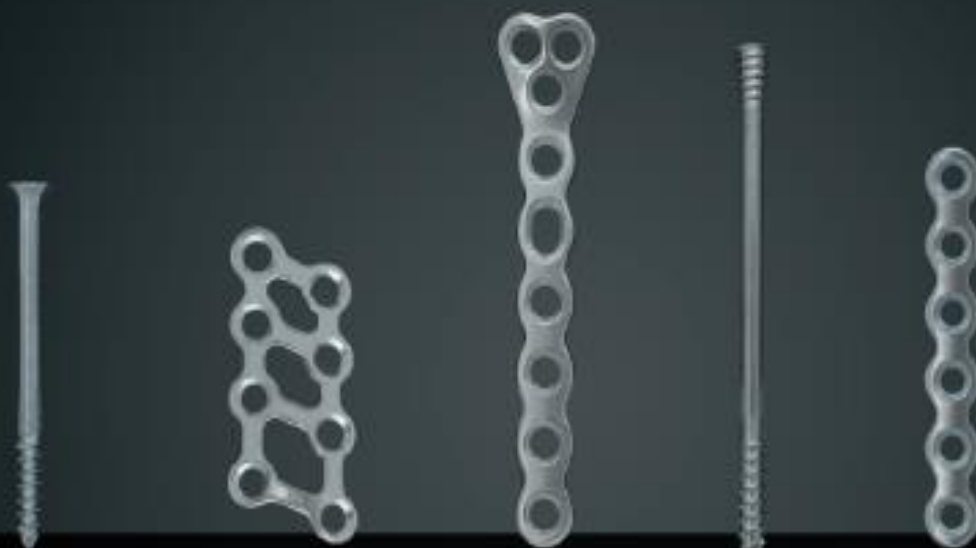


hps™

Système de plaques pour les mains

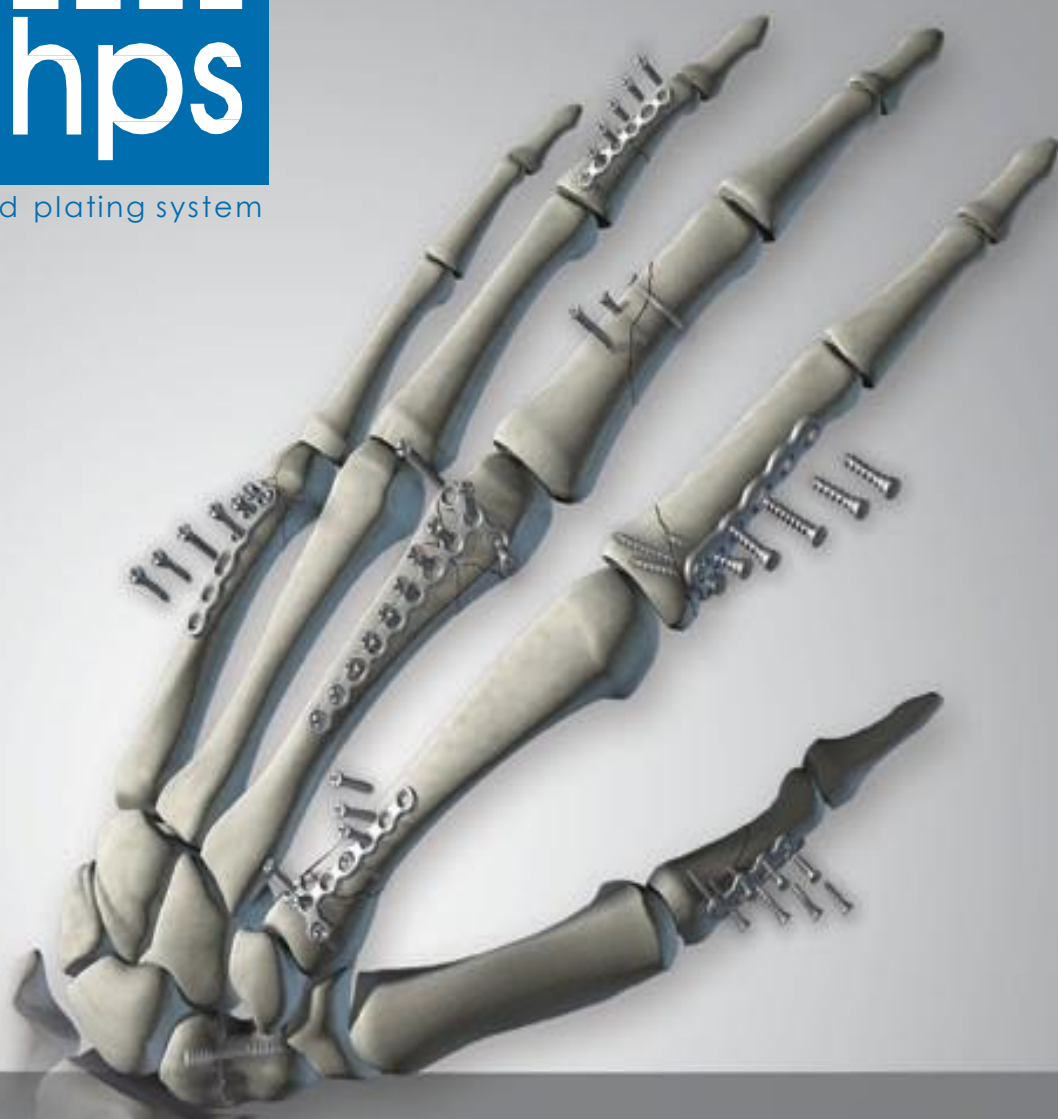


SOLUTION



hand plating system

Pour les fractures COMPLEXES



Hps fournit tout ce dont vous avez besoin pour traiter les différentes fractures. Hps comprend 53 plaques différentes, 5 modèles de vis, 3 k-wire, une prise mains libres TAKS™ et une instrumentation unique conçue pour réduire l'irritation des tissus mous. Les 5 modules codés en couleurs interchangeables - **1,2 mm**, **1,6 mm**, **2,0 mm**, **2,4 mm**, **canulés** - et plateau d'instruments fournissent une instrumentation précise pour chaque étape de la procédure. Ce système autonome est organisé par ordre d'utilisation pour gagner du temps en chirurgie.

Un système, des solutions polyvalentes.

Avantages HPS

Minimise l'irritation des tissus et l'adhérence

Les plaques HPS sont polies afin de diminuer la microrugosité de surface, ce qui implique une diminution de l'adhérence tissulaire. Le BORD ARRONDI, le profil bas des plaques et des têtes de vis ne gênent pas les mouvements et minimisent l'irritation.

La technologie de L'ANGLE DE VERROUILLAGE d'OSTEOMED qui se compose d'un filetage de la tête de vis et de l'intérieur des trous situés sur les plaques, permet une construction unique, rigide et résistante. Des plaques et des vis avec des configurations multiples sont disponibles, ce qui permet une reconstruction en harmonie avec l'anatomie du patient.

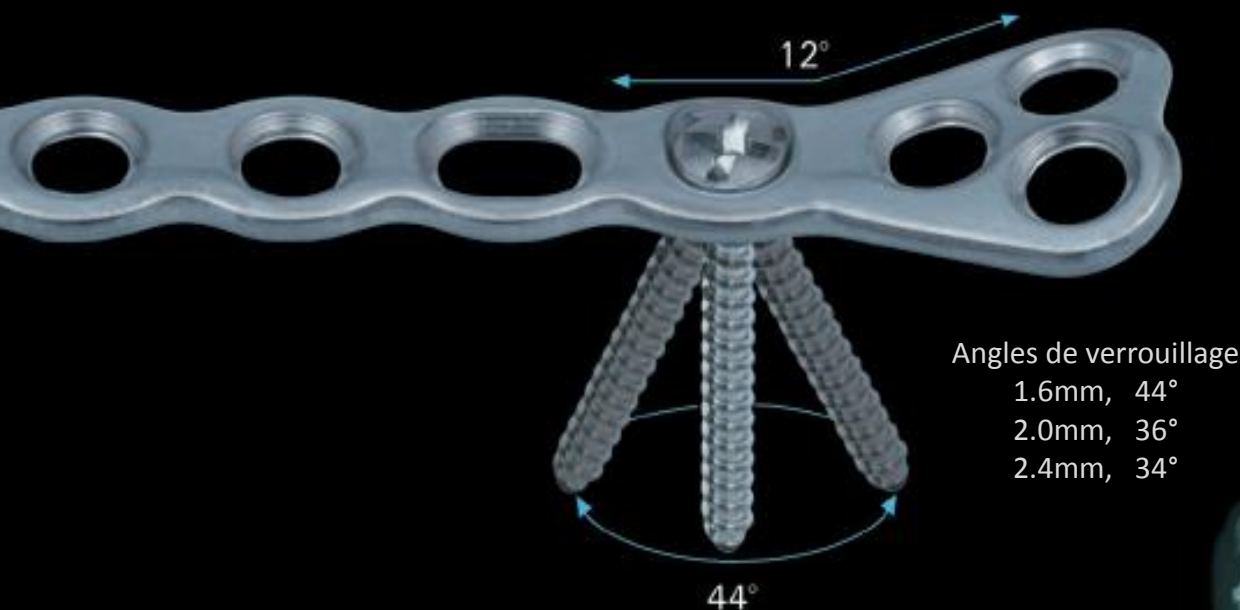
Le système HPS d'OSTEOMED permet de multiples OPTIONS DE COMPRESSION. Les plaques ont une double compression des trous, ce qui permet une compression à la fois indépendante de la direction et de l'emplacement de la vis.

« Le profil bas des plaques subcondyliennes procurent une stabilité exceptionnelle et permet de retrouver rapidement une mobilité sans irriter les tissus mous »

Raymond B. Raven III, M.D

Plaques et vis

Avec sa multitude de plaques, HPS fournit des solutions spécifiques pour les ruptures, y compris de la plaque sous-condylienne. La plaque sous-condylienne a un angle de 12 degrés pour fixer les fractures sans obstruer la jointure ligamentaire.



Mise en évidence

- Technologie **UNIQUE ET STABLE** de l'angle de verrouillage
- Plaques avec un profile bas
- 4 options de choix de vis pour chaque trou circulaire
- Choix de vis de compression canulées

HPS est le premier système qui inclut un module canulé et l'opportunité d'utiliser des vis à tête canulé dans les plaques pour assurer un positionnement stable de la vis.



Vis et fils K

Corps solide

- Angle de verrouillage variable entièrement fileté
- Vis sans verrouillage entièrement fileté
- Vis de blocage partiellement filetés
- Têtes avec un profil bas
- Excellente tenue de l'os
- Auto-maintien sur les tiges



Vis avec angle de verrouillage



Vis sans verrouillage



Vis de blocage

De compression canulées

- Blocage sans tête avec un diamètre étroit
- Blocage avec un profil bas de tête qui s'adapte parfaitement dans les plaques



Vis canulée sans tête



Vis de blocage canulée

Fils K

- Trocar seul .028''
- Trocar seul .030'', double trocar, partiellement fileté
- Trocar seul .040'', double trocar

53 plaques

- 53 plaques avec un choix multiple
- Des plaques préformées avec un profil bas
- Une surface poli avec des angles arrondis
- Des trous à double compression
- Une technologie de verrouillage unique et stable
- Des vis avec et sans verrouillage pouvant être insérées dans des trous circulaires



Une instrumentation unique

Pince coupe plaque universelle

Une pince exclusive qui coupe les plaques de façon arrondie et évite les bouts pointus sur la face supérieure.



Plaque TAKS

La plaque fileté TAKS aide à placer facilement et de manière précise la plaque pour une fixation temporaire.



Gestion des os et tissus mous

- Rétracteurs
- Forceps
- Crochet pointu

Insertion des vis

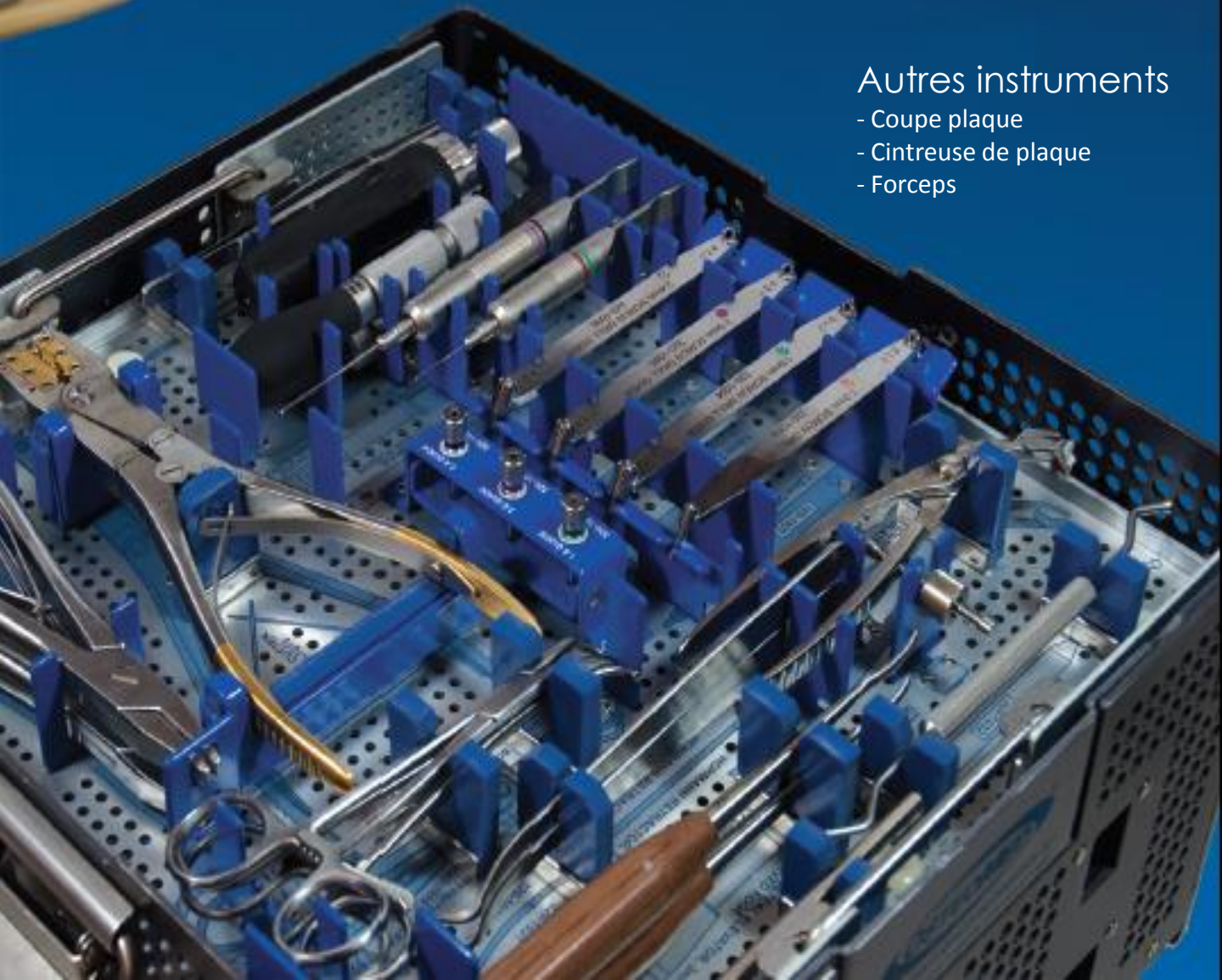
- Guides de forage
- Jauges de profondeur
- Pilote pour l'auto-maintien des tiges
- Tournevis
- Manche de Tournevis

Plaques de fixation

- Plaques de maintien
- Plaques TAKS

Autres instruments

- Coupe plaque
- Cintreuse de plaque
- Forceps



Autres produits destinés à la chirurgie de la main



OsteoVation® EX



ExtremiFix



OSTEOMED France

Château d'Epluches

39 rue Colette

95310 Saint Ouen l'Aumône

Tél: 01 34 32 16 90

Fax: 01 34 32 16 10

www.osteomed.com