

ABRASIMETRE SEMELLES DIN EL-78(R)

EPI

Evaluer l'abrasion des élastomères et matériaux de semelles selon la norme DIN



La machine à abrasion consiste en un porte-échantillon à déplacement latéral et en un cylindre rotatif sur lequel est fixé un tissu abrasif.

Le diamètre du cylindre est de 150 mm et la fréquence de rotation de 40 TPM.

L'échantillon est monté sur un bras pivotant. L'axe central de cet échantillon a une inclinaison de 3° avec la perpendiculaire de la direction de rotation et le centre de l'échantillon à abraser doit être allongé 1 mm au dessus de l'axe longitudinal du cylindre.

L'échantillon est pressé contre le tissu abrasif avec une force de 10 N et un déplacement latéral d'environ 4,2 mm par rotation de cylindre, de telle manière que l'échantillon ne soit traversé que quatre fois maximum au même endroit par le tissu abrasif.

Le test s'arrête automatiquement lorsque la distance d'abrasion est parcourue.

Il existe également une version EL-78(R), pour norme ASTM, avec porte-échantillon rotatif.

Livré avec manuel d'instructions, certificat de conformité et d'étalonnage et emporte-pièce.

NORMES		
	EL-78	EL-78(R)
DIN	DIN 53516	
BS	EN 12270	
ISO	ISO 4649 Méthode A	ISO 4649 Méthode A et B
AUTRES	SATRA TM174	SATRA TM174, ASTM D5963 :A, D

ACCESOIRES

Elastomère de référence n° 1 -

Feuille de caoutchouc standard Selon DIN 53516 et ISO 4649 Annexe B.2

Dimensions 186 x 186 x 8 mm – Poids 380g - Référence : **E001B**

Elastomère de référence n° 2

Feuille de caoutchouc standard Selon DIN 53516 et ISO 4649 Annexe B.3

Dimensions 345 x 120 x 3 mm – Poids 380g - Référence : **E003B**

Feuilles de papier abrasif pour tambour Selon DIN 53516 et ISO 4649

Dimensions 402 x 474 mm – Poids 210 g – prix par feuille - Référence : **E002B**

Consommation

400 W

Alimentation

230 V. AC - 50/60 Hz

Niveau sonore

67 db

VERSON VLIES COURCIER

ZA des Wattines, 5 - Pavé d'Halluin - F-59126 LINSELLES

T : +33.3.46.59.66- F : +33.3.03.17.38

info@vvc.eu - www.vvc.eu - www.eshopvvc.eu