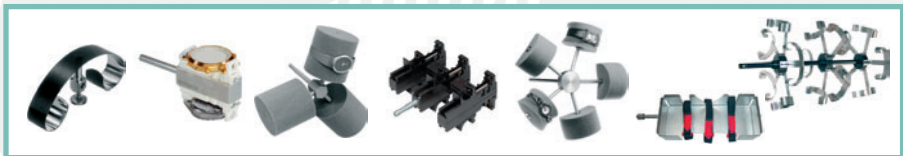


Contrôle de la marche des montres et de l'étanchéité

Prüfen des Uhrganges und der Wasserdichtigkeit

Movements' and water resistance testing equipments



10



Appareils de contrôle et de remontage des montres automatiques. "MULTITEST" programmable. Vitesses de rotation 1 et 4 tours/minute et inversion du sens de la marche par commutateurs manuels. La programmation marche-arrêt s'effectue par l'horloge A, sur une durée hebdomadaire (42 lignes de programmation disponibles). Un système anti-basculement assure l'arrêt immédiat en cas de déstabilisation de l'appareil. Ø d'ajustement des bras 6 mm. Alimentation par transformateur 12 V muni de prise adaptable pour réseau 115 et 230 V

Geräte zur Kontrolle und zum Aufziehen automatischer Uhren. Programmierbarer "MULTITEST". Drehgeschwindigkeiten 1 und 4 Um/Min. und Umkehrung der Drehrichtung über Handschalter. Das Programmieren von An-Aus geschieht durch die Uhr A, für eine wöchentliche Dauer (42 Programme verfügbar). Ein Antikippsystem löst einen sofortigen Halt bei Verlust des Gleichgewicht des Gerätes aus. Ø der Passung der Arme 6 mm. Zufuhr durch Transformator 12 V, ausgestattet mit Stecker für Netz 115 und 230 V

Winding and testing machines for automatics watches . Programmable "MULTITEST". Rotating speeds 1 and 4 rotations/minute and direction inversion with manual switches. The on/off programming is made by watch A, for a weekly period (42 available programming lines). A anti-tilting system assures the immediate stop in case of destabilisation of the machine. Arms adjustment Ø 6mm. Power through 12 V transformer provided with adaptable plug for 115 and 230 V nets


Charge 36 montres maxi ou 4 Kg

Belastung max. 36 Uhren oder 4 Kg

Load 36 watches maxi or 4 Kg

360 x 420 x 200 mm

6928-06-AR

 N-5171-C



10


Charge 36 montres maxi ou 4 Kg

Belastung max. 36 Uhren oder 4 Kg

Load 36 watches maxi or 4 Kg

360 x 420 x 200 mm

6928-06-VR

 N-5171-C





Support vertical avec système anti-basculement

Vertikalständer mit Antikippssystem

Vertical stand with anti-tilting

6928-SV

N-5171-D



Support angulaire (45°) avec système anti-basculement

schrägständer (45°) mit Antikippssystem

angular stand (45°) with anti-tilting

6928-SA

N-5171-D



Support mural

Wandhalter

Wall fixation

6928-SM

N-5171-D

10



Bras pour 6 montres maxi. sans bracelet

Arm für maxi. 6 Uhren ohne Armband

Arm for 6 maxi. watches without strap

6928-BR

Ø 6 mm

N-5171-D

FINAL-TEST



Appareils de contrôle. Bras pour 6 montres

avec ou sans bracelet. 1 tour-minute

*Kontroll-Geräte. Arm für 6 Uhren mit oder ohne Armband.
1 Umdrehung pro Minute*

Machines for testing. Arm for 6 watches

with or without bracelet. 1 revolution per minute

Ø 260 x 120 mm

5802-110

110 V



5157

5802-220

220 V



5157



Appareils de contrôle. Bras pour 6 montres avec ou sans bracelet. 4 tours-minute.

S'utilise en position horizontale et verticale

Kontroll-Geräte. Arm für 6 Uhren mit oder ohne Armband. 4 Umdrehungen pro Minute. Kann in horizontaler und verticaler Position gebraucht werden

Machines for testing. Arm for 6 watches with or without bracelet. 4 revolutions per minute.

Can be used in horizontal or vertical position

Ø 260 x 120 mm

5803-110 110 V  5157 

5803-220 220 V  5157

AUTOMATIC-TEST



Bras pour 2 montres sans bracelet pour No 5802-5803

Arm für 2 Uhren ohne Armband für Nr 5802-5803

Arm for 2 watches without bracelet for No 5802-5803

5802-C  5158

Bras pour 1 montre avec bracelet pour No 5802-5803

Arm für 1 Uhr mit Armband für Nr 5802-5803

Arm for 1 watch with bracelet for No 5802-5803

5803-C  5158




10

Appareils pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique. Durée du contrôle: 24 heures

Apparat für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge. Kontrolldauer: 24 Stunden

Machine for testing working movements and automatic winding of watches. Period of test: 24 hours

420 x 200 x 400 mm

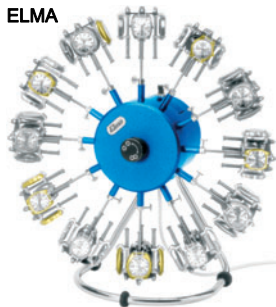
5566-110 110 V  5163 

5566-220 220 V  5163

ELMA



ELMA



Appareils pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique. Durée du contrôle: 24 heures.
Ø d'ajustement des bras 4 mm. Se fixe sur le bras
No 4769

*Apparat für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge. Kontrolldauer: 24 Stunden.
Anpassungs - Ø der Arme 4 mm. Wird auf dem Arm
Nr 4769*

Machine for testing working movements and automatic winding of watches. Period of test: 24 hours. Arms' adjustment Ø 4 mm. Can be fixed on the arm 4769
420 x 200 x 400 mm

5570-110	110 V	5163	
5570-220	220 V	5163	

10



Bras pour 1 montre avec bracelet

Arm für 1 Uhr mit Armband

Arm for watch with strap

4769	Ø 4 mm	5164	
-------------	--------	------	--

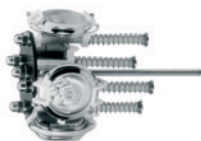


Support pour 1 montre avec bracelet pour No 4769

Halter für 1 Uhr mit Armband für Nr 4769

Support for 1 watch with strap for No 4769

4769-1		5164	
---------------	--	------	--



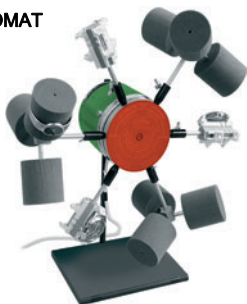
Bras pour 4 montres sans bracelets

Arm für 4 Uhren ohne Armband

Arm for 4 watches without strap

6044	Ø 4 mm	5164	
-------------	--------	------	--

REGLOMAT



Appareil pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique. 1 tour-minute

Apparat für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge. 1 Umdrehung pro Minute

Machine for testing working movements and automatic winding of watches. 1 revolution per minute
420 x 390 x 150 mm

6080-18-S-110	110 V	5169-A	
6080-18-S-220	220 V	5169-A	

Appareil pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique. 4 tours-minute

Apparat für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge.

4 Umdrehungen pro Minute

Machine for testing working movements and automatic winding of watches. 4 revolutions per minute

420 x 390 x 150 mm

6081-18-S-110

110 V



5169-A



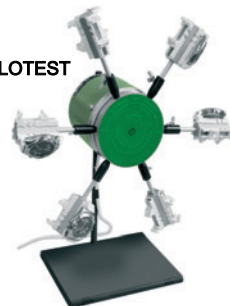
6081-18-S-220

220 V



5169-A

CYCLOTEST



Bras pour 3 montres sans bracelet

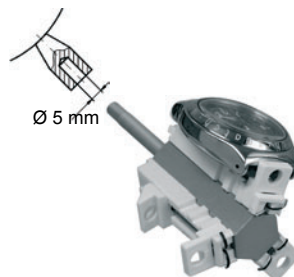
Arm für 3 Uhren ohne Armband

Arm for 3 watches without strap

6080-D-3



5169-B



Ø 5 mm

10

Bras pour 3 montres avec bracelet

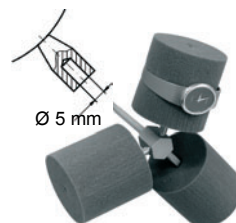
Arm für 3 Uhren mit Armband

Arm for 3 watches with strap

6080-E-3



5169-B



Ø 5 mm

Appareils pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique. 1 tour-minute

Apparate für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge. 1 Umdrehung pro Minute

Machines for positional testing of watches and automatic winding mechanisms. 1 revolution per minute

830 x 800 x 250 mm

6753-51-110

110 V



5170

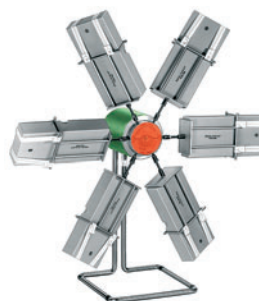


6753-60-220

220 V



5170





Appareils pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique. 4 tours par minute

Apparate für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge. 4 Umdrehungen pro Minute

Machines for positional testing of watches and automatic winding mechanisms. 4 revolutions per minute

6754-51-110

110 V



5170



6754-60-220

220 V



5170



Bras pour 10 montres sans bracelet

Arm für 10 Uhren ohne Armband

Arm for 10 watches without strap

6753-B



5171

10



Carton seul

Nur Karton

Paperboard alone

6753-BC



5171



Bras pour 5 montres avec bracelet. Tige Ø 6 mm

Arm für 5 Uhren mit Armband. Welle Ø 6 mm

Arm for 5 watches with strap. Shaft Ø 6 mm

6753-C



5171

Appareil pour le contrôle de la marche des montres et le remontage automatique.
Capacité jusqu'à 300 têtes de montres ou mouvements.
Possibilité de superposer 2 appareils

*Apparat für die Kontrolle des effektiven Ganges und der automatischen Aufzüge.
Aufnahme bis zu 300 Uhren ohne armband oder Uhrwerken. Übereinanderstapeln von 2 Geräten möglich*

Machine for testing working movements and automatic winding of watches.
Capacity up to 300 watches (without bracelet) or movements. Possibility of piling up 2 machines

110 x 110 x 40 cm - 80 Kg

6854-120

120 V  5172-A



6854-M-230

230 V 

TWISTEST




Bras pour 24 montres avec bracelet

Arm für 24 Uhren mit Armband

Arm for 24 watches with strap

6854-BM

 5172-B




Bras avec support pour 4 boîtes en plastique

Arm mit Halterung für 4 Plastik Schachteln

Arm with support for 4 plastic boxes

6854-BB

 5172-B



Boîte pour 5 montres sans bracelet.

Cases: 65 x 53 x 15 mm pour Ref. 5993-D-G

Schachtel für 5 Uhren ohne Armband.


Fächer: 65 x 53 x 15 mm für Ref. 5993-D-G

Box for 5 watches without strap.

Divisions: 65 x 53 x 15 mm for Ref. 5993-D-G

310 x 128 x 27 mm

6854-05

 5172-B



Boîte pour 10 montres sans bracelet.

Cases: 51 x 50.5 x 15 mm pour Ref. 5993-D-G

Schachtel für 10 Uhren ohne Armband.


Fächer: 51 x 50.5 x 15 mm für Ref. 5993-D-G

Box for 10 watches without strap.

Divisions: 51 x 50.5 x 15 mm for Ref. 5993-D-G

310 x 128 x 27 mm

6854-10

 5172-B



10

4 machines pour le remontage industriel des montres automatiques. Fonctionnement en mode programmable hebdomadaire, en mode minuterie ou en marche continue. Livrée sans bras

4 Maschinen zum Aufziehen der industrielle automatische Uhren. Funktion für 1 Woche programmierbar in Minuten oder durchgehend. Geliefert ohne Arme

4 machines for winding automatic watches. Working with weekly programmable plan, timer mode, or continuously. Supplied without arms

ASTUTO



CLINAX

Capacité: 60 têtes de montre ou 16 montres avec bracelet. Fréquence de rotation: 22 cycles / min

Kapazität: 60 Uhrgehäuse oder 16 Uhren mit Armband. Drehfrequenz: 22 Zyklen / Min

Capacity: 60 watch cases only or 16 watches with bracelet. Rotation frequency: 22 cycles / min

55 x 40 x 45 cm

5993-110 110 V  5185

5993-230 230 V  5185



Accessoires

Zubehörteile

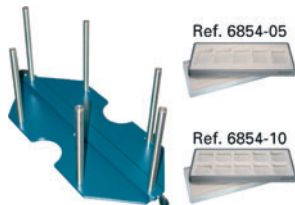
Accessories

Bras avec support pour 6 boîtes en plastique

Arm mit Halterung für 6 Plastik Schachteln

Arm with support for 6 plastic boxes

5993-D-G  5185



Ref. 6854-05

Ref. 6854-10

Bras avec support pour 6 boîtes en plastique

Arm mit Halterung für 6 Plastik Schachteln

Arm with support for 6 plastic boxes

5993-D  5185



Ref. 5462-A

Ref. 5462-B

Bras pour 16 montres avec bracelet

Arm für 16 Uhren mit Armband

Arm for 16 watches with strap

5993-E  5185





10

Capacité: jusqu'à 250 têtes de montre. Fréquence de rotation: 15 à 36 cycles/min, par potentiomètre

Kapazität: bis zu 250 Uhrgehäusen. Drehfrequenz: 15 bis 36 Zyklen/Min, per Potentiometer

Capacity: upto 250 watch cases. Rotation frequency: 15 to 36 cycles/min, controlled by a potentiometer

48 x 110 x 49 cm

6818-110	110 V		5186
6818-230	230 V		5186



STANDARD III





Capacité: de 500 à 860 têtes de montre en fonction du choix de conditionnement. Fréquence de rotation: 15 à 36 cycles/min, par potentiomètre

Kapazität: von 500 bis 860 Uhrgehäusen. Drehfrequenz: 15 bis 36 Zyklen/Min, per Potentiometers

Capacity: from 500 upto 860 watch cases. Rotation frequency: 15 to 36 cycles per minute, controlled by a potentiometer

48 x 138 x 49 cm

7015-110	110 V		5186
7015-230	230 V		5186



SUPER E





10

Capacité: jusqu'à 300 têtes de montre ou 90 montres avec bracelet. Fréquence de rotation: 1 ou 4 cycles/min

Kapazität: bis 300 Uhren ohne Armband oder 90 Uhren mit Armband. Drehfrequenz: 1 oder 4 Zyklen/Min

Capacity: upto 300 watch cases only or 90 watches with bracelet. Rotation frequency: 1 or 4 cycles per minute

110 x 110 x 50 cm

7016-110	110 V		5187
7016-230	230 V		5187



DUOTEST





Chariot
Untergestell
Wagon

7016-10

5187



Support avec sangle pour 5 boîtes avec couvercle
Halterung mit Riemen für 5 Schachteln mit Deckel
Support with strap for five boxes with lid

7016-11

5188



Support avec fermeture vissée pour 5 boîtes avec couvercle

Halterung mit Schraubverschluss für 5 Schachteln mit Deckel

Support with bar, fixed by screws, for 5 boxes with lid

7016-12

5188



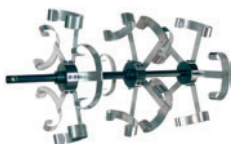
Support avec fermeture à charnière pour 5 boîtes avec couvercle

Halterung mit Scharnierverschluss für 5 Schachteln mit Deckel

Support with hinge operated bar, for 5 boxes with lid

7016-13

5188



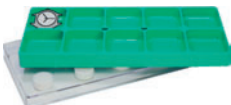
Bras pour 15 montres avec bracelet

Arm für 15 Uhren mit Armband

Arm for 15 watches with strap

7016-14

5188



Boîte pour 10 montres sans bracelet pour Ref. 5993-D

Schachtel für 10 Uhren ohne Armband für Ref. 5993-D

Box for 10 watches without strap for Ref. 5993-D

240 x 110 x 20 mm

5462-A

5188



Boite pour 4 montres avec bracelet
pour Ref. 5993-D

*Schachtel für 4 Uhren mit Armband
für Ref. 5993-D*

Box for 4 watches with strap
for Ref. 5993-D

240 x 110 x 20 mm

5462-B

 5188




Appareil pour contrôler l'étanchéité des montres jusqu'à
10 atm. Embout pour raccord à un compresseur

*Apparat zur Kontrolle der Wasserdichtigkeit von
Uhrgehäusen bis 10 Atü. Verbindungsendrohr für
Kompressor*

Apparatus for testing the water resistance of watch case
up to 10 atm. Nozzle for connection to a compressor

5555/10

 N-7004-A



10


Appareil à contrôler l'étanchéité des boîtes de montres.
A pression d'air. Capacité de contenance: 2 montres.
Nous conseillons l'usage d'eau distillée

*Apparat zur Kontrolle der Wasserdichtigkeit von
Uhrgehäusen. Mit Luftdruck. Kapazität: 2 Uhren.
Wir empfehlen destilliertes Wasser zu benutzen*

Apparatus for testing the water resistance of watch cases.
Air pressure system. Capacity: 2 watches. It is advisable
to use distilled water

245 x 150 x 290 mm

5555/98

 7004-A




Appareil à pression d'air pour contrôler l'étanchéité des
montres avec tiges brisées

*Apparat mit Luftdruck zur Kontrolle der Wasserdichtigkeit
von Uhrgehäusen mit zweiteiliger Aufzugswelle*

Air pressure apparatus for testing the water tightness of
watches with two piece stems

5402

 146-B



**LEAK-CONTROLLER
2000**



Appareil électrique pour contrôler sans eau l'étanchéité des boîtes de montres. Cet appareil produit, grâce à une pompe à vide incorporée, une différence de pression entre l'intérieur et l'extérieur de la montre

Elektrischer Apparat zur Kontrolle ohne Wasser der Wasserdichtigkeit von Uhrgehäusen. Dieser Apparat schafft, dank einer eingebauten Vakuumpumpe, einen Druckunterschied zwischen dem Innern und dem Äusseren der Uhr

Electrical waterproof tester for watch-cases. This apparatus produces, thanks to a vacu-pump inside, a pressure difference between the inside and the outside of the watch

6401-REMP-110	100 V		7004-G	
6401-REMP-220	220 V		7004-G	

10

Gamme d'appareils de contrôle de la marche des montres pour le SAV

Palette der Geräte zum prüfen des Uhrengages für den Nachverkaufs-Service

Range of test appliance instruments for the after-sales services



CYCLONIC RATE



Le testeur rapide pour montres analogiques à quartz. En plus, il permet de démagnétiser les mouvements mécaniques, outillages etc

Der vielseitige Schnelltester für Analog-Quarzuhren, welcher zusätzlich die Möglichkeit bietet mechanische Uhrwerke, Werkzeuge usw. zu entmagnetisieren

The fast all-round tester for analogue quartz watches. In addition it enables the demagnetization of mechanical watch movements, tools etc

76832-120	120 V		5150-A
76832-230	230 V		5150-A

CYCLONIC



Le testeur rapide pour montres à quartz

Der vielseitige Schnelltester für Quarzuhren


The fast all-round tester for quartz watches

76838-120	120 V		5150-A
76838-230	230 V		5150-A

Détecter le magnétisme, démagnétiser et vérifier avec un seul appareil

Magnetism detection, demagnetisation and control with only one equipment

Magnetismus Erkennung, Entmagnetisierung und Kontrolle mit nur einem Gerät

76844-115 **76844-230**  5150-A


TESLASCOPE



Mesure de la marche, de la consommation et contrôle des composants des montres à quartz

Messung der Ganggenauigkeit, des Stromverbrauchs und Prüfen der Komponenten von Quarzuhren

Measurement of the rate accuracy, the current consumption and test of components of quartz watches

76833-2-120 120 V  5150-A 

76833-2-230 230 V  5150-A

NEW TECH HANDY II




760806



Mesure de la marche, de l'amplitude et du repère des montres mécanique

Der Watch Expert III ist das wirtschaftliche und ideale Messgerät für die Prüfung von mechanischen Uhren

Measurement of the rate accuracy, the amplitude and the beat error of mechanical watches

76835-3-120 120 V  5150-B 

76835-3-230 230 V  5150-B

WATCH EXPERT III



760834-P07




10

L'appareil de contrôle pour montres mécaniques. Nouveau mode d'affichage "Vario"

Das mechanischen Uhren-Prüfgerät. Neuer Anzeigemodus "Vario"

The test equipment for mechanical watches. New display mode "Vario"

76839-120 120 V  5150-A 

76839-230 230 V  5150-A

CHRONOSCOPE S1



760834-P07



ANALYZER Q1



Nouvelle génération d'appareils pour montres à quartz
Quarzuhr-Prüfgerät der neuesten Generation
New generation of test equipment for quartz watches

76840-120	120 V		5150-B	
76840-230	230 V		5150-B	

ANALYZER TWIN



Nouvelle génération d'appareils pour montres à quartz et mécaniques

Quarz- und Mechanischenuhr-Prüfgerät der neuesten Generation

New generation of test equipment for quartz and mechanical watches

76845-120	120 V		5150-B	
76845-230	230 V		5150-B	

10

CHRONOSCOPE M1



Technologie d'avant garde pour le contrôle des montres mécaniques. Avec le microphone motorisé à 11 positions

Zukunftsorientierte Technologie zum Prüfen von mechanischen Uhren. Mit dem motorisierten Mikrofon für 11 Positionen

Future-oriented technology for testing mechanical watches. With the motorized microphone for 11 measuring positions

76834-120	120 V		5150-B	
76834-230	230 V		5150-B	

Analyse des montres mécaniques avec technologie de pointe. Le Chronoscope X1 est l'appareil de pointe destiné à la production, au SAV et aux essais en laboratoire

Seit mehr als 60 Jahren entwickelt und produziert Witschi Electronic für die Mess- und Prüftechnik hochwertige Geräte. Am Anfang des Unternehmens war das Ziel, der Uhrenindustrie die beste Mess- und Prüftechnologie zu liefern

Witschi Electronic Ltd has been developing and manufacturing high-quality test and measurement instruments for more than 60 years. At the beginning, the goal of the Company has been to provide the watch industry with the best test and measurement technology

76841-120 120 V

📖 5150-B



76841-230 230 V

📖 5150-B

CHRONOSCOPE X1



760834-P07

Appareil conçu pour le contrôle de l'étanchéité des montres destiné au service de réparation et de petites séries. Des montres avec ou sans le bracelet peuvent être contrôlées. L'appareil, qui dispose d'une interface USB, peut être mis en réseau par le logiciel en option WiCoTrace

Für die Kontrolle der Dichtheit der Uhren konzipiertes Gerät, das für den Dienst von Reparatur und von kleinen Reihen bestimmt ist. Das Gerät verfügt über eine USB-Schnittstelle und kann mittels optionaler WiCoTrace Software in ein Netzwerk eingebunden werden

Device conceived for the control of the waterproofness of watches intended in the service of repair and of small series. Watches with or without bracelet can be tested. The instrument, equipped with a USB interface, can be networked by using the optional WiCoTrace software

76842-120 120 V

📖 5150-B



76842-230 230 V

📖 5150-B

PROOFMASTER S



10

Compresseur. Pression: 11 bar
Débit d'air: en entrée 50 l/min, en sortie 32 l/min à 11 bar

Kompressor. Arbeitsdruck: 11 bar. Ansaugleistung: in Eingang 50 l/min, in Ausgang 32 l/min in 11 bar

Compressor. Pressure: 11 bar
Air-output: In entry 50 l/min, at exit 32 l/min in 11 bar

350 x 350 x 350 mm

6110-120 110 V

📖 5150-C

6110-230 230 V

📖 5150-C

JUN-AIR®



ACCESSOIRES - Montres à quartz

ZUBEHÖR - Quartzuhren

ACCESSORIES - Quartz watch




Câbles de mesure avec pointes et pinces crocodiles

Satz Kabel mit Prüfspitzen mit Krokodilklemmen

Wire set with probe tips with crocodile clamps

76801

 5150-B




Sondes de contact mobiles

Kontaktbügel beweglich

Contact Probes movable

76802

 5150-B


Montres mécaniques

Mechanischen Uhren


Mechanical watch

Micromat Tourbillon

76803-T-120 120 V

 5150-C

76803-T-230 230 V

 5150-C




Micromat S pour Chronoscope S1


Micromat S für Chronoscope S1

Micromat S for Chronoscope S1

76839-S-120 120 V

 5150-C

76839-S-230 230 V

 5150-C




Microphone à pied

Standmikrofon

Stand Microphone

76804


 5150-C



Protection pour microphone à pied et Mikromat P
Schall- und Sauberschutz für Standmikrofon und Mikromat P

Protection for Stand Microphone and Mikromat P

76805

 5150-C




Interface S1 pour connecter le Micromat P
au Chronoscope S1

*Interface S1 zum Anschliessen des Micromat P
an Chronoscope S1*

Interface S1 to connect Micromat P on Chronoscope S1

76839-I

 5150-C



Imprimantes

Drucker

Printer


Imprimante Martel. Mode graphique

Drucker Martel. Grafikfähig

Printer Martel. Graphic mode


76834-P07-120

120 V

 5150-D

76834-P07-230

230 V

 5150-D




10

DP-1014.0132A. Mode graphique avec adaptateur
universel 90 V~ - 264 V~ pour tous les appareils standard

*DP-1014.0132A. Grafikfähig, Universal-Netzadapter
90 V~ - 264 V~ für alle Standardgeräte*

DP-1014.0132A. Graphic mode, with universal mains
adapter 90 V~ - 264 V~for all standard equipments

76807

 5150-C




Switchbox pour connecter 2 appareils standard à
l'imprimante iDP560, iDP 562 et DP-1014.0132A

*Switchbox zum Anschliessen von 2 Standardgeräten
an Drucker iDP 560, iDP 562 und DP-1014.0132A*

Switchbox for connection of two standard equipment to
Printer iDP 560, iDP 562 and DP-1014.0132A

76807-SV807-SW-1807-SW-2

 5150-C

107-SW4-107-SW4-;





Rouleaux de papier pour No 76807

Papierrolle für Nr 76807

Paper rolls for No 76807

76806-P

📖 5150-C



Rouleaux de papier thermique pour No 76834-P07

Thermopapierrolle für Nr 76834-P07

Thermo paper rolls for No 76834-P07

76834-R

📖 5150-D

Accessoires

Zubehör - Chronoscope M1

Accessories

10



Microphone à pied uniquement pour Chronoscope M1

Standmikrofon nur für Chronoscope M1

Stand Microphone only used for Chronoscope M1

76808

📖 5150-D



Protection pour microphone motorisé AM1

Schutzhaube für motorisiertes Mikrofon AM1

Protection for motorised microphone AM1

76809

📖 5150-D



Adaptateur réseau. Utilisation uniquement pour Chronoscope M1 et imprimante Martell

Netzadapter. Nur für Chronoscope M1 und Drucker Martell verwenden

Mains Adapter. To be used for Chronoscope M1 and Printer Martell only

76811-120 120 V

📖 5150-D

76811-230 230 V


📖 5150-D

SyncM1 Pro. Logiciel PC pour synchronisation bidirectionnelle des données et traçage de la marche et amplitude

SyncM1 Pro. PC-Software für die bidirektionale Daten-Synchronisation und Aufzeichnung von Gang und Amplitude

SyncM1 Pro. PC software for bi-directional data synchronisation and for amplitude and rate recording

76813

 5150-D




Adaptateur réseau. Utilisation uniquement pour appareils standards


Netzadapter. Nur für Standardgeräte verwenden

Mains Adapter. To be used for standard equipments only

76812-120 120 V

 5150-D

76812-230 230 V

 5150-D




Logiciel PC pour impression directe sur l'imprimante connectée au PC ou mémorisation des résultats et diagrammes. Utilisable pour tous les équipements standards

PC-Software zum direkten Resultatdruck auf dem PC angeschlossenen Drucker oder speichern der Messwerte und Diagramme. Für alle Standardgeräte geeignet

PC-Software for direct printout on PC's printer or for saving the test results and diagrams. Suitable for all standard equipments

76814

 5150-D



10

Boussole de précision pour déceler l'aimantation. Pierre saphir sur pointe acier trempé

Präzisions-Kompass zur Feststellung von Magnetismus. Lagerung mittels Saphir und gehärteter Stahlspitze

Precision compass for testing magnetism. Jewelled model sapphire on hardened steel point, chromium plated brass

30103

 5151



Boussole sans étui

Kompass ohne Etui

Compass without case

30104

 5151





Appareil à désaimanter. Avec bouton poussoir.

Durée d'enclenchement: Max. 1 minute

Entmagnetisier-Apparat. Mit Schalter.

Einschaltdauer: Max. 1 minute

Demagnetizer. With pusher.

Max. operating period: 1 minute

135 x 75 x 73 mm / cap. 60 x 35 mm

2321-115/230

5151



Tenyscan



Appareil à détecter le niveau de magnétisation d'un mouvement de montre ou de petits objets mécaniques

Gerät zum Messen von Restmagnetismus in Uhrwerken und mechanischen Kleinteilen

Unit to check the magnetizing level of a watch movement and small mechanical objects

220 AC / 12 V DC - 150 X 90 X 45 mm

7074

N-1103



10

TENYMAG



Appareil à désaimanter automatiquement les mouvements ainsi que les fournitures et outils d'horloger sur simple pression de bouton

Entmagnetisiert durch Knopfdruck automatisch Uhren, Ersatzteile und Werkzeuge wie Schraubendreher und Pinzetten und kann je nach Bedarf manuel oder automatisch benützt werden

Device to automatically demagnetize the movements, as well as furnitures and watchmaker's tools by simple press of a button

220 AC / 24 V DC - 150 X 90 X 45 mm

7075

N-1104



MAGNOMATIC



Appareil à désaimanter électronique. Fonctionnement électronique en une fraction de seconde, par champ magnétique alternatif, à haute fréquence

Elektronisches Ent-magnetisierungsgerät. Ein elektronisch erzeugtes magnetisches Wechselfeld hoher Frequenz wirkt im Bruchteil einer Sekunde

Electronic demagnetizer. Electronic action is triggered within a fraction of a second by means of an alternating magnetic field of high frequency

5549-110

110 V 5153



5549-220

230 V 5153

Outil à remonter les montres-bracelets.



Pince moletée à l'intérieur


Werkzeug zum Aufziehen von Armbanduhren.

Zange innen gerändelt


Tool for winding wrist watches. Interior of chuck is milled



30409-A 3-5 mm  5153 

30409-B 5-7 mm  5153

30409-C 4-6 mm  5153


30409-D 2-4 mm  5153

Bande plastique autocollante. Pour remonter les montres

Selbstklebendes Plastikband. Zum Aufziehen von Uhren

Self adhesive plastic band. For winding watches



5476-A 200 x 35 mm  5154

5476-B 300 x 35 mm  5154

Appareil à remonter les montres mécaniques et automatiques

Geräte zum Aufziehen mechanische und automatische Uhren

Winding machine for mechanic and automatic watches

7047  N-5154 



10

Appareil pour la mise rapide de l'heure et de la date.



Convient aussi pour remonter des mouvements mécaniques et pour le contrôle du quantième

Gerät zur raschen Einstellung von Uhrzeit und Datum.

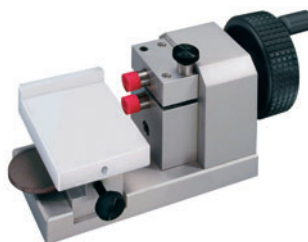
Eignet sich auch zum Aufziehen mechanische Werke und zur Kontrolle der Datumsanzeige (Quantième)

Apparatus to adjust time and date.

Can also be used for winding up mechanical movements and to control the date-indicator

6910 161 x 65 x 75 mm  5155 

FIMECOR



Galets d'entraînement

Antriebscheiben

Driving wheel

6910-G  5155

