



**CIMENT - MORTIER**  
**BROCHURE PRODUIT**

**Appareil de Vicat**  
**Automatique**

**M2440/A , M2440/E**



## MODÈLE DU PRODUIT

M2440/E	Appareil de Vicat Automatique (VICATRONX), EN, 220 V 50/60 Hz
M2440/A	Appareil de Vicat Automatique (VICATRONX), ASTM, 220 V 50/60 Hz
M2445	Système de chauffage/refroidissement à contrôle thermostatique, 220 V 50/60 Hz

## NORMES PRODUITS

Selon	EN 196-3:2005, EN 13279-2, EN 480-2   ASTM C187, ASTM C191   DIN 1168, DIN 1196   BS 4550   UNE 80102   NF P15-414, NF P15-431   AASHTO T129, AASHTO T131
-------	---



## INFORMATION

Fabricant	TESTMACLAB LABORATUVAR TEST CİHAZLARI PAZ. VE DIŞ TIC. LTD. ŞTİ
Pays d'origine	TÜRKİYE
Nom du produit	Appareil de Vicat Automatique

## DESCRIPTION

L'appareil vicat automatique est utilisé pour déterminer le temps de prise des ciments, mortiers et plâtres.

Il se compose d'éléments anticorrosion et tropicalisés à utilisés dans des endroits où l'humidité n'est pas inférieure à 90% et la température est contrôlée à 20%° Conformément aux normes EN.

Tout l'essai est réalisé automatiquement et garantit des résultats très précis et répétables qui peuvent être imprimés par l'imprimante intégrée. Ceci élimine les opérations manuelles de changement et mise à zéro du papier sur le tambour de traçage.

Il existe deux types de modes de fonctionnement sur l'appareil.

- Dans le premier mode, c'est la méthode du mode automatique qui permet d'effectuer le test automatiquement en fonction du paramètre sélectionné en sélectionnant l'un des 5 paramètres de pénétration standard préprogrammés.

- Dans le deuxième mode, c'est la méthode qui permet d'effectuer le test en saisissant des valeurs telles que le nombre de pénétrations, le démarrage différé, la position, les intervalles entre les pénétrations, la chute libre ou accompagnante, le démarrage de l'alarme de prise.

Système de chauffage/refroidissement à contrôle thermostatique (à commander séparément).

## Caractéristiques générales :

- Pour obtenir des résultats précis avec une excellente répétabilité.
- Pour réaliser et sauvegarder jusqu'à 500 tests
- Impression immédiate via l'imprimante intégrée
- Démarrage immédiat ou différé
- Résultats du test affichés en temps réel sous forme de graphique
- Sauvegarde des mesures pendant le test Impression des résultats en fin de test Sortie USB
- Livré avec logiciel pc, câble.
- Système de chauffage/refroidissement à régulation thermostatique.

## Spécifications techniques du système de chauffage/refroidissement à régulation thermostatique :

- L'appareil produit de l'eau avec des éléments chauffants et refroidissants à une température contrôlée de  $20^{\circ}\text{C} \pm 0,5^{\circ}\text{C}$ .
- Capacité en eau : environ 3 litres.
- Plage de température optimisée :  $15^{\circ}\text{C}$  à  $25^{\circ}\text{C}$ .
- Précision :  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ .

## La livraison standard comprend :

- 1 pièces aiguille de diamètre 1,13 mm avec fixation en laiton selon EN 196-3
- 1 pièces aiguille de diamètre 1 mm selon ASTM C191-65
- 1 pièces moule tronconique selon norme EN 196-3
- 1 pièces moule tronconique diamètre 65/75h40 mm
- 1 pièces plaque de verre

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Poids de l'ensemble mobile	300 $\pm$ 1 g ou 100 g avec ensemble mobile spécifique plâtre
Vitesse de déplacement	40 mm/s $\pm$ 0,1 mm/s
Dimensions	355x620x580 mm
Poids (environ)	15 kg

## MERCI

### POUR NOUS CHOISIR

Chers partenaires commerciaux, merci beaucoup de croire en nous et de recommander nos produits à vos clients ; Nous croyons sincèrement que notre entreprise se développera encore davantage grâce à vous, nos estimés partenaires commerciaux.

**Vous pouvez nous joindre 24 heures sur 24 via nos téléphones ou notre adresse e-mail.**

## CONTACTEZ-NOUS



**Ağaç Metal Sanayi Sitesi 1354 Cadde**  
**1436 Sokak No:16 İvogsan Yenimahalle -**  
**ANKARA / TÜRKİYE**



**info@testmak.com**  
**marketing@testmak.com**



**TÜRKİYE / HEAD Office : +90 312 395 44 57**  
**UKRAINE Office : +380 63 741 29 20**  
**SOUTH AMERICA / Cuba Office : +53 5 073 96 12**



**www.testmak.com**