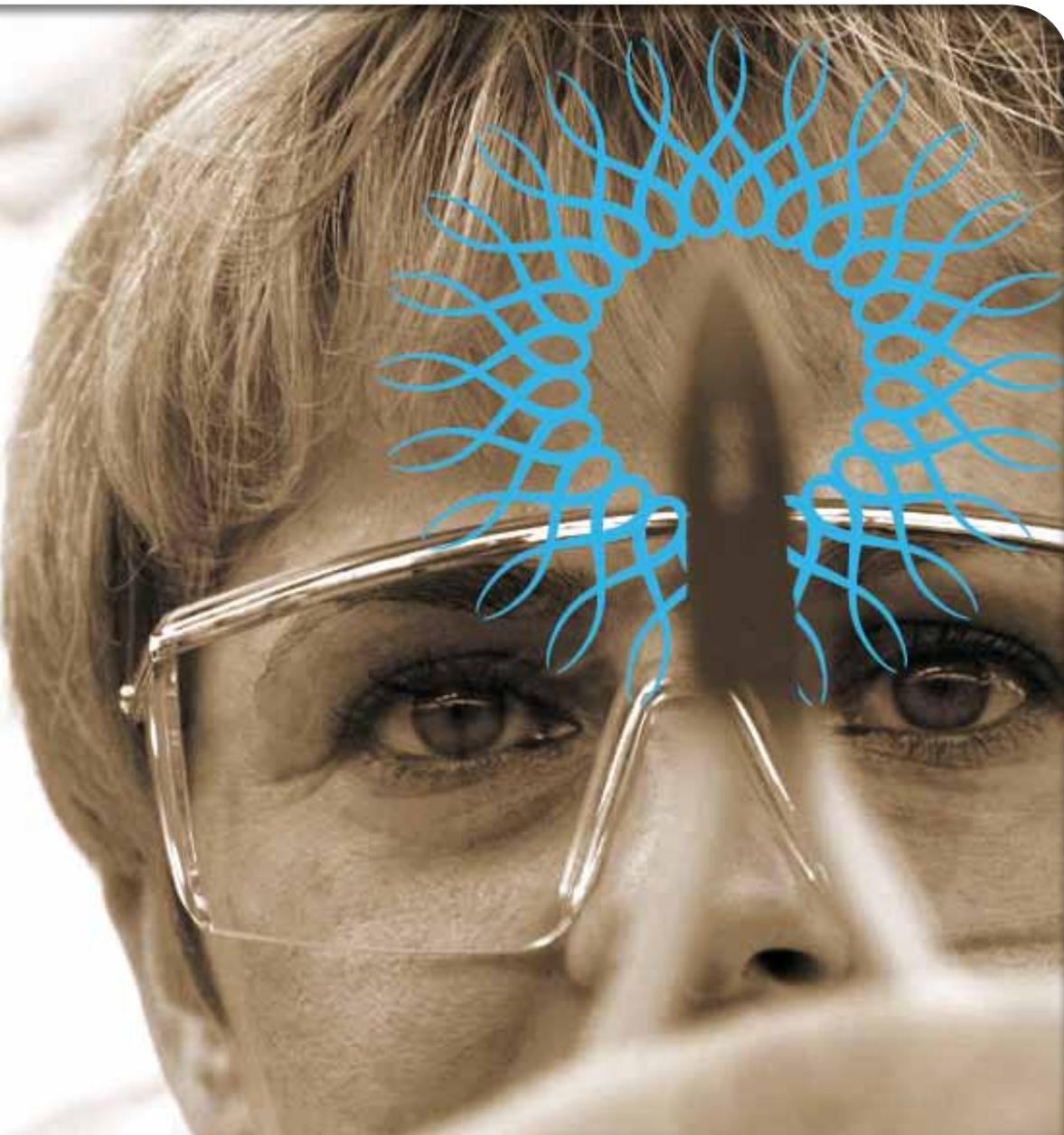


ORTHODONTIC



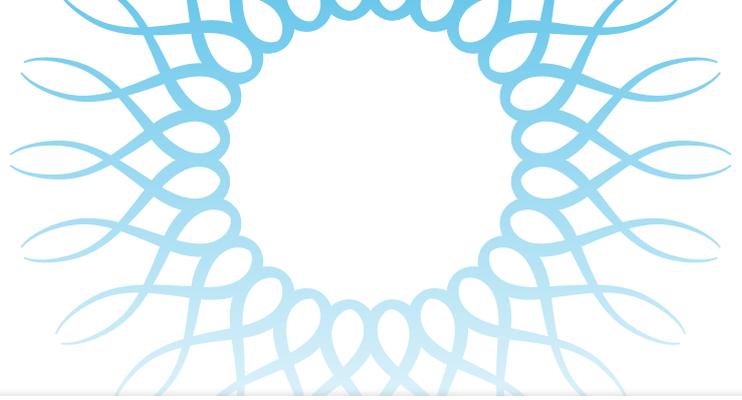
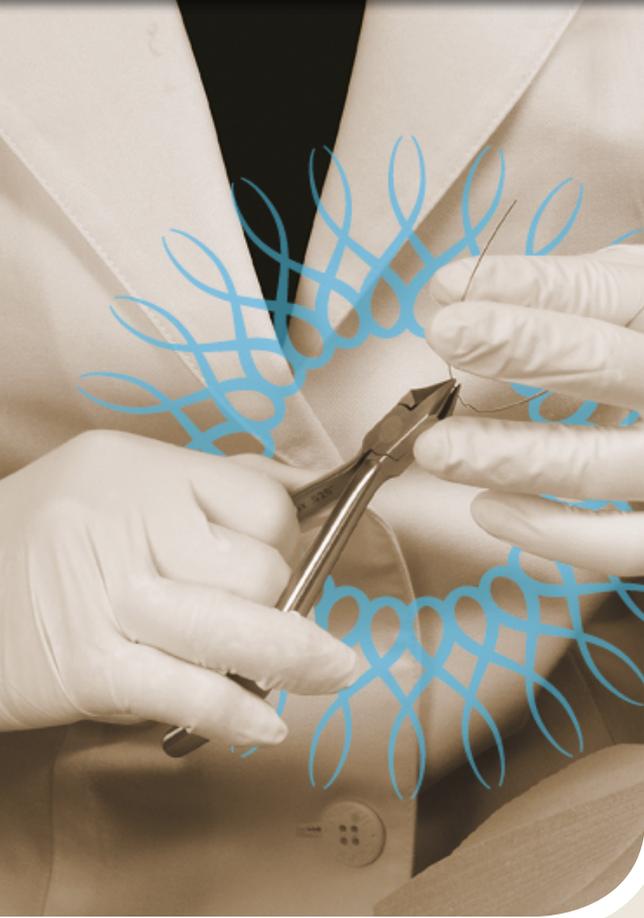
INSTRUMENT
MANAGEMENT



HU-FRIEDY
CATALOGUE DES PRODUITS
ORTHODONTIQUES

How the best perform





LA POURSUITE DE L'EXCELLENCE

Notre mission chez Hu-friedy est claire: fabriquer des instruments d'exception tout en prêtant attention au moindre détail.

Cet engagement fut prit il y a 100 ans par Hugo Friedman et est toujours respecté au sein de l'entreprise.

Par conséquent, les instruments orthodontiques de Hu-Friedy sont incontestablement les instruments d'orthodontie de précision qui bénéficient du meilleur savoir-faire au monde.

Chaque instrument que nous créons est comme une extension de la main du praticien, lui permettant de concrétiser ses compétences personnelles. Pour atteindre ce résultat, nous fabriquons à la main chaque instrument, offrant un niveau de qualité, de durabilité et de performances optimal aux professionnels.

Hu-Friedy confère aux praticiens puissance et précision. Nos instruments ont été spécialement conçus et produits pour offrir des résultats cliniques sans précédent. Leur conception ergonomique offre un niveau de confort et de sécurité maximum à la fois au patient et au praticien.

Ainsi, davantage de temps est consacré aux soins du patient et à la planification du traitement et tout le monde vit une expérience détendue, confortable, voire agréable.

Forts de 15 ans d'expérience en moyenne, les artisans Hu-Friedy fabriquent les instruments orthodontiques en visant la perfection.



PRODUCTION DE PRÉCISION SUPÉRIEURE

Le procédé est contraignant et complexe. Pas moins de 30 opérations différentes peuvent être nécessaires pour produire un seul instrument orthodontique Hu-Friedy.

PROCÉDÉ D'ARTICULATION FORMÉE PAR ORBITE

La précision d'usinage des composants et notre assemblage exclusif de ceux-ci "en orbite", crée une charnière de travail lisse, sans aspérité et permet de garder les mors de l'instrument parfaitement alignés. À condition d'être lubrifiées régulièrement, les articulations fonctionneront sans problème pendant des années.

ACIER IMMUNITY®

Hu-Friedy n'utilise que de l'acier forgé haute qualité contenant un mélange optimal de chrome et de carbone et fait appel à un traitement exclusif afin de créer un instrument non sujet à la corrosion dès lors qu'il fait l'objet d'une utilisation et d'un entretien corrects.

FINITION ACIER SATINÉ

Tous les instruments orthodontiques Hu-Friedy sont conçus à 100% en acier inoxydable robuste et sont finis à la main pour obtenir un brillant satiné. En plus de résister à la corrosion, cette surface anti-éclaboussure est simple à nettoyer et gardera toujours un bel aspect.

CONCEPTION ERGONOMIQUE

La taille, la forme, la longueur du manche et le poids sont optimaux pour plus de confort et de confiance. Des manches plus longs destinés aux plus grandes mains sont disponibles pour certaines pinces.

SURFACES CONFORTABLES

Les instruments sont conçus et finis pour que les surfaces qui entrent habituellement en contact avec les tissus mous soient lissées afin de garantir un confort maximum à vos patients.

INDEX

NOUVEAU SLIM!

GAMME DE PINCES POUR L'ORTHODONTIE ----- 4-6

678-113	Slim Flush Cut & Hold Distal End Cutter
678-500	Slim Micro Cutter
678-501	Ultra Slim Weingart Pliers
678-502	Slim Hammerhead NiTi Pliers
678-503	Slim Band Removing Pliers
678-504	Slim Direct Bond Bracket Tweezers
678-505	Slim Buccal Tube Bonder Tweezers
678-506	Distal Cinch Back Hand Instrument

PINCES COUPANTES ----- 7

678-101	Pince coupante distale rétentive
678-101L	Pince coupante distale rétentive, manche long
678-102	Pince coupante distale non rétentive
678-103	Pince coupante angulée à 15° pour gros fils
678-104	Pince coupante pour gros fils, droite
678-105	Pince coupante pour pins et ligatures
678-106	Pince coupante pour mini pins et ligatures
678-107	Pince coupante pour micro-mini pins et ligatures
678-107L	Pince coupante pour micro-mini pins et ligatures, long manche
678-109	Pince coupante pour micro-mini pins et ligatures angulée à 15°
678-110	Pince coupante pour ligatures micro-mini angulée à 15°
678-111	Pince coupante distale rétentive

PINCES UTILITAIRES ----- 8-9

678-200	Weingart Pliers, Ultra Slim
678-201	Pince de Weingart
678-201L	Pince de Weingart, manche long
678-202	Pince de Weingart, mince
678-203	Pince de How, droite
678-204	Pince de How, angulée à 40°
678-205	Pince de positionnement des bagues
678-206	Pince pour retirer la colle
678-207	Pince pour retirer les bagues en postérieur, longue
678-208	Pince pour retirer les bagues en postérieur, courte
678-210	Pince pour écarter
678-211	Pince à ligaturer de Coon
678-212	Précèlles à bracket
678-212M	Précèlles à bracket, petite pointe
678-216	Pince Tip Back
678-219	Pince droite pour retirer les brackets
678-220L	Pince angulée pour retirer les brackets
678-221	Pince pour former les couronnes et les bagues
678-222	Pince à ligaturer de Steiner
678-225	Pince d'ajustement des bagues

PINCES À PLIER ----- 10-12

678-301	Pince de Jarabak, pointe angulée
678-302	Pince à trois becs, pointe angulée
678-303	Pince à oméga
678-304	Pince à bec d'oiseau pour fil fin
678-305	Pince à bec d'oiseau longue, pour fil fin, avec rainure
678-306	Pince de Tweed
678-307	Pince à former les arcs, 1,27 mm de largeur de lame
678-307S	Pince de Tweed mince à former les arcs, 0,64 mm de largeur de lame
678-308	Pince à former les arcs de section rectangulaire, 1,78 mm de largeur de lame
678-309	Pince pour cintrer les arcs linguaux avec rainures
678-310	Pince de Hollow Chop "De La Rosa"
678-311	Pince de O'Brien
678-312	Pince à trois becs, petite
678-315	Pince universelle
678-316	Pince de Marcotte
678-317	Pince de Hollow Chop "De La Rosa", courte
678-318	Pince à bec d'oiseau à fil fin sans rainure
678-319	Pince de Nance 3-4-5-6 mm
678-320	Pince d'Adams
678-321	Pince d'arrêt en V
678-322	Pince à trois becs pour le pliage NiTi
678-323	Pince optique
678-324	Pince Old Style Loop
678-325	Pince à bec d'oiseau coupante
678-326	Pince à bec d'oiseau pointue
678-327	Pince pliante tête de marteau NiTi

INSTRUMENTS À MAIN ----- 13-14

678-903	Instrument pour bracket AOT
678-904	Détartreur/ enfonce bague de Schure
678-905	Détartreur/ guide ligatures
678-906	Enfonce bagues/détartreur, émoussé
678-907	Guide ligatures/fouloir moyen
678-908	Guide ligatures/enfonce bagues
678-909	Guide ligatures/fouloir large
678-910	Détartreur Jacquette ortho
678-911	Détartreur faucille ortho
678-912	Guide ligatures/enfonce bagues
678-913	Détartreur Towner ortho
678-916	Guide ligatures double large
BP300	Enfonce couronne/bagues
BP300S	Enfonce bagues, pointe courte

BPS1	Enfonce bagues/détartreur, double
BPS2	Enfonce bagues/détartreur, petite pointe, double
FE/LD	Explorateur Fillion/guide ligatures
LD1	Guide ligatures Tucker, double
LDG2	Guide ligatures Gingrass, double
LDP	Guide ligatures/fouloir, double
LDT	Guide ligatures Tucker, double
PI5683	Explorateur Fillion/guide ligatures
PLPK	Fouloir/guide ligatures, double
TK018	Positionneur de fil ortholingual
TK020S	Applicateur de fil 020 droit
TWLA	Applicateur de ligatures
WBI-M/R	Guide ligatures, unique, pour plier les fils M/R

ACCESSOIRES, PORTE-AIGUILLES MATHIEU, CISEAUX ET PINCES HÉMOSTATIQUES ----- 15

678-001	1 lame de rechange pour pince 678-206
678-002	1 pointe de rechange pour pince 678-303
678-011	3 coussinets en silicone de rechange pour pince coupante 678-111
678-013	3 coussinets en silicone de rechange pour pince coupante 678-113
678-014	6 Inserts acryliques de rechange pour pinces 678-207 + 678-208, Ø 6 mm
678-014A	6 Inserts acryliques de rechange pour pince 678-206
678-018	1 vis hexagonale de rechange pour pinces 678-206 + 678-303
678-036	6 Inserts acryliques de rechange pour pinces 678-207 + 678-208, Ø 5 mm
678-330	Porte-aiguille ortho Mathieu
678-331	Porte-aiguille ortho Mathieu, pince à pointe large
678-332	Porte-aiguille ortho Mathieu, PermaSharp
H3	Halsted-Mosquito Haemostat, Curved
H4	Pince hémostatique Halsted-Mosquito, droite
NH5074	Porte-aiguille Mathieu-Kocher, PermaSharp
NH5074E	Porte-aiguille Mathieu-Kocher, PermaSharp
SCGC	Ciseaux à couronnes et or, courbés
SCGS	Ciseaux à couronnes et or, droits
WCS	Ciseaux coupe-fil
ZASTAEND*	Support pour pinces ortho

INSTRUMENT MANAGEMENT SYSTEM ----- 16-17

CASSETTES ORTHODONTIQUES IMS ----- 18

IMDINORTH_	Cassette ortho DIN
IM520_-OR	Grande cassette orthodontique double
IM920_-OR	Grande cassette orthodontique
IM914_-OR	Petite cassette orthodontique
I1000	2 clips pour ciseaux, porte-aiguille, etc.
I3000	1 clip pour pince ortho

GAMME IMS ----- 19-21

40-060	Lilac Gants, small, Size 7
40-062	Lilac Gants, medium, Size 8
40-064	Lilac Gants, large, Size 9
40-066	Lilac Gants, extra large, Size 10
ILS	Lubrifiant pour instruments
IPS	Huile IMS
IMS-1236	Pochettes de stérilisation auto-étanches Bagette (90 x 255 mm)
IMS-1237	Pochettes de stérilisation auto-étanches Bagette (181 x 351 mm)
IMS-1238	Pochettes de stérilisation auto-étanches Bagette (225 x 364 mm)
IMS-1239	Pochettes de stérilisation auto-étanches Bagette (295 x 440 mm)
IMS-1210M	Papier de stérilisation autoclavable IMS, 600 x 600 mm, 500 feuilles
IMS-1210MH	Papier de stérilisation autoclavable IMS, 600 x 600 mm, 100 feuilles
IMS-1211M	Papier de stérilisation autoclavable IMS, 375 x 375 mm, 1000 feuilles
IMS-1211MH	Papier de stérilisation autoclavable IMS, 375 x 375 mm, 100 feuilles
IMS-1212M	Papier de stérilisation autoclavable IMS, 500 x 500 mm, 500 feuilles
IMS-1212MH	Papier de stérilisation autoclavable IMS, 500 x 500 mm, 100 feuilles
IMS-1222	Détergent liquide Enzymax 40 x 10 ml
IMS-1222SP	Enzymax Sample Pack (as IMS-1222), 3x 10ml
IMS-1224	Détergent liquide Enzymax, bouteille de 950ml
IMS-1224P	Pompe de bouteille 1 Quart 950 ml
IMS-1226	Bouteille 1 Gallon 3,8 l
IMS-1226P	Pompe pour bouteille 1 Gallon 3,8l
IMS-1229	Gel Enzymax en aérosol (709 ml, 450 pulvérisations)
IMS-1230	Poudre Enzymax, 800 g
IMS-1230C	Poudre Enzymax, 6 x 800 g
IMS-1232	Boîte Enzymax PAX de 32 sachets de poudre
IMS-1233	Boîte Enzymax PAX de 96 sachets de poudre
IMS-1243	Bande adhésive ortho
IMS-1250	Bande adhésive neutre
IMS-1333	Enzymax Earth Powder, Packets 96
IMS-1332	Enzymax Earth Pax® Single Use Packets
IMS-1336	Enzymax Earth Liquid, 3.8 l, (Gallon) Bottle
IMS-1455	Shine reNEW.....
IMS-1460	Bande adhésive sans plomb ni latex - Nouveau!
MSCD354160	SporeClear Lingettes désinfectantes pour dispositifs médicaux
MSCD354161	SporeClear Recharge de lingettes
MSCD356750	SporeClear Spray liquide, flacon de 750 ml
MSCW35C01	SporeClear Formule concentrée, flacon d'1L

* Sans marquage CE

MOINS, C'EST PLUS.

Les journées d'un orthodontiste sont bien remplies. Les patients s'enchaînent à un rythme effréné. À cela s'ajoute la pression de leur rendre une dentition à la fois belle et fonctionnelle. Et si vous pouviez réduire le délai d'intervention, améliorer le confort du patient et obtenir des résultats plus réguliers et fiables avec moins d'instruments? Bonne nouvelle: Hu-Friedy a la solution!

Voici la gamme Hu-Friedy de pinces minces pour l'orthodontie: huit instruments à l'extrémité affinée.

LE SAVIEZ-VOUS?

Contrairement à la plupart des instruments orthodontiques du marché, ceux d'Hu-Friedy sont conçus pour résister aux agressions de la stérilisation à la vapeur tout en conservant leur aspect et leur fonctionnalité au fil du temps.



MOINS D'INSTRUMENTS POUR:

- une meilleure adaptation intra-orale
- une meilleure maniabilité intra-orale
- plus de confort pour le patient
- un gain de temps qui peut être réservé à l'éducation du patient

Réalisée à partir de matériaux et techniques de pointe, la gamme orthodontique Hu-Friedy dure plus longtemps et offre de meilleurs résultats que tout autre instrument orthodontique du marché. Avec les instruments orthodontiques Hu-Friedy, vous allez vous surpasser pour vous comme pour vos patients.

678-113

Pince coupante distale rétentive mince

Véritable instrument coupant rétentif, cette pince coupante présente une extrémité affinée de 50%, ce qui améliore la visibilité et l'efficacité: il n'est en effet plus nécessaire d'utiliser un rouleau de coton ou un morceau de gaze pour maintenir la portion coupée.

Diamètre du fil: .012" to .021" x .025"



Vue occlusale de la pince coupante distale rétentive mince coupant le fil au niveau du tube buccal.

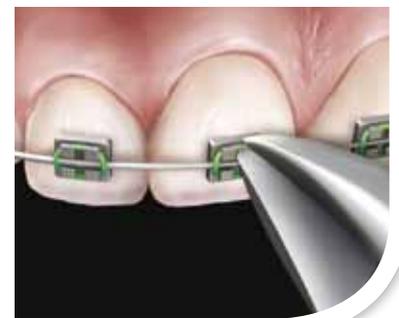


678-500

Micro-pince mince

Les fines pointes de cette pince coupante permettent d'accéder plus facilement aux élastiques pour les retirer. Les inserts de la pince coupante ont été "évidés" et affinés de 13% par rapport à notre modèle original 678-110 pour une meilleure visibilité.

Diamètre du fil: .008" to .012"



Vue faciale de la micro-pince mince coupant un élastique.



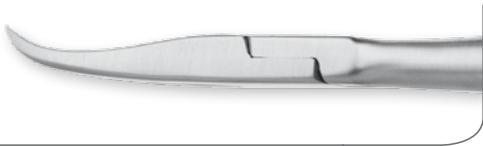
678-501

Pince utilitaire ultra mince Weingart

Tel un prolongement de votre main, les pointes striées offrent une meilleure préhension et un accès plus facile aux espaces étroits habituellement inaccessibles manuellement. Cette pince vous aide à guider aisément le fil d'arc à travers les tubes buccaux et dans les brackets avec une extrémité affinée de 20% par rapport à notre modèle 678-201. Diamètre du fil: jusqu'à .030"



Vue buccale de la pince ultra mince Weingart guidant le fil d'arc dans les brackets.



678-502

Pince Hammerhead® NiTi

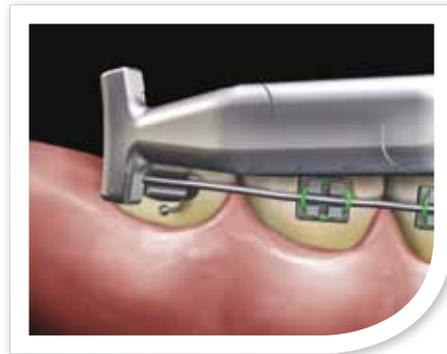
Passer de plusieurs étapes à une seule grâce à cette pince pliante. Une simple pression suffit, pas besoin de chaleur. Grâce à son extrémité affinée de 10% par rapport à notre modèle 678-327, cette pince moins volumineuse est pensée pour améliorer le confort du patient. Réservée aux fils NiTi.

Diamètre du fil NiTi: .025"

Fig.1



Fig.2



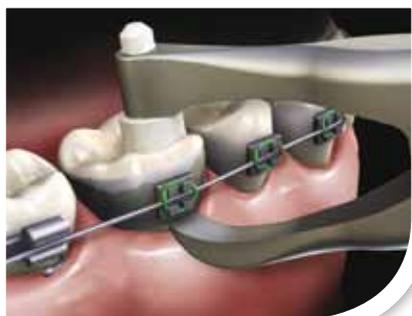
Vues occlusale (fig. 1) et buccale (fig. 2) de la pince Hammerhead® mince NiTi recourbant l'extrémité du fil NiTi sur le tube buccal.



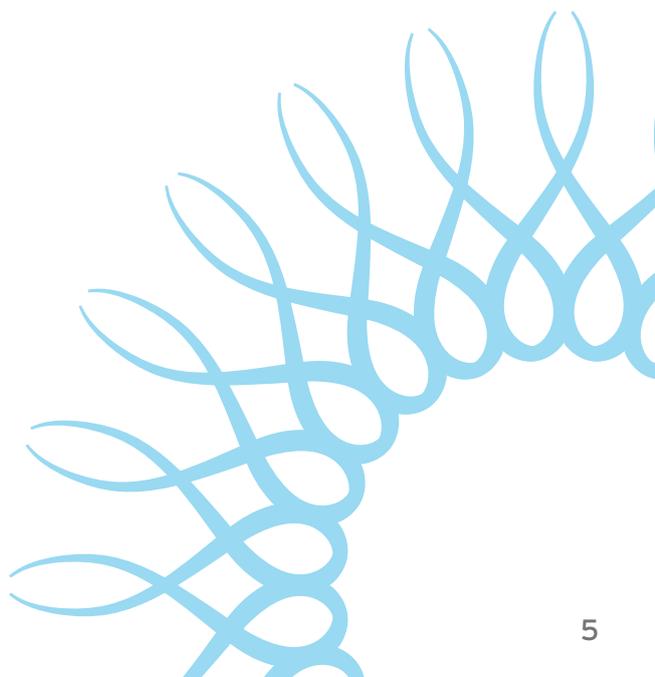
678-503

Pince mince à débagueur

Grâce à son extrémité affinée de 21% et plus effilée par rapport à notre modèle original 678-207, la pince mince à débagueur offre un accès aisé, ce qui limite la gêne du patient.



Vue buccale de la pince mince à débagueur retirant une bague.



678-504

Précelle mince pour collage direct des brackets

L'extrémité affinée de 50% par rapport à notre modèle 678-212 offre au praticien une meilleure préhension et plus de visibilité lorsqu'il introduit le bracket dans la bouche du patient. Grâce à la conception fine de sa zone de préhension, cet instrument peut se retourner pour un positionnement aisé du bracket. Cette précelle permet donc de n'utiliser plus qu'un seul instrument au lieu de deux pour la manipulation et le positionnement du bracket.



Vue faciale de la précelle mince pour collage direct posant un bracket.



678-505

Précelle mince pour pose de tube buccal

Les extrémités ultra minces de cette précelle sont idéales pour bien poser les tubes buccaux car elles permettent au praticien de les maintenir à l'envers au moment de les fixer.



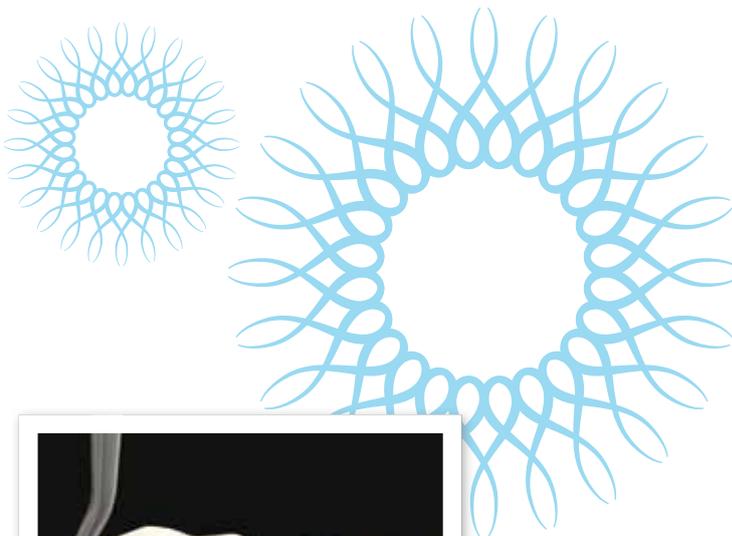
Vue buccale de la précelle mince posant un tube buccal.



678-506

Instrument à main pour fixation des fils

Conçu pour recourber des fils d'arc en acier inoxydable jusqu'à .021" x.025", la fine extrémité facilite l'accès et améliore la visibilité dans la région postérieure. Utilisez cet instrument pour fixer l'extrémité distale en acier inoxydable au tube buccal dans la région postérieure.



Vue buccale de l'instrument à main pour fixation des fils recourbant l'extrémité distale superflue sur le tube buccal.

DÉFINIES PAR LA PRÉCISION.

Grâce aux mors renforcés au carbure de tungstène et au procédé d'articulation par assemblage "en orbite", vous disposez de pinces tranchantes dont les mors restent parfaitement alignés.

Pour chaque usage, nous offrons une pince parfaitement adaptée et afin d'optimiser les performances de coupe, toutes les lames sont finies manuellement par les mains expertes de techniciens expérimentés.



678-101*

Pince coupante distale Rétentive mince
En cas d'utilisation intra-buccale, elle permet un maintien sûr de la partie coupée à jeter. Le patient bénéficie d'un plus grand confort grâce à la pointe conique et lisse.

Diamètre du fil: $\leq 0,021 \times 0,025''$



678-102

Pince coupante distale non rétentive

Diamètre du fil:
 $\leq 0,021 \times 0,025''$



678-103

Pince coupante angulée à 15° pour gros fils
Sa pointe angulée à 15° améliore l'accès aux zones difficiles.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,028''$



678-104

Pince coupante pour gros fils, droite

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,028''$



678-105

Pince coupante pour pins et ligatures

Diamètre du fil: $\leq 0,015''$



678-106

Pince coupante pour mini pins et ligatures
Son profil mince est un avantage dans les zones difficiles d'accès.

Diamètre du fil: $\leq 0,012''$



678-107*

Pince coupante pour micro-mini pins et ligatures
Son profil ultra-mince est un avantage dans les zones les plus difficilement accessibles.

Diamètre du fil: $\leq 0,012''$



678-109

Pince coupante pour micro-mini pins et ligatures angulée à 15°
Pointe angulée à 15° au profil ultra-mince pour atteindre les zones les plus difficilement accessibles.

Diamètre du fil: $\leq 0,012''$



678-110

Pince coupante micro 15°
Pointe aux dimensions réduites.

Diamètre du fil: $\leq 0,012''$

Grâce aux mors renforcés en carbure de tungstène et au procédé d'articulation par assemblage "en orbite", vous disposez de pinces tranchantes dont les mors restent parfaitement alignés

678-111°

Pince coupante distale rétentive
Permet de couper et de maintenir le fil en distal sur le tube tout en évitant les décollements.

Diamètre du fil: $\leq 0,020''$

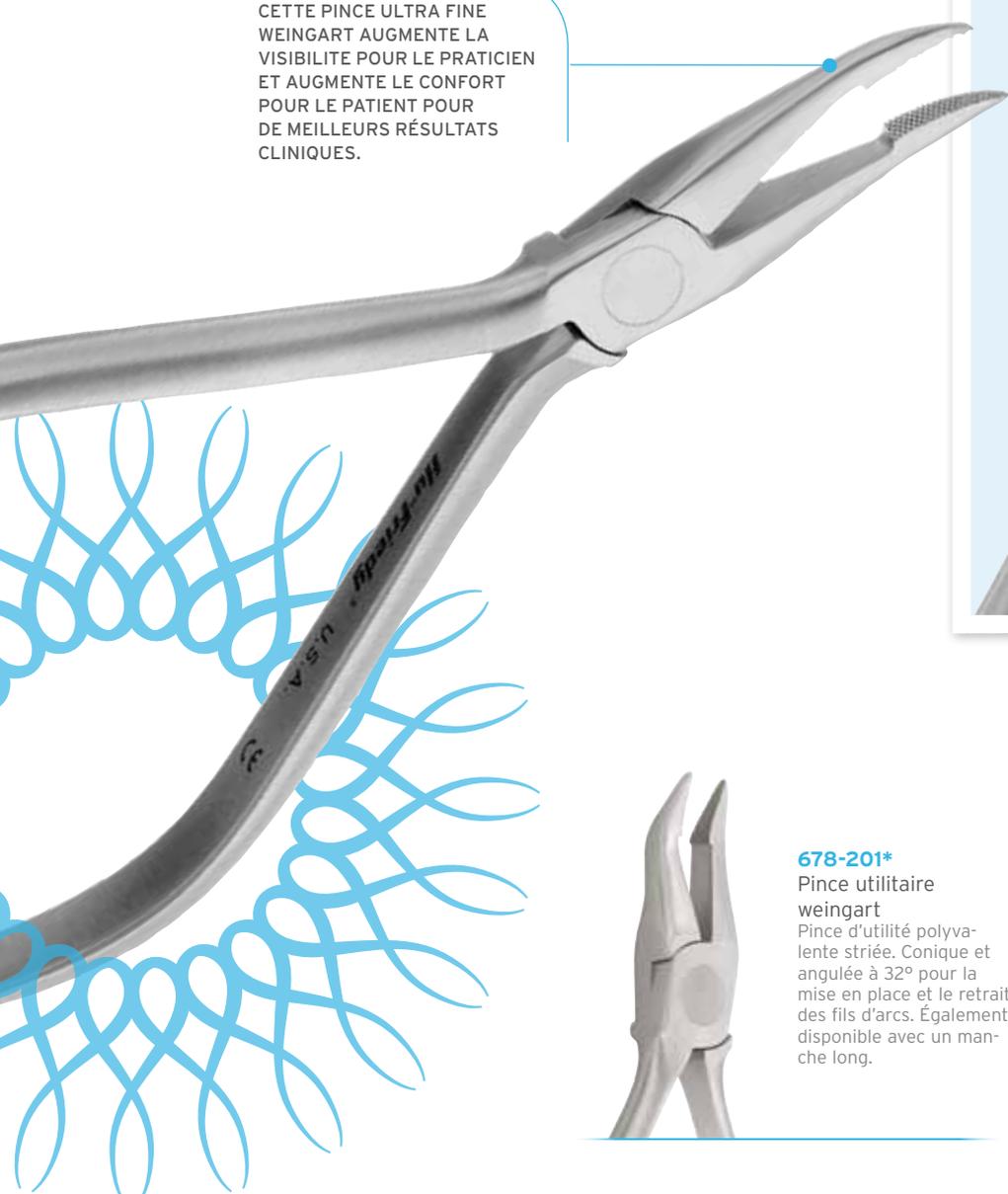
° Coussinets de rechange 678-011

* Disponible aussi avec un manche long

PUISSANCE ET PRÉCISION SONT ENTRE VOS MAINS.

Des instruments solides, mais légers et parfaitement équilibrés, aux dimensions idéales pour une bonne préhension et un confort inégalé. Conçues pour assurer un plus grand contrôle et une utilisation polyvalente sans effort, les pinces utilitaires Hu-Friedy garantissent un certain niveau de confort, tant à vos patients qu'à vous-même.

CETTE PINCE ULTRA FINE WEINGART AUGMENTE LA VISIBILITE POUR LE PRATICIEN ET AUGMENTE LE CONFORT POUR LE PATIENT POUR DE MEILLEURS RÉSULTATS CLINIQUES.



NOUVEAU

678-200
Pince Utilitaire Ultra Fine Weingart

La nouvelle version de la 678-200 (Pince Utilitaire Ultra Fine Weingart) est 45% plus petite que la version 678-202 (Pince Utilitaire Fine Weingart)



678-201*
Pince utilitaire weingart
Pince d'utilité polyvalente striée. Conique et angulée à 32° pour la mise en place et le retrait des fils d'arcs. Également disponible avec un manche long.



678-202
Pince utilitaire weingart
Pince d'utilité polyvalente striée.



678-203
Pince utilitaire how, droite
La pince d'utilité de How comporte des pointes striées. Utile pour la mise en place et le retrait des fils d'arcs, des pins et autres accessoires.



678-204
Pince de how angulée
Similaire aux pinces de How droites, à l'exception de ses pointes angulées à 40° qui permettent d'atteindre les zones linguales et les autres zones difficiles d'accès.



678-205
Pince pour positionner les bagues
Ses pointes striées assurent la préhension des brackets afin de faciliter la mise en place des bagues.



678-206°

Pince pour retirer la colle
Une lame réversible et interchangeable est utilisée pour retirer l'accumulation de matériau composite après le décollage des attaches.

° Coussinets de rechange 678-014A et lame de rechange 678-001



678-207°

Pince pour retirer les bagues en postérieur, longue
L'alignement de la pointe et du coussinet d'occlusion s'adapte bien au retrait des bagues en postérieur.

° Coussinets de rechange 678-014 et 678-036



678-208°

Pince pour retirer les bagues
En postérieur, courte
L'alignement angulé de la pointe et du coussinet d'occlusion s'adapte bien au retrait des bagues.

° Coussinets de rechange 678-014 et 678-036



678-210

Pince pour écarter
Utilisée pour mettre en place les séparateurs élastiques.



678-211

Pince à ligaturer de coon
Pince la plus prisée pour procéder à des ligatures avec du fil inoxydable.

Diamètre du fil: $\leq 0,015''$



1 678-212
Précettes à bracket

2 678-212M
Précettes à bracket, petite pointe



678-216

Pince tip back
Permet de plier l'extension distale d'un fil d'arc qui dépasse du tube buccal.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$



678-219

Pince droite pour retirer les brackets
Fonctionne bien avec les brackets en acier, en céramique et en plastique de tous types.



678-220L

Pince angulée pour retirer les brackets, long manche
Sa conception très angulée permet de retirer tous les styles de brackets des dents antérieures et postérieures.



678-221

Pince pour former
Les couronnes et les bagues
Conçue pour la mise en place des couronnes en acier inoxydable.



678-222

Pince de steiner
Idéale pour procéder à une ligature avec un fil en acier inoxydable.

Diamètre du fil: $\leq 0,015''$



678-225

Pince d'ajustement des bagues
Ses pointes fines facilitent l'accès aux bagues molaires et prémolaires.

LA FORMATION DES FILS EST PLUS QU'UNE COMPÉTENCE, C'EST UN ART.

Ces instruments permettent de concrétiser votre savoir-faire professionnel. Nos pointes à la finition parfaitement lisse vous permettent de plier le fil sans risquer de le détériorer. Que vous donniez forme à de l'acier inoxydable ou à du nickel titane, Hu-Friedy dispose d'un instrument de précision fini à la main qui révélera tout votre talent.



678-301

Pince de jarabak
Pince à plier polyvalente pour fil fin. Des sillons facilitent le pliage et la fermeture des boucles avec précision.

Diamètre du fil: $\leq 0,020''$



678-302

Pince à trois becs, longue
Utile pour modeler et plier les fils.

Diamètre du fil: $\leq 0,030''$



678-303

Pince à oméga
Cône gradué conçu pour former des boucles oméga précises: 0,045'', 0,060'' et 0,075''.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$

◦ Pointe de rechange 678-002 et vis hexagonale de rechange 678-018



678-304

Pince à bec d'oiseau
Pince polyvalente pour la formation de boucles avec des fils.

Diamètre du fil: $\leq 0,030''$



678-305

Pince à bec d'oiseau longue, à fil fin, à rainure
Son cône plus long que celui d'un bec d'oiseau standard est utile pour former des boucles précises avec du fil fin. Le sillon permet de localiser et de dupliquer les boucles.

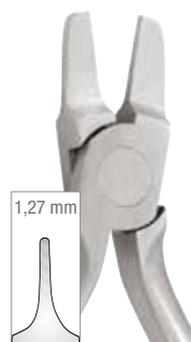
Diamètre du fil: $\leq 0,020''$



678-306

Pince de tweed
Pince pour la formation de boucles de 0,045'', 0,060'' et 0,075'' de diamètre, pour la création de boucles rondes et hélicoïdales avec des fils.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$



678-307

Pince à former les arcs
Conçue pour procéder aux premiers, deuxièmes et troisièmes pliages ; largeur de lame de 0,050''.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$

1,27 mm



678-307S

Pince de tweed mince à former les arcs
Conçue pour procéder aux premiers, deuxièmes et troisièmes pliages ; largeur de lame de 0,025''.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$

0,64 mm



678-308

Pince à former les arcs de section rectangulaire
Conçue pour procéder aux premiers, deuxièmes et troisièmes pliages ; largeur de lame de 0,070''.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$

1,78 mm



678-309

Pince pour cintrer les arcs linguaux
Conçue pour créer des pliages doubles et triples avec des fils d'arcs linguaux de 0,030'' et 0,036''.

Diamètre du fil: $\leq 0,036''$



678-310

Pince de hollow chop "de la rosa"
Parfaite pour le modelage précis des arcs.

Diamètre du fil: $\leq 0,030''$



678-311

Pince de o'brien
Pour la formation précise des petites boucles hélicoïdales et les pliages Tip Back en intra-oral.

Diamètre du fil: $\leq 0,020''$

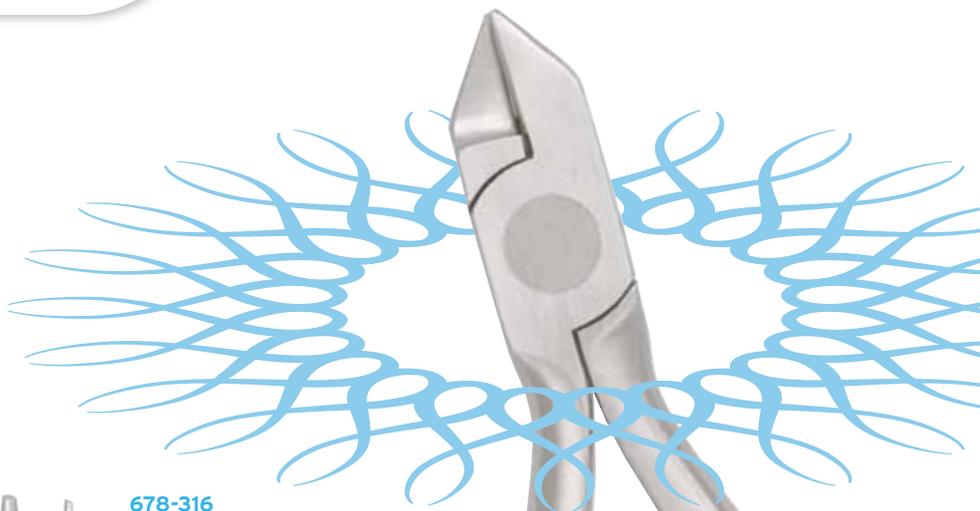




678-312

Pince à trois becs
petite Ses pointes sont
arrondies pour faciliter le
modelage des fils minces.

Diamètre du fil: $\leq 0,030''$



678-312



678-315

Pince universelle
Pince polyvalente striée. Les
becs coniques de la charnière à
la pointe offrent une multitude
d'options de largeurs pour le
pliage du fil.

Diamètre du fil: $\leq 0,022'' \times 0,025''$



678-316

Pince de marcotte
Pour la formation précise de
boucles hélicoïdales et en T.
Pas d'angle droit. Évite les
fractures de fatigue sur les fils.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$



678-317

Pince hollow chop
"De la rosa"
Identique à la pince 678-310,
avec un radius réduit.

Diamètre du fil: $\leq 0,030''$



678-318

Pince à bec d'oiseau longue
sans rainure
Son cône plus long que celui
d'un bec d'oiseau standard est
utile pour former des boucles
précises avec du fil fin.

Diamètre du fil: $\leq 0,020''$



678-319

Pince de nance
Pour la formation précise de
boucles de quatre longueurs:
3, 4, 5 et 6 mm. Le sillon
présent à la base facilite la
fermeture des boucles.

Diamètre du fil: $\leq 0,030''$



678-320

Pince d'adams
Idéale pour la formation
d'angles droits précis et
l'utilisation d'appareils.

Diamètre du fil: $\leq 0,040''$



678-321

V-stop pliers
Permet de plier les fils des
arcs en V, y compris le
nickel titane, pour éviter tout
déplacement du fil de l'arc.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$



678-322

Pince à trois becs
Pour niti
Conçue pour la formation et le
modelage de tous les fils d'arcs,
en particulier pour NiTi.

Diamètre du fil: $> 0,020''$



678-323

Pince optique à former
les boucles
Idéale pour la formation
de boucles de fermeture
hélicoïdales et les ajustements
d'arcs.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025''$



678-324

PINCE OLD STYLE LOOP
Offre une précision optimum pour la formation et la fermeture des boucles avec un mors cylindrique triple et un mors triangulaire.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025$ "



678-325

PINCE À BEC D'OISEAU COUPANTE
Des surfaces de pliage lisses pour un éventail de dimensions de boucles. Comporte une lame tranchante pour les incisions.

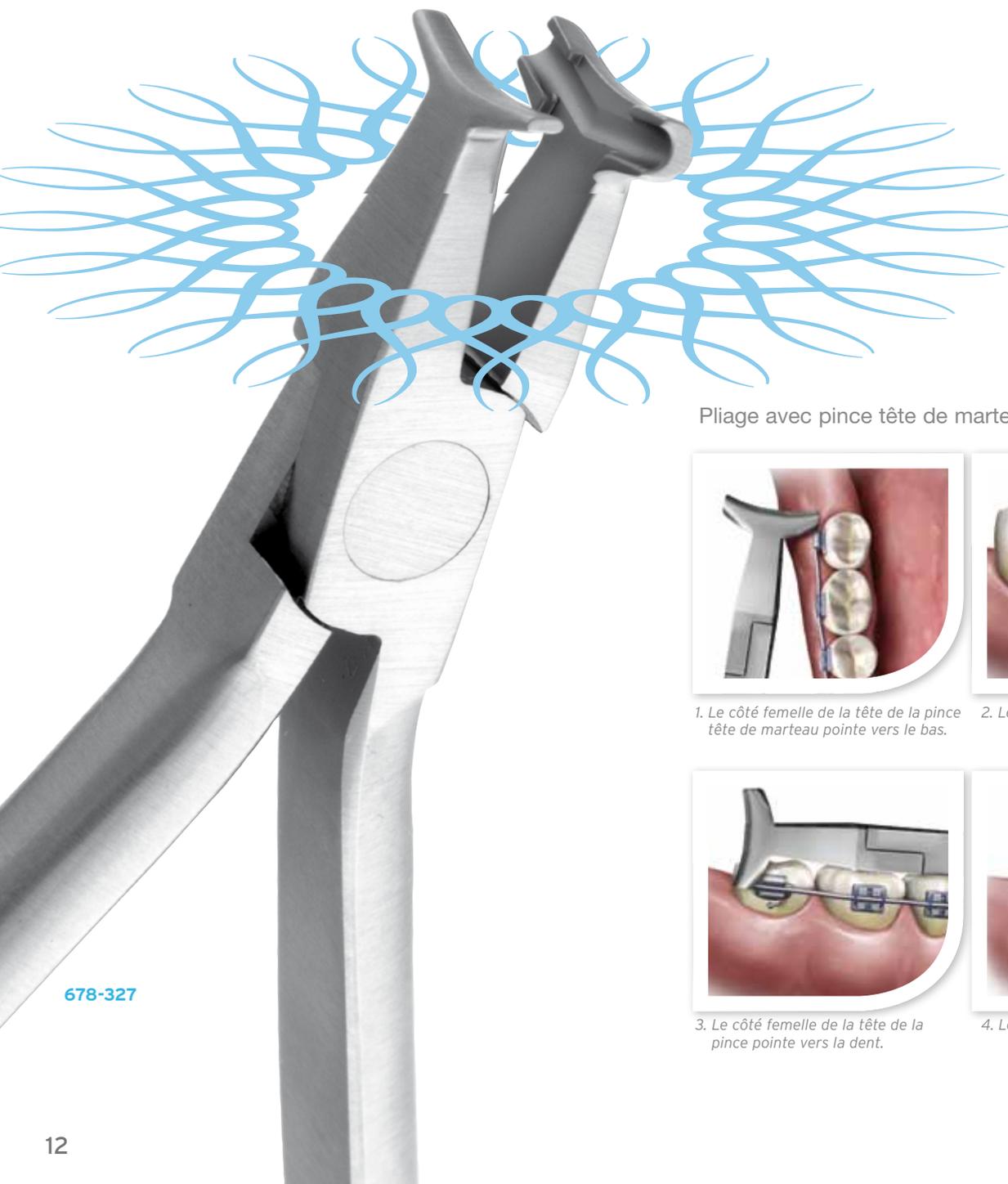
Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025$ "



678-326

PINCE À BEC D'OISEAU POINTUE
Permet de plier diverses boucles lisses.

Diamètre du fil: $\leq 0,022 \times 0,025$ "



678-327

PINCE TÊTE DE MARTEAU POUR NITI
Pince multi-usage pour le pliage NiTi, sans chauffer le fil.

Diamètre du fil: $< 0,025$ "

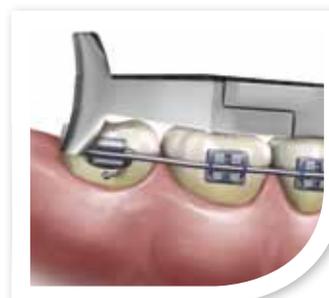
Pliage avec pince tête de marteau en 4 étapes



1. Le côté femelle de la tête de la pince tête de marteau pointe vers le bas.



2. Le coude pointe vers le bas.



3. Le côté femelle de la tête de la pince pointe vers la dent.



4. Le coude pointe vers la dent.

678-327

LE MEILLEUR DE L'INDUSTRIE.

Notre gamme d'instruments orthodontiques à main propose une grande variété de manches ergonomiques de divers diamètres de façon à répondre à vos préférences personnelles.

Fidèles à nos principes d'excellence, nous attachons aussi beaucoup d'importance au poids des instruments de même qu'au parfait alignement des pointes pour pouvoir vous fournir des instruments parfaitement équilibrés.



OPTIONS DE MANCHE

Double



#2 Octogonal



#4 Rond



#41 Rond



#6 Acier satiné

Single



#1 Octogonal



#6 Acier satiné



#7 Satin Steel Colours



678-904
Détartreur/ enfonce
bague de Schure
Manche #6



678-905
Détartreur/guide
ligatures
Manche #6



678-906
Enfonce bagues/
détartreur
Manche #6



678-907
Fouloir moyen/
Guide ligatures
Manche #6



678-908
Guide ligatures/enfonce
bagues
Manche #6



678-909
Fouloir Large/
guide ligatures
Manche #6



678-910
Détartreur ortho
jacquette, émoussé
Manche #6



678-911
Détartreur faucille ortho
jacquette, émoussé
Manche #6

678-903
Instrument pour
bracket aot
Manche #6



678-912
Guide ligatures/enfonce bagues
manche #6



678-913
Détartreur towner ortho
manche #6



678-916
Guide ligatures large
manche #6



LDP
Guide ligatures
Fouloir
double, manche #2



PI5683
Sonde Fillion/ guide
ligatures
double, manche #6



FE/LD
Sonde Fillion/
guide ligatures
manche #41
Idéal pour le positionnement et
le retrait des ligatures élastiques
avec des brackets en lingual.



BP300S
Enfonce bagues
Pointe courte,
Short Tip, manche #506



BP300
Enfonce couronne/
bagues,
manche #502
Permet de positionner et de brunir
les bagues.



TK020S
Fil O20 droit
Positionneur de fil ortho
manche #7



TK018
Positionneur de fil
ortholingual
manche #6
Conçu pour un positionnement
correct du fil et une meilleure
expression du couple dans un
système lingual, avec fente de
0,018".



WBI-M/R
Guide ligatures unique,
plier de fil, manche #1



PLPK
Guide ligatures/
Fouloir
double, manche #41

LDT
Guide ligatures tucker
double, manche #41



BPS1
Enfonce bagues/
détartreur
double, manche #41
Instrument polyvalent pour le
positionnement des bagues et le
nettoyage du ciment.



BPS2
Enfonce bagues/
détartreur
Pointe courte, double,
manche #41



LD1
Guide ligatures tucker,
double
double, manche #2



LDG2
Guide ligatures gingrass,
double
double, manche #2



TWLA
Guide ligatures gingrass,
double
double, manche #2



678-330
Porte-aiguille ortho
Mathieu
Pour ligatures élastiques
Idéal pour la préhension et le
positionnement des accessoires
en plastique grâce à sa pointe plus
mince.

678-331
Porte-aiguille ortho
Mathieu
Pince à pointe large
Pointes plus larges et plus solides..

678-332
Porte-aiguille ortho
mathieu
Perma Sharp
Pointes fines, avec inserts en
carbure de tungstène.

NH5074
Porte-aiguille
Mathieu-kocher
Avec inserts en
carbure de tungstène.

NH5074E
Porte-aiguille
Mathieu-kocher
Verrouillage interne,
avec inserts en carbure
de tungstène.



SCGC
Ciseaux à couronnes
et or
Courbés

SCGS
Ciseaux à couronnes
et or
Droite

WCS
Ciseaux coupe-fil
Lame striée; encoche pour
couper les fils en douceur.

H4
Pince hémostatique de
Halsted mosquito
droite
H3 Courbés (pas d'image)



ZASTAEND
Support pour pinces
ortho



678-001
1 Lame de rechange
Pour pince 678-206

678-002
1 Pointe de rechange
Pour pince 678-303

678-011
3 Coussinets en silicone
de rechange
Pour pince coupante 678-111

678-013
3 Coussinets en silicone de rechange
Pour pince coupante 678-113

678-014
6 Inserts acryliques de rechange
Pour pince 678-207 + 678-208,
Ø 6 mm

678-014A
6 Inserts acryliques de rechange
Pour pince 678-206

678-018
1 Vis hexagonale de
rechange
Pour pinces 678-206 + 678-303

678-036
6 Inserts acryliques de
rechange
Pour pinces 678-207
+ 678-208, Ø 5 mm

LA MÉTHODE LA PLUS INTELLIGENTE POUR NETTOYER, DÉSINFECTER, STÉRILISER ET GÉRER VOS INSTRUMENTS.

L'Instrument Management System Hu-Friedy est actuellement le système de traitement des instruments et de contrôle des infections le plus complet, le plus fiable et le plus exhaustif qui soit sur le marché. L'IMS prend en charge la stérilisation, l'entreposage et l'organisation des instruments dans un système intégré unique. Offrez un niveau de sécurité optimum à votre personnel et à vos patients, et bénéficiez d'un meilleur rendement et d'une durée de vie supérieure pour vos instruments.

Rapide, flexible, simple et efficace.

LES AVANTAGES DES CASSETTES HU-FRIEDY

- **Electropolish:**
La traitement électropolish de l'acier inoxydable offre une protection contre la corrosion et un aspect professionnel
- **Positionnement des trous efficace:**
Le positionnement des trous protègent les instruments tout en permettant d'améliorer le nettoyage et la stérilisation
- **Des angles ronds et lisses:**
Des angles ronds et lisses, des bords rainurés augmente le drainage et réduit le temps de séchage
- **Des rails en silicone durable:**
Les rails en silicone qui servent à maintenir les instruments sont brevetés et sont spécialement conçu pour protéger les instruments.
- **Un système de fermeture efficace:**
Le système de fermeture vous procure l'indication que la cassette est bien fermé et que que vous donc en sécurité

RAILS SILICONE DURABLE

POSITIONNEMENT DES TROUS EFFICACE.

ANGLES ROUNDS ET LISSES

SYSTÈME DE FERMETURE EFFICACE

L'HYGIÈNE PROFESSIONNELLE APPLIQUÉE EN CABINET.

Ce système établi et bien pensé, aux avantages considérables, est l'outil que tout cabinet moderne devrait posséder. Il s'agit de la solution idéale pour l'organisation de vos instruments, leur nettoyage et leur désinfection en toute simplicité et en toute sécurité, leur entreposage sans problème et leur stérilisation.



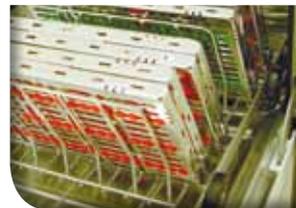
1. AU FAUTEUIL

Les cassettes sont ouvertes en présence du patient et la fonction de l'étiquette d'indication de l'asepsie (classe 1 conformément à l'ISO 11140-1) est expliquée en détails. Cette étiquette indique par un changement de couleur que le processus de stérilisation de la cassette IMS a été mené à bien.



2. PRÉ-DÉSINFECTION

Immédiatement après chaque procédure, utilisez un gel enzymatique qui dissout les protéines, les tissus et les débris tout en gardant vos instruments humide. Cette étape de pré-nettoyage facilitera la procédure de nettoyage et permettra de prolonger la durée de vie de vos instruments.



3. NETTOYAGE

Le nettoyage et la désinfection ont lieu dans un appareil de lavage/désinfection ou dans un bain à ultrasons, conformément aux consignes d'utilisation du fabricant. Une fois les instruments nettoyés et désinfectés, ils sont soumis à une inspection visuelle et, si nécessaire, l'inspection et les résultats sont documentés. Les pinces et instruments orthodontiques de Hu-friedy peuvent être nettoyés et désinfectés dans un thermodésinfecteur. Si des pinces et instruments orthodontiques d'un autre fabricant devaient être entretenus au cours de cette même opération, assurez vous que ceux-ci soient compatibles pour un nettoyage à l'aide du thermodésinfecteur. Des instruments non compatibles peuvent se corroder et provoquer un transfert de corrosion aux instruments Hu-Friedy (corrosion de contact).



6. ENTREPOSAGE

Avant d'être entreposées, les cassettes IMS sont inspectées conformément aux instructions du fabricant du stérilisateur à vapeur et sont soumises à une inspection visuelle (dispositif d'étanchéité intact, emballage en bon état, changement de la couleur de l'étiquette d'indication d'asepsie). Après inspection et documentation, si nécessaire, les cassettes IMS peuvent être entreposées, conformément aux conditions d'entreposage recommandées, pour leur prochaine utilisation. Le changement de couleur de l'étiquette d'indication de l'asepsie évite de mélanger les cassettes IMS stériles et non-stériles. L'Instrument Management System Hu-Friedy garantit un cycle d'hygiène traçable et sûr.



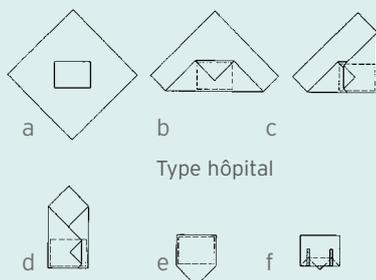
5. STÉRILISATION

Les cassettes IMS sont emballées dans un emballage IMS et stérilisées à la vapeur. Hu-Friedy propose divers systèmes d'emballage: des rouleaux de stérilisation IMS, des Bagettes et, solution la plus adaptée, des conteneurs de stérilisation. Ces 3 types d'emballage permettent l'entreposage, conformément aux conditions recommandées, jusqu'à la prochaine procédure. Les 3 types d'emballage peuvent recevoir une étiquette permettant d'identifier leur contenu. Les cassettes peuvent être emballées pour être stérilisées, puis être entreposées pour une période allant jusqu'à 6 mois.



4. LUBRIFICATION

Après inspection des instruments, la maintenance doit être réalisée (les instruments à charnière sont lubrifiés avec un aérosol ILS, affûtés ou remplacés s'ils sont usés ou détériorés). Les instruments et les cassettes IMS doivent être parfaitement secs avant d'être emballés et stérilisés.



Type hôpital

Visitez le site www.hu-friedy.eu

Consultez le document suivant:

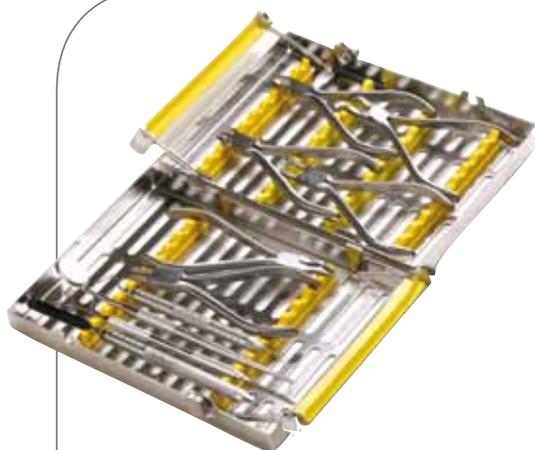
HF-F-17664 (retraitement d'instruments à main et d'accessoires).

Utilisez des cassettes IMS pour ranger vos instruments et vos accessoires tout au long du cycle de gestion des instruments (Instrument Management).
Une fois la procédure au fauteuil terminée, les instruments contaminés ne doivent plus être touchés.



Cassette DIN ortho
POUR 6 PINCES ET 3 INSTRUMENTS
(290 x 184 x 34 mm)

IMDINORTH0	Rouge
IMDINORTH1	Gris
IMDINORTH2	Blanc
IMDINORTH3	Orange
IMDINORTH5	Jaune
IMDINORTH6	Rose
IMDINORTH8	Bleu
IMDINORTH9	Vert



Grande cassette
Orthodontique double
Peut contenir jusqu'à 6 pinces, un porte-aiguille
Mathieu et 3 instruments à main.
(152 mm x 203 mm x 38 mm)

IM5200-OR	Rouge
IM5201-OR	Gris
IM5202-OR	Blanc
IM5203-OR	Orange
IM5205-OR	Jaune
IM5206-OR	Rose
IM5208-OR	Bleu
IM5209-OR	Vert

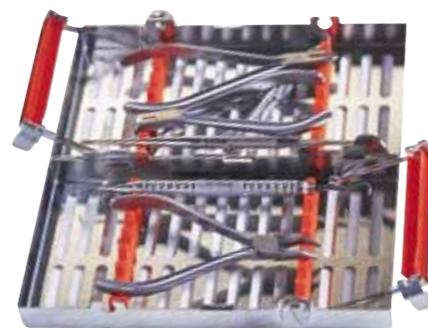


Orthodontique double
Peut contenir jusqu'à 6 pinces, un porte-aiguille
Mathieu et 3 instruments à main.
(152 mm x 246 mm x 38 mm)

IM9200-OR	Rouge
IM9203-OR	Orange
IM9205-OR	Jaune
IM9206-OR	Rose
IM9208-OR	Bleu
IM9209-OR	Vert



I1000
Deux clips pour
ciseaux, porte-
aiguilles, etc.



Petite cassette orthodontique 2 couches
Peut contenir jusqu'à 4 pinces, un porte-aiguille
Mathieu et 2 instruments à main.
(114 mm x 203 mm x 38 mm)

IM9140-OR	Rouge
IM9142-OR	Blanc
IM9143-OR	Orange
IM9145-OR	Jaune
IM9146-OR	Rose
IM9148-OR	Bleu
IM9149-OR	Vert



I3000
Un clip pour
pince ortho

ENZYMAX® ULTRASONIC DETERGENT

La formule spéciale du détergent ultrasonique à double enzyme Enzymax garantit une efficacité maximum du nettoyage à ultrasons et du prétrempage des cassettes et des instruments. Contient des agents Steelgard pour protéger les instruments contre les minéraux dangereux naturellement contenus dans l'eau, qui favorisent les dépôts, l'apparition de taches et la corrosion. Peut également être utilisé pour nettoyer le système d'évacuation.



Détergent liquide Enzymax

Une formule liquide concentrée qui agit rapidement. Disponible avec système de pompe en bidon de 3,8 litres ou en bouteille de 950 ml mais également en doses individuelles.

IMS-1222
Boîte de 40 doses
Environ 140 litres de solution

IMS-1224
Bouteille de 950 ml
Environ 120 litres de solution

IMS-1224P
Pompe
Gratuit avec l'IMS-1224

IMS-1226
Bouteille 1 Gallon (3,8 litres)
environ 480 litres de solution

IMS-1226P
Pompe pour bouteille
1 Gallon
Gratuit avec l'IMS-1226

NETTOYAGE DES INSTRUMENTS

Gel Enzymax en aérosol



IMS-1229
(709 ml, 450 pulvérisations)

Le gel à double enzyme avec inhibiteur de corrosion agit comme un agent de pré-nettoyage des instruments prêt à utiliser. Il maintient l'humidité sur les instruments afin d'éviter le séchage des débris avant le nettoyage et permet de dissoudre le sang, les tissus et autres débris. Peut également être utilisé comme détachant pour le linge.

Poudre Enzymax



IMS-1230
Conteneur de 800 grammes
environ 209 litres de solution

IMS-1230C
Boîte de 6 conteneurs de 800 grammes

Avec cette poudre concentrée plus légère, Enzymax est plus économique et vous fait gagner de la place.

ENZYMAX EARTH™ DETERGENT

Optimisé par une conception à double enzyme, Enzymax Earth aide les praticiens de l'art dentaire à atteindre une qualité supérieure en matière de nettoyage des instruments. Contenant des stabilisateurs enzymatiques respectueux de l'environnement, Enzymax Earth est rapidement biodégradable. En outre, il est plus sûr pour l'utilisateur final car il ne contient pas de produits chimiques nocifs ou de composés organiques volatiles susceptibles de polluer l'air intérieur. Des agents Steelgard et des inhibiteurs de corrosion accroissent la longévité des instruments en réduisant les risques de décoloration et de corrosion.



Enzymax Earth

IMS-1336
1 bouteille de 3,78 L
Donne 485 L de produit.

Enzymax Earth Pax® Sachet unitaire

IMS-1332
32 sachets unitaires solubles en poudre
Donne 121 L de produit

IMS-1333
96 sachets unitaires solubles en poudre
Donne 363 L de produit

Enzymax Pax® Single Use Packets



IMS-1232
Boîte de 32 sachets de poudre
environ 121 litres de solution

Les sachets à dissoudre sont la solution la plus pratique. Il suffit de les plonger dans de l'eau chaude! Plus besoin de mesurer, il suffit d'utiliser un sachet par 3.8l d'eau chaude.

NOUVELLE SOLUTION ECOLOGIQUE-ENZYMAX EARTH™

Enzymax Earth vous garanti un PH neutre, pas de composants organiques volatiles qui pollueraient l'air ambiant, ne contient pas de produits chimiques comme de l'alcool ou de l'ammoniac. Les enzymes double éliminent les protéines et l'amidon pour aider à nettoyer les instruments et réduire le travail manuel. Économisez ainsi du temps et de l'argent.

La meilleure solution pour nettoyer vos instruments, DEVENEZ MEILLEUR (ET ECOLOGIQUE)

LUBRIFIANTS



ILS
Lubrifiant pour instruments
IMS contre la corrosion
À utiliser après le nettoyage. 236 ml

IPS
Huile pénétrante IMS pour
instruments à charnière
Corrodés
À utiliser après le nettoyage.
Ne permet pas d'éliminer la rouille. 236 ml

STÉRILISATION



PAPIER AUTOCLAVABLE IMS
Grâce à une technologie avancée, ce papier présente non seulement moins d'effet mémoire, mais il est également plus doux au toucher et plus solide.

IMS-1210M 600 x 600 mm
pour cassettes DIN et SIGNASTAT (500 feuilles)

IMS-1210MH 600 x 600 mm
pour cassettes DIN et SIGNASTAT (100 sheets)

IMS-1211M 375 x 375 mm
pour cassettes DIN 1/4 (1000 feuilles)

IMS-1211MH 375 x 375 mm
pour cassettes DIN 1/4 (100 feuilles)

IMS-1212M 500 x 500 mm
pour cassettes DIN 1/2 (500 feuilles)

IMS-1212MH 500 x 500 mm
pour cassettes DIN 1/2 (100 sheets)



IMS Shine reNEW™
Lingettes pour instruments.
IMS Shine reNew, une solution
simple et rapide pour redonner
de l'éclat aux instruments
dentaires.

Shine reNew permet d'éliminer
les tâches, la rouille et redonne
de l'éclat à l'acier inoxydable, le
laiton, le cuivre et l'aluminium
anodisé.

IMS-1455
Shine reNew Instrument Wipes

- 1 boîte contient 20 lingettes
- Nettoie, polit et protège les instruments.
 - Redonne de l'éclat aux instruments et au métal.
 - Préserve les charnières des instruments.
 - Rapide et simple d'utilisation, toutes les personnes du cabinet dentaire peuvent utiliser les lingettes.
 - A utiliser seulement sur l'acier inoxydable, le laiton, le cuivre, l'aluminium anodisé.



Pochettes de stérilisation auto-étanches bagette

Les pochettes de stérilisation auto-étanches Bagette sont fabriquées en matériaux durables et sont solidement scellées. La conception unique de la pochette, qui épouse idéalement la forme de la cassette, permet d'optimiser l'entreposage et simplifie l'emballage. Des indicateurs de contrôle qualité internes et externes intégrés permettent une vérification précise des paramètres de stérilisation (température et temps), ce qui vous assure une sérénité totale. Adaptées aux cassettes DIN.

IMS-1236
89 mm x 254 mm
200 sachets - Instruments en vrac.
Peut contenir 3 à 6 instruments à main.

IMS-1237
181 mm x 351 mm
100 sachets - Pour cassettes d'Examen 5 instruments.

IMS-1238
225 mm x 364 mm
100 sachets - Pour petites cassettes 8-10 instruments.

IMS-1239
295 mm x 440 mm
100 sachets - Pour cassettes larges 16-20 instruments.



Bande adhésive autoclavable

Très solide, cette bande de 19 mm supporte l'écriture. Elle différencie visuellement les cassettes traitées des cassettes non-traitées. Des bandes adhésives pré-imprimées, avec code couleur ou neutres sont disponibles. Permet l'identification immédiate des instruments se trouvant dans la cassette. 55 m par rouleau.

- IMS-1460** Sans plomb ni latex (vierge)
- Respectueuse de l'environnement
 - Sûre pour votre personnel et vos patients
 - Simple d'utilisation et lecture facilitée des résultats
 - Aucune mise au rebut dangereuse spécifique nécessaire
 - Compatible avec les autoclaves à la vapeur

IMS-1243 Ortho
IMS-1250 Vierge

NETTOYAGE & DESINFECTION
POUR LES SURFACES

SPORECLEAR™

Dispositif Médical Désinfectant

Notre nouveau produit de désinfection **est sans alcool**, sans aldéhydes, sans chlorure, sans phénol, sans peroxyde et sans éthoxylates de nonylphénol. Non abrasif, non corrosif et non volatil, il peut être utilisé sur toutes les surfaces.

Sa formule unique brevetée élimine

• SPORES • VIRUS • BACTÉRIES ET CHAMPIGNONS (y compris C. Difficile, hépatite B/C, H1N1, SARM, TB et NDM-1) EN 1 MINUTE.



MSCD354160
Lingettes désinfectantes pour dispositifs médicaux
Boîte de 160 lingettes

MSCD354161
Recharge de 160 lingettes



MSCD356750
Spray Liquide
Flacon de 750 ml avec pistolet



MSCW35C01
Formule concentrée
Flacon d'1L
(1L de concentré donne 12.5 L de Solution)



Les Gants Violets Hu-Friedy

Restez en sécurité à moindre coût. Quand vous investissez dans les gants violets Hu-Friedy vous garantissez à votre personnel en charge de la stérilisation de travailler en toute sécurité.

Votre équipe ne souhaite pas risquer sa santé en ne portant pas un équipement adapté. Ils vont aimer porter ces gants car le revêtement anti-dérapant augmente la sensibilité tactile, et les protègent contre les coupures, et les perforations.

Résistant aux bains chimiques, ils ont une longue durée de vie et sont stérilisables jusqu'à 121 degré.



Les Gants Violets
Paquet de 3 paires de gants en nitrile, intérieur flocké coton, pour le nettoyage et le traitement des instruments. Résistants aux produits chimiques et aux perforations avec revêtement anti-dérapant.

40-060 Taille S

40-062 Taille M

40-064 Taille L

40-066 Taille XL

INSTRUMENTS À CHARNIÈRE

Tous les instruments à charnière, daviers, pinces-gouges, paires de ciseaux, précelles, pinces hémostatiques, pinces orthodontiques, etc. doivent être maintenus lubrifiés. L'utilisation régulière de lubrifiants adaptés, tels que l'huile pénétrante Hu-Friedy® (IPS) et le lubrifiant Hu-Friedy® (ILS), préviendront la rouille, la corrosion et le blocage des articulations et assureront un fonctionnement tout en douceur. (L'utilisation de lubrifiants ménagers et pour pièces à main est DÉCONSEILLÉE.)

NETTOYAGE DES INSTRUMENTS

Tous les instruments doivent être nettoyés avant d'être stérilisés. Ils doivent être nettoyés à l'aide d'un détergent neutre non corrosif et peu moussant. Les instruments peuvent être nettoyés à l'aide d'un désinfecteur thermique ou par nettoyage à ultrasons, méthode à privilégier pour éviter toute blessure à la main due au brossage manuel.

STÉRILISATION DES INSTRUMENTS

La stérilisation est un traitement par lequel tous les microorganismes sont tués. Il existe trois méthodes de stérilisation à chaud couramment utilisées en cabinet dentaire dont l'efficacité peut être prouvée par des tests sur spores (à la vapeur en autoclave). Stérilisez les instruments à charnière en position ouverte. Pour obtenir une comparaison des méthodes de stérilisation à chaud, visitez notre site Web à l'adresse www.hu-friedy.eu.

AFFÛTAGE

Affûtez les pinces coupantes régulièrement. La fréquence d'affûtage dépend de facteurs tels que la fréquence d'utilisation et le type d'application. Inspectez périodiquement les pinces coupantes pour déterminer si un affûtage est nécessaire. Les instruments correctement affûtés sont plus performants et un affûtage régulier prolonge la durée de vie de vos pinces coupantes.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

PROBLÈME	ORIGINE	PRÉVENTION
TRACES	• Rinçage insuffisant après le nettoyage ultrasonique	• Rincer minutieusement sous un jet d'eau constant pendant 30 secondes
	• Séchage insuffisant après le nettoyage ultrasonique	• Rincer à l'eau chaude • Facultatif: tremper les cassettes dans de l'alcool après rinçage.
	• Solution ultrasonique n'ayant pas été changée dans la cuve	• La solution doit être changée au moins une fois par jour
	• Rinçage insuffisant dans le thermodésinfecteur, instruments trop proches, trop nombreux, etc.	• Rincer minutieusement sous un jet d'eau constant pendant 30 secondes
	• Séchage insuffisant dans le thermodésinfecteur ou après passage dans ce dernier	• Rincer à l'eau chaude • Facultatif: tremper les cassettes dans de l'alcool après rinçage.
	• Détergent ou neutralisant insuffisant dans le thermodésinfecteur	• Vérifier le témoin du thermodésinfecteur et/ou les conteneurs de détergent et d'agent de neutralisation
	• Matériaux inappropriés dans le thermodésinfecteur	• Il peut s'agir d'aluminium, par exemple. Lire les consignes du thermodésinfecteur. Seules les fraises inoxydables, etc. sont autorisées
ROUILLE	• Stérilisateur sale	• Les stérilisateurs doivent être nettoyés toutes les semaines • Utiliser uniquement de l'eau distillée dans le réservoir
	• Propagation de la corrosion des instruments en acier au carbone sur les instruments en acier inoxydable. • Suivre la solution suggérée par le fabricant du stérilisateur	• Séparer les instruments en acier inoxydable de ceux au carbone • Pour les instruments en acier au carbone: les tremper dans une solution anti-rouille pré-stérilisée
PIQÛRES	• Attaque chimique des instruments	• Rincer et sécher les instruments minutieusement • Utiliser des solutions de stérilisation et de nettoyage approuvées uniquement • Ne jamais utiliser d'eau de javel domestique, de détachant ni de produit anti-tartre

À FAIRE ET À NE PAS FAIRE LORS DU RETRAITEMENT DES INSTRUMENTS

Pour des résultats optimums, Hu-Friedy recommande non seulement l'utilisation de désinfecteurs thermiques ou d'ultrasons pour le nettoyage des instruments, mais également d'autoclaves à la vapeur pour la stérilisation. N'utilisez jamais de produit anti-tache ou anti-tartre sur les instruments. Ne pulvérisiez jamais de désinfectant de surface à proximité des instruments. N'utilisez qu'un lubrifiant agréé (n'utilisez jamais de lubrifiant WD-40 ni de lubrifiant pour pièce à main).

GARANTIE

Les instruments orthodontiques de Hu-Friedy sont garantis à vie contre les vices de matériau et de fabrication, "garantis à vie" signifie pendant toute la durée de vie du produit. Nos pinces coupantes sont garanties pour sept ans et nos pinces à plier et utilitaires pour dix ans. Cette garantie couvre le bris, le dysfonctionnement de la charnière et la corrosion dans des conditions d'utilisation normales. Un nettoyage et un entretien adaptés sont toutefois nécessaires. Un mauvais entretien des instruments, en particulier au niveau du nettoyage et de la lubrification, peut annuler cette garantie. Hu-Friedy se réserve le droit de déterminer si un instrument doit être réparé ou remplacé. A partir de la 2^{ème} année, l'affûtage des pinces coupantes un an après leur achat et la réparation de légers endommagements des mors sont considérés comme des opérations de routine liées à l'usure normale et ne sont pas couverts par la garantie.

INSTRUMENTS EN ACIER INOXYDABLE

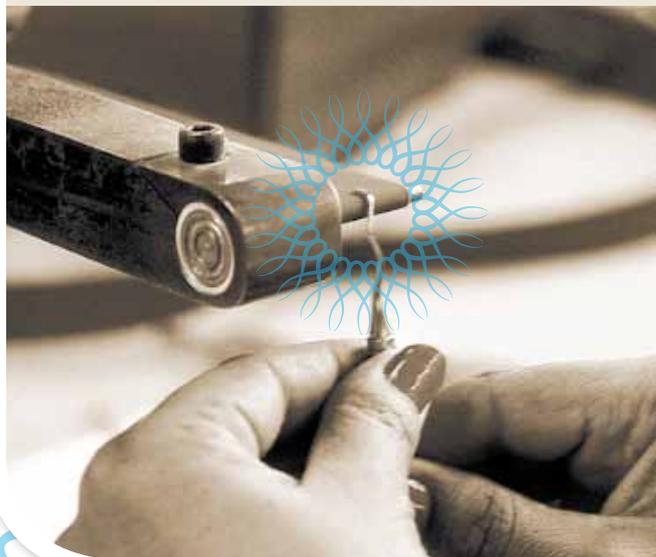
Les instruments en acier inoxydable ont une résistance supérieure à la corrosion. Cependant, ils se décolorent et se corrodent s'ils sont exposés à certaines substances chimiques ou à des concentrations chimiques supérieures à celles recommandées.

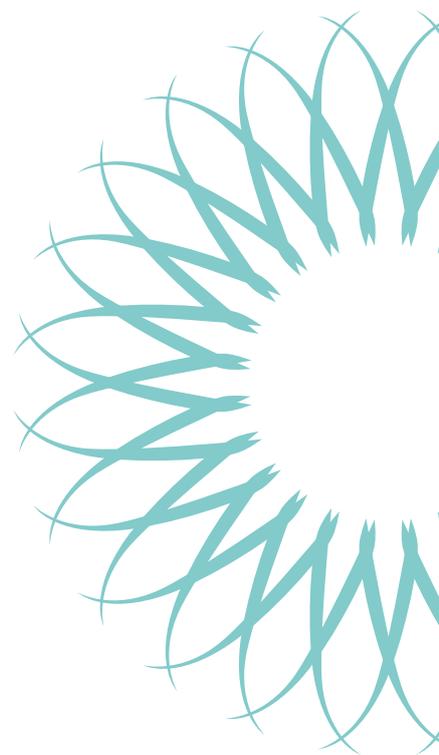
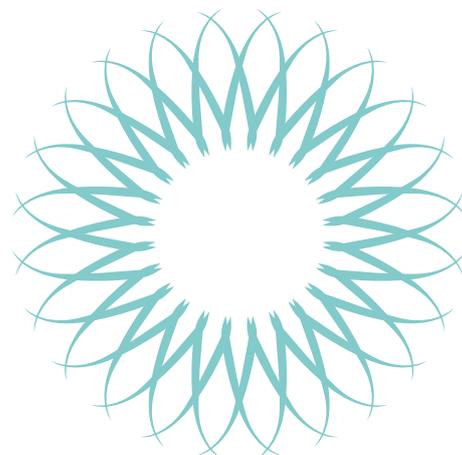
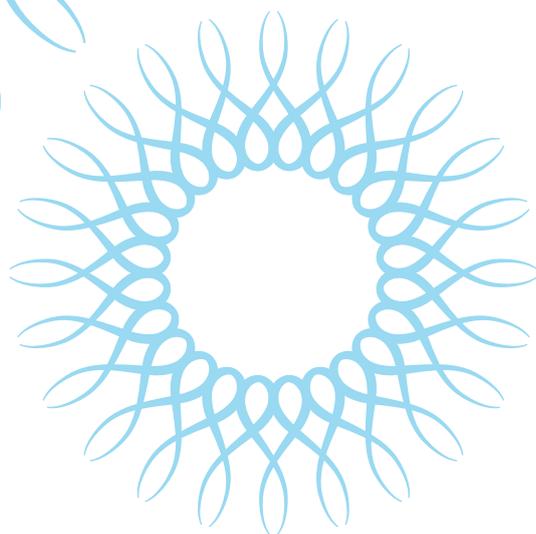
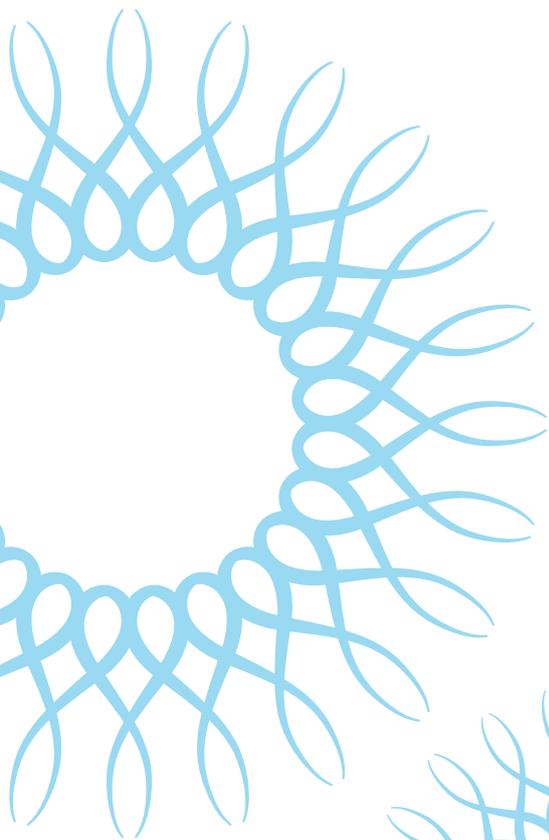
L'acier inoxydable ne doit pas être exposé aux produits chimiques suivants: l'hypochlorite de sodium (eau de javel domestique), l'acide tartrique (produit anti-tache et anti-tartre), le chlorure d'aluminium, le chlorure de baryum, le bichlorure de mercure, le chlorure de calcium, l'hydroxybenzène, le chlorure de chaux, l'acide citrique, le soluté de Dakin, le chlorure ferreux, le lysol, le chlorure mercurique, les sels de mercure, le phénol, le permanganate de potassium, le thiocyanate de potassium ou le chlorure stanneux.

Les produits chimiques suivants ne doivent JAMAIS être utilisés avec de l'acier inoxydable: l'acide nitrochlorhydrique, le chlorure ferrique, l'acide sulfurique, l'acide chlorhydrique et l'iode.

À UN AN AFFÛTAGE GRATUIT

Dans l'année suivant votre achat, Hu-Friedy Europe vous offre l'affûtage gratuit de vos pinces coupantes. Pour avoir recours à ce service, il vous suffit de joindre à votre envoi une preuve d'achat.





PERIODONTAL	RESTORATIVE	ORTHODONTIC	INSTRUMENT MANAGEMENT	ENDODONTIC	SURGICAL	ULTRASONIC SCALING

Pour découvrir notre gamme d'instruments Orthodontiques, vous pouvez visiter notre site web www.Hu-Friedy.eu
Pour passer une commande, prenez contact avec votre distributeur local.

Hu-Friedy Mfg.Co.LLC | 3232 N. Rockwell Street | Chicago, IL 60618 | USA
Service Clients Europe: appel gratuit au 0080048374339 | E mail: info@hu-friedy.com | www.hu-friedy.eu
Service Technique: Hu-Friedy Mfg.Co, LLC Ziegeleiweg 1 | D-78532 Tuttlingen-Möhningen |

