

Methode PSA D44 5600  
ASTM D3939- 03

16/10/2006

Groupe	1	1.1	1.2
	1.3	2	3

## **MACE SNAG TESTER** ***Résistance aux fils tirés***

Réf. : S154



Machine à 4 postes avec carter de protection.\*

### **Domaine**

Appareil destiné l'évaluation de la résistance aux accrocs des matériaux souples (tissu, tricot, composites cuir et TEP).

### **Descriptif**

L'essai consiste à passer le textile au MACE SNAG TESTER. Des pointes viennent percuter le textile d'aspect, qui est en rotation sur un support cylindrique (recouvert de feutre), en tirant ainsi des fils si le textile est sensible.

Cet essai trouve parfaitement son application pour les textiles d'ameublement ou destiné au secteur automobile reproduisant des agressions au textile importantes comme par exemple les griffes d'un chien.



Vue sur le dispositif d'essai \*

*La vitesse est de rotation est réglable de 45 à 120 tr.min<sup>-1</sup>, vous pouvez ainsi lire de façon précise (sur écran) la vitesse sélectionnée.*

#### **Groupes :**

**1** Textile – **1.1** Vêtir – **1.2** Santé – **1.3** Technique – **2** Non tissé – **3** Cuir –  
**4** Thermoplastique – **5** Thermodurs/Composites

## Options disponibles :

L'appareil est disponible en 2 versions :

- 4 Postes **S153**
- 2 Postes **S154**

Livré aux choix avec boules à 11 pointes (13 pointes sur demande) et gabarits de positionnement de la boule par rapport à l'éprouvette.

## Caractéristiques techniques\*\* :

Vitesse de rotation ajustable 45 à 120 tours.min<sup>-1</sup>

Compteur digital pour la programmation du nombre de cycles.

- 4 Postes  
Dimensions (l x L x H) : 1200 x 500 x 520 mm  
Poids : 50 kg

- 2 Postes  
Dimensions (l x L x H) : 800 x 500 x 520 mm  
Poids : 35 kg

Alimentation électrique 220 V / 50 Hz monophasé

*\*\*Caractéristiques données à titre indicatif nous nous réservons le droit de les modifier librement dans le but de l'amélioration des performances de notre appareil de test.*

### Sodemat

Z.A. la Pyramide  
F-30380 ST CHRISTOL LEZ ALES  
Tel. : +33 (0)466 922 060  
Fax : +33 (0)466 253 980  
Email : [contact@sodemat.net](mailto:contact@sodemat.net)

### Représentée par :