61 x 31 mm

**POIDS** : 150 g sans les piles

Conforme aux normes ISO 8502-4, BS 7079-B4, ASTM D3276, IMO PSPC, SSPC-PA7 et US Navy NSI 009-32.

### Modèles Standards

**Comprennent toutes les fonctions indiquées sur la gauche plus...**

- Ecran monochrome
- Stockage de 2,500 lectures
- Le mode enregistreur de données enregistre automatiquement 5 paramètres aux intervalles de temps choisis par l'utilisateur. Fonctionne sans surveillance sur piles jusqu'à 50 heures ou en permanence via le port USB.

### Modèles Avancés

**Comprennent toutes les fonctions indiquées sur la gauche plus...**

- Ecran LCD couleur à haut contraste réversible
- Stockage de 20,000 lectures dans 1,000 lots et sous-lots
- Le mode enregistreur de données enregistre automatiquement 5 paramètres aux intervalles de temps choisis par l'utilisateur. Les données peuvent être téléchargées via USB ou à chaque intervalle. Fonctionne sans surveillance sur piles jusqu'à 8 mois ou en permanence via le port USB.
- La technologie sans fil WiFi se synchronise avec PosiTector.net, télécharge les mises à jour logicielles et se connecte aux appareils mobiles pour une fonctionnalité étendue
- Transfert de données via USB à un PC ou via la technologie sans fil Bluetooth à un PC ou une imprimante
- Aide à l'écran, des graphiques en temps réel, visualisation des photos et des notes par lots
- Fonction Notes au niveau des lots – Ajout de notes et changement possible des noms des lots à l'aide d'un clavier QWERTY
- Multiplés ajustements d'étalonnage stockés pour mesurer une variété de conditions de supports
- L'utilisateur définit des limites pour tous les paramètres avec des avertissements visibles et audibles
- Affichage de la température humide
- Affichage sous forme de graphiques en temps réel

**Pour une comparaison complète des caractéristiques Standard et Avancé, visitez [www.defelsko.com/dpm](http://www.defelsko.com/dpm)**

## PosiTector SmartLink™ NOUVEAU Compatible

- Connectez sans fil des sondes PosiTector DPM à votre appareil smart
- Transformez votre portable ou tablette en une jauge PosiTector virtuelle
- Application mobile gratuite incluse



### Sélectionner la sonde

#### Sonde intégrée

- Capteur de température de surface intégré

#### Sonde séparée

- Capteur de température de surface magnétique avec câble armé inclus. Idéal pour l'enregistrement automatique sans surveillance pendant le travail posté ou de nuit
- Comprend un support magnétique pour un étui en caoutchouc pour fixer l'instrument sur des structures en acier
- L'instrument accepte d'autres capteurs optionnels de type K

Guide d'achat	Intégrée	Séparée
Standard	DPM1	DPMS1
Avancé	DPM3	DPMS3
Sonde seule	PRBDPM-C	PRBDPMS-C



Labomat Essor  
37 Bld Anatole France  
F - 93287 Saint Denis Cedex  
Tél.: +33 1 48 09 66 11  
Fax: +33 1 48 09 98 65  
E-mail: info@labomat.com  
www.labomat.eu

Labomat Essor  
Vlamingstraat 4  
B - 8560 Wevelgem  
Tél.: +32 56 43 28 13  
Fax: +32 56 43 28 14  
E-mail: info@labomat.com  
www.labomat.eu



E SOLUTIONS  
6 Imm B Résidence Ibn Batoua  
Place Prince Sidi Mohammed  
Belvédère  
MA - 20300 Casablanca  
Tél.: +212 52 22 41 714  
Fax: +212 52 22 42 751  
younesbaou@menara.ma  
www.labomat.eu

