

# TESTEUR DE RÉSISTANCE A LA COUPURE DES GANTS DE PROTECTION



## Points clés

Appareil pour le contrôle de la résistance à la coupure des gants de protection par évaluation de la résistance en comparaison avec un tissu témoin en toile de coton.

Une lame circulaire mue d'un mouvement rotatif et linéaire est posée sur l'échantillon témoin avec une pression de 5 N. Un compteur électronique mesure le nombre de cycles nécessaires pour que la lame atteigne un caoutchouc conducteur placé sous l'échantillon. Le nombre de cycles nécessaires à la coupe s'affiche à l'écran.

## Les «plus»

- Équipement double porte-échantillons avec passage aisé de l'un à l'autre par système coulissant

## Classification des indices de performance de la norme EN 388

### Classification proposée par la normalisation européenne selon EN 388:2004

TEST	Niveaux de performance (EN 388-04)				
	1	2	3	4	5
§ 6.1 Coupure (indice I)	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5,0	≥ 10,0	≥ 20,0
§ 6.2 Perforation (Newton)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	
§ 6.4 Déchirure (Newton)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	
§ 6.5 Abrasion (Nombre de cycles)	≥ 100	≥ 500	≥ 2000	≥ 8000	

L'indice I correspond au rapport entre le nombre de cycles requis pour couper le matériau à tester et celui obtenu avec un matériau de référence (du coton).

### Index de résistance à la coupure de la norme EN 388

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
§ 6.3 Résistance à la coupure (N)	2	5	10	15	22	30	40	50	60

## 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