FR

LASAK

Catalogue produits 2026

Simple et efficace

BioniQ

Contents

Simple et efficace

Chirurgie	18
Gestion des tissus mous	20
Plateformes prothétiques	26
Empreinte et laboratoire	27
Restaurations scellées	28
Restaurations transvissées	30
Restaurations sur attachements	32
Solutions prothétiques personnalisées	36
Conditions de livraison LASAK CadCam	43
Piliers spéciaux	45
Kit de planification prothétique	46
Instruments	48
Chirurgie guidée	52
Accessoires du système	56
ProImplant	58
Supports marketing	60
Solutions numériques	61
Conditions générales	62
Retour et échange de produits	63

POURQUOI CHOISIR BIONIQ DE LASAK ?

- Fabricant établi disposant de sa propre recherche, de son propre développement et de sa propre production
- Certification MDR complète
- Surface BIO hydrophile pour une ostéointégration plus rapide et plus prévisible
- Protocoles fiables de mise en charge précoce et immédiate
- Connexion Q-Lock assurant résistance, stabilité et étanchéité
- Un seul kit chirurgical pour les implants coniques et cylindriques de tous diamètres
- Solutions prothétiques pour restaurations hautement esthétiques et provisoires
- Garantie à vie sur l'ostéointégration, directement du fabricant
- Disponibilité à long terme des composants prothétiques d'origine
- Prise en charge des flux de travail numériques



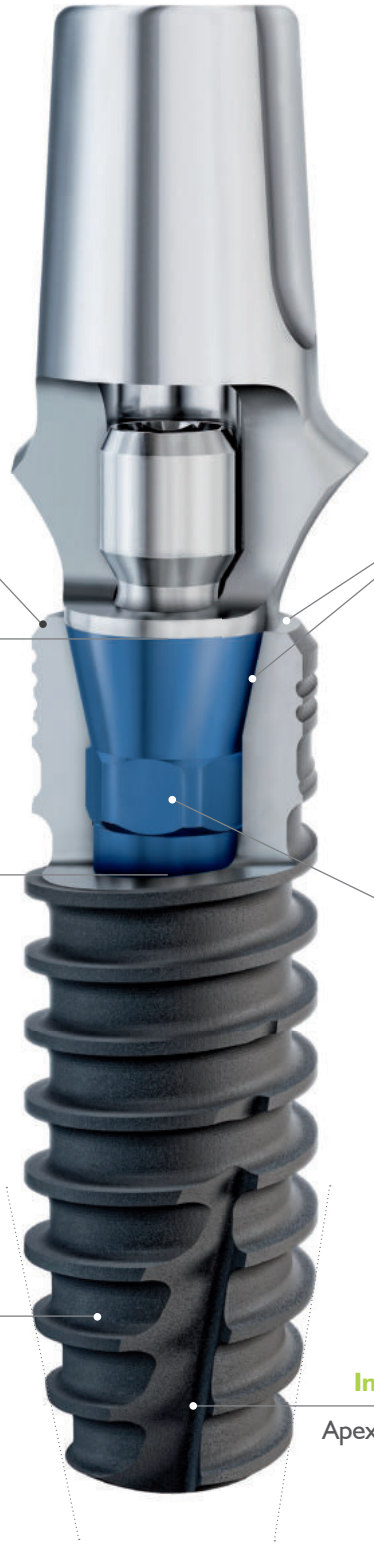
FABRICANT DE DISPOSITIFS MÉDICAUX FORT D'UNE LONGUE TRADITION

Depuis 1991, LASAK, entreprise de technologie médicale axée sur la recherche, se consacre à la recherche et au développement systématiques de matériaux de régénération osseuse et d'implants utilisés en implantologie dentaire, neurochirurgie, orthopédie et traumatologie. Les résultats de la recherche et du développement, ainsi que les taux de réussite clinique, sont évalués de manière systématique, intégrés aux innovations produits et publiés dans des revues de renom. LASAK propose à ses clients des solutions modernes, sûres et cliniquement éprouvées, au plus haut niveau technologique.

UNE QUALITÉ CERTIFIÉE SUR LAQUELLE VOUS POUVEZ COMPTER

LASAK s'appuie sur des normes de qualité reconnues à l'échelle internationale. Nous sommes certifiés EN ISO 13485:2016 pour la conception et le développement, la fabrication, la vente, la distribution et la maintenance de dispositifs médicaux implantables non actifs, de composants et de sous-ensembles. Nos dispositifs médicaux répondent aux exigences strictes de management de la qualité de la législation européenne, conformément au règlement (UE) 2017/745 (MDR), annexe IX, chapitres I et III. Les certificats UE délivrés par un organisme notifié pour l'évaluation de la documentation technique confirment la conformité aux exigences du chapitre II de l'annexe IX du règlement (UE) 2017/745 relatif aux dispositifs médicaux, tel que modifié. Des processus rigoureusement contrôlés, une équipe hautement qualifiée et une attention constante aux détails nous permettent de fournir des solutions répondant aux normes les plus élevées de sécurité, de performance et de fiabilité à long terme.

LASAK – la confiance dans la qualité, jusque dans les moindres détails.



Volume et stabilité tissulaires

Platform switching intégré

Flexibilité prothétique

Connexion à double fonction

Esthétique - stabilité - flexibilité

Connexion Q-Lock

Codage couleur

Excellente ostéointégration

Surface BIO hydrophile

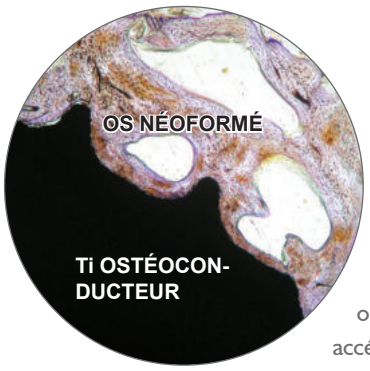
Insertion douce et rapide de l'implant

Apex conique, filetage autotaraudant optimal

LE SYSTÈME D'IMPLANTS DENTAIRES BIONIQ



Le système d'implants dentaires BioniQ comprend des implants coniques permettant une insertion aisée et une stabilité primaire élevée dans l'os de faible densité, ainsi que des implants cylindriques faciles à positionner dans l'os dense. Il comprend les implants BioniQ, posés en juxta-osseux, et les implants BioniQ Plus, pouvant être posés en tissu level. Fort de vingt ans d'expérience clinique avec les implants étroits, le système propose également des implants d'un diamètre minimal de 2,9 mm. BioniQ est un système implantaire complet adapté à toutes les situations cliniques. Le décalage horizontal et vertical de la connexion implant-pilier par rapport au niveau osseux, associé aux microfilets de l'implant, contribue à la stabilité de l'os marginal et des tissus mous péri-pilier, tout en améliorant l'esthétique de la restauration. La conception moderne de l'implant permet une insertion sûre et précise et une répartition optimisée des charges dans le tissu osseux. Les implants sont disponibles avec une surface hydrophile et ostéoconductrice unique (BIO). Une seule trousse de système regroupe les instruments nécessaires à l'insertion des implants coniques et cylindriques. Tous les implants BioniQ et BioniQ Plus bénéficient d'une garantie à vie sur l'ostéointégration.

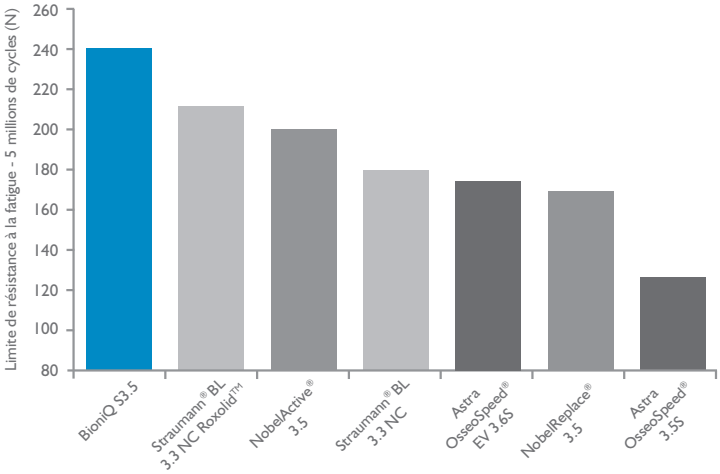


SURFACE HYDROPHILE ET OSTÉOCONDUCTRICE

Fruit de recherches continues et de longue durée sur les interactions entre les biomatériaux et l'environnement biologique, LASAK a été le premier fabricant d'implants sur le marché européen à proposer un traitement de surface hydrophile et ostéoconducteur unique. L'invention de la surface BIO a placé LASAK parmi les leaders mondiaux du développement des modifications de surface implantaires. La modification BIO propre à LASAK accélère la formation d'une interface os-implant fonctionnelle et améliore ainsi la stabilité secondaire de l'implant au début de la cicatrisation. Grâce à la surface BIO, la baisse transitoire de stabilité souvent observée avec les surfaces non bioactives est supprimée. Les performances remarquables des implants LASAK à surface BIO ont été documentées, y compris dans les indications les plus exigeantes.

RÉSISTANCE À LA FATIGUE DE LA CONNEXION IMPLANT-PILIER (ISO 14801)

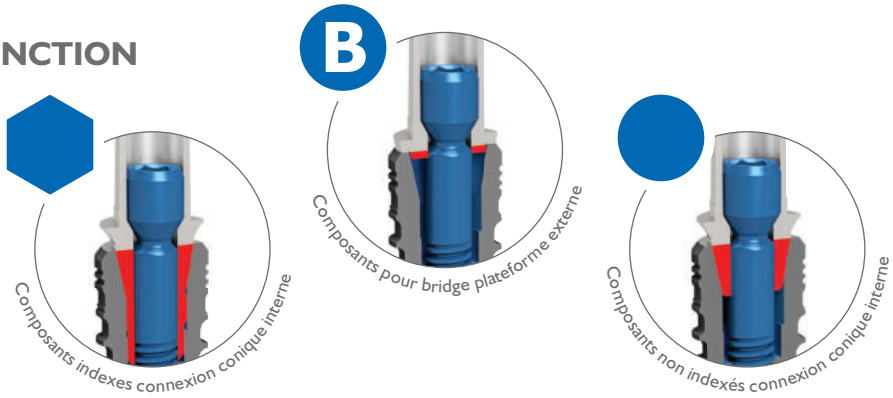
Les contraintes exercées sur l'implant et le pilier sont étudiées au moyen d'un essai de résistance reproduisant la cinématique masticatoire. L'essai comprend 5 millions de cycles au cours desquels la résistance de l'ensemble implant-pilier-vis est contrôlée. Ce nombre de cycles simule une utilisation à long terme de l'implant.



Sources: M. Wieland, H. Hornberger, Mechanical testing of fatigue strength, Bone level implant scientific overview, Starget 2010–1, experimental data of LASAK, Report – Accredited testing laboratory for mechanical tests of ČVUT Praha, Nobel Biocare, leaflet Smaller and stronger.

CONNEXION À DOUBLE FONCTION

- Connexion conique interne pour les restaurations unitaires
- Plateforme externe pour les restaurations sur bridge





Q-LOCK, LA CONNEXION IMPLANT-PILIER CONNEXION

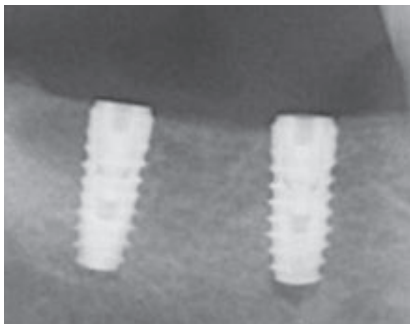
Une combinaison unique de 4 éléments stabilisateurs :

- cône profond assurant la stabilité et l'étanchéité de la connexion
- hexagone massif servant d'élément antirotation
- cylindre de renfort – tube dans le tube
- cône sous la tête de vis

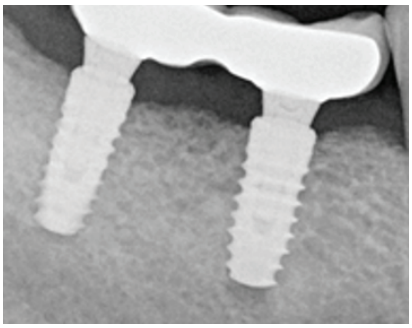
ATTACHE CONJONCTIVE - REBOND DES TISSUS MOUS

BioniQ assure une stabilité exceptionnelle de l'os marginal grâce à une connexion précise et stable et à l'architecture sophistiquée des traitements de surface zonés de l'implant. La possibilité de créer une attache conjonctive efficace contribue à limiter au minimum la perte osseuse marginale lors du rétablissement de la distance biologique, aussi bien chez les patients à biotype gingival épais que fin. Le gain vertical de distance biologique se produit en direction coronaire par rebond des tissus mous.

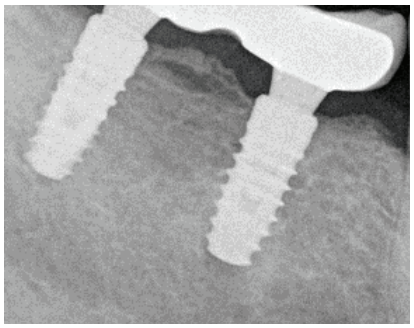
Radiographies de deux implants posés dans la mandibule (positions 46 et 47). La pose au niveau osseux a permis la formation d'une attache conjonctive.*



Situation immédiatement après implantation.



Situation après la deuxième phase chirurgicale.



Os stable autour des implants BioniQ deux ans après la mise en charge.

Ce concept clinique de « niveau conjonctif », rendu possible par la configuration de surface des implants BioniQ, est protégé comme modèle d'utilité n° 20 2019 105 040.3 par l'Office allemand des brevets et des marques (DPMA).

* J. Strnad et.al. (2021). The influence of biological width violation on marginal bone resorption dynamics around twostage dental implants with a moderately rough fixture neck: A prospective clinical and radiographic longitudinal study Int J Dent & Ora Hea. 7:6, 20-36

Vue d'ensemble des produits

JAUNE
PLATEFORME PROTHÉTIQUE - QN

Composants indexés avec connexion conique interne.

Composants non indexés avec connexion conique interne. Non indiqués pour une restauration unitaire.

B Composants pour bridge avec plateforme externe. Non indiqués pour une restauration unitaire ni pour un bridge linéaire.

IMPLANTS BIONIQ



S2.9

10 mm 2003.10
12 mm 2003.12
14 mm 2003.14
16 mm 2003.16

IMPLANTS BIONIQ PLUS



S2.9

10 mm 2026.10
12 mm 2026.12
14 mm 2026.14

CONFORMATEURS GINGIVAUX

Étroit



d3.9

2 mm 2166.02
4 mm 2166.04
6 mm 2166.06
8 mm 2166.08
10 mm 2166.10

Large



d4.6

2 mm 2167.02
4 mm 2167.04
6 mm 2167.06
8 mm 2167.08
10 mm 2167.10

VIS DE COUVERTURE



0.3 mm 2164.00

Haut

B



1 mm 2257.10
2 mm 2257.20
3 mm 2257.30

VIS DE PILIER



2191.00



2228.00



2252.00

RESTAURATIONS SCELLÉES

PILIERS ESTHÉTIQUES

Droit



d3.8

0,7 mm 2170.07
1,5 mm 2170.15

Angulé



d3.8/15°

0,7 mm 2171.07
1,5 mm 2171.15
3 mm 2171.30

PILIERS STANDARD

Droit



d4.0

1 mm 2169.01
2 mm 2169.02
3 mm 2169.03

RESTAURATIONS TRANSVISSÉES

PILIERS SCREW-ON

Droit



d4.6

1 mm 2177.01
2 mm 2177.02
3 mm 2177.03
4 mm 2177.04

Angulé



d4.6/20°

3 mm 2178.03
4 mm 2178.04
5 mm 2178.05

CAPUCHON DE CICATRISATION



2120.00

RESTAURATIONS SUR ATTACHEMENTS

ATTACHEMENTS PRIMELOC

Droit



1 mm L0001.H.P
2 mm L0002.H.P
3 mm L0003.H.P
4 mm L0004.H.P
5 mm L0005.H.P

Angulé



1 mm L0701.S.T.P
3 mm L0703.S.T.P
5 mm L0705.S.T.P

KITS DE MISE EN OEUVRE PRIMELOC



A0055.S.ZTA.P
A0050.S.T.P



A0051.S.T.P

SOLUTIONS PROTHÉTIQUES PERSONNALISÉES

BRIDGES ET PILIERS LASAK CADCAM



PILIERS CAST-ON



d3.8

2179.00



d3.8

2188.00

Les vis de bridge Screw-On de rechange peuvent être commandées sous la réf. 2106.00. Les vis de bridge Screw-On AN vertes de rechange peuvent être commandées sous la réf. 2237.00. Pour serrer les piliers Screw-On droits, utilisez l'une des clés d'insertion. Attention : la clé d'insertion mécanique courte ne convient pas au serrage des piliers Screw-On.

TRANSFERTS D'EMPREINTE



2715.00
2716.00

PILIERS PROVISOIRES



d3.8
1 mm 2125.01
3 mm 2125.03



d3.8
1 mm 2126.01
3 mm 2126.03

ANALOGUE D'IMPLANT



2859.00

TIGE DE LABORATOIRE



2841.00

COIFFES D'EMPREINTE



2719.00



2717.00

COIFFE PROVISOIRE



2231.00

BASE TI



2207.00

COIFFES CALCINABLES



2811.00
2871.00

ANALOGUE DE PILIER



2860.00

INSERTS DE RÉTENTION PRIMELOC

bleu/HPP
A0002.SZ.P/
A0002.S4.P

rose/HPP
A0003.SZ.P/
A0003.S4.P

transparent/HPP
A0004.SZ.P/
A0004.S4.P

rouge/HPP
A0005.SZ.P/
A0005.S4.P

orange/HPP
A0006.SZ.P/
A0006.S4.P

vert/HPP
A0007.SZ.P/
A0007.S4.P

gris/HPP
A0001.SZ.P/A0001.S4.P

COIFFE D'EMPREINTE



A0015.SZ.P

ANALOGUES DE PILIER

Droit



A0014.SZ.P

Angulé



A0014.SZ.P

PILIERS PROVISOIRES



d3.8
1 mm 2125.01
3 mm 2125.03



d3.8
1 mm 2126.01
3 mm 2126.03

BASES TI UNI-BASE



La gamme complète des bases est présentée aux pages 36-37.

ÉBAUCHES DE PILIERS



2187.00
2197.00
2249.00
2251.00

BASE TI CEREC



2198.00

Vue d'ensemble des produits

BLEU
PLATEFORME PROTHÉTIQUE - QR

Composants indexés avec connexion conique Droit interne.

Composants non indexés avec connexion conique interne. Non indiqués pour une restauration unitaire.

B Composants pour bridge avec plateforme externe. Non indiqués pour une restauration unitaire ni pour un bridge linéaire.

IMPLANTS BIONIQ

S3.5 T4.0 S4.0 T5.0 S5.0



IMPLANTS BIONIQ PLUS

S3.5 S4.0 S5.0



CONFORMATEURS GINGIVAUX

Étroit d4.2



2 mm 2109.02
4 mm 2109.04
6 mm 2109.06
8 mm 2109.08
10 mm 2109.10

Large d5.2



2 mm 2110.02
4 mm 2110.04
6 mm 2110.06
8 mm 2110.08
10 mm 2110.10

Extra-large d7.0



4 mm 2111.04
6 mm 2111.06
8 mm 2111.08
10 mm 2111.10

Bridge d4.9



2 mm 2116.02
4 mm 2116.04
6 mm 2116.06
8 mm 2116.08
10 mm 2116.10

Concave

Large d5.2



4 mm 2260.04
6 mm 2260.06

Extra-large d7.0

4 mm 2259.04
6 mm 2259.06
8 mm 2259.08
10 mm 2259.10

Bridge d4.9

4 mm 2261.04
6 mm 2261.06

VIS DE COUVERTURE



0.3 mm 2107.00

Haut



1 mm 2258.10
2 mm 2258.20
3 mm 2258.30

VIS DE PILIER



2103.00



2229.00



2254.00

BLEU RESTAURATIONS SCELLÉES

PILIERS ESTHÉTIQUES

Droit

d3.9



0,7 mm 2137.07
1,5 mm 2137.15
3 mm 2137.30

d5.2



0,7 mm 2140.07
1,5 mm 2140.15
3 mm 2140.30

Angulé

d3.9/15°



0,7 mm 2138.07
1,5 mm 2138.15
3 mm 2138.30

d5.2/15°



0,7 mm 2141.07
1,5 mm 2141.15
3 mm 2141.30

d5.2/25°



0,7 mm 2143.07
1,5 mm 2143.15
3 mm 2143.30

RESTAURATIONS TRANSVISSÉES

PILIERS SCREW-ON

Droit

d4.6



1 mm 2148.01
2 mm 2148.02
3 mm 2148.03
4 mm 2148.04

Angulé

d4.6/20°



3 mm 2149.03
4 mm 2149.04
5 mm 2149.05

d4.6/30°



4 mm 2150.04
5 mm 2150.05

RESTAURATIONS SUR ATTACHEMENTS

ATTACHEMENTS PRIMELOC

Droit



1 mm L0011.H.P
2 mm L0012.H.P
3 mm L0013.H.P
4 mm L0014.H.P
5 mm L0015.H.P
6 mm L0016.H.P

Angulé



1 mm L0711.S.T.P
2 mm L0712.S.T.P
3 mm L0713.S.T.P
4 mm L0714.S.T.P
5 mm L0715.S.T.P

KITS DE MISE EN OEUVRE PRIMELOC



A0055.S.ZTA.P
A0050.S.T.P



A0051.S.T.P

SOLUTIONS PROTHÉTIQUES PERSONNALISÉES

BRIDGES ET PILIERS LASAK CADCAM



PILIERS CAST-ON

d3.9



2154.00

d3.9



2185.00

Les vis de bridge Screw-On de rechange peuvent être commandées sous la réf. 2106.00. Les vis de bridge Screw-On AN vertes de rechange peuvent être commandées sous la réf. 2237.00. Pour serrer les piliers Screw-On droits, utilisez l'une des clés d'insertion. Attention : la clé d'insertion mécanique courte ne convient pas au serrage des piliers Screw-On.

PILIERS STANDARD

Droit, large



d5.0

1 mm 2133.01
2 mm 2133.02
3 mm 2133.03
4 mm 2133.04

Droit, étroit



d4.0

1 mm 2129.01
2 mm 2129.02
3 mm 2129.03

PILIERS PROVISOIRES



d4.0

1 mm 2127.01
3 mm 2127.03

1 mm 2200.01
3 mm 2200.03



d4.0

1 mm 2128.01
3 mm 2128.03

TRANSFERTS D'EMPREINTE



2704.00



2705.00



2708.00

ANALOGUE D'IMPLANT



2858.00

TIGE DE LABORATOIRE



2833.00

CAPUCHON DE CICATRISATION



2120.00

COIFFES D'EMPREINTE



2719.00



2717.00

COIFFE PROVISOIRE



2231.00

BASE TI



2207.00

COIFFES CALCINABLES



2811.00
2871.00

ANALOGUE DE PILIER



2860.00

INSERTS DE RÉTENTION PRIMELOC

bleu/HPP
A0002.SZ.P/
A0002.S4.P

rose/HPP
A0003.SZ.P/
A0003.S4.P

transparent/HPP
A0004.SZ.P/
A0004.S4.P

rouge/HPP
A0005.SZ.P/
A0005.S4.P

orange/HPP
A0006.SZ.P/
A0006.S4.P

vert/HPP
A0007.SZ.P/
A0007.S4.P

gris/HPP
A0001.SZ.P/A0001.S4.P

COIFFE D'EMPREINTE



A0015.SZ.P

ANALOGUES DE PILIER

Droit



A0014.SZ.P

Angulé



A0026.SZ.P

PILIERS PROVISOIRES



d4.0

1 mm 2127.01
3 mm 2127.03



d4.0

1 mm 2200.01
3 mm 2200.03



d4.0

1 mm 2128.01
3 mm 2128.03

BASES TI UNI-BASE



La gamme complète des bases
est présentée aux pages 36-37.

ÉBAUCHES DE PILIERS



2184.00
2196.00
2248.00
2250.00

BASE TI CEREC



2183.00

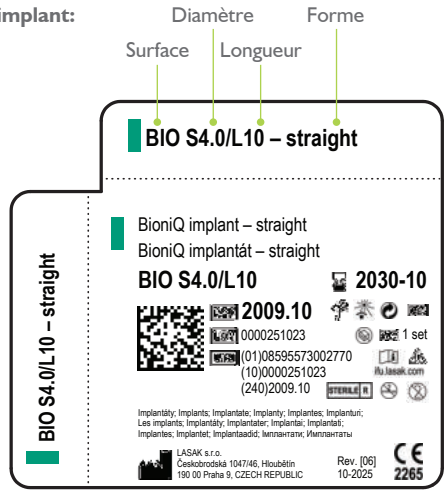
Marquage et conditionnement des produits

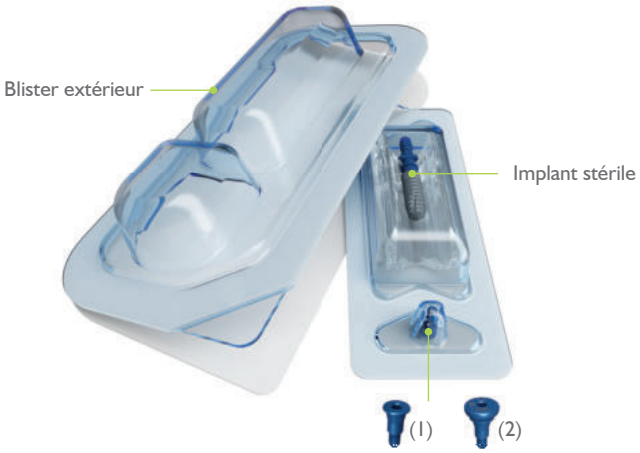
Les implants sont fournis stériles dans deux blisters et une boîte extérieure en carton. Le blister transparent permet de contrôler visuellement le produit avant utilisation. Au dos du blister se trouve une étiquette comportant les informations relatives à l'implant, ainsi que des étiquettes à coller dans le dossier du patient. La boîte en carton porte également une étiquette.

ÉTIQUETTE SUR L'EMBALLAGE EXTÉRIEUR DE L'IMPLANT

Forme : S – implants cylindriques autotaraudants
T – implants coniques autotaraudants

Spécification de l'implant:





L'emballage de l'implant BioniQ contient une vis de couverture stérile (1). L'emballage de l'implant BioniQ Plus contient une vis de couverture Plus stérile (2).

Déballage de l'implant

L'emballage de l'implant BioniQ contient une vis de couverture stérile. Celui de l'implant BioniQ Plus contient une vis de couverture Plus stérile. Pour retirer l'implant du blister intérieur, décollez le papier au dos du blister sur environ les trois quarts de sa longueur afin d'éviter que la vis de couverture ne tombe hors de l'emballage (fig. 1). Fixez la clé d'insertion ou l'Unigrip sur le porte-implant, puis retirez l'implant du support en plastique par un mouvement de rotation (fig. 2). L'implant est alors prêt à être inséré. Après sa pose, décollez le reste de l'opercule en papier et retirez la vis de couverture (fig. 3).

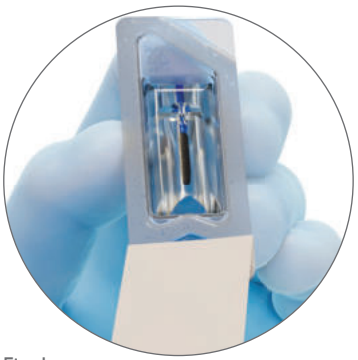


Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

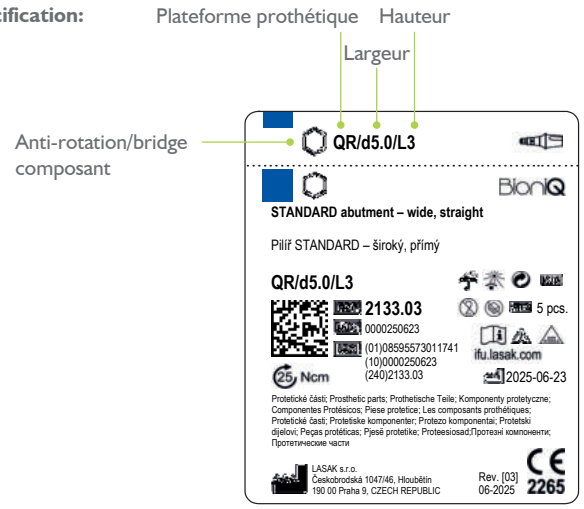
Couple de serrage de la vis de couverture : 5-10 Ncm, serrage manuel léger.

Marquage et conditionnement des produits

Les instruments, composants prothétiques et autres composants sont fournis décontaminés, mais non stériles. Le blister transparent permet de contrôler visuellement le produit avant utilisation. Au dos du blister se trouve une étiquette comportant les informations sur le produit, ainsi que des étiquettes à coller dans le dossier du patient. La boîte en carton porte également une étiquette.

ÉTIQUETTE SUR L'EMBALLAGE EXTÉRIEUR DU COMPOSANT PROTHÉTIQUE

Spécification:





Instructions électroniques d'utilisation

Le passage aux modes d'emploi et notices électroniques se fait progressivement. Vous pouvez donc encore rencontrer des produits contenant une notice ou un mode d'emploi papier, tandis que d'autres n'en contiennent plus. La présence d'un eIFU est signalée par un symbole sur l'étiquette du produit.

Un mode d'emploi électronique (eIFU) est disponible pour les produits portant ce symbole sur l'étiquette. Les eIFU sont accessibles sur le portail ifu.lasak.com.



An Electronic Instruction Pour Utiliser (eIFU) est issued pour produits marqué avec ce symbol sur le étiquette. eIFUs sont disponible à le ifu.lasak.com portal.

Le manuel d'utilisation électronique est un document PDF. Si vous avez tout de même besoin d'une notice d'utilisation (IFU) en version papier imprimée, nous nous ferons un plaisir de vous l'envoyer sans frais dans un délai de sept jours calendaires. Vous pouvez facilement demander un document spécifique directement sur ifu.lasak.com, ou nous contacter par e-mail ou par téléphone.

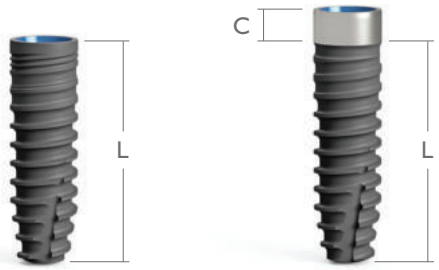
Liste des abréviations

Abréviations utilisées dans le catalogue

Le catalogue utilise différentes abréviations dans la désignation et la spécification des produits afin d'en faciliter l'identification. Pour qu'elles vous soient aussi utiles qu'à nous, vous trouverez ci-dessous leur liste accompagnée, le cas échéant, d'une explication. Toutes les dimensions du catalogue sont indiquées en millimètres (mm).

IMPLANTS

S ..... Implants cylindriques autotaraudants
T ..... Implants coniques autotaraudants
L ..... Longueur de l'implant
C ..... Hauteur du col usiné de l'implant BioniQ Plus



COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

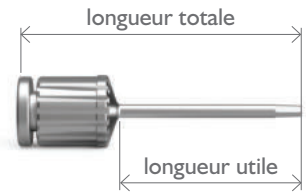
QR ..... Plateforme prothétique Q-Lock Regular
QN ..... Plateforme prothétique Q-Lock Narrow
L ..... Hauteur gingivale
d ..... Diamètre/largeur
h ..... Hauteur coronaire
I ..... Indexé, composants avec hexagone
NI ..... Non indexé, composants sans hexagone
B ..... Bridge, composants avec plateforme externe
AN ..... Composants pour canaux de vissage angulés
N ..... Étroit
W ..... Large
WW ..... Extra-large



INSTRUMENTS ET AUTRES

L ..... Longueur de l'instrument, utile/totale
d ..... Diamètre réel de l'instrument, par ex. foret
DS/C ..... Compatible avec butée de foret
GS ..... Chirurgie guidée
ISO ..... Instruments compatibles avec contre-angle chirurgical à verrouillage ISO
AN ..... Instruments pour canaux de vissage angulés
hex ..... Tournevis hexagonal (Allen) de taille appropriée
tx ..... Torx de taille appropriée



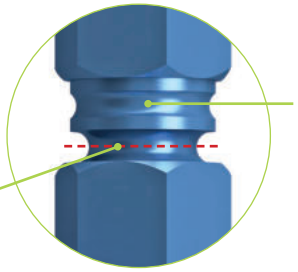


Porte-implant

Un couple d'insertion excessif peut endommager la géométrie interne de l'implant ou les structures tissulaires environnantes. Le porte--implant BioniQ et BioniQ Plus comporte un point de rupture prédéterminé. Si les couples d'insertion indiqués sont dépassés, le porte--implant se rompt. La configuration interne de l'implant est ainsi protégée, ce qui garantit l'intégrité de l'interface, la mise en place correcte de la prothèse et son fonctionnement à long terme.

COUPLE DE RUPTURE

> 90 Ncm	> 110 Ncm
	
Implants S2.9	Implants S3.5, S4.0, T4.0, S5.0, T5.0



L'implant peut également être inséré avec un porte-implant rompu.

Les porte-implants BioniQ et BioniQ Plus comportent un point de rupture prédéterminé. Si les couples d'insertion indiqués ci-dessus sont dépassés, la rupture se produit dans la partie supérieure du porte-implant.

Le fragment du porte-implant peut être facilement retiré de la clé d'insertion / de l'Unigrip, par exemple à l'aide d'une pince. La clé d'insertion / l'Unigrip peut ensuite être fixé(e) sur la partie restante du porte-implant.

Il est recommandé de dévisser l'implant en actionnant la clé à cliquet en sens inverse, puis de terminer la préparation du site implantaire à l'aide du taraud, de la fraise à évaser et/ou du foret final.



! La partie du porte-implant située sous le point de rupture prédéterminé n'est plus retenue dans la clé d'insertion / l'Unigrip. Le porte-implant rompu ne protège donc plus contre les couples élevés. Des couples d'insertion supérieurs à 100 Ncm peuvent provoquer le blocage du porte-implant dans l'implant. Dans ce cas, fixez la clé d'insertion / l'Unigrip sur le porte-implant et libérez celui-ci en le tournant légèrement dans le sens antihoraire.

Garantie de satisfaction

Un système implantaire directement du fabricant

Votre satisfaction est notre priorité. Ne faites aucun compromis et profitez pleinement de la stabilité d'un fabricant de systèmes implantaires et de produits de régénération osseuse.

GARANTIE À VIE SUR LES IMPLANTS

Nous proposons un programme de garantie particulièrement simple et rapide. Vos implants bénéficient ainsi d'une garantie à vie. En cas de perte ou de défaillance d'un implant posé, LASAK remplace gratuitement l'implant, vis de couverture comprise.

- Programme de garantie le plus simple
- Remplacement sans délai
- Direct du fabricant





GARANTIE DE DISPONIBILITÉ À LONG TERME DES COMPOSANTS PROTHÉTIQUES

LASAK fabrique plusieurs milliers de composants standard pour systèmes implantaires, dont les implants dentaires. Nous vous garantissons que vous trouverez les composants prothétiques nécessaires longtemps après la pose de l'implant. Vous pouvez encore commander sans difficulté les composants destinés à nos implants commercialisés il y a 30 ans.



- Validé par 30 ans de production ininterrompue
- Garantie de qualité des pièces d'origine
- Garantie totale



Des implants pour chaque situation

BioniQ est un système d'implants dentaires complet, adapté à toutes les situations cliniques. Il comprend les implants BioniQ, posés au niveau osseux, et les implants BioniQ Plus, pouvant être posés au niveau des tissus mous. Dans les deux cas, le diamètre minimal est de 2,9 mm. Tous les implants sont dotés de l'unique surface hydrophile BIO.



BioniQ

Les implants BioniQ offrent un ensemble unique d'avantages, fruit de nombreuses années de recherche et de développement axées sur la simplicité et l'efficacité économique. La forme du filetage garantit une stabilité élevée de l'implant posé tout en préservant au maximum la structure osseuse. L'insertion est rapide et facile. Les implants BioniQ sont disponibles en version conique (Tapered) et cylindrique (Straight). Leur surface hydrophile et ostéoconductrice accélère la cicatrisation et favorise la formation d'une liaison solide entre l'os et la surface implantaire.



BioniQ S2.9

Les implants étroits BioniQ S2.9 constituent une solution optimale dans le secteur antérieur lorsque le volume osseux est limité ou que l'espace entre les dents ou les implants est réduit. Ils sont fabriqués en titane pur haute résistance de grade 4 et, comme tous les implants BioniQ et BioniQ Plus, reçoivent une surface BIO nanostructurée et ostéoconductrice.



BioniQ Plus

BioniQ Plus est un implant monobloc en une phase, principalement destiné aux secteurs distaux. Il convient également aux crêtes étroites, sans augmentation osseuse, ainsi qu'aux situations présentant une hauteur osseuse verticale limitée. L'implant BioniQ Plus possède un col usiné de 1,7 mm. Il est entièrement compatible avec tous les instruments et composants prothétiques des plateformes QR et QN du système BioniQ. Sa partie intraosseuse est dotée de la surface BIO, qui assure l'excellente ostéointégration caractéristique de tous les implants BioniQ.

BioniQ implants

- Surface en titane hydrophile et ostéoconductrice unique
- Platform switching intégré pour préserver le volume et la stabilité tissulaires
- Double intégration favorisant la santé des tissus péri-implantaires

Le titane pur haute résistance de grade 4 Premium est utilisé pour la fabrication des implants LASAK S2.9. Ce matériau répond à la norme interne LASAK, qui impose des propriétés nettement supérieures à celles de la norme courante ISO 5832-2. Les excellents résultats obtenus aux essais normatifs reposent sur l'association d'un matériau haute résistance Premium et d'une conception originale éprouvée.



BioniQ implants Ø 2,9 mm

Plateforme prothétique QN



	L10	L12	L14	L16
BIO S2.9	2003.10	2003.12	2003.14	2003.16



BioniQ implants Ø 3,5 mm

Plateforme prothétique QR



	L8	L10	L12	L14	L16
BIO S3.5	2006.08	2006.10	2006.12	2006.14	2006.16



BioniQ implants Ø 4,0 mm

Plateforme prothétique QR



	L6.5	L8	L10	L12	L14	L16
BIO T4.0		2012.08	2012.10	2012.12	2012.14	2012.16
BIO S4.0	2009.06	2009.08	2009.10	2009.12	2009.14	2009.16



BioniQ implants Ø 5,0 mm

Plateforme prothétique QR



	L6.5	L8	L10	L12	L14
BIO T5.0		2020.08	2020.10	2020.12	2020.14
BIO S5.0	2017.06	2017.08	2017.10	2017.12	2017.14

S – Implants cylindriques autotaraudants en titane à surface bioactive
T – Implants coniques autotaraudants en titane à surface bioactive

L'emballage de l'implant BioniQ comprend une vis de couverture stérile.
La vis de couverture de rechange pour les implants S2.9 peut être commandée séparément sous la réf. 2164.00.
La vis de couverture de rechange pour les implants S3.5, S4.0, T4.0, S5.0 et T5.0 peut être commandée séparément sous la réf. 2107.00

BioniQ Plus implants

- Col usiné de 1,7 mm
- Partie intraosseuse dotée d'une surface BIO
- Entièrement compatible avec tous les instruments et composants prothétiques des plateformes QR et QN du système implantaire BioniQ.

BioniQ Plus est un implant en une phase, principalement destiné aux secteurs distaux. Il convient également aux crêtes étroites, sans augmentation osseuse, ainsi qu'aux situations présentant une hauteur osseuse verticale limitée. Son col lisse permet de régler facilement la position verticale de l'implant afin que la surface BIO reste toujours enfouie dans l'os, évitant ainsi une éventuelle colonisation microbienne.

S2.9



BioniQ Plus implants Ø 2,9 mm

Plateforme prothétique QN



	L10	L12	L14
BIO S2.9/C1.7	2026.10	2026.12	2026.14

S3.5



BioniQ Plus implants Ø 3,5 mm

Plateforme prothétique QR



	L8	L10	L12	L14
BIO S3.5/C1.7	2027.08	2027.10	2027.12	2027.14

S4.0



BioniQ Plus implants Ø 4,0 mm

Plateforme prothétique QR



	L6.5	L8	L10	L12	L14
BIO S4.0/C1.7	2028.06	2028.08	2028.10	2028.12	2028.14

S5.0



BioniQ Plus implants Ø 5,0 mm

Plateforme prothétique QR



	L6.5	L8	L10	L12	L14
BIO S5.0/C1.7	2029.06	2029.08	2029.10	2029.12	2029.14

S – Implants cylindriques autotaraudants en titane à surface bioactive
C – hauteur du col usiné de l'implant

L'emballage de l'implant BioniQ Plus comprend une vis de couverture Plus stérile d'une hauteur de 2,0 mm.
La vis de couverture pour les implants S2.9 peut être commandée séparément sous la réf. 2164.00.
La vis de couverture pour les implants S3.5, S4.0 et S5.0 peut être commandée séparément sous la réf. 2107.00.

Conformateurs gingivaux

- Gestion optimale des tissus mous
- Adapté aux protocoles en une et deux phases
- Codage couleur et marquage laser



Conformateurs gingivaux – étroit



	L2	L4	L6	L8	L10
QR/d4.2	2109.02	2109.04	2109.06	2109.08	2109.10
QN/d3.9	2166.02	2166.04	2166.06	2166.08	2166.10

nouveau nouveau



Conformateurs gingivaux – large



	L2	L4	L6	L8	L10
QR/d5.2	2110.02	2110.04	2110.06	2110.08	2110.10
QN/d4.6	2167.02	2167.04	2167.06	2167.08	2167.10

nouveau nouveau



Conformateurs gingivaux – extra-large



	L4	L6	L8	L10
QR/d7.0	2111.04	2111.06	2111.08	2111.10

nouveau nouveau



Conformateurs gingivaux – bridge



	L2	L4	L6	L8	L10
QR/B/d4.9	2116.02	2116.04	2116.06	2116.08	2116.10

nouveau nouveau



Conformateurs gingivaux – individuel

Lorsque l'esthétique est primordiale, notamment après un traitement oncologique ou dans d'autres situations particulières, les conformateurs gingivaux standard peuvent ne pas convenir parfaitement. LASAK propose des conformateurs gingivaux BioniQ personnalisés, fabriqués exactement selon vos spécifications. Le délai de livraison est d'environ 3 semaines après confirmation de la commande.	GF-X

Le conformateur gingival doit dépasser de 1,0 à 2,0 mm le bord des tissus mous adaptés, afin d'éviter qu'il ne soit recouvert par un oedème postopératoire. Son diamètre doit correspondre à celui du pilier prévu pour la restauration définitive.

Couple de serrage du conformateur gingival : 5-10 Ncm, serrage manuel léger.

B Plateforme QR, composants pour bridge
Plateforme QR, composants non indexés
Plateforme QN, composants non indexés

Conformateurs gingivaux concaves

Les conformateurs gingivaux concaves offrent une plus grande flexibilité dans le choix du composant adapté aux conditions anatomiques propres à chaque patient, tout en répondant aux exigences fonctionnelles, esthétiques et d'hygiène à long terme de la restauration prothétique définitive. Leur profil est conçu pour correspondre au contour gingival des bases Uni-Base.

Implants enfouis

Les conformateurs gingivaux à profil concave sont particulièrement adaptés aux implants posés en position sous-crestale jusqu'à 2 mm de profondeur. Lorsqu'un conformateur large, extra-large ou pour bridge est nécessaire sur un implant sous-crestal, la forme concave évite un contact osseux gênant, compte tenu de la forme de l'ostéotomie, et garantit l'assise correcte du conformateur dans l'implant.





nouveau

Conformateurs gingivaux – large, concave



		L4	L6
QR/CV/d5.2	●	2260.04	2260.06



nouveau

Conformateurs gingivaux – extra-large, concave



		L4	L6	L8	L10
QR/CV/d7.0	●	2259.04	2259.06	2259.08	2259.10



nouveau

Conformateurs gingivaux – bridge, concave



		L4	L6
QR/B/CV/d4.9	Ⓑ	2261.04	2261.06

Pour les éléments de rétention des prothèses amovibles, un conformateur gingival étroit convient généralement. Pour une restauration unitaire scellée, on choisit un conformateur étroit ou large selon les conditions anatomiques. En présence d'implants fortement divergents ou de restaurations transvissées étendues, le conformateur pour bridge constitue souvent une solution adaptée, car il recouvre à la fois la géométrie interne et la plateforme externe située au sommet de l'implant.

Couple de serrage du conformateur gingival : 5-10 Ncm, serrage manuel léger.

● **Plateforme QR, composants non indexés** Ⓑ **Plateforme QR, composants pour bridge**

Vis de couverture

Vis de couverture hautes

Les vis de couverture hautes conviennent aux implants posés en position sous-crestale. Pendant la cicatrisation, l'os peut recouvrir une vis de couverture plate classique dont la tête ne mesure que 0,3 mm, compliquant l'accès ultérieur et nécessitant l'élimination de l'excès osseux à l'aide d'une fraise pour vis de couverture. Les vis hautes préviennent cette croissance osseuse tout en conservant la fonction et les avantages cliniques de la vis de couverture.



Vis de couverture		nouveau L1	nouveau L2	nouveau L3
QR/B	B	2258.10	2258.20	2258.30
QN/B	B	2257.10	2257.20	2257.30

L'emballage de l'implant BioniQ contient une vis de couverture stérile standard, avec une hauteur de tête (L) de 0,3 mm. Elle peut également être commandée séparément sous la réf. 2107.00 pour la plateforme prothétique QR bleue et sous la réf. 2164.00 pour la plateforme QN jaune.

Évite la nécessité de dégager l'excès osseux par fraisage

- Hauteur de tête de vis allant jusqu'à 3 mm
- Compatible avec les deux plateformes prothétique
- Idéal dans le cas d'un positionnement implantaire sous-crestal



B Plateforme QR, composants pour bridge B Plateforme QN, composants pour bridge

Couples de serrage recommandés

Composant		Couple de serrage Ncm	Vis de pilier	Tournevis
Vis de couverture Conformateurs gingivaux Capuchon de cicatrisation Screw-On		**Manuellement***		hex1.25
Composants d'empreinte Composants de laboratoire		**Manuellement***		hex1.25
Piliers provisoires Piliers esthétiques Piliers STANDARD Piliers Cast-On Piliers Screw-On – angulés		**25**		hex1.25
Piliers Screw-On – droits		**25**		Unigrip / clé d'insertion BioniQ
Vis de bridge Screw-On Vis de bridge Screw-On AN		**15**		hex1.25 AN/tx1.9
Piliers LASAK CadCam Composants CEREC Piliers et bridges LASAK CadCam personnalisés		**25**		hex1.25
Piliers Uni-Base		**25**		hex1.25
Piliers Uni-Base AN		**25**		AN/tx1.9
Attachements PrimeLOC		**25**		hex1.25

*** Serrage manuel léger à l'aide du tournevis (5-10 Ncm)**

Vis de fixation et tournevis BioniQ

Vis de fixation BioniQ

Les vis de fixation du système BioniQ sont codées par couleur pour faciliter leur identification. Les vis BioniQ standard hex 1.25, à tête hexagonale, sont bleues pour la plateforme prothétique QR et jaunes pour la plateforme QN. Les vis de bridge Screw-On ne sont pas codées par couleur et conservent leur teinte argentée d'origine.

Canaux de vissage angulés

Les vis BioniQ AN/tx1.9 sont utilisées pour fixer les solutions prothétiques à canal de vissage angulé : vis verte pour la plateforme QR bleue ou vis argentée à tête verte pour la plateforme QN jaune. Les vis de bridge Screw-On AN destinées à la superstructure sont vertes. Ces vis doivent être utilisées avec le tournevis BioniQ AN/tx1.9. L'élément antirotation n'est pas un hexagone classique, mais un profil hexalobulaire permettant d'utiliser le tournevis avec une angulation allant jusqu'à 25°.

Les vis pour canaux droits et les vis pour canaux angulés ne sont pas interchangeables. Utilisez toujours le tournevis correspondant.

Marquage des vis et tournevis

Les vis et tournevis BioniQ hex1.25 sont destinés aux solutions prothétiques à canal de vissage droit.
L'embout d'entraînement est hexagonal et mesure 1,25 mm de diamètre.







Vis de fixation BioniQ QR



Vis de fixation BioniQ QN



Vis de bridge Screw-On

Tournevis



Extra-court L8/L17



Court L12/L23



Long L21/L32

Tournevis mécaniques



Long L21/L35



Court L12/L25

Les vis et tournevis BioniQ AN/tx1.9 sont destinés aux solutions prothétiques à canal de vissage angulé.
L'embout d'entraînement présente une forme hexalobulaire de 1,9 mm de diamètre.







Vis de fixation BioniQ QR/AN/tx1.9



Vis de fixation BioniQ QN/AN/tx1.9



Vis de bridge Screw-On AN

Tournevis mécaniques



Long L23/L36



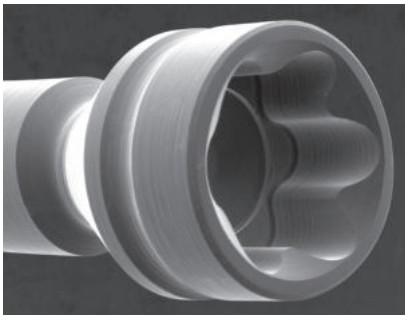
Court L15/L28



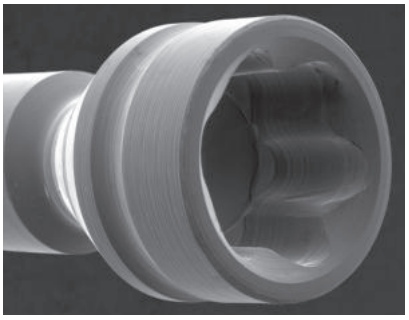
Extra-court L8/L21

Vis et tournevis d'origine

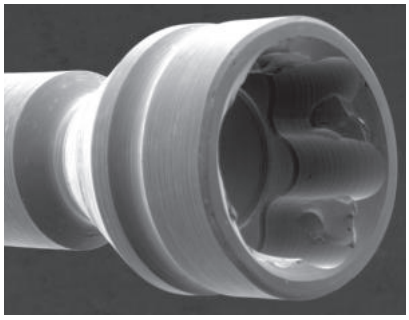
Un tournevis visuellement identique peut présenter une géométrie d'embout différente dans le détail. Son utilisation peut endommager la tête de vis, même si le couple et l'angle recommandés sont respectés. Le desserrage ultérieur de la vis peut alors devenir difficile, voire impossible.



SEM image de le vis tête de un nouveau unused BioniQ AN vis.

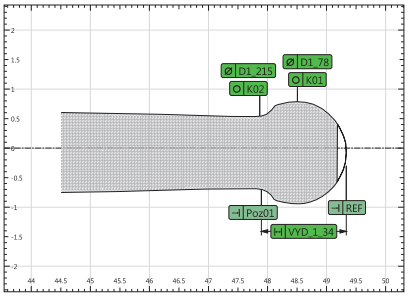


SEM image de le vis tête après à l'aide de le d'origine BioniQ AN tournevis. (40 Ncm / 25°)

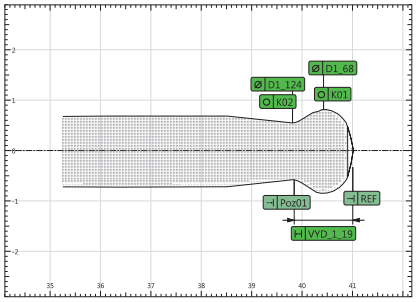


SEM image de le vis tête après à l'aide de un non--d'origine BioniQ AN tournevis. (40 Ncm / 25°)

Un tournevis visuellement identique peut présenter une forme d'empreinte légèrement différente. Son utilisation risque d'endommager la tête de vis, même si le couple de serrage et l'angulation recommandés sont respectés. Le desserrage ultérieur de la vis peut alors s'avérer difficile, voire totalement impossible.



BioniQ AN, détail de la forme de tête du tournevis
(Opticline CS, JENOPTIK, Germany)



Détail de forme de tête d'un tournevis non d'origine
(Opticline CS, JENOPTIK, Germany)

Utilisez toujours une vis de fixation neuve pour fixer la restauration finale dans la bouche du patient.



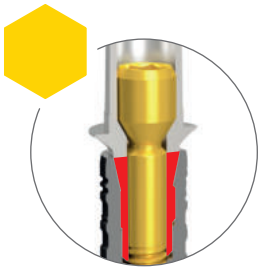
Utilisez toujours une vis de fixation neuve pour fixer la restauration définitive en bouche.

L'utilisation d'instruments autres que ceux spécifiés par le fabricant du système implantaire peut avoir une incidence sur la garantie.

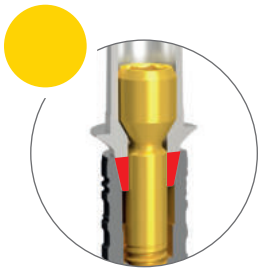
Plateformes prothétiques

Plateforme prothétique QN

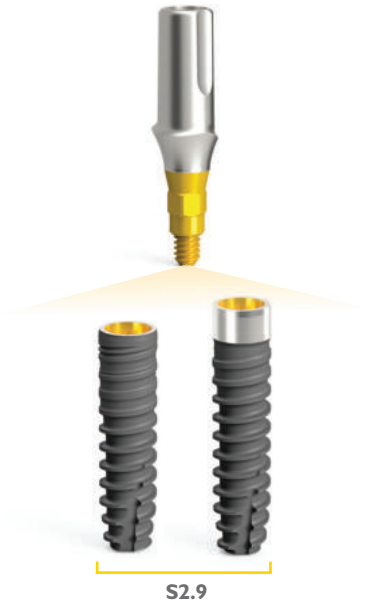
Les composants prothétiques QN de couleur jaune (Q-Lock Narrow) sont destinés aux implants étroits BioniQ et BioniQ Plus S2.9.



Composants indexés avec connexion conique interne.

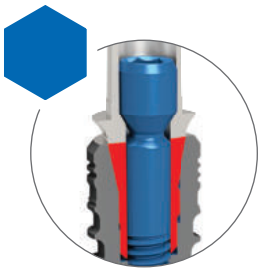


Composants non indexés avec connexion conique interne. Les piliers portant ce symbole ne sont pas indiqués pour les restaurations unitaires.

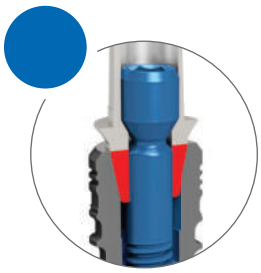


Plateforme prothétique QR

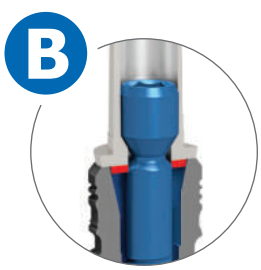
Plateforme prothétique universelle QR de couleur bleue (Q-Lock Regular) pour les implants BioniQ (S3.5, T4.0, S4.0, T5.0, S5.0) et BioniQ Plus (S3.5, S4.0, S5.0).



Composants indexés avec connexion conique interne.



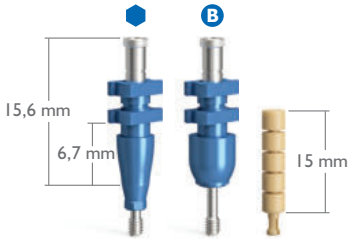
Composants non indexés avec connexion conique interne. Les piliers portant ce symbole ne sont pas indiqués pour les restaurations unitaires.



Composants pour bridge avec plateforme externe. Les piliers portant ce symbole ne sont pas indiqués pour les restaurations unitaires ni pour les bridges linéaires ancrés.



- Sélection aisée des composants prothétiques au laboratoire
- Possibilité de raccourcir le transfert d'empreinte
- Prise d'empreinte fiable même sur des implants fortement divergents



Transferts d'empreinte pour porte-empreinte ouvert

QR	⬢	2704.00
QR/B – bridge	Ⓑ	2705.00
QN	⬢	2715.00
Rallonge de vis pour composants d'empreinte en technique ouverte, jeu de 5 pièces*		2718.05

* Compatible avec les transferts d'empreinte ouverts QR (réf. 2704.00 et 2705.00), QN (réf. 2715.00) et la coiffe d'empreinte Screw-On pour porte-empreinte ouvert (réf. 2719.00).



Transferts d'empreinte pour porte-empreinte fermé

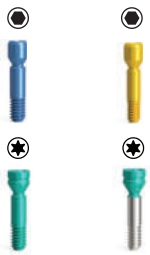
QR	⬢	2708.00
QN	⬢	2716.00
Capuchon de rechange (pour transfert d'empreinte fermé), QR, jeu de 5 pièces	⬢	2708.53
Capuchon de rechange (pour transfert d'empreinte fermé), QN, jeu de 5 pièces	⬢	2716.53



Composants de laboratoire

Analogue d'implant pour impression 3D, QR	⬢	2858.00
Analogue d'implant pour impression 3D, QR, jeu de 5 pièces	⬢	2858.05
Analogue d'implant pour impression 3D, QN	⬢	2859.00
Analogue d'implant pour impression 3D, QN, jeu de 5 pièces	⬢	2859.05
Tige de laboratoire, QR	●	2833.00
Tige de laboratoire, QR, jeu de 5 pièces	●	2833.05
Tige de laboratoire, QN	●	2841.00
Tige de laboratoire, QN, jeu de 5 pièces	●	2841.05

L'analogue d'implant pour impression 3D convient aux flux de travail entièrement numériques comme conventionnels.



Vis de fixation

Vis de fixation, QR	⬢ ● Ⓑ	2103.00
Vis de fixation, QN	⬢ ●	2191.00
Vis de fixation AN, QR/AN/tx1.9	⬢ ● Ⓑ	2229.00
Vis de fixation AN, QR/AN/tx1.9/L10.2 – haut	⬢ ● Ⓑ	2254.00
Vis de fixation AN, QN/AN/tx1.9	⬢ ●	2228.00
Vis de fixation AN, QN/AN/tx1.9/L9.8 – haut	⬢ ●	2252.00

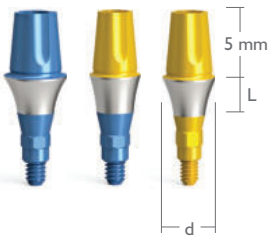
Couple de serrage des composants d'empreinte : 5 à 10 Ncm, par légère pression des doigts.

Piliers STANDARD pour restaurations scellées

- Livrés en kit avec capuchon de cicatrisation, coiffe d'empreinte et coiffe calcinable
- Prise d'empreinte simple et directe
- Sélection du pilier le mieux adapté directement au fauteuil



Le pilier STANDARD est livré en kit comprenant un capuchon de cicatrisation, une coiffe d'empreinte et une coiffe calcinable. L'analogue du pilier STANDARD n'est pas inclus dans le kit.



Piliers STANDARD - droit

		L1	L2	L3	L4
QR/d5.0 – large, jeu avec coiffes	⬢	2133.01	2133.02	2133.03	2133.04
QR/d4.0 – étroit, jeu avec coiffes	⬢	2129.01	2129.02	2129.03	
QN/d4.0 – étroit, jeu avec coiffes	⬢	2169.01	2169.02	2169.03	

Des vis de pilier de rechange peuvent être commandées séparément sous la réf. 2103.00 pour la plateforme prothétique QR bleue et sous la réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Capuchons de cicatrisation STANDARD

QR/d5.0 – large, jeu de 2 pièces	●	2118.00
QR/d5.0 – large, jeu de 2 pièces	●	2168.00



Coiffes d'empreinte STANDARD

QR/d5.0 – large, jeu de 2 pièces	⬢	2702.00
QN/d4.0 – étroit, jeu de 2 pièces	⬢ ⬢	2714.00



Coiffes calcinables STANDARD

QR/d5.0 – large, jeu de 2 pièces	⬢	2809.00
QN/d4.0 – étroit, jeu de 2 pièces	⬢	2863.00



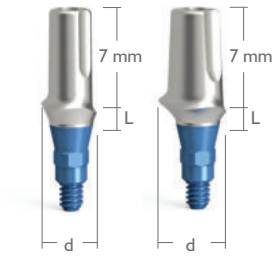
Analogues de pilier STANDARD

QR/d5.0 – large	⬢	2806.00
QR/d5.0 – large, jeu de 5 pièces	⬢	2806.05
QN/d4.0 – étroit	⬢	2862.00
QN/d4.0 – étroit, jeu de 5 pièces	⬢	2862.05

Utiliser une vis de pilier neuve pour le serrage définitif.
Couple de serrage de la vis de pilier : 25 Ncm.

● Plateforme QR, composants non indexés ⬢ Plateforme QR, composants indexés
● Plateforme QN, composants non indexés ⬢ Plateforme QN, composants indexés

- Conception robuste avec deux rainures de guidage
- Profil d'émergence proche de celui d'une dent naturelle
- Hauteur d'épaulement à partir de 0,7 mm



Piliers esthétiques - droits



		L0.7	L1.5	L3.0
QR/d3.9 – étroit	⬢	2137.07	2137.15	2137.30
QR/d5.2 – large	⬢	2140.07	2140.15	2140.30
QN/d3.8 – étroit	⬢	2170.07	2170.15	

Des vis de pilier de rechange peuvent être commandées séparément sous la réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et sous la réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.

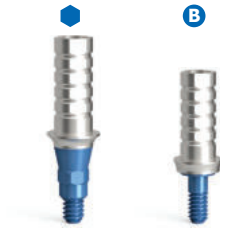


Piliers esthétiques - angulés



		L0.7	L1.5	L3.0
QR/d3.9/15° – étroit	⬢	2138.07	2138.15	2138.30
QR/d5.2/15° – large	⬢	2141.07	2141.15	2141.30
QR/d5.2/25° – large	⬢	2143.07	2143.15	2143.30
QN/d3.8/15° – étroit	⬢	2171.07	2171.15	2171.30

Des vis de pilier de rechange peuvent être commandées séparément sous la réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et sous la réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Piliers provisoires



		L1	L3
QR/d4.0 – indexé	⬢	2127.01	2127.03
QR/NI/d4.0 – non indexé	●	2200.01	2200.03
QR/B/d4.0 – bridge	Ⓑ	2128.01	2128.03
QN/d3.8 – indexé	⬢	2125.01	2125.03
QN/NI/d3.8 – non indexé	●	2126.01	2126.03

Des vis de pilier de rechange peuvent être commandées séparément sous la réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et sous la réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Piliers personnalisés LASAK CadCam

Ti, CoCr	D03
Ti (usiné à partir d'une ébauche de pilier Premill)**	D22
ZrO_2*	D04
SCAN/CAD	D10
Canal de vissage angulé pour structure monobloc	D91

* Livré avec une base Ti. Les piliers personnalisés à canal de vissage angulé sont livrés avec une Uni-Base AN et une vis de fixation AN. Les piliers personnalisés comprennent toujours des vis compatibles assurant la connexion à l'implant.
** Disponible pour un canal de vissage droit sur la plateforme prothétique BioniQ QR.
Le prix s'applique lorsque les données STL sont fournies.

Utiliser une vis de pilier neuve pour le serrage définitif.
Couple de serrage de la vis de pilier : 25 Ncm.

⬢ Plateforme QR, composants indexés ● Plateforme QR, composants non indexés Ⓑ Plateforme QR, composants pour bridge
⬢ Plateforme QN, composants indexés ● Plateforme QN, composants non indexés

Piliers pour restaurations transvissées

- Restauration facilement démontable
- Fabrication de la suprastructure par flux entièrement numérique ou conventionnel
- Traitement fiable des implants divergents



Piliers Screw-On - droits



		L1	L2	L3	L4
QR/d4.6	●	2148.01	2148.02	2148.03	2148.04
QN/d4.6	●	2177.01	2177.02	2177.03	2177.04

Une vis de bridge Screw-On est livrée avec le pilier.
* Des vis de bridge Screw-On de rechange peuvent être commandées séparément sous la réf. 2106.00.



Piliers Screw-On - angulés



		L3	L4	L5
QR/d4.6/20°	⬢	2149.03	2149.04	2149.05
QR/d4.6/30°	⬢		2150.04	2150.05
QN/d4.6/20°	⬢	2178.03	2178.04	2178.05

La différence entre le point le plus haut et le point le plus bas de l'épaulement est de 1,6 mm pour le pilier à 20° et de 2,3 mm pour celui à 30°. Une vis de bridge Screw-On et une vis de pilier sont livrées avec le pilier. Les vis de pilier de rechange sont disponibles sous les réf. 2103.00 (QR bleue) et 2191.00 (QN jaune).
* Vis de bridge Screw-On de rechange : réf. 2106.00.



Capuchon de cicatrisation Screw-On

d4.6	2120.00

Composants d'empreinte et de laboratoire



Coiffe d'empreinte Screw-On pour porte-empreinte ouvert, d4.6	2719.00
Coiffe d'empreinte Screw-On pour porte-empreinte fermé, d4.6	2717.00
Capuchon de rechange pour coiffe d'empreinte Screw-On en technique fermée, jeu de 5 pièces	2717.53
Rallonge de vis pour composants d'empreinte en technique ouverte, jeu de 5 pièces	2718.05
Coiffe calcinable Screw-On, d4.6	2811.00
Coiffe calcinable Screw-On, d4.6, jeu de 5 pièces (sans vis)	2811.05
Coiffe calcinable Screw-On, d4.6, avec base CoCr	2871.00
Analogue de pilier Screw-On pour impression 3D, d4.6	2860.00

Une vis de bridge Screw-On est livrée avec la coiffe calcinable. Les vis de rechange sont disponibles sous la réf. 2106.00.
L'analogue de pilier pour impression 3D peut être utilisé dans un flux entièrement numérique ou conventionnel.

Pour serrer les piliers Screw-On droits, utiliser l'une des clés d'insertion présentées page 51. Attention : la clé d'insertion mécanique courte ne convient pas. Couple de serrage de la vis de pilier : 25 Ncm ; vis de bridge Screw-On : 15 Ncm ; composants d'empreinte : 5 à 10 Ncm, par légère pression des doigts.

Pilier non indiqué pour une restauration unitaire.

● **Plateforme QR, composants non indexés** ⬢ **Plateforme QR, composants indexés**
● **Plateforme QN, composants non indexés** ⬢ **Plateforme QN, composants indexés**



Coiffe provisoire Screw-On

d4.6	2231.00
d4.6, jeu de 5 pièces (sans vis)	2231.05

Une vis de bridge Screw-On est livrée avec la coiffe provisoire.
* Vis de bridge Screw-On de rechange : réf. 2106.00.



Base Ti Screw-On

d4.6/d5.0	2207.00
d4.6/d5.0, jeu de 5 pièces (sans vis)	2207.05
Vis de bridge Screw-On AN/tx1.9	2237.00

* Une vis de bridge Screw-On pour canal droit est livrée avec la base Ti. Les vis de rechange sont disponibles sous la réf. 2106.00. La vis de bridge Screw-On AN/tx1.9 est destinée aux canaux angulés ; utiliser les tournevis AN/tx1.9 réf. 2534.21, 2534.28 ou 2534.36.



Porte-pilier Screw-On

Porte-pilier Screw-On	2532.00

Le porte-pilier Screw-On est livré avec les piliers Screw-On angulés.



Piliers Screw-On

- Piliers angulés pour corriger les divergences implantaires importantes
- Plusieurs hauteurs gingivales pour une gestion optimale des tissus mous
- Porte-pilier facilitant la manipulation et l'identification de l'axe de la vis de bridge Screw-On
- Base en titane et coiffe provisoire pour une grande flexibilité thérapeutique
- Compatibles avec tous les implants BioniQ et BioniQ Plus, y compris ceux de 2,9 mm de diamètre

Attachements PrimeLOC

- Garantie de 3 ans sur les attachements
- Compatibles avec le système LOCATOR
- Compatibles avec les tournevis BioniQ hex 1.25

Le revêtement céramique PVD, extrêmement dur et entièrement biocompatible, résiste fortement à l'usure et à l'abrasion et retient moins de plaque que le titane. Les inserts de rétention PrimeLOC en plastique haute performance (HPP) absorbent moins l'eau et résistent très bien aux produits chimiques et aux graisses, y compris aux désinfectants alcooliques. Ils sont très durables et présentent une excellente résistance aux charges dynamiques. Outre l'entraînement trilobé LOCATOR, les attachements PrimeLOC disposent au centre du pilier d'un six pans interne de 1,25 mm, facilement serré avec un tournevis BioniQ hex 1.25 standard.



Attachements PrimeLOC – droits



		L1	L2	L3	L4	L5	L6
QR	●	L0011.H.P	L0012.H.P	L0013.H.P	L0014.H.P	L0015.H.P	L0016.H.P
QN	●	L0001.H.P	L0002.H.P	L0003.H.P	L0004.H.P	L0005.H.P	

Choisir une hauteur d'attachement dépassant la muqueuse d'au moins 1,5 mm.



Kits de mise en oeuvre PrimeLOC – double rétention

Kit standard (boîtier prothétique anodisé rose, insert de mise en oeuvre noir, trois inserts de double rétention standard et bague de comblement), jeu de 2 pièces	A0055.S.ZTA.P
Kit HPP (boîtier prothétique renforcé, insert de mise en oeuvre noir, trois inserts de double rétention HPP et bague de comblement), jeu de 2 pièces	A0050.S.T.P
Bague de comblement, jeu de 20 pièces	A0009.SZ.P

Les kits de mise en oeuvre ne peuvent pas être utilisés avec les attachements PrimeLOC angulés.



Inserts de rétention PrimeLOC, double rétention – Standard

Bleu, 700 g, jeu de 4 pièces	A0002.SZ.P
Rose, 1 200 g, jeu de 4 pièces	A0003.SZ.P
Transparent, 2 200 g, jeu de 4 pièces	A0004.SZ.P

Les inserts conviennent à une divergence implantaire maximale de 10°. Ils ne peuvent pas être utilisés avec les attachements PrimeLOC angulés.



Inserts de rétention PrimeLOC, double rétention – HPP

Bleu HPP, 700 g, jeu de 4 pièces	A0002.S4.P
Rose HPP, 1 200 g, jeu de 4 pièces	A0003.S4.P
Transparent HPP, 2 200 g, jeu de 4 pièces	A0004.S4.P

Les inserts conviennent à une divergence implantaire maximale de 10°. Ils ne peuvent pas être utilisés avec les attachements PrimeLOC angulés.

La qualité sans compromis

Preuve de notre contrôle qualité de niveau international, tous les composants PrimeLOC bénéficient d'une garantie de satisfaction à 100 %. Pour plus d'informations, contacter votre distributeur PrimeLOC agréé.

Couple de serrage des attachements : 25 Ncm.

● **Plateforme QR, composants non indexés**
● **Plateforme QN, composants non indexés**

Les attachements PrimeLOC angulés à 18° permettent de corriger la divergence des implants. Ils sont livrés avec un kit prothétique comprenant les composants nécessaires à la polymérisation dans la prothèse et des inserts HPP interchangeables à pivot étendu. Ils doivent être utilisés exclusivement avec les inserts à pivot étendu.



Attachements PrimeLOC – angulés



		L1	L2	L3	L4	L5
QR/18°	⬢	L0711.S.T.P	L0712.S.T.P	L0713.S.T.P	L0714.S.T.P	L0715.S.T.P
QN/18°	⬢	L0701.S.T.P		L0703.S.T.P		L0705.S.T.P

Les attachements PrimeLOC angulés sont livrés avec un kit de mise en oeuvre. Choisir une hauteur dépassant la muqueuse d'au moins 1,5 mm. Vis de fixation de rechange : réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Kit de mise en oeuvre PrimeLOC – pivot étendu

Kit HPP (boîtier prothétique renforcé, insert de mise en oeuvre noir, trois inserts HPP à pivot étendu et bague de comblement), jeu de 2 pièces.	A0051.S.T.P

Les inserts à pivot étendu conviennent à une divergence implantaire maximale de 20°. Ils peuvent également être utilisés avec les attachements PrimeLOC droits.



Inserts de rétention PrimeLOC, pivot étendu – Standard

Gris, 0 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0001.SZ.P
Rouge, 600 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0005.SZ.P
Orange, 1 000 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0006.SZ.P
Vert, 1 900 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0007.SZ.P

Les inserts à pivot étendu conviennent à une divergence implantaire maximale de 20°. Ils peuvent également être utilisés avec les attachements PrimeLOC droits.



Inserts de rétention PrimeLOC, pivot étendu – HPP

Gris HPP, 0 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0001.S4.P
Rouge HPP, 600 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0005.S4.P
Orange HPP, 1 000 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0006.S4.P
Vert HPP, 1 900 g, pivot rallongé, jeu de 4 pièces	A0007.S4.P

Les inserts à pivot étendu conviennent à une divergence implantaire maximale de 20°. Ils peuvent également être utilisés avec les attachements PrimeLOC droits.



Instruments

Tournevis - court, hex 1.25/L23	2405.00
Tournevis LOCATOR	08913
PrimeLOC outil universel	A0019.P



Composants d'empreinte

Empreinte coiffe, incl. noir insert de mise en oeuvre, jeu de 4 pièces	A0015.SZ.P
Mise en oeuvre spacer, jeu de 4 pièces	A0012.SZ.P



Composants de laboratoire

Analogue de laboratoire de pilier – droit, jeu de 4 pièces	A0014.SZ.P
Analogue de laboratoire de pilier – angulé, jeu de 4 pièces	A0026.SZ.P

Couple de serrage des attachements : 25 Ncm.

⬢ **Plateforme QR, composants indexés**
⬢ **Plateforme QN, composants indexés**

Attachements PrimeLOC



Composants pour barre

Attachement PrimeLOC pour barre, M2.0, jeu de 2 pièces	A0102.S.P
Kit de mise en oeuvre pour barre avec boîtier renforcé (boîtier prothétique anodisé rose, insert jaune, trois inserts de rétention à pivot standard et bague de comblement), jeu de 2 pièces.	A0057.S.ZTA.P

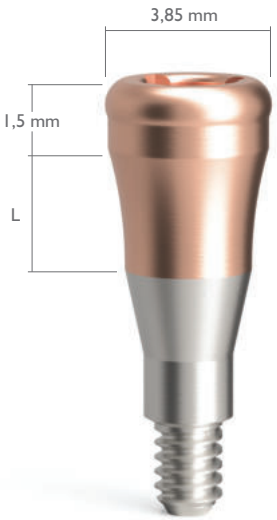
L'attachement PrimeLOC pour barre ne peut pas être posé avec le tournevis BioniQ hex 1.25. Pour le serrage, utiliser le tournevis LOCATOR (réf. 08913).

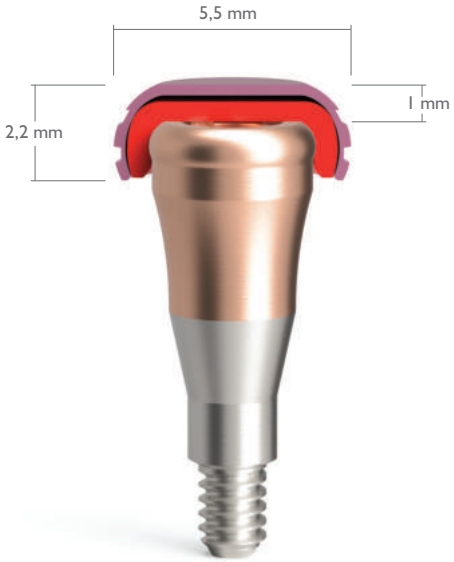


Composants de remplacement

Insert de mise en oeuvre noir, jeu de 4 pièces	A0008.SZ.P
Bague de comblement, jeu de 20 pièces	A0009.SZ.P
Ensemble boîtier prothétique HPP renforcé, avec insert de mise en oeuvre noir, jeu de 4 pièces	A0010.S.P
Ensemble boîtier prothétique standard, avec insert de mise en oeuvre noir, jeu de 4 pièces	A0010.SZ.P

- Diamètre de l'attachement PrimeLOC : 3,85 mm.
- Choisir une hauteur dépassant la muqueuse d'au moins 1,5 mm.
- Hauteur du boîtier métallique : 2,2 mm ; diamètre extérieur maximal : 5,5 mm.
- Couple de serrage de l'attachement : 25 Ncm.





Attachements PrimeLOC

Les piliers PrimeLOC sont revêtus de carbonitrure de zirconium. Ce revêtement céramique PVD (dépôt physique en phase vapeur), extrêmement dur et entièrement biocompatible, résiste fortement à l'usure et à l'abrasion. Outre ses qualités fonctionnelles, il présente une teinte esthétique or rose. Le zirconium retient moins de plaque que le titane et peut ainsi contribuer à limiter les processus inflammatoires.



Attachements PrimeLOC

Le revêtement céramique PVD, extrêmement dur et biocompatible, résiste à l'usure et à l'abrasion et retient moins de plaque que le titane. Les inserts PrimeLOC HPP absorbent moins l'eau et résistent aux produits chimiques, aux graisses et aux désinfectants alcooliques. Très durables, ils supportent parfaitement les charges dynamiques. Outre l'entraînement trilobé LOCATOR, les attachements comportent un six pans interne de 1,25 mm, serré avec un tournevis BioniQ hex 1.25 standard, sans nécessiter d'outil supplémentaire.

ÉGALEMENT DISPONIBLES POUR CES SYSTÈMES IMPLANTAIRES

- BEGO®
- BioHorizons®
- CAMLOG®
- Dentsply Sirona®
- Medentis
- MegaGen
- Nobel Biocare®
- Osstem® / HiOssen Implant®
- Straumann®

Attachements PrimeLOC angulés

Les attachements PrimeLOC angulés à 18° permettent de corriger la divergence des implants. Ils sont livrés avec un kit prothétique contenant les éléments nécessaires à la polymérisation dans la prothèse et des inserts HPP interchangeables à pivot étendu. Ils doivent être utilisés exclusivement avec ces inserts.

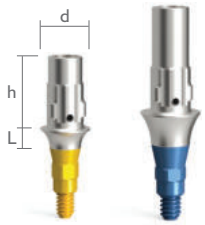




Bases Uni-Base

Les bases universelles Uni-Base permettent aussi bien un processus de conception et de fabrication CAD/CAM entièrement numérique qu'un flux conventionnel. Elles existent en plusieurs hauteurs gingivales (L) et coronaires (h), pour une meilleure rétention de la couronne, notamment en cas de pose sous-crestale. Les Uni-Base d'une hauteur coronaire supérieure à 3,5 mm peuvent être raccourcies manuellement à cette hauteur.

Les bibliothèques CAD Uni-Base, y compris les variantes raccourcies manuellement, sont disponibles gratuitement pour exocad, 3Shape et Dental Wings sur www.lasak.com.



Uni-Base – droit, indexé

		L0.7	L1.5	L2.5	nouveau L3.5
QR/I/d4.5/h5.5, indexé, large	⬢	2218.07	2218.15	2218.25	2218.35
QR/I/d4.5/h8.0, indexé, large	⬢	2225.07	2225.15	2225.25	
QR/I/d4.5/h3.5, indexé, large	⬢	2230.07	2230.15	2230.25	
QR/I/d3.8/h5.5, indexé, étroit	⬢	2216.07	2216.15	2216.25	
QN/I/d3.8/h5.5, indexé, étroit	⬢	2208.07	2208.15	2208.25	2208.35

Vis de fixation de rechange disponibles sous la réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et sous la réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Uni-Base – droit, non indexé

		L0.7	L1.5	nouveau L2.5	
QR/NI/d4.5/h5.5, non indexé, large	●	2220.07	2220.15	2220.25	€ 43
QN/NI/d4.5/h5.5, non indexé, large	●		2213.15	2213.25	€ 43

Vis de fixation de rechange disponibles sous la réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et sous la réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Uni-Base – droit, bridge

		L0.7	L1.5	nouveau L2.5	
QR/B/d4.5/h5.5, bridge, large	Ⓑ	2221.07	2221.15	2221.25	€ 43
QR/B/d4.5/h3.5, bridge, large	Ⓑ		2234.15	2234.25	€ 43

Vis de fixation de rechange disponibles sous la réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue.



Coiffe calcinable Uni-Base – droite

d4.5/h5.5 – large	2879.00	€ 9
d3.8/h5.5 – étroit	2878.00	€ 9

Les coiffes calcinables Uni-Base sont destinées uniquement aux bases Uni-Base droites.



Vis de fixation

LASAK BioniQ QR/hex1.25	⬢ ● Ⓑ	2103.00	€ 11
LASAK BioniQ QN/hex1.25	⬢ ●	2191.00	€ 11

Une vis de fixation est livrée avec chaque base Uni-Base. Couple de serrage : 25 Ncm.
Utiliser une vis neuve pour fixer la restauration définitive.

Pilier non indiqué pour une restauration unitaire.

Ⓑ Plateforme QR, composants pour bridge

● Plateforme QR, composants non indexés ⬢ Plateforme QR, composants indexés

● Plateforme QN, composants non indexés ⬢ Plateforme QN, composants indexés

Les bases universelles Uni-Base AN permettent de concevoir un canal de vissage angulé et de positionner son orifice d'accès à l'endroit idéal dans la couronne. Leur conception est optimisée pour un flux CAD/CAM entièrement numérique. Elles sont disponibles en quatre hauteurs gingivales (L). La partie coronaire peut être raccourcie à un point défini jusqu'à h = 3,5 mm. Les bases Uni-Base AN sont livrées avec une vis de pilier BioniQ AN/tx1.9 dédiée, à serrer avec un tournevis AN/tx1.9.

Les bibliothèques CAD Uni-Base AN, y compris les variantes raccourcies manuellement, sont disponibles gratuitement pour exocad, 3Shape et Dental Wings sur www.lasak.com.



Uni-Base AN – angulé, indexé

		L0.7	L1.5	L2.5 (nouveau)	L3.5 (nouveau)
QR/I/AN/d4.5/h5.5, indexé, large	⬢	2219.07	2219.15	2219.25	2219.35
QN/I/AN/d4.5/h5.5, indexé, large	⬢	2211.07	2211.15	2211.25	

Vis de fixation AN de rechange disponibles sous la réf. 2229.00 pour la plateforme QR bleue et sous la réf. 2228.00 pour la plateforme QN jaune. Utiliser impérativement un tournevis AN/tx1.9.



Uni-Base AN – angulé, non indexé

		L0.7	L1.5	L2.5 (nouveau)
QR/NI/AN/d4.5/h5.5, non indexé, large	●	2227.07	2227.15	2227.25

Vis de fixation AN de rechange disponibles sous la réf. 2229.00 pour la plateforme QR bleue.



Uni-Base AN – angulé, bridge

		L0.7	L1.5	L2.5 (nouveau)
QR/B/AN/d4.5/h5.5, bridge, large	Ⓑ	2226.07	2226.15	2226.25

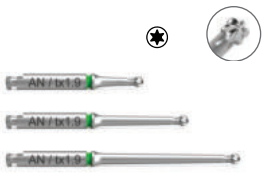
Vis de fixation AN de rechange disponibles sous la réf. 2229.00 pour la plateforme QR bleue.



Vis de fixation AN

LASAK BioniQ QR/AN/tx1.9	⬢ ● Ⓑ	2229.00
LASAK BioniQ QR/AN/tx1.9/L10.2 – high	⬢ ● Ⓑ	2254.00
LASAK BioniQ QN/AN/tx1.9	⬢ ●	2228.00
LASAK BioniQ QN/AN/tx1.9/L9.8 – high	⬢ ●	2252.00

Les vis de fixation AN ne peuvent pas être utilisées dans les bases Uni-Base droites.



Tournevis AN

Tournevis AN – mécanique, extra-court, AN/ISO/tx1.9/L21	2534.21
Tournevis AN – mécanique, court, AN/ISO/tx1.9/L28	2534.28
Tournevis AN – mécanique, long, AN/ISO/tx1.9/L36	2534.36

Vis de fixation AN à tête haute

Pour les bases Uni-Base AN de hauteurs gingivales L2.5 et L3.5, il peut être préférable d'utiliser les vis de fixation AN hautes (réf. 2254.00 et 2252.00). Leur tête plus haute aide à positionner l'orifice de vissage de façon optimale dans la couronne et peut permettre l'emploi d'un tournevis plus court lorsque l'espace occlusal est limité.

Une vis de fixation AN est livrée avec chaque base Uni-Base AN. Couple de serrage : 25 Ncm. Utiliser une vis AN neuve pour la restauration définitive ; cette règle est particulièrement importante pour les canaux angulés.

Suprastructures usinées

La technologie LASAK CadCam permet de fabriquer des armatures de haute précision, fixées directement sur les implants dentaires sans pilier ni autre élément intermédiaire. Elle est disponible pour les systèmes LASAK BioniQ et IMPLADENT ainsi que pour certains systèmes tiers. Les suprastructures sont fabriquées à partir des données électroniques fournies (LASAK CadCam STL) ou d'un modèle en plâtre (LASAK CadCam PRECISION).



LASAK CadCam – Ti, CoCr

Bridge transvissé (élément implanto-porté)	D02
Bridge transvissé (pontique)	D01
Bridge transvissé (élément porté par pilier LASAK)	D06
Bridge transvissé (élément porté par un pilier tiers)*	D23
Pilier personnalisé	D03
Pilier personnalisé (usiné à partir d'une ébauche de pilier Premill)**	D22
Prothèse squelettée (Ti)	D18
Prothèse squelettée (CoCr)	D19
Bridges et coiffes pour restaurations scellées (sur dents/piliers)	D05

D06 est disponible pour les piliers Screw-On du système LASAK BioniQ et pour les piliers de restaurations transvissées du système LASAK IMPLADENT, à l'exception des piliers TS. Lorsqu'un bridge comporte au moins un canal angulé, toutes les vis de pilier sont livrées en version AN afin de permettre la pose et la dépose de l'ensemble avec un seul tournevis, sauf demande contraire.
* Livré sans vis de fixation.
** Disponible pour un canal droit sur la plateforme BioniQ QR.



LASAK CadCam – ZrO_2

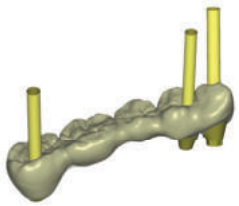
Bridge transvissé (élément implanto-porté)	D08
Bridge transvissé (pontique)	D07
Bridge transvissé (élément porté par pilier LASAK)	D17
Bridge transvissé (élément porté par un pilier tiers)*	D24
Pilier personnalisé	D04
Bridges et coiffes pour restaurations scellées (sur dents/piliers)	D09

Les suprastructures et piliers en ZrO_2 sont livrés avec des bases Ti. S'ils comportent au moins un canal de vissage angulé, ils sont livrés avec des bases Ti Uni-Base AN et des vis de pilier AN, sauf demande contraire. D17 est disponible pour les piliers Screw-On du système LASAK BioniQ.
* Livré sans vis de fixation ni base Ti.



Barres de prothèse amovible LASAK CadCam (CEKA PRECI-HORIX / DOLDER – U, EGG / PrimeLOC) – Ti, Co-Cr

	STL	PRECISION
BARRE 2 – barre de prothèse amovible implanto-portée (2 implants)	D11	D14
BARRE 3 – barre de prothèse amovible implanto-portée (3 implants)	D12	D15
BARRE 4 – barre de prothèse amovible implanto-portée (4 implants ou plus)	D13	D16
Attachement PrimeLOC pour barre, M2.0, jeu de 2 pièces	A0102.S.P	



Conception, numérisation, angulation

SCAN/CAD	D10
Canal de vissage angulé pour structure monobloc	D91

Pour plus d'informations, demander la brochure et le tarif LASAK CadCam.

Sauf indication contraire, le prix s'applique lorsque les données STL sont fournies. Le prix de la suprastructure ou du pilier pour les systèmes LASAK BioniQ, IMPLADENT, Astra Tech®, Nobel Biocare Conical Connection, NobelReplace®, Straumann® Bone Level et synOcta® comprend les vis de fixation à l'implant. Utiliser une vis neuve pour la restauration définitive et respecter le couple recommandé par le fabricant du système implantaire concerné.

Scanbodies

La base inférieure en titane assure une connexion précise avec l'implant ou son analogue. Le corps en PEEK est facilement reconnu par les systèmes optiques de tous les scanners du marché. Leur géométrie optimisée permet également une utilisation avec des scanners intra-oraux au laboratoire. Le scanbody SOLO est conçu pour la numérisation d'une restauration unitaire. Ses dimensions conviennent aux espaces interdentaires étroits, aux zones proches des implants et aux implants inclinés vers les dents adjacentes. Son profil d'émergence optimisé facilite l'insertion dans l'implant.



Scanbodies

BioniQ QR, indexé – étroit	⬢	2876.00
BioniQ QN, indexé – étroit	⬢	2877.00
BioniQ QR, indexé – SOLO	⬢	2881.00
BioniQ QN, indexé – SOLO	⬢	2882.00
BioniQ Screw-On – long		2835.00
IMPLADENT D3.7, avec octagon*	●	1801.00
IMPLADENT D2.9, avec octagon*	●	1802.00

Les scanbodies sont à usage unique.
* Fournisseur : LASAK dental s.r.o.

nouveau

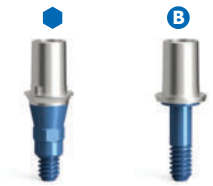
Analogues de scan pour technique de numérisation inversée



Analogue de numérisation BioniQ, technique inversée, QR	⬢	2884.00
Analogue de numérisation BioniQ, technique inversée, QR, jeu de 5 pièces	⬢	2884.05
Analogue de numérisation BioniQ, technique inversée, QN	⬢	2883.00
Analogue de numérisation BioniQ, technique inversée, QN, jeu de 5 pièces	⬢	2883.05
Analogue de numérisation BioniQ, technique inversée, Screw-On		2885.00
Analogue de numérisation BioniQ, technique inversée, Screw-On, jeu de 5 pièces		2885.05

Pour supprimer les reflets du matériau, appliquer un spray de scannage sur l'analogue avant la numérisation.

LASAK CadCam piliers pour LASAK BioniQ (Base Ti)



		L0.4	L0.8	L2
QR/d3.7, indexé	⬢		2159.00	2159.20
QR/NI/d3.7, non indexé	●		2186.00	2186.20
QR/B/d3.7, bridge	Ⓑ	2158.00		2158.20
QN/d3.7, indexé	⬢		2181.00	2181.20
QN/NI/d3.7, non indexé	●		2189.00	2189.20

Vis de fixation de rechange : réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.
Les piliers LASAK CadCam sont principalement destinés au remplacement de pièces de suprastructures déjà fabriquées. Pour les nouveaux travaux, privilégier les bases Uni-Base, qui offrent une meilleure rétention et une conception plus stable ; voir pages 36 et 37.

Base Ti Screw-On



d4.6/d5.0	2207.00
d4.6/d5.0, jeu de 5 pièces (sans vis)	2207.05
Vis de bridge Screw-On AN/tx1.9	2237.00

* Une vis de bridge Screw-On pour canal droit est livrée avec la base Ti. Les vis de rechange sont disponibles sous la réf. 2106.00. La vis de bridge Screw-On AN/tx1.9 est destinée aux canaux angulés ; utiliser les tournevis AN/tx1.9 réf. 2534.21, 2534.28 ou 2534.36.

Une vis de fixation est livrée avec les piliers LASAK CadCam.
Utiliser une vis neuve pour fixer la restauration définitive.

⬢ Plateforme QR, composants indexés ● Plateforme QR, composants non indexés Ⓑ Plateforme QR, composants pour bridge ● Plateforme 2.9
⬢ Plateforme QN, composants indexés ● Plateforme QN, composants non indexés ● Plateforme 3.7



Piliers LASAK CadCam pour LASAK IMPLADENT (base Ti)

D3.7, avec octagon	●	1128.00
D3.7, sans octagon	●	1107.00
D2.9, avec octagon	●	1131.00
D2.9, sans octagon	●	1108.00

Fournisseur : LASAK dental s.r.o.
Vis de fixation de rechange disponibles sous la réf. 552.3 pour la plateforme prothétique 3.7 verte et sous la réf. 752.3 pour la plateforme 2.9 rouge.



Vis de fixation

LASAK BioniQ QR/hex1.25	⬢ ● Ⓑ	2103.00
LASAK BioniQ QN/hex1.25	⬢ ●	2191.00
LASAK BioniQ QR/AN/tx1.9	⬢ ● Ⓑ	2229.00
LASAK BioniQ QR/AN/tx1.9/L10.2	⬢ ● Ⓑ	2254.00
LASAK BioniQ QN/AN/tx1.9	⬢ ●	2228.00
LASAK BioniQ QN/AN/tx1.9/L9.8	⬢ ●	2252.00
LASAK BioniQ Screw-On, hex1.25	⬢ ● ⬢ ●	2106.00
LASAK BioniQ Screw-On, AN/tx1.9	⬢ ● ⬢ ●	2237.00
LASAK IMPLADENT D3.7*	●	552.3
LASAK IMPLADENT D2.9	●	752.3
LASAK IMPLADENT, vis de bridge*	● ●	1641.3
Astra Tech, ATS M1.4 (pour 3.0)*		9115.00
Astra Tech, ATS M1.6 (pour 3.5/4.0)*		9038.00
NobelActive (Conique Connexion), NBA M1.6 (pour NP)*		9046.00
NobelActive (Conique Connexion), NBA M2.0 (pour RP)*		9047.00
NobelReplace, NBR M1.8 (pour NP)*		9001.00
NobelReplace, NBR M2.0 (pour RP, WP, 6.0)*		9002.00
Straumann Bone Level, SBL M1.6 (pour NC)*		9033.00
Straumann Bone Level, SBL M1.6 (pour RC)*		9034.00
Straumann synOcta, SSO M1.8 (pour NN)*		9054.00
Straumann synOcta, SSO M2.0 (pour RN, WN)*		9011.00
CAMLOG, CA-CA M1.6 (for 3.3, 3.8, 4.3)*		9209.00
CAMLOG, CA-CA M2.0 (for 5.0, 6.0)*		9210.00

Fournisseur : LASAK dental s.r.o.

! Utiliser une vis de fixation neuve pour poser la restauration définitive en bouche. Le non-respect de cette règle peut entraîner une usure excessive de la géométrie interne de la tête de vis, même si le couple recommandé est respecté. Un desserrage ultérieur peut alors devenir difficile, voire impossible.

Lors du serrage, respecter les recommandations du fabricant du système implantaire concerné.

● Plateforme 2.9
● Plateforme 3.7
Ⓑ Plateforme QR, composants pour bridge
● Plateforme QR, composants non indexés
● Plateforme QN, composants non indexés
⬢ Plateforme QR, composants indexés
⬢ Plateforme QN, composants indexés

BRIDGES ET PILIERS LASAK CADCAM

- Haute précision – ajustage passif parfait
- Gain de temps et maîtrise des coûts
- Fixation directe sur les implants, sans piliers
- Structure homogène, sans défaut interne





PILIERS LASAK CAST-ON PERSONNALISABLES

- Solution anatomique optimale
- Angulation adaptée à chaque cas
- Base en alliage cobalt-chrome sans nickel
- Conviennent aux restaurations scellées comme transvissées



Possibilités de fabrication de canaux de vissage angulés

Les canaux de vissage angulés améliorent l'esthétique du traitement et facilitent l'accès à la vis dans les secteurs distaux où l'espace vertical est limité. Les bridges et piliers LASAK CadCam permettent de réaliser un canal incliné jusqu'à 25° dans toutes les directions, afin de positionner idéalement l'orifice d'accès dans la couronne. Pour les systèmes LASAK BioniQ et IMPLADENT, les armatures peuvent être conçues avec votre propre scanner, les bibliothèques CAD LASAK d'origine et les scanbodies LASAK. Elles sont fabriquées à partir des données STL ou du maître-modèle fourni. Pour les autres systèmes, la conception repose uniquement sur le maître-modèle.

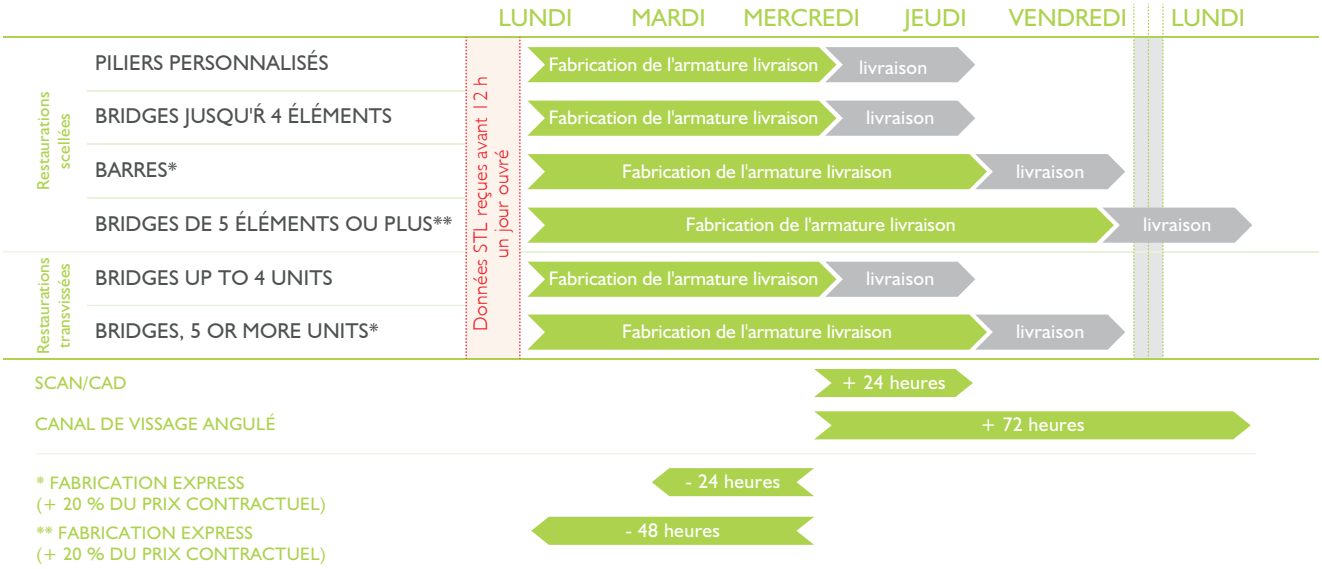
Armature	Système implantaire et plateforme prothétique	Forme de l'arbre		Types de connexion pris en charge pour l'angulation	Scanbody requis – Réf. n°	Note
		Droit	Angle < 15° avec vis d'origine*			
Armatures usinées implanto-portées	BioniQ QR	✓	✓	I, B, NI	2876.00, 2881.00	+ D91/unité
	BioniQ QN	✓	✓	NI	2877.00, 2882.00	
	Screw-On	✓	✓	✓	2835.00	+ D91/unité
	IMPLADENT D2.9	✓	✓	I, B	1802.00	+ D91/unité
	IMPLADENT D3.7	✓	✓	I, B	1801.00	
	IMPLADENT D5.0	✓	✓	I, B	1834.00	+ D91/unité
	IMPLADENT D3.7/ d4.8 restaurations transvissées	✓	✓	✓	1836.00	+ D91/unité
	Autres systèmes implantaires***	✓	✗	✗	Scan + CAD LASAK	————

Armature	Système implantaire et plateforme prothétique	Shaft shape		Scanbody requis – Réf. n°	Note
		Droit	Angle < 25° avec vis d'origine*		
Armatures usinées sur bases Uni-Base	BioniQ QR	✓	✓	2876.00, 2881.00	+ D91/unité
	BioniQ QN	✓	✓	2877.00, 2882.00	+ D91/unité
Armatures usinées sur piliers LASAK CadCam (base Ti)	BioniQ QR	✓	✗	2876.00, 2881.00	+ D91/unité
	BioniQ QN	✓	✗	2877.00, 2882.00	————
	Screw-On	✓	✓	2835.00	————
	IMPLADENT D2.9	✓	✗	1802.00	+ D91/unité
	IMPLADENT D3.7	✓	✗	1801.00	————
	IMPLADENT D5.0	✓	✗	1834.00	————
	Autres systèmes implantaires***	✓	✗	Scan + CAD LASAK	————

*** Vis de fixation QR réf. 2103.00, vis QN réf. 2191.00 et vis de bridge Screw-On réf. 2106.00 : utiliser un tournevis hex 1.25.**
**** Vis QR/AN réf. 2229.00, QN/AN réf. 2228.00 et vis de bridge Screw-On AN réf. 2237.00 : utiliser les tournevis AN/tx1.9 réf. 2534.21, 2534.28 ou 2534.36.**
***** Les systèmes compatibles figurent dans le tableau de compatibilité.**
Les bridges LASAK CadCam comportant au moins un canal angulé sont livrés avec toutes les bases Uni-Base AN et les vis AN, sauf demande contraire. Pour une refonte des plateformes, envoyer les données STL (modèle de travail, armature conçue et tissus mous) à cadcam@lasak.cz et le maître-modèle par courrier au centre LASAK CadCam.

DÉLAIS DE FABRICATION ET DE LIVRAISON DES ARMATURES USINÉES LASAK CADCAM

Exemples de délais standards de fabrication et de livraison pour différents types d'armatures LASAK CadCam. Dans cet exemple, la commande parvient à LASAK le lundi. Les commandes sont acceptées chaque jour ouvré. Les délais ci-dessous supposent l'utilisation d'un service de messagerie avec livraison le lendemain.



Sauf accord contraire lors de la commande, le transport standard est assuré dans un délai de deux jours ouvrés. En cas de fabrication express, la commande est systématiquement expédiée en express le matin pour une livraison le lendemain. Après le contrôle qualité, le client est informé de l'expédition ou de la possibilité d'enlèvement.

Solutions prothétiques personnalisables

Le pilier personnalisable LASAK Cast-On constitue une solution universelle et facile à travailler pour les restaurations implanto-portées. Il se compose d'une base préfabriquée en alliage cobalt-chrome sans nickel, d'une gaine de modelage en plastique et d'une vis de fixation. Il permet de réaliser des restaurations même lorsque les piliers standards du système ne conviennent pas. Il est adapté aux restaurations scellées comme transvissées.



Piliers Cast-On pour LASAK BioniQ

QR/d3.9, indexé	⬢	2154.00
QR/NI/d3.9, non indexé	●	2185.00
QN/d3.8, indexé	⬢	2179.00
QN/NI/d3.8, non indexé	●	2188.00



Pilier Cast-On pour LASAK IMPLADENT

D3.7, avec octagon	●	1161.00

Fournisseur : LASAK dental s.r.o.



Piliers Cast-On compatibles avec Nobel Biocare Conical Connection

NBA NP, indexé	9312.00
NBA RP, indexé	9313.00

Fournisseur : LASAK dental s.r.o.



Piliers Cast-On compatibles avec NobelReplace®

NBR RP, indexé	9300.00

Fournisseur : LASAK dental s.r.o.



Piliers Cast-On compatibles avec Straumann® synOcta®

SSO RN, indexé	9302.00
SSO WN, non indexé	9328.00

Fournisseur : LASAK dental s.r.o.

Tous les piliers Cast-On sont livrés avec une vis compatible avec le système. Utiliser une vis de fixation neuve pour la restauration définitive et respecter les recommandations du fabricant du système implantaire concerné.

● Plateforme 3.7

● Plateforme QR, composants non indexés ⬢ Plateforme QR, composants indexés

● Plateforme QN, composants non indexés ⬢ Plateforme QN, composants indexés

Piliers Premill

Les piliers Premill permettent au prothésiste de fabriquer dans son laboratoire un pilier monobloc personnalisé pour le système BioniQ, avec la connexion Q-Lock d'origine. Ils constituent une solution lorsque les piliers standards ne conviennent pas. Des versions en titane et en cobalt-chrome sont disponibles, compatibles avec les supports nt-trading ou Amann Girrbach.



Piliers Premill pour LASAK BioniQ

QR, NT – Ti	⬢	2184.00
QR, NT – CoCr	⬢	2248.00
QN, NT – Ti	⬢	2187.00
QN, NT – CoCr	⬢	2249.00
QR, AG – Ti	⬢	2196.00
QR, AG – CoCr	⬢	2250.00
QN, AG – Ti	⬢	2197.00
QN, AG – CoCr	⬢	2251.00

Le pilier Premill AG est compatible avec le support Amann Girrbach, et le Premill NT avec le support nt-trading. Vis de pilier de rechange : réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.



Base Ti CEREC®

QR/inCoris ZI meso L	⬢	2183.00
QN/inCoris ZI meso S	⬢	2198.00

Vis de pilier de rechange : réf. 2103.00 pour la plateforme QR bleue et réf. 2191.00 pour la plateforme QN jaune.
La base Ti CEREC QR est compatible avec les scanbodies et blocs Sirona inCoris ZI meso L ; la base QN avec les scanbodies et blocs inCoris ZI meso S.



Composants CEREC®

Scanbody CEREC, indexé – Bluecam/L		2821.00
Scanbody CEREC, indexé – Bluecam/S		2864.00
ScanPost CEREC QR/L	⬢	2204.00
ScanPost CEREC QN/S	⬢	2203.00

Couple de serrage de la vis de pilier : 25 Ncm.

⬢ **Plateforme QR, composants indexés**
⬢ **Plateforme QN, composants indexés**

Kit de planification prothétique

Planification de la restauration sur le maître-modèle

Le kit de planification prothétique BioniQ permet d'optimiser sur le modèle la restauration sur implants BioniQ et BioniQ Plus. Il contient des piliers en plastique dans toutes les hauteurs gingivales, largeurs et angulations disponibles. Ils se positionnent facilement sur les analogues sans vissage. Le praticien et le prothésiste disposent ainsi d'une flexibilité maximale pour la planification conjointe, tout en réduisant le stock de composants nécessaire.

Si aucun pilier du kit ne convient, utiliser une solution personnalisée : LASAK CadCam ou pilier Cast-On.



Kit de planification prothétique

Kit de planification prothétique avec piliers en plastique – 4 pièces de chaque type (192 pièces au total)	2822.00

PILIERS EN PLASTIQUE DE RECHANGE



Kit de planification prothétique – piliers esthétiques en plastique

		L0.7	L1.5	L3.0
QR/d3.9 – droit, étroit	⬢	2827.07	2827.15	2827.30
QR/d3.9/15° – angulé, étroit	⬢	2828.07	2828.15	2828.30
QR/d3.9/25° – angulé, étroit	⬢	2829.07	2829.15	
QR/d5.2 – droit, large	⬢	2830.07	2830.15	2830.30
QR/d5.2/15° – angulé, large	⬢	2831.07	2831.15	2831.30
QR/d5.2/25° – angulé, large	⬢	2832.07	2832.15	2832.30
QN/d3.8 – droit, étroit	⬢	2848.07	2848.15	
QN/d3.8/15° – angulé, étroit	⬢	2849.07	2849.15	2849.30



Kit de planification prothétique – piliers STANDARD en plastique

		L1	L2	L3	L4
QR/d5.0 – droit, large	⬢	2823.01	2823.02	2823.03	2823.04
QN/d4.0 – droit, étroit	⬢	2847.01	2847.02	2847.03	



Kit de planification prothétique – piliers Screw-On droits en plastique

		L1	L2	L3	L4
QR/d4.6 – droit	●	2834.01	2834.02	2834.03	2834.04
QN/d4.6 – droit	●	2854.01	2854.02	2854.03	2854.04



Kit de planification prothétique – piliers Screw-On angulés en plastique

		L3	L4	L5
QR/d4.6/20° – angulé	⬢	2837.03	2837.04	2837.05
QR/d4.6/30° – angulé	⬢		2838.04	2838.05
QN/d4.6/20° – angulé	⬢	2855.03	2855.04	2855.05

● Plateforme QR, composants non indexés ⬢ Plateforme QR, composants indexés
● Plateforme QN, composants non indexés ⬢ Plateforme QN, composants indexés

Forets, fraises à évaser et tarauds

Le jeu d'instruments chirurgicaux et prothétiques fait partie intégrante du système implantaire BioniQ. Développé spécifiquement pour ce système, il contribue de manière décisive au succès du traitement. La géométrie et l'affûtage des instruments coupants sont optimisés pour travailler rapidement tout en préservant au maximum l'os. Seuls les instruments d'origine assurent une préparation du site implantaire exactement adaptée à la forme de l'implant.

L'ORIGINAL, SANS COMPROMIS

- Le site implantaire correspond exactement à la forme de l'implant
- Respect maximal des structures anatomiques
- Dispositifs médicaux homologués
- Matériaux de haute qualité, jusqu'à 20 utilisations



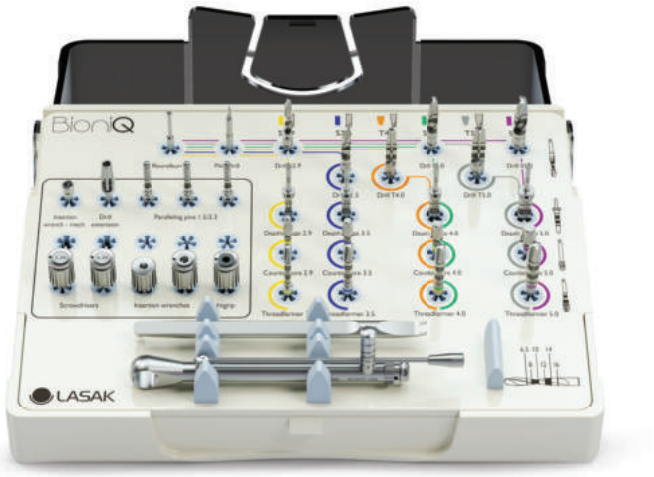
INSTRUMENTS BIONIQ

- Échauffement osseux minimal
- Travail rapide et précis
- Codage couleur

L'utilisation d'instruments autres que ceux spécifiés par le fabricant et en dehors de ses instructions peut affecter l'application de la garantie à vie des implants LASAK BioniQ et BioniQ Plus.

Instruments

- Nombre d'instruments réduit au minimum
- Organisateur intuitif et facile à suivre
- Instruments pour implants droits et coniques dans une seule cassette



Jeu d'instruments BioniQ

Instruments avec organiseur en cassette, sans butées de foret	2908.00
Instruments avec organiseur en cassette, avec butées de foret	2922.00

Instruments inclus

Fraise boule	2443.00
Foret pilote d1.5	2446.00
Foret définitif S2.9/d2.30 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2467.00
Jauge de profondeur S2.9	2423.00
Fraise à évaser S2.9	2422.00
Taraud S2.9	2421.00
Foret définitif S3.5/d2.95 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2468.00
Jauge de profondeur S3.5	2428.00
Fraise à évaser S3.5	2427.00
Taraud S3.5	2426.00
Foret définitif T4.0/d3.35 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2471.00
Foret définitif S4.0/d3.35 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2469.00
Jauge de profondeur S4.0/T4.0	2434.00
Fraise à évaser S4.0/T4.0	2433.00
Taraud S4.0/T4.0	2431.00

Foret définitif T5.0/d4.25 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2472.00
Foret définitif S5.0/d4.25 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2470.00
Jauge de profondeur S5.0/T5.0	2440.00
Fraise à évaser S5.0/T5.0	2439.00
Taraud S5.0/T5.0	2438.00
Rallonge de foret, ISO	2445.00
3× Broche de parallélisme d1.5/d2.3	2417.00
Tournevis - court, hex 1.25/L23	2405.00
Tournevis - long, hex 1.25/L32	2406.00
Unigrip, hex 2.5/ISO/L16	2459.00
Clé d'insertion BioniQ – extra-court, hex 2.5/L11	2402.00
Clé d'insertion BioniQ – long, hex 2.5/L24	2403.00
Clé d'insertion BioniQ – mécanique, court, hex 2.5/ISO/L4	2412.00
Clé à cliquet	2408.00
Guide clé	2410.00

Butées de foret incluses

	L6.5	L8	L10	L12	L14
S2.9, S3.5, S4.0, T4.0	2477.00	2476.00	2475.00	2474.00	2473.00
S5.0, T5.0	2482.00	2481.00	2480.00	2479.00	2478.00

Pour une offre personnalisée, contacter votre représentant commercial ou écrire à export@lasak.cz.

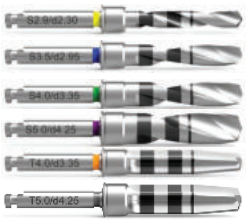
- Instruments à codage couleur
- Instruments optimisés pour la préparation de l'os tendre et de l'os dense
- Instruments optimisés pour une pose crestale ou sous-crestale

Forets – préparation initiale



Fraise boule	2443.00
Foret pilote d1.5	2446.00

Forets courts, compatibles avec les butées



Foret définitif S2.9/d2.30 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2467.00
Foret définitif S3.5/d2.95 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2468.00
Foret définitif S4.0/d3.35 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2469.00
Foret définitif S5.0/d4.25 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2470.00
Foret définitif T4.0/d3.35 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2471.00
Foret définitif T5.0/d4.25 – court, butée de foret compatible (DS/C)	2472.00

Longueur totale du foret court : 34 mm. DS/C = compatible avec les butées de foret.

Forets longs, non compatibles avec les butées



Foret guidé S2.9/d2.30 – long (GS)	2485.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – long (GS)	2489.00
Foret guidé S4.0/d3.35 – long (GS)	2492.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – long (GS)	2495.00
Foret guidé T4.0/d3.35 – long (GS)	2499.00
Foret guidé T5.0/d4.25 – long (GS)	2502.00

Longueur totale du foret long : 39,5 mm. GS = chirurgie guidée.

Fraises à évaser



Fraise à évaser S2.9	2422.00
Fraise à évaser S3.5	2427.00
Fraise à évaser S4.0/T4.0	2433.00
Fraise à évaser S5.0/T5.0	2439.00

Tarauds



Taraud S2.9	2421.00
Taraud S3.5	2426.00
Taraud S4.0/T4.0	2431.00
Taraud S5.0/T5.0	2438.00

Broche de parallélisme



Broche de parallélisme, d1.5/d2.3	2417.00

Jauges de profondeur



Jauge de profondeur S2.9	2423.00
Jauge de profondeur S3.5	2428.00
Jauge de profondeur S4.0/T4.0	2434.00
Jauge de profondeur S5.0/T5.0	2440.00

Jauge de hauteur gingivale



Jauge de hauteur gingivale (QR et QN plateformes)	2458.00

Jeu de butées de foret



Jeu de butées de foret (10 butées – 1 de chaque type – et organiseur)	2483.00
Organiseur pour butées de foret	2496.00

Butées de foret



	L6.5	L8	L10	L12	L14
S2.9, S3.5, S4.0, T4.0	2477.00	2476.00	2475.00	2474.00	2473.00
S5.0, T5.0	2482.00	2481.00	2480.00	2479.00	2478.00

Diamètre extérieur maximal des butées S2.9, S3.5, S4.0 et T4.0 : 4,5 mm.
Diamètre extérieur maximal des butées S5.0 et T5.0 : 5,5 mm.

Rallonge de foret



Rallonge de foret, ISO	2445.00

Ne pas utiliser avec des instruments transmettant un couple, tels que les clés d'insertion mécaniques et les tarauds.

Trépans



Trépan, d4.5	2414.3
Trépan, d6.0	5214.3

Fraises pour vis de couverture



Fraise pour vis de couverture, QR	2512.00
Fraise pour vis de couverture, QN	2511.00

La fraise pour vis de couverture permet d'éliminer l'os ayant recouvert, pendant la cicatrisation, une vis placée au niveau osseux ou sous-crestal.

Unigrip

La clé d'insertion multifonction Unigrip permet une pose douce et rapide de l'implant dans le site préparé, comme les autres clés BioniQ. Elle permet également d'utiliser avec la clé à cliquet BioniQ tous les instruments conventionnels conçus pour un contre-angle. Le repère hexagonal sur l'Unigrip indique la position de l'élément antirotationnel pendant la pose.



Clés d'insertion

Unigrip, hex 2.5/ISO/L16*	2459.00
Clé d'insertion BioniQ – extra-court, hex 2.5/L11*	2402.00
Clé d'insertion BioniQ – long, hex 2.5/L24*	2403.00
Clé d'insertion BioniQ – mécanique, court, hex 2.5/ISO/L4	2412.00
Clé d'insertion BioniQ – mécanique, long, hex 2.5/ISO/L18*	2444.00
Direct Driver QR – mécanique, court, QR/ISO/L7	2457.07
Direct Driver QR – mécanique, long, QR/ISO/L18	2457.18
Direct Driver QN – mécanique, long, QR/ISO/L18	2454.18

* Les clés d'insertion servent à poser les implants et à serrer les piliers Screw-On droits.
La clé BioniQ mécanique courte ne convient pas au serrage des piliers Screw-On droits.
Le Direct Driver sert à corriger la position finale d'un implant déjà posé après retrait du porte-implant (orientation du six pans interne ou correction de la hauteur).



Tournevis Extend

Tournevis Extend	4214.3

Tournevis



Tournevis – extra-court, hex 1.25/L17	2404.00
Tournevis – court, hex 1.25/L23	2405.00
Tournevis – long, hex 1.25/L32	2406.00
Tournevis – mécanique, court, hex 1.25/ISO/L11	2413.11
Tournevis – mécanique, long, hex 1.25/ISO/L21	2413.21
Tournevis AN – mécanique, extra-court, AN/ISO/tx1.9/L21	2534.21
Tournevis AN – mécanique, court, AN/ISO/tx1.9/L28	2534.28
Tournevis AN – mécanique, long, AN/ISO/tx1.9/L36	2534.36

Tournevis de laboratoire



Tournevis BioniQ – laboratoire, hex 1.25	2407.00

Clé à cliquet



Clé à cliquet	2408.00

Clé de guidage

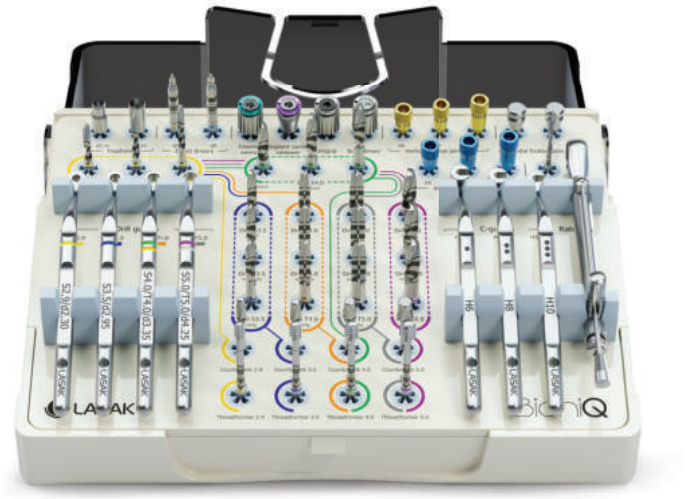


Guide clé	2410.00

Chirurgie entièrement guidée

Instruments pour chirurgie entièrement guidée

- Nombre d'instruments réduit au minimum
- Organisateur intuitif et facile à suivre
- Dimensions compactes pour une stérilisation aisée



Jeu d'instruments BioniQ pour chirurgie entičrement guidée

Instruments avec organiseur en cassette, sans instruments S5.0/T5.0	2923.00
Instruments avec organiseur en cassette, avec instruments S5.0/T5.0	2925.00

Instruments inclus

Foret guidé S2.9/d2.30 – court (GS)	2484.00	Foret guidé T5.0/d4.25 – moyen (GS)	2501.00
Foret guidé S2.9/d2.30 – moyen (GS)	2486.00	Foret guidé T5.0/d4.25 – long (GS)	2502.00
Foret guidé S2.9/d2.30 – long (GS)	2485.00	Guide de foret pour foret guidé S5.0/T5.0 (GS)	2516.00
Guide de foret pour foret guidé S2.9 (GS)	2513.00	Fraise à évaser S5.0/T5.0 pour chirurgie guidée (GS)	2510.00
Fraise à évaser S2.9 pour chirurgie guidée (GS)	2504.00	Taraud S5.0/T5.0 pour chirurgie guidée (GS)	2509.00
Taraud S2.9 pour chirurgie guidée (GS)	2503.00	C-guide pour chirurgie guidée, H6 (GS)	2520.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – court (GS)	2487.00	C-guide pour chirurgie guidée, H8 (GS)	2518.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – moyen (GS)	2488.00	C-guide pour chirurgie guidée, H10 (GS)	2517.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – long (GS)	2489.00	Trépan pour chirurgie guidée, d3.35 (GS)	2521.00
Guide de foret pour foret guidé S3.5 (GS)	2514.00	Trépan pour chirurgie guidée, d4.65 (GS)	2522.00
Fraise à évaser S3.5 pour chirurgie guidée (GS)	2506.00	Direct Driver QR – mécanique, QR/ISO/L18 (GS)	2531.00
Taraud S3.5 pour chirurgie guidée (GS)	2505.00	Direct Driver QN – mécanique, QN/ISO/L18 (GS)	2530.00
Foret guidé S4.0/d3.35 – court (GS)	2490.00	Clé d'insertion BioniQ – hex 2.5/L17.5 (GS)	2528.00
Foret guidé S4.0/d3.35 – moyen (GS)	2491.00	Broche de fixation guidée – vertical, QR/H6/d5.2 (GS)	2525.06
Foret guidé S4.0/d3.35 – long (GS)	2492.00	Broche de fixation guidée – vertical, QR/H8/d5.2 (GS)	2525.08
Foret guidé T4.0/d3.35 – court (GS)	2497.00	Broche de fixation guidée – vertical, QR/H10/d5.2 (GS)	2525.10
Foret guidé T4.0/d3.35 – moyen (GS)	2498.00	Broche de fixation guidée – vertical, QN/H6/d5.2 (GS)	2523.06
Foret guidé T4.0/d3.35 – long (GS)	2499.00	Broche de fixation guidée – vertical, QN/H8/d5.2 (GS)	2523.08
Guide de foret pour foret guidé S4.0/T5.0 (GS)	2515.00	Broche de fixation guidée – vertical, QN/H10/d5.2 (GS)	2523.10
Fraise à évaser S4.0/T4.0 pour chirurgie guidée (GS)	2508.00	2 × Broche de fixation guidée – horizontal, d1.3/L25/L17 (GS)	2526.00
Taraud S4.0/T4.0 pour chirurgie guidée (GS)	2507.00	Foret guidé pour broche, d1.3 (GS)	2527.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – court (GS)	2493.00	Extracteur de porte-implant (GS)	2529.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – moyen (GS)	2494.00	Tournevis – court, hex 1.25/L23	2405.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – long (GS)	2495.00	Unigrip, hex 2.5/ISO/L16	2459.00
Foret guidé T5.0/d4.25 – court (GS)	2500.00	Clé à cliquet	2408.00

Pour une offre personnalisée, contacter votre représentant commercial ou écrire à export@lasak.cz.

Trépans



Trépan pour chirurgie guidée, d3.35 (GS)	2521.00
Trépan pour chirurgie guidée, d4.65 (GS)	2522.00

Foret pour broche de fixation



Foret guidé pour broche, d1.3 (GS)	2527.00

Forets guidés – courts



Foret guidé S2.9/d2.30 – court (GS)	2484.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – court (GS)	2487.00
Foret guidé S4.0/d3.35 – court (GS)	2490.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – court (GS)	2493.00
Foret guidé T4.0/d3.35 – court (GS)	2497.00
Foret guidé T5.0/d4.25 – court (GS)	2500.00

Longueur totale du foret court : 31,5 mm. Distance entre la pointe et la butée : 16,3 mm.

Forets guidés – moyens



Foret guidé S2.9/d2.30 – moyen (GS)	2486.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – moyen (GS)	2488.00
Foret guidé S4.0/d3.35 – moyen (GS)	2491.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – moyen (GS)	2494.00
Foret guidé T4.0/d3.35 – moyen (GS)	2498.00
Foret guidé T5.0/d4.25 – moyen (GS)	2501.00

Longueur totale du foret moyen : 35,5 mm. Distance entre la pointe et la butée : 20,3 mm.

Forets guidés – longs



Foret guidé S2.9/d2.30 – long (GS)	2485.00
Foret guidé S3.5/d2.95 – long (GS)	2489.00
Foret guidé S4.0/d3.35 – long (GS)	2492.00
Foret guidé S5.0/d4.25 – long (GS)	2495.00
Foret guidé T4.0/d3.35 – long (GS)	2499.00
Foret guidé T5.0/d4.25 – long (GS)	2502.00

Longueur totale du foret long : 39,5 mm. Distance entre la pointe et la butée : 24,3 mm.

Fraises à évaser pour chirurgie guidée



Fraise à évaser S2.9 pour chirurgie guidée (GS)	2504.00
Fraise à évaser S3.5 pour chirurgie guidée (GS)	2506.00
Fraise à évaser S4.0/T4.0 pour chirurgie guidée (GS)	2508.00
Fraise à évaser S5.0/T5.0 pour chirurgie guidée (GS)	2510.00

Chirurgie entièrement guidée

Tarauds pour chirurgie guidée



Taraud S2.9 pour chirurgie guidée (GS)	2503.00
Taraud S3.5 pour chirurgie guidée (GS)	2505.00
Taraud S4.0/T4.0 pour chirurgie guidée (GS)	2507.00
Taraud S5.0/T5.0 pour chirurgie guidée (GS)	2509.00

En raison de repères laser de profondeur différents, les tarauds de chirurgie guidée (GS) ne doivent pas être utilisés sans guide chirurgical.

Guides de foret



Guide de foret pour foret guidé S2.9 (GS)	2513.00
Guide de foret pour foret guidé S3.5 (GS)	2514.00
Guide de foret pour foret guidé S4.0/T4.0 (GS)	2515.00
Guide de foret pour foret guidé S5.0/T5.0 (GS)	2516.00

Guides en C



C-guide pour chirurgie guidée, H6 (GS)	2520.00
C-guide pour chirurgie guidée, H8 (GS)	2518.00
C-guide pour chirurgie guidée, H10 (GS)	2517.00

Broches de fixation



Broche de fixation guidée – vertical, QR/H6/d5.2 (GS)	●	2525.06
Broche de fixation guidée – vertical, QR/H8/d5.2 (GS)	●	2525.08
Broche de fixation guidée – vertical, QR/H10/d5.2 (GS)	●	2525.10
Broche de fixation guidée – vertical, QN/H6/d5.2 (GS)	●	2523.06
Broche de fixation guidée – vertical, QN/H8/d5.2 (GS)	●	2523.08
Broche de fixation guidée – vertical, QN/H10/d5.2 (GS)	●	2523.10
Broche de fixation guidée – horizontal, d1.3/L25/L17 (GS)		2526.00

Clés d'insertion



Clé d'insertion BioniQ – hex 2.5/L17.5 (GS)	2528.00
Direct Driver QR – mécanique, QR/ISO/L18 (GS)	2531.00
Direct Driver QN – mécanique, QN/ISO/L18 (GS)	2530.00

La clé d'insertion BioniQ (réf. 2528.00) est l'instrument principal de pose.
Le Direct Driver s'utilise après retrait du porte-implant pour corriger la position finale d'un implant déjà posé (orientation du six pans interne ou correction de la hauteur). En raison de repères laser différents, le Direct Driver GS ne doit pas être utilisé sans guide chirurgical.

Extracteur de porte-implant



Extracteur de porte-implant (GS)	2529.00

Douilles pour chirurgie guidée



Douille Steco – avec butée de profondeur pour chirurgie entièrement guidée, d5.20 (GS)	M.27.15.D520
Douille Steco – avec butée de profondeur pour foret de broche, d1.3 (GS)	M.27.24.D130L5

● Plateforme QR, composants non indexés
● Plateforme QN, composants non indexés

Broche de référence pour chirurgie guidée

La broche de référence pour chirurgie guidée assure un ancrage précis du guide chirurgical, même dans les situations anatomiques les plus complexes. Elle contribue ainsi à une pose sûre et précise des implants à l'emplacement planifié, notamment dans les maxillaires totalement ou partiellement édentés.



Composants pour maxillaire totalement ou partiellement édenté

Broche de référence pour chirurgie guidée, QN/L7/d2.9/C4.6 (GS)	2536.00
Broche de fixation guidée – vertical, QN/H8/d3.5 (GS)	2535.08
Douille Steco – avec butée de profondeur pour broche de fixation verticale, d3.5 (GS)	M.27.15.D350

Un porte-implant et une vis de couverture QN (réf. 2164.00) sont livrés avec la broche de référence GS. Pour la poser, utiliser le Direct Driver QN GS réf. 2530.00 ou le porte-implant fourni.

Chirurgie guidée pilote

En chirurgie guidée pilote, le guide BioniQ est utilisé uniquement pour le forage avec les forets pilotes guidés. La préparation pilote oriente les instruments suivants selon la trajectoire souhaitée. La préparation ultérieure du site osseux est réalisée à main levée selon le protocole chirurgical BioniQ conventionnel, sans guide.

Le système BioniQ est intégré aux principaux logiciels. La liste actualisée est disponible sur www.lasak.com.



Douille pour chirurgie guidée pilote

Douille Steco – avec butée de profondeur pour chirurgie guidée pilote, d2.35 (GS)	M.27.24.D235L5



Outil de pressage pour la pose de la douille

Outil de pressage Steco – pour douille de chirurgie guidée pilote, d2.35 (GS)	M.27.03.E235



Forets pour chirurgie guidée pilote

Foret guidé S2.9 – court (GS)	2484.00
Foret guidé S2.9 – moyen (GS)	2486.00
Foret guidé S2.9 – long (GS)	2485.00

Longueur totale des forets guidés : court 31,5 mm, moyen 35,5 mm et long 39,5 mm.

Cassettes pour le rangement logique des instruments

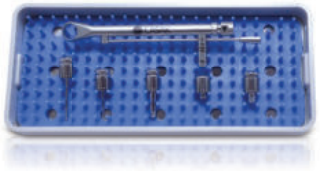
La cassette BioniQ et son organisateur permettent de ranger intuitivement les instruments dans le bon ordre. L'organisateur chirurgical accueille les instruments pour implants BioniQ droits et coniques ainsi que pour les implants BioniQ Plus droits, quels que soient leur longueur et leur diamètre. L'organisateur de chirurgie guidée accueille les instruments pour implants BioniQ droits et coniques de toutes longueurs et de tous diamètres.



Organisateur d'instruments et cassette

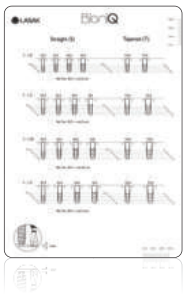
Cassette avec organiseur pour toutes les gammes d'implants – version 2016	2917.00
Insert d'organiseur d'instruments pour cassette – version 2016	2918.00
Cassette avec organiseur pour chirurgie guidée – version 2019 (GS)	2926.00
Insert d'organiseur d'instruments pour cassette – version 2019 (GS)	2927.00

Dimensions de la cassette avec couvercle : 185 x 145 x 60 mm.



Kit prothétique

Kit prothétique (clé à cliquet, Unigrip, clés d'insertion extra-courte et longue, tournevis court et long)	2904.00



Gabarit radiographique

Gabarreit radiographique pour BioniQ droit et taperouge implants	2906.00



Jeu de modèles de démonstration patient

Jeu de modèles de démonstration patient (scale 2.5:1)	1902.00



Support d'analogue

Prise en frais d'analogue, BioniQ QR adapter included	2839.00
BioniQ QR adapter	2839.01
BioniQ QN adapter, IMPLADENT adapters pour D2.9 et D3.7 prothétique plateforme	2839.02

Pour fixer les analogues QN, D2.9 et D3.7 sur les adaptateurs, retirer les écrous de montage des analogues.

Kit d'extraction de vis fracturées



Kit d'extraction de vis BioniQ, QR (taraud, foret inversé, guide de foret, foret à griffes, extracteur de fragment et organiseur)	2909.00
Taraud, QR	2909.01
Foret inversé, QR	2909.02
Guide de foret, QR	2909.03
Foret à griffes, QR	2909.04
Kit d'extraction de vis BioniQ, QN (taraud, foret inversé, guide de foret, foret à griffes, extracteur de fragment et organiseur)	2919.00
Taraud, QN	2919.01
Foret inversé, QN	2919.02
Guide de foret, QN	2919.03
Foret à griffes, QN	2919.04
Extracteur de fragment (QR et QN plateformes)	2920.00

Le kit QR permet de retirer une vis de pilier fracturée de la plateforme prothétique QR bleue ; le kit QN est destiné à la plateforme QN jaune. Les instructions d'extraction sont disponibles sur www.lasak.com.

Trépans d'explantation



Explantation foret S2.9	2424.00
Explantation foret S3.5	2429.00
Explantation foret S4.0/T4.0	2436.00
Explantation foret S5.0/T5.0	2442.00

Jeu de profileurs osseux et broches de guidage



Profileur osseux jeu (4 pièces de profileur osseuxs – 1 pièce. de chaque type, QR broche de guidage pour profileur osseux, QN broche de guidage pour profileur osseux et organiseur)	2940.00
Profileur osseux, d4.5/30°	2541.00
Profileur osseux, d5.5/30°	2557.00
Profileur osseux, d5.5/30°	2559.00
Profileur osseux, d6.5/30°	2561.00
Broche de guidage pour profileur osseux, QR	2547.00
Broche de guidage pour profileur osseux, QN	2546.00

Le profileur osseux élimine l'os situé au-dessus du col implantaire qui empêcherait la connexion des composants prothétiques. Il s'utilise avec une broche de guidage dédiée. Disponible à partir du 3e trimestre 2026.

Couple de serrage des broches de guidage du profileur osseux : 5 à 10 Ncm, par légère pression des doigts.

ProImplant

- Restauration provisoire immédiate
- Pose simple et directe
- Possibilité de corriger le parallélisme



Le système LASAK ProImplant permet de fournir aux patients aux exigences esthétiques élevées une restauration fixe pendant la cicatrisation des implants définitifs ou des sites greffés. La pose est simple, au moyen de l'Unigrip et de la clé à cliquet, d'une clé mécanique ou d'un Extend driver. Au plus tard après six mois, ou dès la mise en fonction des implants définitifs, les ProImplants peuvent être retirés facilement avec les mêmes instruments.



Implants provisoires ProImplant	 **L7**	 **L10**	 **L14**
D2.1 (Matériau: Titanium)	5102.3	6102.3	7102.3

Foret



ProImplant - foret définitif, D2.1/d1.5	01314.3

Unigrip



Unigrip, hex 2.5/ISO/L16	2459.00

Clé d'insertion mécanique



Clé d'insertion ProImplant – mécanique, court, hex2.5/ISO/L20	2537.20

Tournevis Extend



Tournevis Extend	4214.3

Paralléliseur



Paralléliseur	1324.3

Clé à cliquet



Clé à cliquet	2408.00



Kit chirurgical ProImplant

Cassette chirurgicale avec instruments – repère 2022 (Unigrip, foret, 2 paralléliseurs, Extend driver, organisateur et cassette chirurgicale)	2936.00



Coiffe en titane ProImplant

ProImplant titanium coiffe (Matériau: Titanium alloy)	2720.00



Analogue de pilier

Analogue de pilier, sans rétention (Matériau: Brass)	313.3



Organisateur ProImplant

Organisateur d'instruments (instruments non compris dans le prix)	1034.3
Dimensions: 75 × 20 × 40 mm	



Cassette ProImplant

Cassette chirurgicale pour instruments (instruments non compris dans le prix)	2935.00
Dimensions:185 × 100 × 34 mm	

Supports marketing

Communication avec les patients

Les supports de communication aident les patients à mieux comprendre le traitement implantaire. Pour connaître les possibilités et conditions de fourniture, contacter votre représentant commercial ou écrire à info@lasak.com.



INFORMATIONS DESTINÉES AUX PATIENTS

Brochure de douze pages présentant les options de traitement implantaire, les informations essentielles et les réponses aux questions fréquentes. Elle peut être mise à disposition en salle d'attente ou remise au patient lors de la consultation.



ENTRETIEN DES IMPLANTS

Ce dépliant est particulièrement utile après une chirurgie implantaire. Il explique clairement au patient les gestes à adopter immédiatement après l'intervention et pendant les jours suivants.



PRÉSENTOIR À DÉPLIANTS

Ce présentoir en carton permet de ranger proprement les dépliants dans la salle d'attente.



JEU DE MODÈLES DE DÉMONSTRATION PATIENT

Les modèles agrandis (2,5:1) d'implants et de composants prothétiques permettent d'expliquer et d'illustrer visuellement les principes du traitement chirurgical.



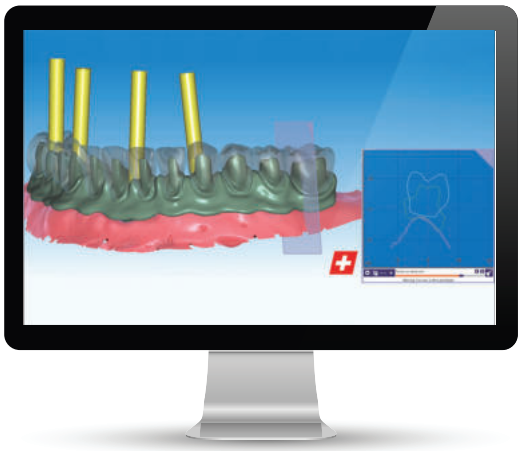
KIT D'ENTRETIEN IMPLANTAIRE

Ensemble de documents d'information pour le patient et passeport implantaire, présenté dans une chemise papier haut de gamme pouvant recevoir d'autres documents. Pour les solutions personnalisées destinées à votre cabinet, contacter votre représentant commercial.

LASAK propose une large gamme de solutions numériques pour le cabinet et le laboratoire dentaire. Découvrez les possibilités de l'implantologie numérique pour travailler plus simplement et plus efficacement. Vous en apprécierez la différence, tout comme vos patients.

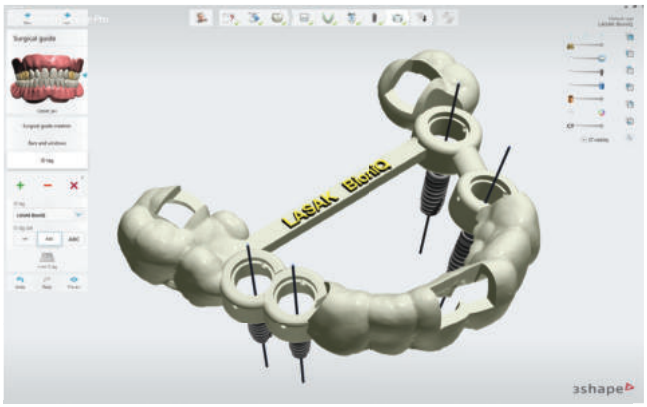
LOGICIELS ET APPLICATIONS DE PLANIFICATION COMPATIBLES

Planifiez vos traitements avec les composants LASAK dans votre logiciel habituel. Les bibliothèques d'implants BioniQ pour la planification chirurgicale sont disponibles dans les principaux logiciels.



SUPRASTRUCTURES IMPLANTO-PORTÉES DE HAUTE PRÉCISION DIRECTEMENT À PARTIR DES STL

Améliorez la précision de vos suprastructures implanto-portées. Les technologies les plus récentes et des matériaux certifiés permettent d'obtenir une structure homogène et une grande précision, même pour les bridges de grande étendue, par exemple 14 éléments. Les profils d'émergence peuvent s'élargir dès le niveau implantaire afin de répondre aux exigences esthétiques les plus élevées.



CHIRURGIE GUIDÉE ET MODÈLES IMPRIMÉS EN 3D

La chirurgie guidée BioniQ est conçue pour un traitement implantaire piloté par le projet prothétique. Un guide chirurgical imprimé en 3D dans un matériau biocompatible certifié dirige tous les instruments selon des trajectoires précises et assure la position prothétique exacte des implants conformément au plan préparé.

- Chirurgie pilote et entièrement guidée
- De la planification à la restauration provisoire
- Assistance et service de qualité

Vous réalisez des empreintes numériques et utilisez des modèles imprimés en 3D plutôt que des modèles en plâtre ? Commandez les analogues BioniQ pour impression 3D.



Nos experts assurent gratuitement l'assistance technique à tous nos clients.

Conditions générales

LASAK s.r.o. accorde une garantie à vie sur tous les implants du système LASAK BioniQ. En cas de perte ou de défaillance d'un implant posé, LASAK s.r.o. le remplace gratuitement, vis de couverture comprise, à condition que l'implant ait été posé avec des composants d'origine BioniQ et conformément aux recommandations, instructions et manuels du fabricant.

CONDITIONS DE GARANTIE

Droit à la garantie
La garantie s'applique lorsque les composants chirurgicaux et prothétiques d'origine LASAK BioniQ ont été utilisés et que l'implantation a été réalisée selon les bonnes pratiques médicales, conformément aux instructions et recommandations publiées par LASAK s.r.o. Les implantations présentant une contre-indication décrite dans ces documents sont exclues. Seul l'établissement de santé ayant réalisé l'implantation peut faire valoir la garantie ; le patient ou tout tiers ne le peut pas. Tout établissement ayant une dette envers LASAK s.r.o. au titre de biens ou services livrés est exclu de la garantie.

Exclusions
La garantie ne couvre pas les implants perdus en raison :
• d'une hygiène bucco-dentaire insuffisante et/ou d'une infection ;
• d'un accident ou d'un comportement inapproprié du patient ;
• d'une surcharge.
Elle ne couvre aucun implant provisoire.

Modification et résiliation de la garantie
LASAK s.r.o. se réserve le droit de modifier ou de supprimer la présente garantie sans préavis.

Comment faire valoir la garantie
Pour présenter une demande, envoyer à l'adresse commerciale de LASAK s.r.o., dans les 30 jours suivant la défaillance, le formulaire « Demande d'application de la garantie LASAK » dûment complété, accompagné de l'implant stérilisé et des autres composants utilisés.

Les conditions ci-dessus sont générales et peuvent varier légèrement selon les pays. Les conditions applicables dans chaque pays sont communiquées par le représentant local de LASAK s.r.o.

LASAK s.r.o. se réserve le droit de modifier ou d'interrompre son offre, ainsi que de modifier les spécifications ou les prix, sans préavis.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

Prix
Tous les prix indiqués s'entendent départ usine (EXW) Prague, République tchèque, Incoterms 2000. Ils n'incluent ni commission, TVA ou autre taxe, ni frais de transport ou d'emballage. Le vendeur se réserve le droit de modifier les prix sans préavis.

Commandes
Les commandes peuvent être transmises par écrit, Internet, téléphone ou télécopie. Elles sont réputées acceptées dès confirmation par le vendeur ou livraison des produits, selon la première échéance. Chaque commande doit indiquer clairement la raison sociale complète de l'acheteur, l'adresse de livraison, les références et quantités demandées, la date souhaitée, le mode de transport privilégié ainsi que le nom et le téléphone de la personne à contacter.

Délai de livraison
Le délai dépend de la quantité commandée et doit être convenu individuellement à l'avance. En règle générale, les commandes sont expédiées par le premier transporteur disponible dans les trois jours ouvrés suivant leur réception ou le paiement.

Emballage
Les implants sont livrés stériles. Les autres composants du système implantaire sont livrés décontaminés mais non stériles.

Conditions de paiement
Tous les prix indiqués sont nets au compte du vendeur. Le paiement s'effectue à l'avance ou par crédit documentaire confirmé et irrévocable. En cas de retard, le taux d'intérêt légal maximal s'applique au montant impayé. Les ivraisons ultérieures peuvent être suspendues jusqu'au règlement complet des expéditions antérieures. Les produits restent la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral de la facture.

Transport
Le mode de transport est convenu individuellement, généralement par courrier standard, à l'adresse indiquée par le client. Les frais de transport sont facturés séparément et ne sont pas inclus dans les prix indiqués.

Conditions de livraison et assurance
Les prix indiqués s'entendent départ usine (EXW) Prague, République tchèque, Incoterms 2000. Sur demande, les produits peuvent être expédiés à l'adresse indiquée selon les conditions DDU, CIP ou toute autre condition convenue. Tous les frais correspondants sont facturés en sus du prix catalogue.

Validité
Le tarif est valable à compter du 1er mai 2026.

Les illustrations du catalogue sont fournies à titre informatif et ne représentent pas les produits à leur taille réelle.

Astra Tech®, CEREC® et OsseoSpeed® sont des marques déposées de Dentsply Sirona Inc., États-Unis. CAMLOG® est une marque déposée de CAMLOG Biotechnologies AG, Suisse. NobelActive® et NobelReplace® sont des marques déposées de Nobel Biocare Holding AG, Suisse. Straumann® et synOcta® sont des marques déposées et Roxolid™ une marque de Straumann Holding AG, Suisse. PrimeLOC est une marque de MEDEALIS GmbH, Allemagne.

Retour et échange de produits

Le respect de ces consignes nous permettra de traiter rapidement votre demande de retour ou d'échange et d'éviter de vous renvoyer le produit. S'agissant de dispositifs médicaux, même en cas d'échange, un document fiscal rectificatif (avoir) doit être établi pour le produit d'origine et une nouvelle facture pour le produit de remplacement.

1



Emballez le produit de manière à éviter tout dommage pendant le transport, de préférence comme lors de sa livraison.

2



Vérifiez que l'emballage est intact et non ouvert, comme neuf. Seul un produit non ouvert dans un emballage non endommagé peut être repris ou échangé.

3



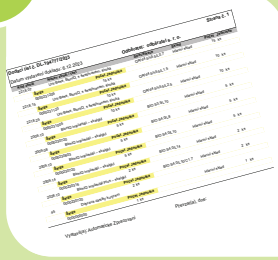
Vérifiez que l'emballage n'est ni marqué ni endommagé. Un produit dont l'emballage est détérioré ne peut être repris ni échangé.

4



Un produit stérile dont la date de péremption est inférieure à 6 mois ne peut être repris ni échangé.

5



Joignez une copie de la facture ou du bon de livraison et indiquez clairement les articles retournés afin que nous puissions traiter votre demande au plus vite.

6



Pour échanger le produit, nous établirons un avoir pour l'article d'origine et une nouvelle facture pour le produit de remplacement. Indiquez précisément le produit souhaité en échange.

7



Expédiez de préférence le colis en recommandé.

Les envois contre remboursement ne sont pas acceptés.



LASAK

LASAK s.r.o. • Českobrodská 1047/46 • Hloubětín, 190 00 Prague 9 • République tchèque
tel.: +420 224 315 663 • e-mail: order@lasak.cz • **www.lasak.com**