

Fils et éléments filaires.

Large gamme – excellente qualité.



Dispositifs Médicaux réglementés pour soins dentaires réservés aux professionnels de santé. Marquage CE 0483 – Classes I, II a. Organisme certificateur : mdc GmbH, Allemagne.

Lire attentivement les instructions d'utilisation dans la notice ou sur l'étiquette avant toute utilisation.

Dispositif non remboursé par les organismes d'assurance santé.

DENTAURUM
**ONLINE
SHOP**
shop.dentaurum.com





Une large gamme de produits.

La gamme de produits Dentaurum vous facilite la vie en vous procurant l'aide nécessaire pour votre travail quotidien au laboratoire. Vous trouverez chez nous un choix extraordinaire de fils et crochets préformés. Les crochets remanium® sont disponibles en différents niveaux d'élasticité et sont largement utilisés en prothèse et en orthodontie. Notre offre comprend les crochets les plus courants.

Remarquables jusqu'au moindre détail.

Tous les fils et crochets Dentaurum sont d'une grande précision et offrent une grande stabilité dimensionnelle. Cette qualité exceptionnelle vous garantit des résultats remarquables. Dentaurum dispose de longues années d'expérience dans la conception et la fabrication de fils. Vous avez ainsi la certitude de toujours utiliser des produits portés à maturité sur le plan fonctionnel et présentant une extrême précision du point de vue mécanique.

remanium®

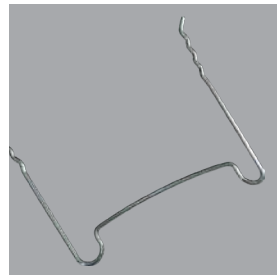
Fils en acier inoxydable.

Noninium®

Fils en acier inoxydable exempts de nickel*.

remaloy®

Fils CoCr.



*La teneur en nickel $\leq 0,05\%$ résulte du processus de fabrication

Fils



Fil en tiges remanium®, rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur-élastique · 1800–2000 N/mm²

Code couleur emballage : rouge

ø	Longueur	REF	Quantité
0,40 mm / 16	à 380 mm	525-040-00	25 pièces
0,70 mm / 28	à 150 mm	527-004-00	1.100 pièces
0,50 mm / 20	à 380 mm	535-002-00	25 pièces
0,60 mm / 23	à 380 mm	535-003-00	25 pièces
0,70 mm / 28	à 190 mm	527-005-00	900 pièces
0,70 mm / 28	à 300 mm	527-070-00	25 pièces
0,75 mm / 30	à 380 mm	535-005-00	25 pièces
0,80 mm / 31	à 150 mm	527-006-00	875 pièces
0,80 mm / 31	à 300 mm	527-080-00	25 pièces
0,90 mm / 36	à 300 mm	527-090-00	25 pièces
1,00 mm / 39	à 300 mm	527-100-00	25 pièces
1,15 mm / 45	à 380 mm	535-009-00	25 pièces

CE 0483



Fil en rouleau remanium®, rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	30 m	513-070-00	1 pièce
0,80 mm / 31	20 m	513-080-00	1 pièce
0,90 mm / 36	10 m	513-090-00	1 pièce
1,00 mm / 39	10 m	513-100-00	1 pièce
1,20 mm / 47	10 m	513-120-00	1 pièce
1,50 mm / 59	10 m	513-150-00	1 pièce

CE 0483



Fil en bobine remanium®, rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	165 m	514-070-00	1 pièce
0,80 mm / 31	125 m	514-080-00	1 pièce
0,90 mm / 36	100 m	514-090-00	1 pièce
1,00 mm / 39	80 m	514-100-00	1 pièce

CE 0483

Fil en rouleau remanium®, rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur-élastique · 1800–2000 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,40 mm / 16	30 m	521-040-00	1 pièce
0,50 mm / 20	50 m	523-050-00	1 pièce
0,60 mm / 23	40 m	523-060-00	1 pièce
0,70 mm / 28	30 m	523-070-00	1 pièce
0,80 mm / 31	20 m	523-080-00	1 pièce
0,90 mm / 36	10 m	523-090-00	1 pièce
1,00 mm / 39	10 m	523-100-00	1 pièce
1,10 mm / 43	10 m	523-110-00	1 pièce
1,20 mm / 47	10 m	523-120-00	1 pièce
1,50 mm / 59	10 m	523-150-00	1 pièce



CE 0483

Fil en bobine remanium®, rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur-élastique · 1800–2000 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,60 mm / 23	225 m	524-060-00	1 pièce
0,70 mm / 28	165 m	524-070-00	1 pièce
0,80 mm / 31	125 m	524-080-00	1 pièce
0,90 mm / 36	100 m	524-090-00	1 pièce
1,00 mm / 39	80 m	524-100-00	1 pièce
1,10 mm / 43	70 m	524-110-00	1 pièce



CE 0483

Fil en rouleau remanium®, demi-rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
1,30 x 0,65 mm	10 m	308-513-00	1 pièce
1,50 x 0,75 mm	10 m	308-515-00	1 pièce
1,75 x 0,90 mm	10 m	308-518-00	1 pièce
2,00 x 1,00 mm	10 m	308-520-00	1 pièce



CE 0483

Fils



Fil en bobine remanium®, demi-rond

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
1,30 x 0,65 mm	90 m	308-713-00	1 pièce
1,50 x 0,75 mm	65 m	308-715-00	1 pièce
1,75 x 0,90 mm	50 m	308-718-00	1 pièce

CE 0483



Fil en rouleau remanium®, ovale

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
2,40 x 1,40 mm	10 m	385-624-00	1 pièce
3,00 x 1,50 mm	10 m	385-630-00	1 pièce

CE 0483



Fil en rouleau Noninium®, rond

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	30 m	520-070-10	1 pièce
0,80 mm / 31	20 m	520-080-10	1 pièce
0,90 mm / 36	10 m	520-090-10	1 pièce
1,20 mm / 47	10 m	520-120-10	1 pièce

CE 0483

* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication



Fil en rouleau Noninium®, rond

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur-élastique · 1800–2000 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,60 mm / 23	40 m	520-062-10	1 pièce
0,70 mm / 28	30 m	520-072-10	1 pièce
0,80 mm / 31	20 m	520-082-10	1 pièce
0,90 mm / 36	10 m	520-092-10	1 pièce

CE 0483

* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication

Fil en tiges remaloy®, rond

Recommandé pour Quad Helix, appareils de Crozat, arcs linguaux et palatins etc.

Possibilité de trempe et revenu · 450 °C pendant environ 5 min

Matériau : CoCr

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

Code couleur emballage : bleu



∅	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	à 380 mm	528-070-00	10 pièces
0,80 mm / 31	à 380 mm	528-080-00	10 pièces
0,90 mm / 36	à 380 mm	528-090-00	10 pièces
1,00 mm / 39	à 380 mm	528-100-00	10 pièces
1,10 mm / 43	à 380 mm	528-110-00	10 pièces
1,20 mm / 47	à 380 mm	528-120-00	10 pièces
1,30 mm / 51	à 380 mm	528-130-00	10 pièces
1,50 mm / 59	à 380 mm	528-150-00	10 pièces

CE 0483

Fil en tiges remaloy®, demi-rond

Possibilité de trempe et revenu · 450 °C pendant environ 5 min

Matériau : CoCr

Niveau d'élasticité : dur-élastique · 1800–2000 N/mm²

Code couleur emballage : bleu



∅	Longueur	REF	Quantité
1,50 x 0,75 mm	à 380 mm	528-155-00	10 pièces
1,75 x 0,90 mm	à 380 mm	528-158-00	10 pièces

CE 0483

Fil en tiges remaloy®, rectangulaire arrondi

A bords arrondis, à utiliser comme TPA ou arc de renfort.

Possibilité de trempe et revenu · 450 °C pendant environ 5 min

Matériau : CoCr

Niveau d'élasticité : dur plus · 1600–1800 N/mm²

Code couleur emballage : bleu



∅	Longueur	REF	Quantité
1,92 x 0,90 mm	à 380 mm	528-159-00	10 pièces

CE 0483



Contentions



Fil de contention rematain® flat

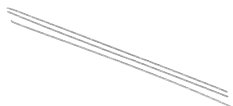
Pour maxillaire et mandibule, 6 brins tressés.

Facile à adapter et très plat pour un plus grand confort du patient.

Matériau : acier inoxydable

<input checked="" type="checkbox"/>	Longueur	Diagonale	REF	Quantité
0,25 x 0,73 mm / 10 x 29	150 mm	0,77 mm	530-000-00	10 pièces

CE 0483



Fil de contention en titane, grade 1

Pour maxillaire et mandibule, 3 brins torsadés.

Le titane de grade 1 a une très faible teneur en oxygène, est relativement mou et son formage à froid est facile.

Matériau : titane

ø	Longueur	REF	Quantité
0,44 mm / 17	50 mm	528-001-01	10 pièces
0,50 mm / 20	50 mm	528-000-01	10 pièces

CE 0483



Fil de contention en titane, grade 5

Pour maxillaire et mandibule, 3 brins torsadés.

Le titane de grade 5 présente une résistance mécanique très élevée.

Matériau : titane

ø	Longueur	REF	Quantité
0,44 mm / 17	50 mm	528-001-00	10 pièces
0,50 mm / 20	50 mm	528-000-00	10 pièces

CE 0483



Fil de contention en titane, grade 1

Pour maxillaire et mandibule, 3 brins torsadés.

Le titane de grade 1 a une très faible teneur en oxygène, est relativement mou et son formage à froid est facile.

Matériau : titane

ø	Longueur	REF	Quantité
0,50 mm / 20	2 m	528-000-02	1 pièce

CE 0483

Contention en or

Pour maxillaire et mandibule, 3 brins torsadés.

Matériau : or

∅	Longueur	REF	Quantité
0,50 mm / 20	160 mm	529-000-00	1 pièce

CE 0483



Assortiment de contentions linguales remanium®

Pour canines inférieures 3-3, forme anatomique.

1 assortiment = 20 pièces

Matériau : acier inoxydable

∅ 0,80 mm / 32

REF 728-500-00	1 assortiment
-----------------------	---------------

CE 0483

Conditionnement :

4 x contention linguale, 22 mm	REF 728-501-00
4 x contention linguale, 24 mm	REF 728-502-00
4 x contention linguale, 26 mm	REF 728-503-00
4 x contention linguale, 28 mm	REF 728-504-00
4 x contention linguale, 30 mm	REF 728-505-00



Contention linguale remanium®

Pour canines inférieures 3-3, forme anatomique.

La longueur indiquée correspond à l'écart transversal des deux canines inférieures.

Matériau : acier inoxydable

∅	Longueur	REF	Quantité
0,80 mm / 32	22 mm	728-501-00	5 pièces
0,80 mm / 32	24 mm	728-502-00	5 pièces
0,80 mm / 32	26 mm	728-503-00	5 pièces
0,80 mm / 32	28 mm	728-504-00	5 pièces
0,80 mm / 32	30 mm	728-505-00	5 pièces

CE 0483



Contention linguale en titane

selon Kimmich

Pour canines inférieures 3-3, forme anatomique.

La longueur indiquée correspond à l'écart transversal des deux canines inférieures.

Matériau : titane

∅	Longueur	REF	Quantité
0,50 x 0,90 mm / 20 x 36	22 mm	728-506-01	1 pièce
0,50 x 0,90 mm / 20 x 36	26 mm	728-508-01	1 pièce
0,50 x 0,90 mm / 20 x 36	28 mm	728-509-01	1 pièce

CE 0483



Contentions



prime4me® RETAIN3R maxillaire*

Ajustage singulier du fait de la conception tridimensionnelle et forte biocompatibilité : appareil de contention fraisé dans du titane de grade 5.

REF 430-120-30	1 pièce
-----------------------	---------

Dispositif sur mesure

disponible à partir de 2021



prime4me® RETAIN3R mandibule*

Ajustage singulier du fait de la conception tridimensionnelle et forte biocompatibilité : appareil de contention fraisé dans du titane de grade 5.

REF 430-120-40	1 pièce
-----------------------	---------

Dispositif sur mesure

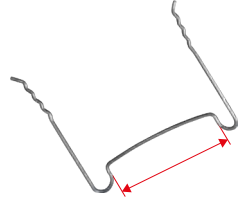
disponible à partir de 2021

Arc vestibulaire Noninium® standard

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur élastique - 1800–2000 N/mm²

ø	Longueur mésiale-mésiale	REF	Quantité
0,80 mm / 31	28 mm	621-028-01	10 pièces
0,80 mm / 31	31 mm	621-031-01	10 pièces
0,80 mm / 31	34 mm	621-034-01	10 pièces
0,80 mm / 31	37 mm	621-037-01	10 pièces
0,80 mm / 31	40 mm	621-040-01	10 pièces
0,80 mm / 31	43 mm	621-043-01	10 pièces
0,80 mm / 31	46 mm	621-046-01	10 pièces



* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication

Assortiment de crochets Adams Noninium®

Niveau d'élasticité : dur élastique - 1800–2000 N/mm²

1 assortiment = 250 pièces

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

ø 0,70 mm / 28

REF 621-500-01	1 assortiment
----------------	---------------



Conditionnement :

30 x crochet Adams, 7 mm	REF 621-404-01
30 x crochet Adams, 8 mm	REF 621-405-01
40 x crochet Adams, 9 mm	REF 621-406-01
60 x crochet Adams, 10 mm	REF 621-407-01
60 x crochet Adams, 11 mm	REF 621-408-01
30 x crochet Adams, 12 mm	REF 621-409-01
1 x règle	REF 766-000-00



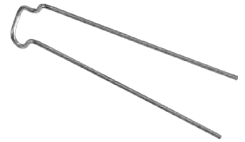
* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication

Crochet Adams Noninium®

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur élastique - 1800–2000 N/mm²

ø	Longueur mésio-distale	REF	Quantité
0,70 mm / 28	7 mm	621-404-01	10 pièces
0,70 mm / 28	8 mm	621-405-01	10 pièces
0,70 mm / 28	9 mm	621-406-01	10 pièces
0,70 mm / 28	10 mm	621-407-01	10 pièces
0,70 mm / 28	11 mm	621-408-01	10 pièces
0,70 mm / 28	12 mm	621-409-01	10 pièces



* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication

Crochet flèche Noninium®

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur - 1400–1600 N/mm²

ø	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	à 36 mm	621-300-01	100 pièces



* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication

Éléments filaires



Crochet à oeillet Noninium®

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur · 1800–2000 N/mm²

∅	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	à 41 mm	621-200-01	100 pièces



* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication



Crochet boule Noninium®

Matériau : acier inoxydable exempt de nickel*

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

∅	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	à 38 mm	620-207-02	100 pièces
0,80 mm / 32	à 38 mm	620-208-02	100 pièces
0,90 mm / 36	à 38 mm	620-209-02	100 pièces



* La teneur en nickel ≤ 0,05 % résulte du processus de fabrication



Crochet boule remanium®

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

∅	Longueur	REF	Quantité
0,70 mm / 28	à 38 mm	620-107-00	100 pièces
0,80 mm / 31	à 38 mm	620-108-00	100 pièces
0,90 mm / 36	à 38 mm	620-109-00	100 pièces
1,00 mm / 39	à 38 mm	620-110-00	100 pièces



Crochet plein remanium®

Matériau : acier inoxydable

Niveau d'élasticité : dur · 1400–1600 N/mm²

∅	Longueur	REF	Quantité
0,80 mm / 31	à 40 mm	620-708-00	10 pièces



Ergot de guidage

selon G. Müller®

Relie les plaques supérieure et inférieure lors du traitement de Classe II d'Angle + classe III d'Angle III.

Matériau : acier inoxydable

REF 607-204-00	2 pièces
REF 607-204-30	20 pièces

CE



Ergot de guidage

selon Hinz

Matériau : acier inoxydable

ø	REF	Quantité	REF	Quantité
1,50 mm / 59	607-202-00	1 pièce	607-202-30	10 pièces

CE



Barre linguale

Forme anatomique, par ex. pour plaques de surélévation.

Matériau : acier inoxydable

Longueur	∅	REF	Quantité
6 cm	3,0 x 1,5 mm	311-306-30	10 pièces
7 cm	3,0 x 1,5 mm	311-307-30	10 pièces
8 cm	3,0 x 1,5 mm	311-308-30	10 pièces

CE



Fil de renfort en rouleau

Torsadé, laminé à plat.

Matériau : acier inoxydable

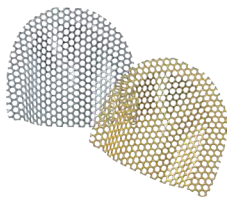
No. matériau : 1.4404

Longueur	∅	REF	Quantité
10 m	1,8 x 0,8 mm	312-106-00	1 pièce
10 m	2,4 x 0,8 mm	312-107-00	1 pièce

CE



Éléments filaires



Renfort palatin

Des perforations de grand diamètre assurent une parfaite cohésion entre le renfort et la résine, garantissant la consolidation de la prothèse.

No. matériau : 1.4301

Perforations \varnothing : 2,5 mm

Épaisseur : 0,4 mm

Matériau	REF	Quantité
acier inoxydable, poli	318-004-00	10 pièces
acier inoxydable, doré (24 carats)	318-104-00	10 pièces



Treillis métallique

No. matériau : 1.4301

Dimensions treillis : 10 x 10 cm



Matériau	Type de treillis	REF	Quantité
acier inoxydable, poli	fin	316-110-00	1 pièce
acier inoxydable, poli	grossier	317-110-00	1 pièce
acier inoxydable, doré (24 carats)	fin	316-210-00	1 pièce
acier inoxydable, doré (24 carats)	grossier	317-210-00	1 pièce



