

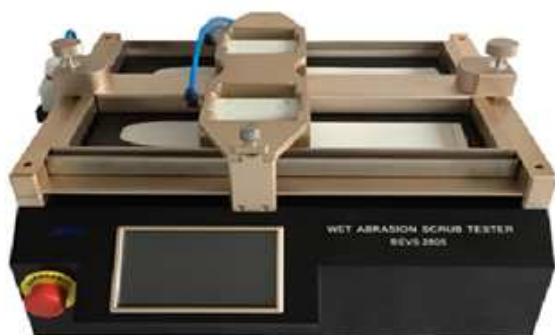


Machine universelle pour essais d'abrasion humide 2805

Cet appareil est utilisé pour tester la résistance de nombreux matériaux aux frottements, à l'abrasion, au lavage. Des peintures, vernis et autres revêtements peuvent être appliqués sur de nombreux supports comme le plastique, le verre, le bois, le papier, le cuir, etc., et soumis à ce test accéléré grâce à un mouvement de va-et-vient sur l'échantillon, de brosses, éponges ou autres outils abrasifs, avec ou sans ajout de réactifs ou détergent selon la méthode utilisée. Si la méthode le demande, l'appareil est équipé d'une pompe de dosage à débit ajustable qui peut être activée ou désactivée. L'usure, la perte de brillant, les rayures ou le pouvoir de nettoyage d'un détergent peuvent être observés de manière répétable.

Caractéristiques

- Machine de base livrée avec un accessoires au choix selon norme désirée et pouvant recevoir d'autres accessoires pour répondre à plusieurs normes, ou vos propres éponges, brosses, tissus ou tampons.
- Moteur robuste, vitesse de frottement de 37 cycles par minute (± 1)
- Ecran tactile.
- Programmation du temps d'abrasion jusqu'à 9999 secondes (+ de 6000 cycles).
- 2 pistes / 2 supports pour tenir 2 brosses, 2 éponges ou autres outils d'abrasion
- Cadre de serrage rapide pour tenir les échantillons de dimensions maxi. 165 mm x 440 mm, jusqu'à 25 mm d'épaisseur
- Pompe pouvant être activée ou désactivée, à débit ajustable, amenant du liquide (ex. détergent) sur les brosses ou éponges d'abrasion.
- Contenu de la livraison : machine universelle et un accessoire au choix selon norme désirée (voir tableau récapitulatif par modèle)
- Normes (selon modèle, voir tableau récapitulatif en dernière page) : ASTM D3450 et ISO 11998 – ASTM D2486 ou DIN 53778.





Réf. de commande	Normes	Désignation
Abrasimètre humide 2805		
2805	Selon accessoires	Machine de base universelle 2 pistes et pompe péristaltique. Inclus un des accessoires ci-dessous à préciser à la commande.
2805/1/P	DIN 53778	Accessoire pour 2805 permettant d'appliquer une charge de 2 x 250 g + 2 brosses en poils naturels.
2805/2/P	ASTM D2486	Accessoire pour 2805 permettant d'appliquer une charge de 2 x 454 g + 2 brosses en poils de nylon
2805/3/P	ASTM D3450	Accessoire pour 2805 permettant d'appliquer une charge de 2 x 750 g + 2 éponges
2805/4/P	GB/T9780	Accessoire pour 2805 permettant d'appliquer une charge de 2 x 1500 g + 2 tissus en coton
2805/5/P		Accessoire pour 2805 permettant d'appliquer une charge de 2 x 500 g + 2 brosses en poils naturels.
2805/6 /P	ISO 11998	Accessoire pour 2805 permettant d'appliquer une charge de 2 x 135 g (ISO 11998) + 2 tampons abrasifs,
Accessoires		
Consommables		
903/050/D	BS3900-F17	Tampons en non tissé abrasif BS 7719 / ISO 11998, boîte de 50
903/138/P2		Bandes d'essai en plastique noir P122-10N - 165 mm x 432 mm, boîte de 100

Autres éponges et brosses normalisées de remplacement sur demande.



DIN 53778

ASTM D3450

ASTM D2486