PFF

Technique chirurgicale de l’implant sans crochet



0.

Monter le guide de broche K (S711) dans le guide de foret (S712) et le visser jusqu’en butée. Insérer le guide de foret dans la douille de la vis céphalique. Mettre la plaque en place et l’aligner.



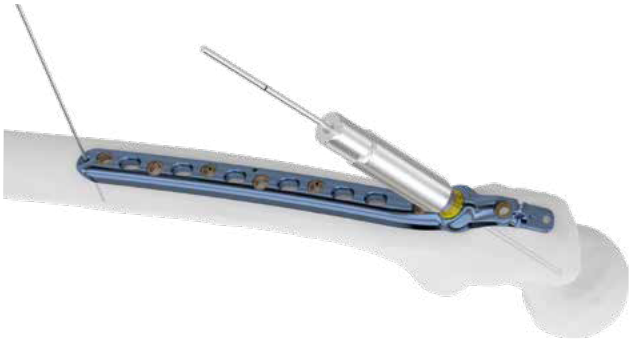
2.

Enfiler la jauge de profondeur (S713) sur le fil céphalique (S714), la mettre au contact du guide (S711) puis lire la longueur de la vis autobloquante Ø8,5 mm à utiliser en se référant au trait de repère marqué sur le fil.



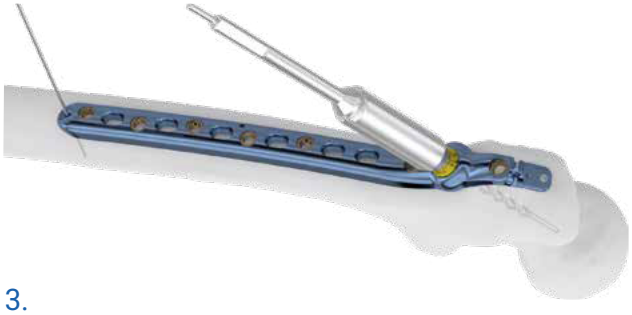
4.1

Enfilez la vis céphalique canulée Ø8,5 mm sur le fil (S714) et faites-la progresser dans l’orifice à l’aide du tournevis hexagonal canulé 6,0 mm (S74). Si nécessaire, comprimez le fragment en plaçant la fourche de compression entre la tête de vis et la douille, puis serrez jusqu’à obtenir la compression souhaitée.



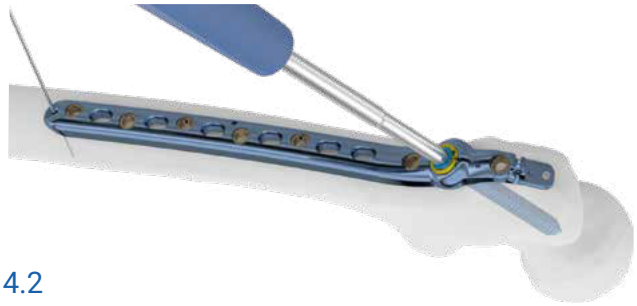
1.

Introduire la broche de Kirschner Ø2,5 mm (S714) dans le guide (S711), en contrôlant son orientation sous scopie et en effectuant les corrections nécessaires. Une fois la position correcte obtenue, laisser la broche (S714) en place et stabiliser la plaque avec une broche de Kirschner Ø2,0 mm (S534) au niveau de la diaphyse.



3.

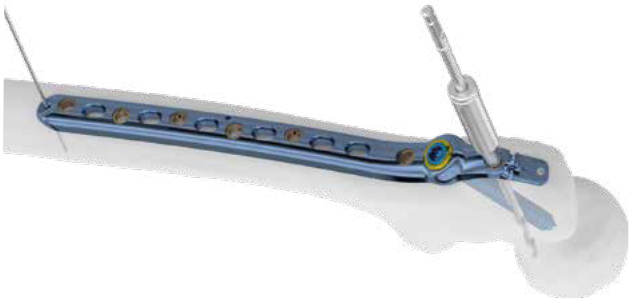
Retirez la jauge de profondeur S713, dévissez le guide (S711) du guide de foret (S712) puis percez l’orifice de la vis céphalique à l’aide du foret canulé Ø6,2 mm (S79). Enfilez-le sur le fil (S714) et avancez jusqu’à ce que la bague de butée vienne en contact avec le guide de foret (S712). Retirez le guide de foret (S712) en le tournant dans le sens horaire tout en le tirant.



4.2

Visser la vis céphalique jusqu’au fond, puis retirer le fil (S714).

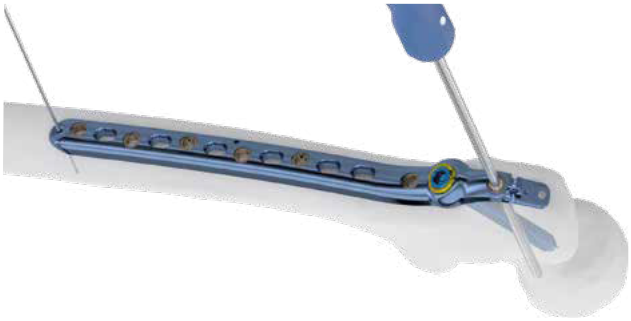
PFF Technique chirurgicale de l'implant Hookless



5.
Insérer le guide de foret (S51) dans la douille proximale de la plaque. Percer le trou destiné à la vis autobloquante Ø4,8 mm à l'aide du foret Ø4,0 mm (S52). Retirer le guide de foret comme indiqué au [4.2].



6.
Mesurer la longueur de la vis Ø4,8 mm à utiliser à l'aide de la jauge de profondeur (S53), en la mettant en appui contre la tête de la douille.



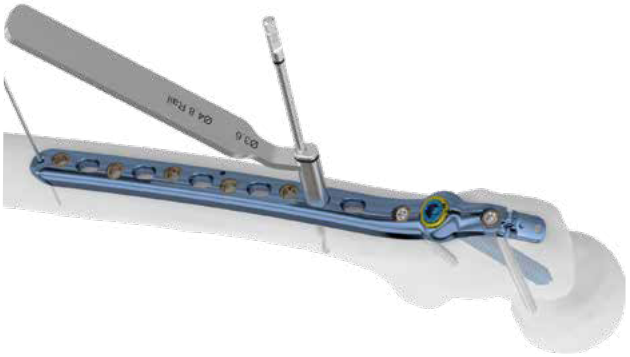
7.
Introduire la vis autobloquante Ø4,8 mm dans le trou percé et la visser fermement à l'aide du tournevis (S540HL).



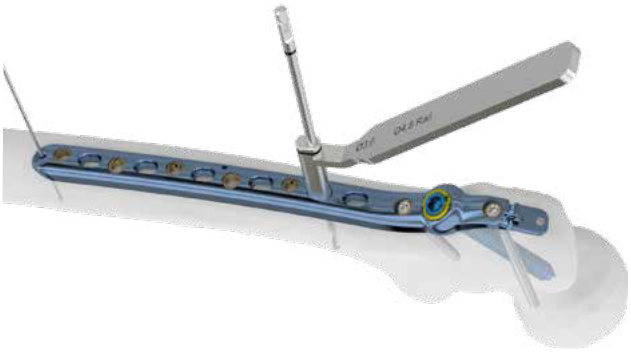
8.
Insérer la deuxième vis verrouillée épiphysaire Ø4,8 mm de la même manière que décrit aux points [5÷7].



9L.
Pour la configuration d'implant verrouillée, insérez les vis autobloquantes Ø4,8 mm dans la diaphyse en suivant les étapes décrites aux points [5÷7]. Si l'épaisseur des tissus mous le permet, le foret S520 (L=160 mm) peut être utilisé à la place du foret S52 (L=200 mm).



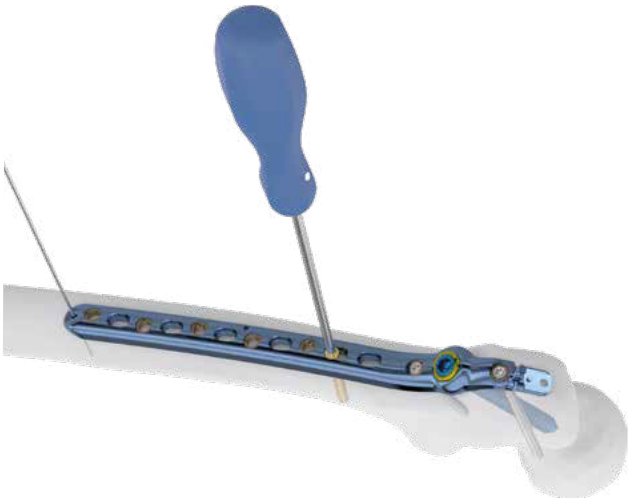
9RD.
Pour la configuration d'implant Rail dynamique, percez un premier trou pour une vis Rail Ø4,8 mm dans une fente diaphysaire à l'aide du guide-foret (S515) et du foret Ø3,6 mm S527 (L=160 mm) ou S528 (L=200 mm). Le trou doit être percé dans la partie distale de la fente.



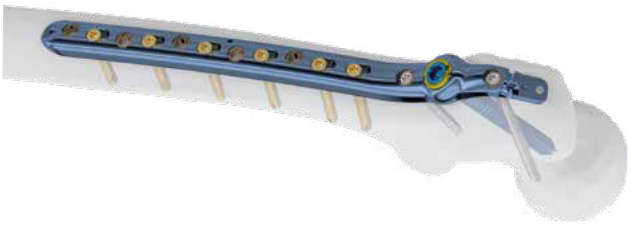
9RS.
Pour la configuration statique de l'implant Rail, percer un premier trou destiné à une vis Rail Ø4,8 mm dans une lumière diaphysaire à l'aide du guide de foret (S515) et du foret Ø3,6 mm S527 (L=160 mm) ou S528 (L=200 mm). Le perçage doit être réalisé dans la partie proximale de la lumière.



10R.
Mesurer la longueur de la vis Rail Ø4,8 mm à utiliser à l'aide de la jauge de profondeur (S53), à positionner au contact de la fraisure de la lumière.



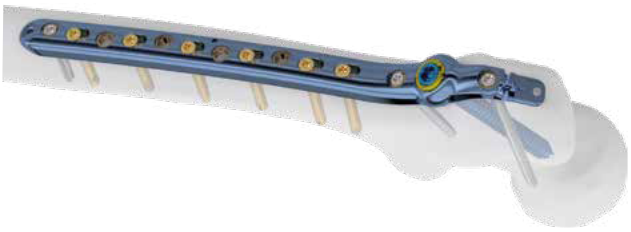
11R.
Insérer la vis Rail Ø4,8 mm dans le trou préalablement foré, en la vissant à fond à l'aide du tournevis (S540HL).



12RD.
Terminer l'implant en configuration dynamique en réalisant les étapes [09RD, 10R, 11R] dans les fentes Rail restantes.



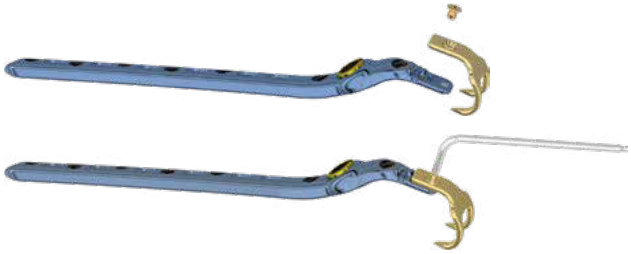
12RS.
Terminer la pose de l'implant en configuration statique en réalisant les étapes [09RS, 10R, 11R] dans les autres fentes du Rail.



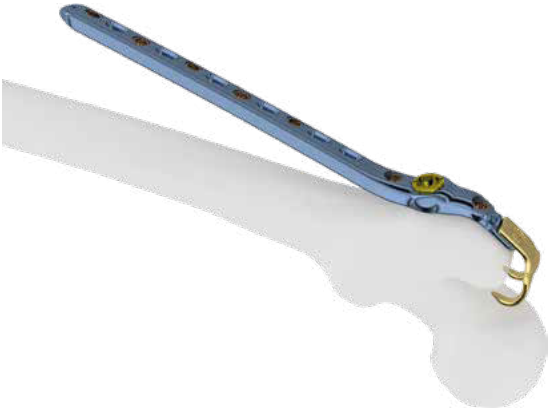
12RSD.
Terminer la pose de l'implant en configuration dynamisable en réalisant les étapes [09RD, 10R, 11R] dans les autres fentes du Rail, puis en insérant une vis de verrouillage dans la diaphyse conformément aux étapes [5÷7].

PFF

Technique chirurgicale pour implant avec crochet



G00-G01.
Hors du champ opératoire, monter le crochet 165.2000 sur la plaque à l'aide de la clé hexagonale de 2,0 mm (S721).



G02-G03.
Introduire la plaque et la mettre en place. Si besoin, utiliser l'introducteur de crochet (S722) pour faciliter l'insertion.





G04.
Si nécessaire, utiliser la vis céphalique : insérer le guide de broche K (S711) dans le guide de foret (S712), le visser à fond sans serrer, puis introduire le guide de foret dans la douille de la vis céphalique en exerçant une pression modérée.

G05.
Finaliser l'implant en suivant les points [1÷4.2] avec la vis céphalique autobloquante Ø8,5 mm, puis les points [5÷12] pour les vis autobloquantes Ø4,8 mm et Rail.

