

## Elcometer 3000 Duromètre Clemen manuel

Le Duromètre Clemen Elcometer 3000 manuel est un instrument robuste et précis pour évaluer la résistance à la rayure d'un revêtement. L'échantillon peut être en métal, bois, verre, plastique ou autre matériaux rigides.

Un outil composé d'une pointe hémisphérique de 1mm (0,04") de diamètre (standard) est installé, et descendu graduellement sur la surface de l'échantillon pour être ensuite tiré linéairement sur 60mm (2,36").

Selon la charge appliquée, on observe des degrés différents de pénétration de l'outil dans le revêtement – d'une trace superficielle jusqu'à la destruction totale.



### NORMES:

AS/NZS 1580.403.1, BS 3900-E2, DIN 53799, ECCA T12, EN 13523-12, ISO 1518-1:2011, JIS K 5600-5-5

### Caractéristiques Techniques

C

Référence	Description	Certificat
<b>K0003000M001</b>	Duromètre Clemen Elcometer 3000 manuel	○
Largeur échantillon	75mm (2,95") Charge variable 0 - 2000g (70,5oz)	
Dimensions	410 x 200 x 155mm (16,1 x 7,9 x 6,1")	
Poids	6kg (13,2lb)	
Liste de colisage	Elcometer 3000 Manuel, outil à bille 1 mm (0,04") et mode d'emploi	

### Accessoires

Référence	Description
<b>KT003000P021</b>	Outil bille d'1mm (0,04") en carbure de tungstène
<b>KT003000N001</b>	Outil tranchant de 2mm (0,08") en carbure de tungstène
<b>KT003000N013</b>	Outil de découpe VW
<b>KT003000N002</b>	1cm <sup>2</sup> (0,15 pouce <sup>2</sup> ) Outil en caoutchouc (à utiliser comme guide de temps de séchage de l'échantillon)
<b>KT003000N015</b>	Kit de réglage pour essais de 5 à 20mm (0,02 à 0,8")
<b>KT007210M001</b>	Microscope lumineux (x30)
<b>KT003025P007</b>	Loupe (x10)

○ Certificat d'étalonnage disponible en option.