

CONSOMMABLES

Retrouvez nos produits disponibles sur notre site de vente en ligne :
<http://www.eshopvvc.eu/>

eShop VVC

RECHERCHER...
0 | 0,00 EUR

Qualité Contrôlée
ACCUEIL COMPTE

Consommables Pantone Cabines lumière Equipements Ciseaux
ACTUALITÉS

Boutique

- CONSOMMABLES
- PANTONE
- CABINES LUMIERE
- EQUIPEMENTS
- CISEAUX

Compte

- J'ai un compte
- Je crée un compte

Contact

Contact

- VERNON VLIES COURCIER
- Tél : 03.20.46.00.26
- eShop@vvc.fr
- www.vvc.fr

Services

- Modes de livraison
- Actualités

Bienvenue sur notre nouveau site,
Paiement aux conditions habituelles de votre compte !!
Franco dès 300 € HT

PETITS EQUIPEMENTS

Pensez à changer vos illuminants toutes les 2.000 heures ou tous les ans afin de maintenir un éclairage optimal

VVC Qualité Contrôlée

Nos produits

Laboratoire de démarrage

Un laboratoire de contrôle qualité & de gestion de la couleur pour démarrer

En savoir +

Kit de la mesure surfacique

Kit de mesure de la masse surfacique des textiles : un classique des contrôles qualité en laboratoire de tests textiles.

En savoir +

Kit Evaluation des Couleurs

LE kit indispensable pour une évaluation des couleurs optimale. Cabine lumière 4 illuminants, plan incliné et échelles de gris ISO 105 A01 & A02

En savoir +

Kit de stabilité dimensionnelle VVC

Des gabarits et règles précis et pratiques pour une mesure exacte du retrait.

En savoir +

Contactez nous pour recevoir vos identifiants. : eshop@vvc.eu

Ce logo vous indique que des articles de cette famille de consommables sont disponibles sur notre plate-forme de vente en ligne. Cliquez dessus pour accéder au site de e-commerce.

v220215

VERNON VLIES COURCIER- Z.A. des Wattines 5 – Pavé d'Halluin – 59126 LINSSELLES
Tel +33.(0)3.20.46.59.66 – Fax+33.(0)3.20.03.17.38 - info@vvc.eu - www.vvc.eu

Page 2/ 24

Table des matières

1 TISSUS ADJACENTS.....	4
2 MARTINDALE : RESISTANCE A L'ABRASION & AU BOULOCHAGE.....	5
3 ECHELLES DE GRIS.....	6
4 CONSOMMABLES POUR POIDS AU M ²	6
5 BOULOCHAGE	7
6 TISSUS DE CHARGE POUR WASCATOR.....	8
7 CONSOMMABLES ET DETERGENTS POUR GYROWASH.....	8
8 SAVONS & DETERGENTS POUR WASCATOR.....	9
9 RETRAIT DIMENSIONNEL.....	10
10 PRODUITS CHIMIQUES.....	11
11 LAMPES POUR CABINES LUMIERE VERIVIDE ET AUTRES MODELES.....	12
12 RESISTANCE DES COULEURS AU FROTTEMENT POUR CROCKMETRE.....	13
13 RESISTANCE DES COULEURS AU VIEILLISSEMENT.....	13
14 ABRASIMETRE SEMELLES.....	13
15 TESTS D'ECLATEMENT (TRUBURST).....	13
16 RESISTANCE DES COULEURS A LA LUMIERE.....	14
17 TISSUS TEMOINS	14
18 CONSOMMABLES POUR TESTS VESLIC.....	15
19 RESISTANCE A LA COUPURE DES GANTS – NORME EN 388.....	15
20 TESTS D'INFLAMMABILITE.....	15
21 TOMODYNAMOMETRE	15
22 LINTING (automobile).....	16
23 PVC.....	16
24 TISSU (automobile).....	16
25 KIT DIDP	16
26 TISSUS DE REFERENCE "STANDARD MATERIALS" (SM).....	17
27 GAMME PANTONE FASHION + HOME.....	18
28 THERMO-RUBANS	20
29 LOUPES.....	20
30 TESTS DE RESISTANCE DES COUTURES.....	21
31 MESURE DU TAUX DE GRAS – RAPID OIL EXTRACTION UNIT.....	21
32 ABRASIMETRE CHAUSSETTES.....	21
33 ABRASIMETRE AUTOMOBILE.....	22
34 PHOTOGRAPHIES AATCC -	22
35 KITS VVC.....	23

1 TISSUS ADJACENTS



Multifibre type DW - ISO 105 F10 - M & S	
6 composants : Laine (jaune), Acrylique, Polyester, Polyamide, (Nylon 6.6), Coton, Acétate de cellulose secondaire - Largeur : 100 mm	
1 paquet de 10 mètres	702-500
PRIX SPECIAL : 10 paquets de 10 mètres	702-500/10
1 rouleau de 50m	702-502
Pré-coupé en 10 x 4 cm (± 250 pièces)	702-520
Coton Batiste (frottement crockmètre)	
Largeur : 1230 mm - 115 +/- 5 g/m ² - Selon ISO 105 x 12 et ISO 105 F09	
Paquet de 1 mètre	702-541
Coton Drill Nettoyage à sec	
Largeur : 930 mm - 270 +/- 70g/m ² selon ISO 105 DO1	
Paquet de 1 mètre	702-480
Coton Limbric (Dégorgement et Lavage)	
Largeur : 1020 mm - 115 ± 5g/m ² - Selon ISO 105F02	
Paquet de 1 mètre	702-444
Pré-coupé en 10x4 cm (± 500 pièces)	702-342
Laine selon ISO105 F01	
Largeur : 1230 mm - 1 m	702.448T
Pré-coupé en 10x4 cm (± 500 pièces)	702-468
Lin - Style L 54 - 218 g/m ²	
Paquet de 1 mètre, largeur : 1520 mm	702.398
Polyester/Coton - 65/35% blanchi - Sans azurant optique, 165 g/m ²	
Paquet de 1 mètre, largeur : 1500 mm	702-396
Acétate filée type 154 selon ISO 105 F07	
Fin de production : se reporter sur le multifibre	
Viscose Rayonne 140 ± 5g/m ² selon ISO 105 F02	
Paquet de 1 mètre; largeur 900 mm	702-441T
Pré-coupés 10 x 4 cm, bords droits (± 500)	702-466



Polyamide (6.6) Selon ISO 105 F03	
Pré-coupé 10x4 cm (± 500 pièces) - F03	702-462E
Paquet de 1 m, larg 98 cm - F03	702.442E
Polyester 115 +/- 5g/m ² selon ISO 105 F04	
Paquet de 1 mètre, largeur : 1020 mm	702-440T
Pré-coupé en 10x4 cm (± 500 pièces)	702-464T
Polypropylène filet selon ISO105 D01	
Paquet de 1 mètre, largeur 1300 mm	702-481
Tissu témoin Soie selon ISO 105 F06	
Paquet de 98 cm, largeur 760 mm	702-393T
Acrylique selon ISO 105 F05	
Paquet de 1 mètre, largeur : 1020 mm	702-443
Pré-coupé en 10x4 cm (± 500 pièces)	702-460
Tissu cotton selon ISO 2267 et DIN53919	
170g/m ² - Largeur 80 cm Par 5 ml	11A

NORMES AATCC

Multifibre Style 1 selon Normes AATCC 61, 101, 105, 106, 107 et 132. Largeur : 115 cm (6 composants : Acétate Filament, Coton blanchi, Polyamide, Soie, Viscose (filée), Laine peignée.)	
Paquet de 1 mètre	702-417T
Multifibre Style 10 Largeur : 115 cm (Acétate de cellulose secondaire, Coton, Acrylique, Polyamide (Nylon 6.6), Polyester, Laine)	
Paquet de 1 mètre	702-420
Pré-coupé en 5 x 5 cm (± 500 pièces)	702-416
Papier buvard - AATCC : Méthodes N° 8, 35, 42, 70, 116 - 250x250mm	
Multifibre TV Style 41 selon ISO 105 F10 Largeur : 100 mm (Acétate filament, coton blanchi, polyamide, polyester filé, polyacrylique, viscose.)	
Paquet de 10 mètres	702-371T
Pré-coupés 10 x 4 cm	702-372
Multifibre style 49 Largeur : 10 cm Filling : Filament Polyester, Filament Acetate, Bleached Cotton Spun Polyamide Filament Polyester, Spun Polyacrylic, Spun Silk Spun Viscose, Worsted Wool	
Rouleau de 50 mètre ▲	702-MULTIF49
◀ Boîte de 100 feuilles	766-530T

2 MARTINDALE : RESISTANCE A L'ABRASION & AU BOULOCHAGE



Coussinets en tissu Selon EN ISO 12945-2 (pilling)	
Diamètre : 90 mm, paquet de 20 pièces	714-611
Coussinets en tissu Selon EN ISO 12947-1 (abrasion) et EN ISO 12945-2 (pilling)	
Diamètre : 140 mm, paquet de 20 pièces	714-612
Coussinets en non-tissé Selon BS 5690:1988	
Diamètre : 90 mm, paquet de 20 pièces	714-601
Coussinets en non-tissé Selon BS 5690:1988	
Diamètre : 140 mm, paquet de 20 pièces	714-602
Anneaux de maintien d'échantillon (Pilling)	
Paquet de 10 pièces	356-301
Feuille de Mousse selon ISO 12947 et Test de déplantage du velours selon la norme NF G 07-221	
Pré-coupé. Diamètre 38 mm. ± 2000 pièces	786-256
Feuilles dim. 275x250 mm - Paquet de 50	786-255
Feuilles pour kit de préparation Martindale Pour tissus extensibles, diamètre du trou 30 mm	
Paquet de 50 feuilles, dim. 50,5x50,5 mm	785-507
Toile Abrasive Silicon Carbide 180J selon RN 530 Méthode 1 & EN ISO 5470-2 Méthode 1 & 2 - Longueur	
Rouleau de 50 mètres – Largeur 150 mm	701-219
Abrasifs pour norme EN 16904-A et -B (sols stratifiés)	
Scotch Brite 3M type 7440 Ø 89 mm – Par 10	789-671
Scotch Brite 3M type 7447+ Ø 89 mm – Par 10	789-674
Scotch Brite 3M type 7448+ Ø 89 mm – Par 10	789-678
Toile coton JIS "6. Méth. Toyota TSL2105G part 4.7.2. Test sur surface humide. Yarns Nm10 - 647 g/m ² chaîne: 32-36 fils/pouce. trame: 23-27 fils/pouce.	
Largeur: 914 mm. - Paquet de 1 m	JIS6



Tissu abrasif en laine SM 25

- EN ISO 12947-1:1999 (abrasion)
- EN ISO 12945-2 (boulochage – ameublement) - Largeur : 1600 mm

Paquet de 5 mètres	701-202
PRIX SPECIAL à partir de 2 paquets de 5 mètres, prix à l'unité	701-202/2
Pré-coupés cercles dia. 140 mm (100 pcs)	701-207

Tissu abrasif - Méthode de Test D44 1846 (Martindale), méthode D14-1055 indice F: 2012, PSA 44 1073, NFG 37-110 et STM-C-703 - 55% Polyester/45% laine

Rouleau de 5 mètres linéaires, laize 155 cm	3049
---	------

Papier abrasif Oakey Cabinet Quality

Grade F2 Grit 100 selon EN 388 Gants de protection

Paquet de 25 feuilles 280x230 mm	701-215
----------------------------------	---------

Papier abrasif M&S C8

Papier abrasif Silicone. Carbide 280 Grit

Paquet(s) de 50 pièces	701-217
------------------------	---------

Papier Abrasif Klingspor PL31B Grit 180

Approuvé par le comité Européen de Normalisation (CEN TC162 WG8 PG2 N036) pour la norme EN 388

Paquet de 50 feuilles (280 x 230 mm)	701-240
Paquet de 40 disques pré-coupés (dia 140 mm)	701-241

ACCESSOIRES POUR MARTINDALE

Test sur cuirs selon Test VDA 230-211 et NF EN ISO 17076-2	794.410
Kit abrasion 1 porte-échantillon, 1 poids 9 kPa et 1 poids 12 kPa	794.620
Kit boulochage 1 porte-échantillon, 1 anneau de maintien et 1 poids 260 g ± 1 g	794.517
Dispositif de montage Pour la mise en place d'échantillons de boulochage	525.256
Poids de 5.5 kg pour martindale série 1300 Outil de montage des échantillons pour tests d'abrasion indépendant de l'instrument.	526-437
Outil de montage pour test d'abrasion	526-549

3 ECHELLES DE GRIS

Echelles de gris - Approuvées Marks & Spencer

Évaluation de la variation de couleur - ISO 105 A02



766-200T

Évaluation du dégorgeement - ISO 105 A03



766-201

Echelle de gris normes AATCC

Évaluation de la variation de couleur

766-512

Suppresseur de fluorescence

Plaques en verre

Pour examen des échantillons en cabine de lumière

766.479

Cache d'évaluation pour échelle de gris

Cache d'évaluation en plastique

Masque d'évaluation pour échelle de gris
2 fenêtres – Épaisseur : 0,8 mm

766.477



4 CONSOMMABLES POUR POIDS AU M²



DECOUPOIRS JAMES HEAL

Modèle 230/100

100 cm² - Diamètre 113 mm
Profondeur de coupe : 5 mm
Référence de lames : 761.806

902-220

Modèle 230/140 pour Martindale

154 cm² - Diam. 140 mm
Profondeur de coupe : 5 mm
Référence de lames : 761.806

902-221

Modèle 230/38 pour Martindale

12 cm² - Diam. 38 mm
Profondeur de coupe : 5 mm
Référence de lames : 761.807

902.222

Modèle 230/10

10 cm² - Diam. 36 mm
Profondeur de coupe : 5 mm

902.225

Modèle 230/50

50 cm² - Diam. 80 mm
Profondeur de coupe : 5 mm

902.227



Chaque découpoir est livré avec
1 jeu de 4 lames et 1 tapis de découpe

LAMES DE RECHANGE POUR DECOUPOIRS

Modèle 230/140 et 230/100 découpoirs J HEAL
Bords arrondis, 3 trous - Épaisseur : 0,20 mm

Paquet de 100 lames

761.806

Lames pour autres marques de découpoirs
Épaisseur : 0,10 mm

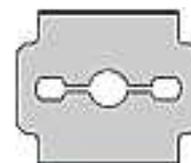
Paquet de 100 lames

40.010



Modèle 230/38
Pour découpoirs J HEAL
Épaisseur : 0,13 mm
Paquet de 100 lames

761.807



SEMELLES DE DECOUPE

Semelles de découpe dures (grises) - Paquet de 10 pièces – Dim : 300 x 200 x ep. 10 mm

761-801

Semelles plus tendres, plus légères (blanches) - Paquet de 10 pièces – Dim : 247 x 198 mm x ep. 10 mm

PE140EV

Lot de 3 plaques en caoutchouc dur - Dimensions 170 x 170 X 10 mm

SEM17X17

5 BOULOCHAGE



Selon la norme de boulochage ISO 12945

BOITE ICI

TEST DE BOULOCHAGE BOITE ICI

Tube moulé en polyuréthane - Selon ISO 12945-1 pour test de boulochage pour boîtes ICI	
Longueur : 140 mm – Paquet de 4 tubes	758-555
Garnitures de liège montées sur plaques en acier	
En paquet de 6 plaques.	794.752
Ruban adhésif PVC	
Paquet de 10 rouleaux largeur : 19 mm	789-511



RÉSISTANCE AUX ACCROS SNAGPOD – EQUIPEMENT BOITES ICI

Tubes polyuréthane recouverts de feutre pour Snagpod	
Longueur : 70 mm – Jeu de 4 tubes	758.554
Jeu de 6 pointes pour test de résistance aux accrocs	
Pour équiper une boîte	511.545
Barres à pointe pour SnagPod	794.824



BOITE RTPT

BOULOCHAGE SUR R.T.P.T.

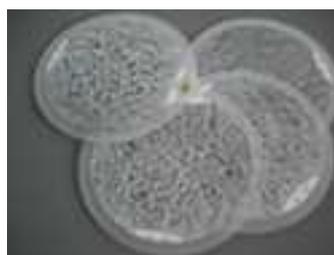


Garnitures de revêtement en liège Selon ASTM D3512 DIN 53867 (ISO 12945-3)	
Paquet de 50 feuilles	393.527
Ruban de coton gris	
Paquet de 1 mètre	785-509
Garnitures néoprène noir Selon NF G07 et 121 (ISO 12945-3)	
Paquet de 5	758.566
Colle néoprène	
1 litre	S-COLLE

PHOTOGRAPHIES EMPA

Photographies EMPA pour évaluation du boulochage

Jeu complet standard 3 x 4 photographies de tissés et 3 x 4 photographies de tricots	990
1/2 jeu EMPA 3 x 4 photographies de tissés	991
1/2 jeu EMPA 3 x 4 photographies de tricots	992



6 TISSUS DE CHARGE POUR WASCATOR



TISSUS DE CHARGE CONFORME ISO 6330:Avril 2012 DISPONIBLES

Tissus de charge – 100% coton

Type I (1) Selon AATCC et ISO 6330 Édition 3 (2012) 2 couches cousues sur 4 côtés 92 x 92 cm +/- 2 cm - Poids 320 g +/- 10 g 1 paquet de 3 (1Kg) - Livré avec certificat de conformité	702-536
---	----------------

Tissus de charge - 50% Polyester et 50 % Coton

Type II (2) – environ 2 kg – AATCC et ISO 6330 Édition 3 (2012) 8 pièces : 2 couches cousues sur 4 côtés 92 x 92 cm - Poids 260 g +/- 10 g	ISOB2
---	--------------

Tissus de charge ISO 6330, BS EN 6330 et M&S SP1A – 100 % Polyester

Type 3 NB : Numérotation de l'édition 2012. Aucune numérotation dans l'édition 2001 BS EN 6330, M&S P1A et ISO 6330 Édition 2 (2001) et Édition 3 (2012) Paquet de 1 kg 200 x 200 mm +/- 20 mm – Poids 50 +/- 5 g	702-532
---	----------------

Tissus de charge BS EN 26330 : 1994 & ISO 6330 :1984 & Next

100% Polyester -Paquet de 1 kg 300 x 300 mm +/- 30 mm	702-530
--	----------------

Pour les tissus de charges conformes aux versions antérieures à la version de 2012, nous consulter



Les programmes pour Wascator FOM 71 CLS sont maintenant disponibles.

Programmes ISO 6330:2012 sur carte à puce verrouillée
Référence : 745-075

7 CONSOMMABLES ET DETERGENTS POUR GYROWASH



Pots pour Gyrowash

Pots ISO 500 ml	718.900
------------------------	----------------

Billes en acier inoxydable selon ISO 105 C06

Diamètre : 6 mm , paquet de 100	718.164
--	----------------

Disques en acier inoxydable selon ISO 105 D01

Diamètre : 30 mm, paquet de 50	718.163
---------------------------------------	----------------

Joint de pots

Diamètre interne : 66,5 ± 0,25 mm Diamètre externe : 78,5 ± 0,25 mm Pour pots ISO. Paquet de 8	718.512
---	----------------

Diamètre interne : 78,5 ± 0,25 Diamètre externe : 92,5 ± 0,25 Résistants au perchlorethylène. Pour pots AATCC. Paquet de 4 pièces	718.516
--	----------------

ECE 77 Détergent B avec phosphate et sans azurant optique

Selon ISO 105 – C06:1997 & ISO 26330:1994

Seau de 2 Kg	706-650
---------------------	----------------

Sac de 15 Kg	706-651
---------------------	----------------



CONFORME ISO 6330:Avril 2012

ECE Détergent A de référence n°3 sans phosphate ni azurant optique¹

Selon ISO 105 C08 :2002 et C09 :2003

Seau de 2 Kg	706-652
---------------------	----------------

Sac de 15 Kg	706-653
---------------------	----------------

Tissus de charge & Détergents CONFORME ISO 6330:Avril 2012
Toutes les références de tissus de charges et détergents conforme à la norme ISO 6330:Avril 2012 sont disponibles chez VVC
ATTENTION : les références (numéro de type) sont modifiés par rapport à la version précédente. Les numéros de type annoncés dans ce catalogue font référence à la version 2012 de la norme.



ECE Détergent A de référence n°3 sans phosphate ni azurant optique¹

Selon ISO 6330:2021

Seau de 2 Kg	706-652
--------------	---------

Sac de 15 Kg	706-653
--------------	---------

¹ Pour les tests de stabilité dimensionnelle ISO 6330, le détergent A de référence ECE non phosphaté doit être mélangé avec du T.A.E.D. (Tétra-Acetyléthylene diamine), du perborate de sodium tétrahydraté et de l'eau distillée avant utilisation.
(77% ECE A + 20% perborate + 3% TAED)

IEC Détergent A de référence n°6 sans phosphate et avec azurant optique

Selon ISO 6330:2021, ISO 105 C08 :2002 et C09 :2003

Seau de 2 Kg	706-666
--------------	---------

Sac de 15 Kg	706-667
--------------	---------

IEC Détergent A* (A-Star) de référence n°2 avec azurant optique et enzymes

Évaluation de l'efficacité des machines à laver selon IEC 60456, ISO 633:2021

Seau de 2 kg	706.672
--------------	---------

Détergent réf n°1 AATCC1993 sans phosphate ni azurant optique WOB :Without optical Brightener

Selon Méthodes AATCC N°96, 99, 135, 150, 160, 179 et ISO 6330:2021

Seau de 2 Kg référence n°1	706.502
----------------------------	---------

Sac de 15 Kg référence n°1	706.503
----------------------------	---------

Détergent AATCC1993 sans phosphate avec azurant optique

Selon Méthodes AATCC N°96, 99, 135, 150, 160, 179 et ISO 6330:2021

Seau de 2 Kg référence n°1	706.500
----------------------------	---------

Sac de 15 Kg référence n°1	
----------------------------	--

TAED (Tetra-acetyléthylene diamine) 92% activité
Selon ISO 6330:2021, BS 1006 UF-TO, BS EN ISO 105 - C08 et M & S C10A

Seau de 0,5 Kg	706.735W
----------------	----------

Sodium Perborate Tetrahydraté selon ISO 105 C06

Seau de 1 Kg	706.731W
--------------	----------

IEC-W détergent liquide pour laine
Norme IEC50456 – Référence 7 ISO 6330 :2021

Flacon de 1 L	IECWLIQUIDE
---------------	-------------

ANICENNES VERSIONS DE LA NORME ISO 6330	
Flacon de 13,25 litre référence n°5	706.403
Flacon de 13,25 l référence n°5	706.402
IEC Détergent B avec phosphate et azurant optique Selon ISO 6330 :1984 , BS EN ISO 26330 :1984 ² et IEC 456	
Seau de 2 Kg	706-654
Sac de 15 Kg	706-655

Les programmes pour Wascator FOM 71 CLS sont maintenant disponibles.

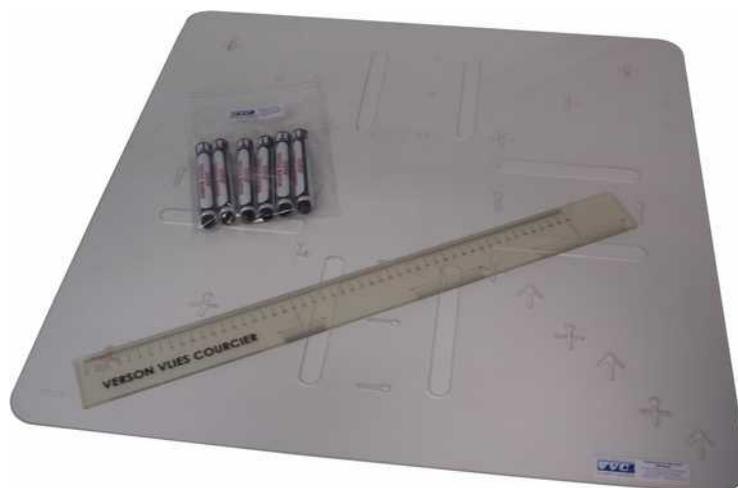
Programmes ISO 6330:2012 sur carte à puce verrouillée

745-075

9 RETRAIT DIMENSIONNEL

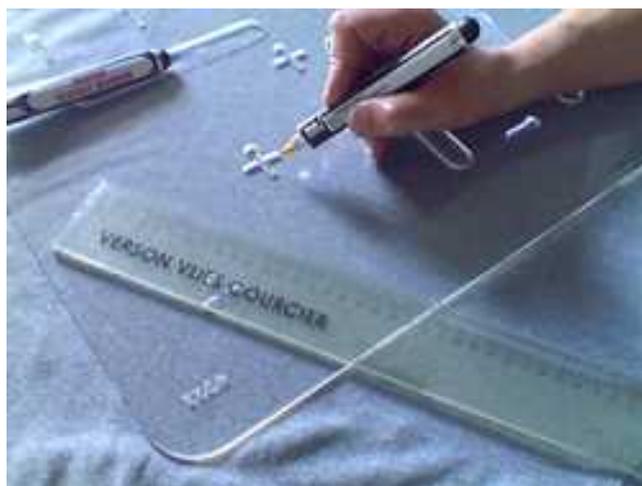


Règle de retrait Selon BS 4931 & ISO 3759	
En perspex, Marques à 200, 350 et 500 mm lecture directe du retrait +/- 10%	772.128/500
Gabarit de retrait	
Gabarit de retrait 350x350 mm BS 4931 & ISO 3759	772.106/500
Marqueurs indélébiles Texpens	
LE MARQUEUR DE RÉFÉRENCE !	
Marqueurs indélébiles Texpens JAUNE Pour tous tissus lisses Diamètre de la pointe : 1,2 mm Pointe avec embout - boîte de 6 pièces.	788-303



KIT DE STABILITÉ DIMENSIONNELLE 3en1

Kit 3 en 1	
gabarit, règle, marqueurs : 772.106/500 KIT	
Gabarit de retrait avec marques à 200, 350 et 500 mm et flèches indiquant le sens du tissu Kit 3 en 1	
ISO 3759 : 2004 & ISO 6330 : 2000	772.106/500
Règle de retrait lecture direct à 200, 350 et 500 mm Lecture directe +/- 10% Kit 3 en 1	
ISO 3750	772-128/500
Marqueurs pour gabarits Kit 3 en 1	
Jaune	788-303



**Les gabarits et règles de retraits M&S, NEXT et BS 4931 sont disponibles sur commande.
Également disponibles : réglés métalliques en 300, 500 et 1000 mm. Consultez-nous**

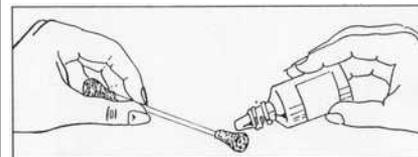
10 PRODUITS CHIMIQUES



Kit de détection au nickel

794-549L

Contient : - 2 bouteille de solution (cont. de 20ml/bouteille) à base d'ammoniaque (± 200 tests).
- 100 coton-tiges doubles, imprégnés de diméthylglyoxime (sec)
- Notice explicative du test



JAUNISSEMENT ISO 105 X18



PERSPIROMÈTRE
Ref : 750-601
POIDS ISO
Réf. : 750-602

TEST SUEUR

Kit de produits chimiques et récipients (perspiromètre) Test sueur composants pour tests ISO 105 Part E04

Pour la préparation de solutions alcaline et acide (± 200 litres). 706.799V

L-Histidine Monohydrochloride Monohydrate $C_6H_9O_2N_3HCl \cdot H_2O$

Boîte (100 g) - Alcaline & Acide
(706-799V contient 2 boîtes de ce produit). 706.703V

Sodium Chloride NaCl

Boîte (1 kg) - Alcaline & Acide
(706-799V contient 2 boîtes de ce produit) 706.704V

Di-sodium Hydrogen Orthophosphate Dihydrate $Na_2HPO_4 \cdot 2H_2O$

Boîte (500 g) – Alcaline (706-799V contient 1 boîtes de ce produit). 706.706V

Sodium Di-hydrogen Phosphate $NaH_2PO_4 \cdot 2H_2O$

Boîte (500 g) – Acide (706-799V contient 1 boîtes de ce produit). 706.705V

Ampoules de sodium hydroxide NaOH concentré

Boîte de 6 ampoules de 60 ml pour ajuster le pH des solutions
(706-799V contient 6 ampoules de ce produit). 706.707V

Papier pH bande étroite (pH4-7)

Par rouleau (706-799V contient 2 paquets) 706.719V

Papier pH bande étroite (pH6-8)

Par rouleau (706-799V contient 2 paquets) 706.702V

Eprouvette 1000 ml x 10 ml graduations

Unité (706-799V contient 1 éprouvette). 716.801R

Bécher 1000 ml x 200 ml graduations

Unité (706-799V contient 1 bécher). 716.802R

Spatule - Unité (706-799V contient 1 spatule). 716.804R

Tige de verre - Unité (706-799V contient 1 tige en verre). 716.803V

Gants jetables - Boîte de 100 (706-799V contient 10 gants). 706.791V

Plaques en verre 100x40x3 mm (ISO 105 X18)	
Paquet de 10 pièces	716.813
Plaque en acrylique (ISO 105 E01 E02 E04)	
Paquet de 21 pièces	750.604
Papier test imprégné 100x75 mm selon la norme ISO 105 X 18 § 7.1	
Paquet de 50 pièces	706.720V
Paquet de 150 pièces	706-708
Tissus témoin 100x30 mm (ISO 105 X 18 §7.2)	
Paquet de 25 pièces	706-709
Film polythène sans BHT pré-coupé 400 x 200 mm ISO 105 X 18 §7.3	
Paquet de 100 pièces	706-792

TESTS DE RESPIRABILITE

Tissu pour test de respirabilité

Selon BS 7209 - Pièce de 1 x 1 m

M261A

SOLUTION TAMPON

Solution tampon à 20°C incolore - 1 L ISO 105 Part E04

PH 4,00	PHT4V
PH 7,00	PHT7V

KIT DE SUEUR ALCALINE

Test de sueur / Alcaline

KITALCALINE

5.0 g de chlorure de sodium
5.0 g de tris (hydroxyméthyl) aminothane $NH_2C(CH_2OH)_3$
0.5 g d'urée
0.5 g d'acide nitilotriacétique N $(CH_2COOH)_3$
Acide chlorhydrique (2mol/l)

11 LAMPES POUR CABINES LUMIERE VERIVIDE ET AUTRES MODELES



CAC 60 avec UV	
708.853	2D65 /2TL84/ 4F(40W) baïonnette/1UVB
708.853A	2D65 18W/2TL84/ 4'A' /1UVB
708.853H	2D65/2TL84/ 4'H' /1UVB
CAC 60 sans UV	
708.858	2D65/2TL84/ 4F(40W) baïonnette
708.858A	2D65/2TL84/ 4'A'
708.858H	J2D65/2TL84/ 4'H'
CAC 120 avec UV	
708.854	2D65/TL84 1200 /1TL84600 / 6F(60W) baïonnette /2UVB
708.854A	2D65/TL84 1200/1TL84600/2UVB/ 6'A'
708.854H	2D65/2TL84/ 4'H' baïonnette
CAC 150 avec UV	
708.856	2D65/ 6F(60W) baïonnette/2UVB/1TL841500/2TL84600
708.856A	2D65/2UVB/1TL841500/2TL84600/ 6'A'
708.856H	2D65/2UVB/1TL841500/2TL84600/ 6'H'



CABINE LUMIERE : CAC 60
4 illuminants: D65; TL 84; F et UVB

D65 Ø T8 (26 mm) 18W

PEINTURES

Peinture émulsion couleur Munsell n° 5 (gris plus foncé) Boîte de 0,5 litre Couleur standard textile		708-975V		
Peinture émulsion couleur Munsell n° 7 (gris plus clair) Boîte de 0,5 litre Couleur standard Amérique (marketing)		708-974V		
Peinture émulsion couleur - Standard gris 5574 - Boîte de 0,5 litre Couleur standard Mark & Spencer (Royaume-Uni)		708-976V		
	N5	N7	5574	

TABLE D'INSPECTION

Table d'inspection inclinable Dimensions hors tout : 590x215x300 mm (L*h*p) Surface de visualisation : 530x300 mm (L*I)	Munsell N5 : 708-891V
	Munsell N7 : 708-891VN7
Table d'inspection fixe 45° (M&S) Dimensions hors tout : 530x225x210 mm (L*h*p) Surface de visualisation : 530x300 mm (L*I)	Munsell N5 : 708-892V
	Munsell N7 : 708-892VN7



12 RESISTANCE DES COULEURS AU FROTTEMENT POUR CROCKMETRE



Tissus test 5 x 5 cm selon ISO 105 X12 – Approuvé Marks & Spencer	
Boîte de 500 pièce - 115 g/m ² ± 5g/m ²	702-540
Tissus test 5 x 5 cm selon AATCC TM8	
Boîte de 1000 pièces - 100g/m ² ± 3g/m ²	702-424T
METHODE DE TEST PSA-RENAULT AUTOMOBILE D45 1010	
Tissus de frottement 5 x 5 cm selon Méthode D45 1010	
Selon ISO 105 X12 115 g/m ² ± 5 g/m ² - Boîte de 500 pièces	702-540
Rondelles de feutre non adhésives Diamètre : 16 mm, densité : 250 g/m ² (+/- 10%) Epaisseur : 1 mm +/- 10 %	
Paquet de 1000 pièces	701.FROTT-RON
Rondelles de feutre adhésives Diamètre : 16 mm, densité : 250 g/m ² (+/- 10%) Epaisseur : 1 mm +/- 10 %	
Paquet de 1000 pièces	701.FROTT-RONA



CROCKMETRE MANUEL
Avec compteur digital

13 RESISTANCE DES COULEURS AU VIEILLISSEMENT

LAMPE MBU POUR MICROSOL

Selon ISO 105-B01 avec adaptateur de E40 vers E39

L'unité	794.740
---------	---------

LAMPE XENON pour Suncheck, Suntest et solarbox

1500W durée de vie 1500h	S540
--------------------------	------

2500W durée de vie 1500h	S560
--------------------------	------

Jeu de 3 barres acier inox pour couvrir partiellement les échantillons et les maintenir durant le test. Dimensions : 15x195 mm – Épaisseur : 4 mm

Jeu de 3 barres acier inox	S200BARS/U
----------------------------	------------



14 ABRASIMETRE SEMELLES



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	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	E003B
Feuilles de papier abrasif pour tambour Selon DIN 53516 et ISO 4649	
Dimensions 402 x 474 mm – Poids 210 g – prix par feuille	E002B



15 TESTS D'ECLATEMENT (TRUBURST)



Diaphragmes (1 mm)	Paquet de 10 pièces	777.133
Diaphragmes (1,5 mm)	Paquet de 10 pièces	777.135
Membranes pour éclatomètre Adamel Lhomargy (1,05 mm)		
Pour tissus, lot de 5 membranes		361254

16 RESISTANCE DES COULEURS A LA LUMIERE



Un ensemble comprend 8 laines bleu standard graduées de 1 (faible résistance à la lumière) à 8 (grande résistance à la lumière). Les standards sont teints avec choix et individuellement, la laine est teinte pour s'assortir avec un ensemble de standards dominants, en respectant les couleurs et les caractéristiques de décoloration.

Laine bleue pour lumière standard selon ISO 105 B02

Essais de solidité des teintures à la lumière

Pièces de 230 x 150 mm

Jeu de 8 pièces N° 1 à 8	766.310
n° 1	766-311
n° 2	766-312
n° 3	766-313
n° 4	766-314
n° 5	766-315
n° 6	766-316
n° 7	766-317
n° 8	766-318

Laines bleues échelle n° 1 à 8 selon ISO 105-B02

Préparées sur carte 130 x 45 mm	766-320
---------------------------------	---------

Tissu pour contrôle de l'humidité

250 x 150 mm selon ISO 105 B02	766-476
--------------------------------	---------

Jeu de 3 barres acier inox

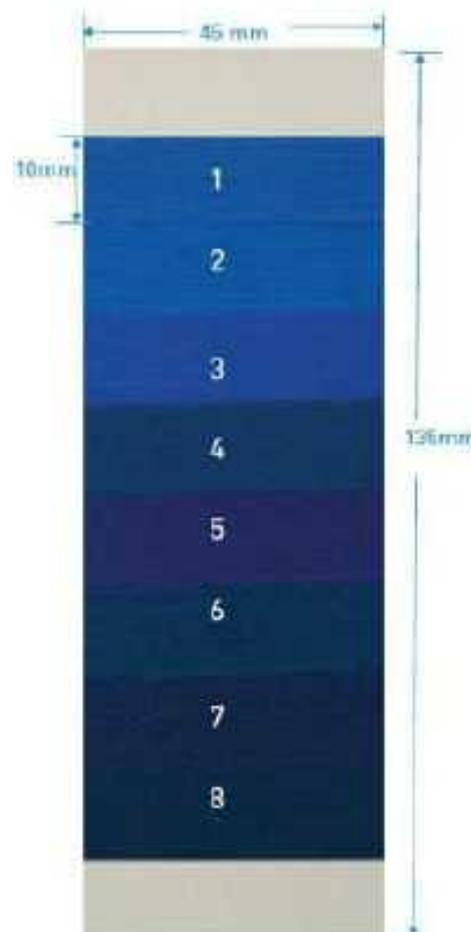
pour couvrir partiellement les échantillons et les maintenir durant le test

Jeu de 3 barres acier inox	S200BARS/U
----------------------------	------------

Cartes d'éprouvettes blanches - Sans OBA (azurants optiques) - 135 x 45 mm

Paquet de 500 pièces	766-470
----------------------	---------

Lorsque vous effectuez des essais de résistance de couleur à la lumière, en utilisant des lampes à Arc Xénon, le contrôle de l'humidité est essentiel pour des résultats cohérents. Ces tissus d'essai et les données associés sont destinés à permettre à l'utilisateur d'évaluer l'humidité effective dans l'équipement. Le tissu est utilisé pour maintenir le meilleur niveau de 45% selon les préconisations du constructeur pour le réglage du niveau d'humidité.



17 TISSUS TEMOINS

Tissus témoins sensibles au Perborate selon norme ISO 105 C06 (B2) et M & S C10

Tissus P1 Perborate sensible; Largeur 1570 mm x 1 mètre	702.390
Tissus P2 Perborate insensible, Largeur 1570 mm x 1 mètre	702.391

Tissus témoins pour essais de solidité des teintures et témoins salissures selon ISO 105 G01

Tissu témoin ISO 105 G01-02 (ruban viscosse) Pour tests GAS Fading approuvé par l'AATCC. en rouleau de 50 yards x 2.5 cm & tissu de référence pour évaluer la dégradation. DISTRIBUTEUR EXCLUSIF DU PRODUIT	GFC UNIT
ISO G01 – CHROMSEAL 9001. Vendu par sachet de 25 pièces	S-CHROMSEAL

Tissus témoins avec salissures artificielles spéciale (EMPA)

Tissu de coton avec salissure IEC noir de carbone/huile minérale	106 EMPA
Tissu de coton avec salissure IEC noir de carbone/huile d'olive	101 EMPA
Tissu mixte polyester 65/coton 35 avec salissure noir de carbone / huile d'olive	104
Tissu Denim avec salissure sebum et pigment. 370g/m².	128/3
Coton jeans, indigo/noir du soufre avec salissure noir de carbone/huile d'olive	128/1

18 CONSOMMABLES POUR TESTS VESLIC



Feuille de PVC mou selon VESLIC C-4420- IUF 442 - ISO 15701	
Détermination de la résistance à la migration au contact avec du PVC Talon de 10 coupons 50 x 30 mm	727
Feutres de laine blancs selon VESLIC C-4500 – IUF 450 - ISO 11640	
Mesure de la solidité au frottement FEK-VESLIC d'après Paquet de 1000 pièces	701
Feutres de laine noirs selon VESLIC C-4500 – IUF 450 - ISO 11640	
Mesure de la solidité au frottement FEK-VESLIC Paquet de 100 pièces	702



19 RESISTANCE A LA COUPURE DES GANTS – NORME EN 388



Tissus témoin avec certificat de conformité	
Paquet de 5 mètres	LEM6
Caoutchoucs conducteurs (2 x 2) paquet de 4pièces Dimensions :. 130 x 80 (2) et 130 x 90 mm (2)	
Porte échantillon gant	COUPTE-CAOU
Porte échantillon tissu	COUPTE-CAOUA
Lames circulaires – 45 mm	
Paquet de 5 lames	S-COUPTE-LA5

20 TESTS D'INFLAMMABILITE



Tresse de coton (indicateur)	
Paquet de 2 x 500 mètres	785.504
Paquet de 100 filtres papier	
Dimensions 460 x 570 mm	789.515
Pré-lavés, pré-coupés (50 x 20 mm) selon BS EN 13772	
Paquet de 500 tissus amorce	702-472
Brûleur selon BS 5438 :1989 tests 2A et 2B - BS EN 1101 :1996 (80x80 mm) - BS EN 1101 :1996 (200x80 mm) - BS EN 1102 :1996 - BS EN 1103 :1996 - BS EN 13772 :2004 - BS EN ISO 6940 :1995 (80X80 mm) - BS EN ISO 6940 :1995 (200x80 mm) - BS EN ISO 6940 :2004 - BS EN ISO 6941 :2003 - BS EN ISO 15025 :2002 tests A et B	
Livré avec certificat UKAS/COFRAC.	210.597



Machine certifiée ISO 13997

21 TOMODYNAMOMETRE



Lames pour TDM-100 selon ISO 13997 Boîtes de 100 lames	
Avec certificat	R-2056
Sans certificat	R-2056P
Feuille néoprène pour TDM-100 (1 feuille)	
8" x 11.13/16", épaisseur 1.57 mm +/-0.05mm, dureté Shore A 50 +/-5 – pour étalonnage	R-4328
Ruban cuivré pour TDM-100	
Auto adhésif – largeur 3/8" x 36 yards - Vendu par 5 rouleaux	R-2147/5

CONSOMMABLES POUR TESTS SECTEUR AUTOMOBILE

22 LINTING (automobile)

Tissu salisseur 91 cm selon norme PSA Méthode D45 5600

Rouleau de 20 mètres

BPC-LINT

23 PVC

Film PVC selon BN 103-1 FORD

Largeur 70 cm vendu au mètre linéaire

PVC

24 TISSU (automobile)

Tissus de frottement 5 x 5 cm selon Méthode D45 1010 ►

Selon ISO 105 X12 115 g/m² ± 10 g/m² -
Boîte de 500 pièces

702-540

Toile DENIM Tissu de coton Jeans

Laize 150 cm - Poids 420 g/m² - Au mètre

277EMPA

25 KIT DIDP



Appareillage & réactifs pour mesure du fogging dans les habitacles automobiles selon les méthode d'essai D45 1727/--E selon les Groupes PSA & Renault. Elle concerne tous les matériaux de garnissage intérieur (textiles, cuirs, tissus enduits de plastique, etc.) et les pièces de l'habitacle (isolant acoustique, mousse de siège, pièces de planche de bord, pièces moulées telles que tablette arrière ou panneau de porte, etc.). Elle s'applique aussi aux produits pâteux ou liquides (plastifiants, matières premières, etc.).

JAYFLEX DIDP pour test fogging ME Renault / PSA D45 1727

LOT N°90105T9109

Vendu en bouteille de 1 L (Par 2 bouteilles)

DIDP451727

Plaque en verre pour test Fogging

Dimensions : 110 x 110 mm, Epaisseur: 3 mm +/- 0.2 (par 6)

PLAQUEFOG6

Béchers pour test de fogging - à fond plat en verre résistant aux températures élevées (>120° C), d'un poids d'au moins 450 g (Carton de 6 pièces)

BECHERFOG

Fluide Caloporteur Labothermol r K - 20bis + 150°C
(bidon de 5 L)

FLUIDE

Neodisher A8 - Produit de nettoyage (paquet 1 Kg)

NEODISHER

KO-TON en coton non pelucheux

Dim.: 32 x 34 cm (5 Boîtes de 100 chiffons)

KO-TON

Joint d'étanchéité Viton (fluoro-élastomère), de section ronde, épaisseur 4 mm ± 0,1 mm, diamètre intérieur 95 mm ± 1 mm, dureté shore A 65 ± 5 Shore A (selon ISO 868) (Par 6)

JOINTFOG

EXTRAN-MA01 Alcalin dilué à 20% (bidon de 2.5 L)

EXTRAN-MA01

Bague pour test fogging

BAGUEF

Disque en Aluminium pour test de fogging (Boîte de 200)

DISQUEAL

Collection sur support papier



◀ **Color guide-paper**

Classé par famille de couleur, cet éventail de couleurs sur papier, comportant 2.625 couleurs a été conçu pour un usage portable. Chaque couleur a une référence numérique et un nom de couleur inspirant.

FHIP110A

Color specifier paper ▶

FHIP210A

Cette nouvelle édition du Color Specifier & Guide Set présente les 2 625 Couleurs FASHION, HOME + INTERIORS disponibles, qui ont été créées à partir de nouvelles formules plus écologiques. Elles sont accompagnées d'un nouveau suffixe de couleurs PANTONE : TPG (Textile Papier - « Green » (écologique))

Possibilité de renouveler vos pages du **Color specifier Paper** selon vos besoins.



Color specifier + Color guide-paper

FHIP230A

Support Chromatique (électronique)



RM200-PT01

◀ **Capsure**

Appareil compact et nomade qui permet de mesurer et d'assortir instantanément les nuances de couleur avec fiabilité. Conçu pour les professionnels de la mode, de la maison, de l'intérieur, du design industriel et de l'infographie, Capsure permet d'identifier avec précision la nuance de couleur de tous les matériaux, étoffes et surfaces, et de lui trouver un équivalent parmi les différentes bibliothèques de couleurs PANTONE.

Color Manager Software

Le logiciel PANTONE Color Manager met automatiquement à jour les bibliothèques de couleurs PANTONE disponibles dans les applications graphiques QuarkXPress®, Corel® et Adobe® Creative Suite®. PANTONE Color Manager donne accès à toutes les couleurs PANTONE. (Pour Macintosh OS X 10.2 minimum et Microsoft Windows 2000 ou XP)



MEU115



◀ **Color Munki Design**

Calibreur d'écran et d'imprimante.
Accordez votre moniteur et votre imprimante :
ColorMunki est le premier dispositif tout-en-un
abordable pour vos besoins de couleurs.



PSC-CM100

Pour connaître nos offres promotionnelles en cours, demandez notre catalogue Pantone.

Support Coton



Cotton Swatch Library 5cm x 5 cm

FHIC100A

2.625 couleurs couvrant un large éventail de nuances dans chaque famille de couleurs savamment affichée pour améliorer la visualisation et l'organisation des palettes. Le Pantone Cotton Swatch Library est composé de sept volumes qui se rangent dans un porte-volume design et protecteur.



Cotton Chips Set 2,cm x 2,5 cm

FHIC400A

Présentation chromatique des 2.625 couleurs Pantone sur des échantillons coton 1"x1". Les échantillons se retirent facilement de leur cahier pour un choix des couleurs plus facile.
La collection est présentée en trois volumes.



Cotton Passport 2,5 x 1 cm

FHIC200A

Ce livre compact et portable (12,7 x 20,3 cm) recèle tous les coloris, soit 2.625, sous forme d'échantillons de coton, particulièrement pratique grâce à sa fabrication en accordéon, pliable et dépliant à volonté.
Nouvel arrangement chromatique pour une sélection intuitive et facile à consulter.



Cotton Planner 1cmx1cm

FHIC300A

Organisé selon un modèle chromatique par famille de couleur, ce volume de référence compact contient plus de 2.625 pastilles dans un seul classeur au maniement pratique.
Nouvel arrangement chromatique pour une sélection intuitive et facile à consulter.



Nylon Brights Set

FFN 100

Swatch Cards Nylon Brights 10 cm x 10 cm

TN

21 couleurs fluorescentes, chaudes et flashes disponibles en Swatch Card individuelle ou en gamme complète sur anneau support.



Swatch Cards 10 cm x 10 cmTCX

TCX

Swatch Cards 10 cm x 10 cm Polyestefr

TSX

Étoffe double épaisseur individuelle disponible pour les couleurs Pantone qui fournissent une façon précise de choisir, spécifier, contrôler et communiquer les choix de couleurs. Le tissu à double pli mesure 10 x 10 cm. Ou, déplié, 10 x 20 cm. Chaque carte est composée de quatre bandes avec nom et référence de la couleur pour qu'un échantillon puisse être découpé.

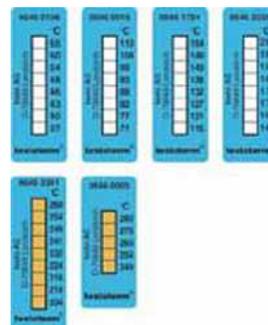
27 THERMO-RUBANS



Thermo-rubans en carnets de 10 pièces

Différentes gammes de température

+71°C à +110°C	646.0916
+116°C à +154°C	646.1724
+161°C à +204°C	646.2532
+204°C à +260°C	646.3341



28 LOUPES



Loupes compte-fils - Métal noir

10 x 10 mm - x 9 – Double lentille – Graduation par pas de 1 mm	1209-WZ3
15 x 15 mm - x 8 – Double lentille – Graduation par pas de 1 mm	3408-WZ3
25 x 25 mm - x 6 – Double lentille – Graduation par pas de 1 mm	1006-WZ3
Loupe Grossissement x 8 <ul style="list-style-type: none"> • Axe : 0-20 mm • Graduation : 0.1 mm • En métal gris avec étui 	
Pour gaucher	3408-WZ3-S-L



Loupe de mesure

<p>Loupe de mesure grossissement 10x avec grand champ de vision. La loupe est amovible du manche éclairant. Elle est livrée avec échelle de graduation symétrique</p>		VVC2028
---	--	---------

Loupes éclairantes sur socle lourd

<p>Lentille : 19 x 16 cm Grossissement : 5 dioptries Éclairage : 2 x 9 w – 220 V</p>		900011
--	--	--------

29 TESTS DE RESISTANCE DES COUTURES

Fil EPIC Polyester M & S P12 et 13936-1 et 2 : 2004

Tex 21 - (10 x 1000 mètres) – coloris : blanc 1700	EPIC150
Tex 24 - (10 x 1000 mètres) – coloris : blanc 1700	EPIC120
Tex 30 - (10 x 1000 mètres) – coloris : blanc 1700	EPIC100
Tex 40 - (10 x 500 mètres) - coloris : blanc 1700	EPIC80
Tex 50 - (10 x 1000 mètres) - coloris : blanc 1700	EPIC60
Tex 80 - (10 x 1000 mètres) - coloris : blanc 1700	EPIC40
Tex 105 - 10 x 300 mètres) - coloris : blanc 1700	EPIC30
Adoucissant M & S P12	
Bidon de 5 litres Standard Fabric Conditioner	706.680

30 MESURE DU TAUX DE GRAS – RAPID OIL EXTRACTION UNIT

Couppelles pour Rapid Oil

Par 50 pièces	ROESTY
---------------	--------

31 ABRASIMETRE CHAUSSETTES

Patins frotteurs

Paquet de 20 patins de 50 mm (soit 1 ml)	ABRASIM-PA
--	------------

32 ABRASIMETRE AUTOMOBILE



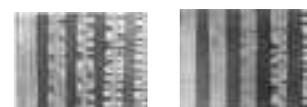
Selon la méthode de test PSA Renault (D44 1073 / D44 1846 Martindale) et la norme STM-C-703

Tissu abrasif (55% Polyester/45% laine) Selon D44 1846 (Martindale), NFG 37-110, PSA D44 1073 et PSA D47 5530	
Rouleau de 5 mètres linéaires, laize 155 cm	3049
Tissu feutre 100% laine - Selon Méthode de Test PSA Renault D44 1073 (essais sur TPE et cuir) laize 145 cm - écreu	
Paquet de 5 mètres - Laize 145 cm - Écreu	41LN1/5
Bandes de feutre blanc - Densité 0,360 g/cm ³ - Longueur : 1 mètre - Largeur : 90 mm, Épaisseur : 8 mm +/- 10%	
Prix à la pièce - Minimum de commande : 4 pièces - Livré avec certificat de conformité	B-PLB36/4
Mousse Polyuréthane - Selon D44 1073 et D45 5600 (Linting) - 25 Kg/m ³ +/- 3	
Prix à la plaque - En plaque de 1000 x 1500 x 10 mm	PU25N

33 PHOTOGRAPHIES AATCC -

Évaluation des coutures ou de la froissabilité

Reproduit l'aspect d'un tissu après des lavages répétés (AATCC Three Dimensional Smoothness Appearance Replicas SA-1, SA-2, SA-3, SA-3.5, SA-4, SA-5) - selon Méthode de test AATCC N° 124 et 143 ISO 7768 - M & S P91 et P134	
Jeu de 6 plaques en plastique	766.492
Pour l'évaluation de l'aspect des coutures après lavages répétés (seamsmoothness). AATCC Méthode de test 88 B - ISO 7770	
Photographies des coutures Jeu de 2 pièces (simple et double couture)	766.493
Three-Dimensional Crease Appearance Replicas Selon AATCC Méthode de test 88C et 143 - ISO 7769 - EN ISO 15487 - M & S P134	
Etalons de plis AATCC. Jeu de 5 pièces : CR-1 à CR-5	766-499
Reproduit la froissabilité d'un tissu après lavages répétés. Selon Normes AATCC 128 et ISO 9867	
Wrinkle recovery jeu de 5 plaques plastiques : WR-1 à WR-5	766-494
Méthode de Test 130 : Evaluation de la suppression des tâches d'huile lors du lavage	
Jeu de 5 photographies AATCC	766-495



Conditions :

Prix modifiables sans préavis de notre part.

Prix définitif confirmé par réception d'une offre gestion établie de notre part. N'hésitez pas à nous consulter.

Port en sus.

Pour toute commande d'un montant inférieur à 100,00 € H.T., il vous sera facturé 15,00 € H.T. de majoration forfaitaire pour frais administratifs.

Pour toute ouverture de compte, nous vous remercions de bien vouloir nous communiquer vos coordonnées complètes, ainsi que les N° SIRET et de TVA de la société.

La majorité des consommables sont disponibles de stock - Liste non exhaustive – Contactez-nous !

34 KITS VVC

Configuration standard pour déterminer le poids au m²



 <p>La capacité de 150 gr correspond à une masse surfacique de 15 Kg au m².</p>	DECOUPOIR		
	Modèle 230/100 100 cm² - Diamètre 113 mm 902-220 Profondeur de coupe : 5 mm		
	Avec dispositif de sécurité évitant la sortie des lames		
BALANCE DE PRECISION			
Balance OHAUS Modèle TA 152 Portée : 150 g Précision : 0,01g Diamètre du plateau : 120 mm Connexion USB ou RS 232		TA 152	

La balance est livrée avec 1 poids de vérification, 1 alimentation secteur et 1 paravent convertible en nacelle de pesée. Fonctionne sur secteur ou sur piles (4 piles « AA » non fournies)
 Le découpoir est livré avec 1 tapis de découpe et 4 lames

Référence : KITMMS

Évaluation des couleurs



Le kit Évaluation des couleurs est développé par VVC pour vous permettre de disposer de tous les accessoires nécessaires à une évaluation performantes des couleurs

CABINES DE CONTRÔLE VISUEL DES COULEURS



CAC 60 - 4 éléments inclus :
 2*D65 ; 2*TL 84 ; 4*F et 1*UVB M & S

Modèles avec compteurs individuels et programmation de la périodicité de changements des lampes.

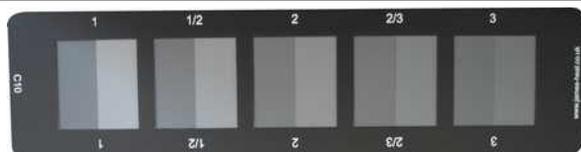
TABLE D'INSPECTION INCLINEE FIXE

Table d'inspection fixe à 45°
 pour Cabine Lumière

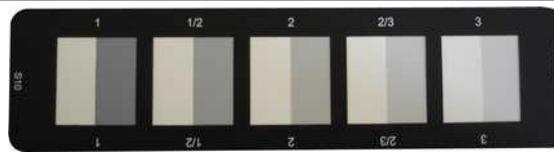
Dimensions hors tout : 640x235x610 mm
 Surface de visualisation : 610x305 mm
 Peinture intérieure Gris N5



ECHELLES DE GRIS



Échelle de gris pour évaluer la **variation de couleur**
 Norme ISO 105 A02



Échelle de gris pour évaluer le **dégorgement**
 Norme ISO 105 A03

Référence : KITEVC



laboratoire@vvc.eu

<http://www.vvc.eu>



03.20.46.59.66