## Mesures d'aw Démarrez-les!

Depuis plus de 50 ans, Novasina est le leader de la fabrication d'instruments destinés à la mesure d'aw aussi bien dans le domaine agroalimentaire que la pharmacie, la chimie ou encore les cosmétiques. Grâce à une longue expérience, de la recherche et du développement nous sommes capables de vous proposer aujourd'hui des instruments précis, fabriqués en Suisse qui établissent de nouveaux standards en matière de mesure d'activité de l'eau.

# LabStart-aw



n bon départ est essentiel pour l'envol d'un projet. C'est la raison pour laquelle le LabStart-aw a été développé, introduire la mesure d'aw au responsable Qualité, pour le personnel de production et technicien de laboratoire.

Cet instrument est simple à utiliser, il est pourvu de fonctions basiques et encore équipé de la cellule résistive électrolytique équipant l'ensemble de la gamme Novasina et assurant une détection automatique de l'équilibre de la mesure.

D'office le LabStart-aw est fourni avec un sel étalon réutilisable qui permet une solution économique pour la mesure de l'aw, et ce dans un simple kit. De plus, le sel étalon permet un contôle régulier du niveau de performance de l'instrumnet.

Des filtres de protections chimiques existent en option pour les échantillons acides, gazeux, concentrés en solvant, assurant ainsi une plus grande précision.

Bien que le LabStart-aw soit l'entrée de gamme, il offre de la performance pour un usage facile.

Etes-vous prêt à démarrer vos mesures d'activité de l'eau.

#### **Avantages:**

- Mesures d'aw rapides et précises grâce à l'unique technologie mondiale "Novalyte"
- Détection automatique de l'équilibre de la mesure pour une meilleure fiabilité
- Des sels étalons réutilisables et un solide capteur pour plus de longévité et d'économie
- Filtres chimiques spécifiques disponibles
- · Valeurs d'ajustage stockées dans le capteur
- Possibilités de contrôle et d'ajustage de l'appareil (standards d'humidité SAL-T)
- Construction et carter de protection robustes pour plus de polyvalence.





Instrument simple pour la mesure de l'aw LabStart-aw

#### PRECISA FRANCE SA

TECHNOPARC - 15, rue C.E. Jeanneret 78300 POISSY
Tel. 01 39 11 55 75
Fax. 01 39 11 40 75
Info@precisa.fr - www.precisa.fr



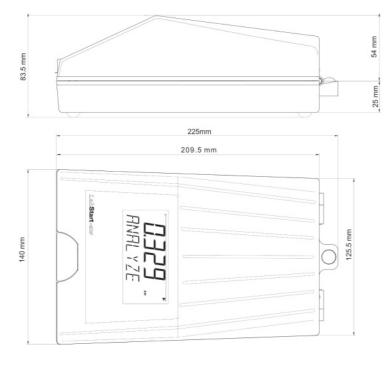
### Spécifications techniques

	Valeur d'aw	Température de l'échantillon	
Principe de mesure	Cellule résistive électrolytique	Uniquement NTC	
Plage de mesure	0,031,00a <sub>w</sub>	1530°C (5986°F)	
Précision Plage	+/- 0.03a <sub>w</sub> 0.200.80a <sub>w</sub> (1080% rh)	+/- 0.15°K 0+50°C	
Résolution	0.01a <sub>w</sub>	0.1°C	
Répétabilité	+/- 0.01 a <sub>w</sub>		
Alimentation principale	5VDC +/-6%; puissance max: 4W		
Bloc alimentation	90264VAC ; 50/60Hz ; Sortie ≥ 5VDC		
Afficheur	LCD contrasté ; dimension 35x69mm		
Clavier	3 touches multifonctions incluant ON/OFF		
Communication	Pas de communication possible avec un PC ou une carte SD		
Construction	Deux parties en PC/ABS, cellule de mesure en aluminium anodisée		
Poids Dimensions approximatives	± 1 kg 230x130x90 mm		
Protection	IP22		
Chambre de mesure	Valeur 21.1ml ; coupelles standardisées ; Tête de mesure (diamètre 40x12mm)		
Caractéristiques spéciales	Capteur intelligent Novalyte type CM-4 avec mémorisation des points de calibrage.		

Accessoires + Options	Référence
Bloc d'alimentation	260 0505
Filtre de protection REDOX	111 7212
Filtre de protection eVC-21	111 1001
Filtre de protection eVC-26	111 1003
Filtre de protection eVALC	111 0995
Pré-Filtre (5 pièces)	260 0183
Anneau de maintien	260 0210
Boîte de 100 coupelles de mesure	111 0601

Standards d'humidité	Référence
SEL Etalon 33%RH/SAL-T33	111 0932
SEL Etalon 75%RH/SAL-T75	111 0936
Avec certificat UKAS	
SAL-T33/C, Sel étalon 33%RH certifié	111 1057
SAL-T75/C, Sel étalon 75%RH certifié	111 1063







Produits distribués par :

