



APPAREILS / MACHINES

APPAREILS / MACHINES

APPAREILS DE NETTOYAGE PAR ULTRASONS / ULTRASONIC CLEANING DEVICES



US-V598

- Dimensions : 20 x 12,5 x 14cm
- Réservoir / Tank capacity : 600ml
- Arrêt automatique / Automatic shut off : 3 minutes
- Puissance / Power : 35 watts 50/60 Hz
- Poids / Weight : 780 g



US-G3706

- Dimensions : 19 x 12 x 14cm, 600ml
- Minuterie / Timer : Jusqu'à / Up to : 4 minutes
- Puissance / Power : 60 watts
- Poids / Weight : 1,450 kg

NOUVEAU
NEW

NETTOYANTS CONCENTRÉS POUR APPAREILS ULTRASONS / CONCENTRATED CLEANER FOR ULTRASONIC DEVICES



MG-4042

Nettoyant concentré pour appareil ultrasons, utilisez seulement quelques gouttes par réservoir jusqu'à un frémissement plus important. 4oz. / Concentrated cleaner for ultrasonic device, use only a few drops per tank until a greater thrill. 4oz.



MAGIC GREEN

Poudre concentrée. Mélanger 30 ml à 4 litres d'eau. Biodégradable. Sans ammoniaque. / Concentrated powder. Mix 30 ml powder with 4 liters water. Biodegradable. No ammonia.

MG-V608

8 oz. en poudre /
8 oz. powder

MG-V616

16 oz. en poudre /
16 oz. powder

NOUVEAU
NEW

APPAREIL POUR MESURER LES UV / UV TESTER



UV-400 TEST

Il s'agit d'un testeur de transmission UV simple d'utilisation, de 360 nm à 400 nm, différents niveaux de transmission peuvent être indiqués sur l'appareil. This is simple use UV transmittance tester, from 360nm to 400nm, different transmittance level can be indicated on the device.

NOUVEAU
NEW

TESTEUR PHOTOCHROMIQUE / PHOTOCHROMIC TESTER



TP

Cet appareil permet de vérifier si les lentilles sont bien photochromiques. / This device makes it possible to check whether the lenses are indeed photochromic.

LAMPE DE POCHE UV / UV FLASH LIGHT



LP-UV

Lampe de poche pour tester les verres photochromiques (Piles non incluses) / Photochromic lens testing flash light [Batteries not included]

**LENTIMÈTRE-FRONTOFOMÈTRE /
LENSOMETER**

LENTI-1

Lecture extérieure avec compensateur de prismes. / Outdoor reading with prism compensator.



**NOUVEAU
NEW**

LENTIMÈTRE AUTOMATIQUE / AUTO LENSMETER

LENTI-2

Interface d'écran graphique conviviale
Le grand écran tactile de 7,0 pouces peut être incliné. Le résultat de la mesure UV montré en %. / User-friendly graphic screen interface
Big touch screen 7.0" can be tilted
UV measurement result show in %



1. Plage de mesure / Measurement Range:
Sph: 0 ~ ± 25,00D [0,01 / 0,12 / 0,25D];
Cyl: 0 ~ ± 9,99D [0,01 / 0,12 / 0,25D mode +, +/-, -];
Add: 0 ~ ± 9,99D [0,01 / 0,12 / 0,25D];
Axe: 0 ~ 180 ° [1 °]
Prisme / Prisms: 0 ~ 15 Δ [0,01 / 0,12 / 0,25 Δ, horizontal / vertical
Mode: X-Y, P-B
2. Mode de mesure / Measuring mode: Simple foyer/progressif/reconnaissance automatique/
Lentilles de contact// Single/progressive/ automatic recognition contact lens
3. Diamètre de la lentille / Diameter of lens: 20-108 mm
4. PD: 40-90 mm, (0,5 mm)
5. Imprimante thermique / Thermal printer

ENCRE POUR FRONTOFOMÈTRE / LENSOMETER INK



Imperméable, bouteille avec capuchon applicateur. / Waterproof, bottle with twist off applicator cap.

- EN.V302**
Rouge / Red - 30ml
EN.V301
Noir / Black - 30ml



- Soluble à l'eau / Water-soluble
EN-A5376
Noir / Black - 60ml
EN-A5375
Rouge / Red - 60ml



- EN-8067**
Encre rouge Topcon / Topcon red ink - 10ml

**NOUVEAU
NEW**



- EN-500**
Encre rouge, style Topcon / Red ink, Topcon style - 10ml

**TAMPON D'ENCRE POUR LENTIMÈTRE MARCO 101 /
LENSOMETER INK REPLACEMENT PAD**

EN-8105



PUPILLOMÈTRE / PUPILOMETER



PU-G8403

- Mesure l'écart pupillaire / Measures the pupillary distance.
- Monoculaire / Monocular : 22,5mm - 41mm
- Binoculaire / Binocular : de 45mm - 82mm
- Écarts par / Display per : 0,5mm
- Distance de cible / Distance target : 30cm – infini / infinity
- Alimentation : 4 batteries AA (Non incluses) / Power supply : 4AA batteries (Not included)

PUPILLOMÈTRE / PUPILOMETER



PU-V600

- Mesure l'écart pupillaire / Measures the pupillary distance.
- Monoculaire / Monocular : 22,5mm - 41mm
- Binoculaire / Binocular : de 45mm - 82mm
- Écarts par / Display per : 0,5mm
- Distance de cible / Distance target : 30cm – infini / infinity
- Alimentation : 4 batteries AA (non incluses) / Power supply : 4AA batteries (not included)

NOUVEAU
NEW

PARE HALEINE / BREATH SHIELD



PH-P

Pare haleine en plexiglass, convient à la plupart des pupillomètres

Plexiglass breath shield, fits over most pupillometers [1 pc]



MEULEUSE À MAIN / HAND EDGER



ME-G3101A

- Alimentation en eau au goutte à goutte / Water feeding drop to drop
- L'eau est évacuée par un tuyau / Water is evacuated by a tubing
- Largeur du disque / Wheel width : 35mm
- Disque équipé de / Wheel equipped by :
 - Ébauche / Rough #180
 - Fin / Fine #240
 - Finition / Finishing "V"
- Dimensions : 18 X 28 X 22cm
- Poids / Weight : 4kg



PH-V

Pare haleine en polycarbonate, convient à la plupart des visiomètres

Polycarbonate breath shield, fits over most phoropters



ÉPONGE / SPONGE

ME-T320/21	Haut / Top
ME-T320/23	Bas / Bottom

**LECTEUR DE MICRO-GRAVURES DE VERRES
PROGRESSIFS / PROGRESSIVE LENS MARKING READER**

LMG



POLARISCOPE / TENSISCOPE



POL-6600

Cet instrument permet de repérer les tensions qui pourraient créer des distorsions dans les verres organiques et faire éclater les verres minéraux. Le POL-6600 permet de mettre en évidence ces tensions de façon plus accentuée. / This instrument makes the identification of strains on mounted lenses possible. Such strains can cause distortions and in glass lenses, chips. The POL-6600 makes it possible to highlight these tensions in a more accentuated way.

NOUVEAU / NEW

APPAREIL DE DÉSINFECTION / DISINFECTION DEVICE



HB-UV

Appareil pour la désinfection des lunettes et lunettes d'essai avec lampe UV germicide :

- Idéal pour l'optométriste et l'opticien qui désire désinfecter les montures d'essai sans utiliser d'eau ni d'autres liquides, sans détergents ni sources de chaleur.
- En quelques secondes, il détruit bactéries, germes, spores, moisissures et autres micro-organismes présents sur la surface des lunettes, par l'utilisation d'une lampe UV-C à haut pouvoir germicide.
- Pouvoir germicide maximum grâce à une surface intérieure réfléchissante en aluminium et à un système pratique d'appui pour les lunettes qui permet la plus grande exposition aux rayons UV des zones critiques [pont et branches].
- Sécurité de l'opérateur garantie par un micro interrupteur qui éteint automatiquement la lampe en cas d'ouverture accidentelle du couvercle pendant le cycle de désinfection.
- Dimensions : 34cm x 21cm x 19,4cm

Machine with germicide UV lamp to sanitize glasses and trial frames :

- Ideal for the optometrist and the optician that wishes to sanitize trial glasses, without using water or other fluids, with neither cleanser nor heat.
- Through the utilization of a UV-C lamp with high germicide power it destroys the bacterium, germs, spores, molds and other micro-organisms from the surface of the glasses in a few seconds.
- Germicide power is maximized due to an internal reflecting aluminium surface and to the way the glasses are held, that allows the highest exposition of the critical areas [noze and rods] to UV rays.
- Safety of the user guaranteed from a cut-out switch that automatically turns off the light in case of sudden opening of the cover during the hygienic cycle.
- Dimensions : 34cm x 21cm x 19,4cm

VENTILETTES / FRAME WARMERS



VE-G3903A

- Avec concentrateur / With concentrator
- Température de 80 °C à 110 °C / Temperature up to 80 °C to 110 °C



VE-G3905

- Température de 70 °C à 130 °C / Temperature up to 70 °C to 130 °C
- 2 puissances de poussée d'air / 2 steps wind speed adjustable

NOUVEAU
NEW



VE-G3904

- Avec concentrateur / With concentrator
- Température de 40 °C à 150 °C / Temperature from 40 °C to 150 °C



VE-GFCA1200

- Fabriqué en Italie / Made in Italy
- Faible bruit / Low noise
- Avec concentrateur / With concentrator
- Température / Temperature : ~ 120 °C avec couvercle fermé
~ 150 °C avec concentrateur d'air chaud inséré. / Temperature:
~ 120°C with closed lid ~ 150 °C with hot air concentrator inserted.
- Puissance / Power : 450 watts
- Dimensions : 125 x 100 x 270 mm
- Poids / Weight : 1,8 kg

CHAUFFERETTE À BILLES /
SALT PAN FRAME WARMER

EQ-3106



BILLES DE VERRE / GLASS BEADS



Billes de verre pour chaufferette à billes / Glass beads for salt pan frame warmer

BV-V060	Régulières, 0,56 mm / Regular, 0,56 mm
BV-V062	Large, 1,7 - 2 mm / Large, 1,7 – 2 mm

NOUVEAU / NEW

POTENCE À RIVER (CLAVULUS) / STAKING TOOL (CLAVULUS)

La potence à river est conçue pour différents travaux sur les montures et les branches (chasser les vis, river, poser, marquer, etc...) / The staking tool is used for different works on frames and temples (driving out, penning, setting, marking, etc...)



PR-00

Incluant 19 accessoires et outils [PR-01 à PR-19] / Including 19 accessories and tools [PR-01 à PR-19]
Accessoires vendus séparément / Accessories sold separately

OPTIONS POUR POTENCE À RIVER / STAKING TOOL OPTIONS

PR-60

Dispositif de positionnement pour chasser les vis / Positioning device to drive out rivets



Tasseaux pour chasser les vis cassées / Anvils for driving out broken screws

PR-70

Tasseau / Anvil Ø 1,5mm

PR-71

Tasseau / Anvil Ø 1,8mm

PR-72

Tasseau / Anvil Ø 2,3mm



OUTILS ET ACCESSOIRES DE RECHANGE / REPLACEMENT TOOLS AND ACCESSORIES

	PR-01 Pointeau à pointe fine / Pointed punch
	PR-02 Chasse-Goupille / Blunt punch
	PR-03 Outil à buteroller les petits rivets / Peening tool for small rivets
	PR-04 Outil à buteroller les gros rivets / Peening tool for large rivets
	PR-05 Perçoir simple Ø 1,2 / Single piercing punch Ø 1.2
	PR-06 Perçoir double Ø 1,2 / Double piercing punch Ø 1.2
	PR-07 Perceurs Ø 1.2 [10 pcs] / Pins Ø 1.2 [10 pcs]
	PR-08 Outil à poser 1 rivet / Single rivet setting tool
	PR-09 Outil à poser 2 rivets / Double rivet setting tool
	PR-10 Porte-tasseau / Anvil holder
	PR-11 Tasseau gros trou / Round hole anvil
	PR-12 Tasseau avec rainure / Oval hole anvil
	PR-13 Tasseau massif acier / Solid anvil steel
	PR-14 Tasseau massif nylon / Solid anvil nylon
	PR-15 Tasseau 1 petit trou / Single pin anvil
	PR-16 Tasseau 2 petits trous / Double pin anvil
	PR-17 Tasseau face étroite / Narrow face anvil
	PR-18 Petite enclume pour PR-17 / Base pin for PR-17
	PR-19 Extracteur de perçoirs / Piercing punch extractor