

# Lorenz® Plating System Craniomaxillofacial Fixation System **1.5/2.0mm**





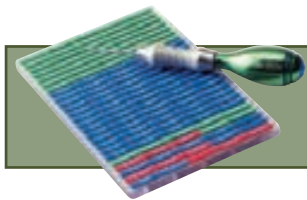
# Craniomaxillofacial Fixation System

Lorenz Plating Systemは外傷・顎矯正手術・再建手術の多様な手技に適応可能です。

Craniomaxillofacial Fixation System(CMFシステム)はドロップ・イン・トレイを採用しています。インプラントと機械器具のセットが2段式のシステムラック(オプション)の中に全て収納できるデザインとなっています。

製品は製品名または製品番号が表示された専用スペースに収容することができます。

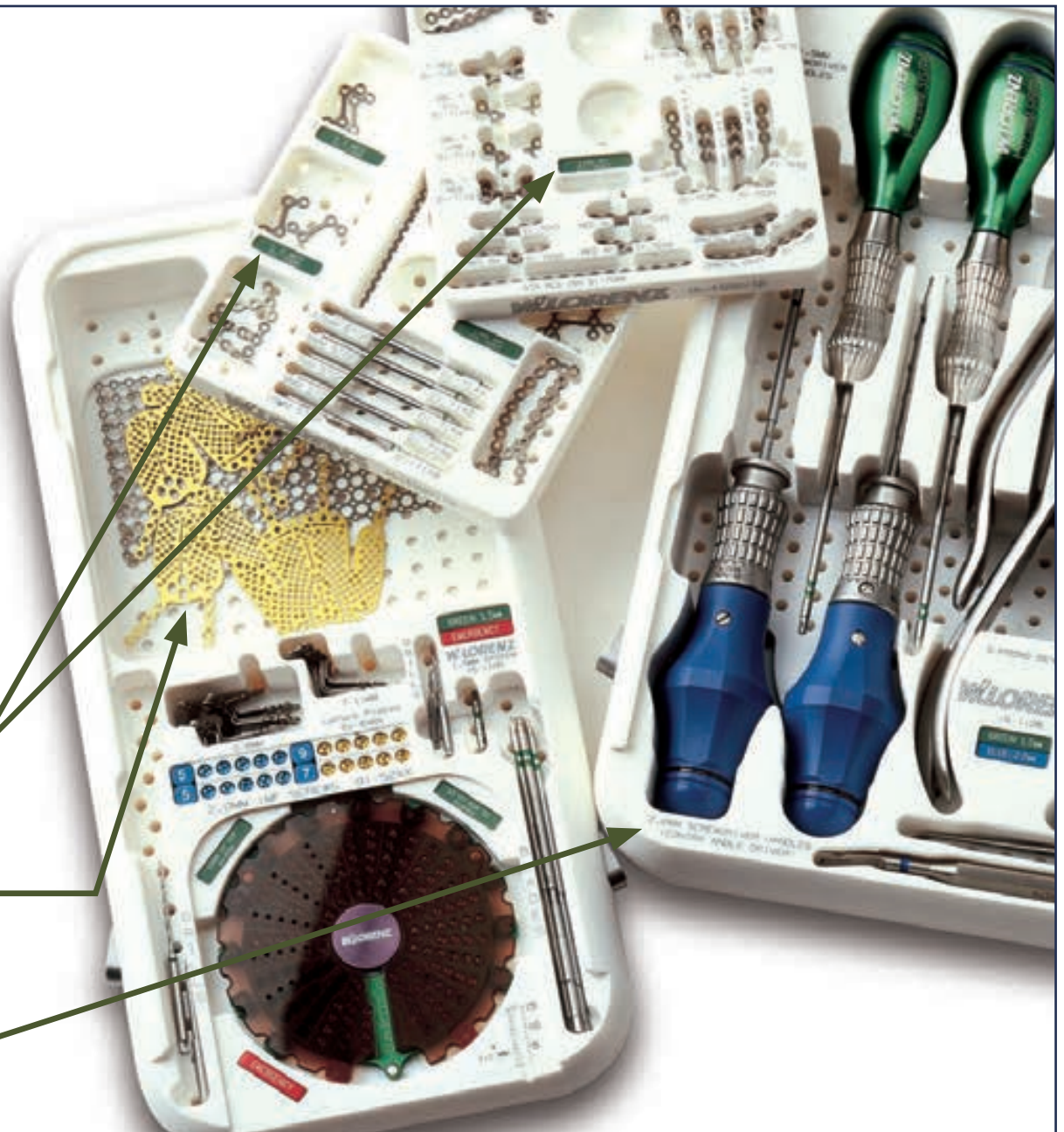
1.5mmと2.0mmシステムの器具コンテナとインプラントコンテナを組み合わせた設計となっており、インプラントの内容は術者の希望にあわせて組合せ可能です。各種機械器具、およびインプラントを手技に応じて選択いただけます。

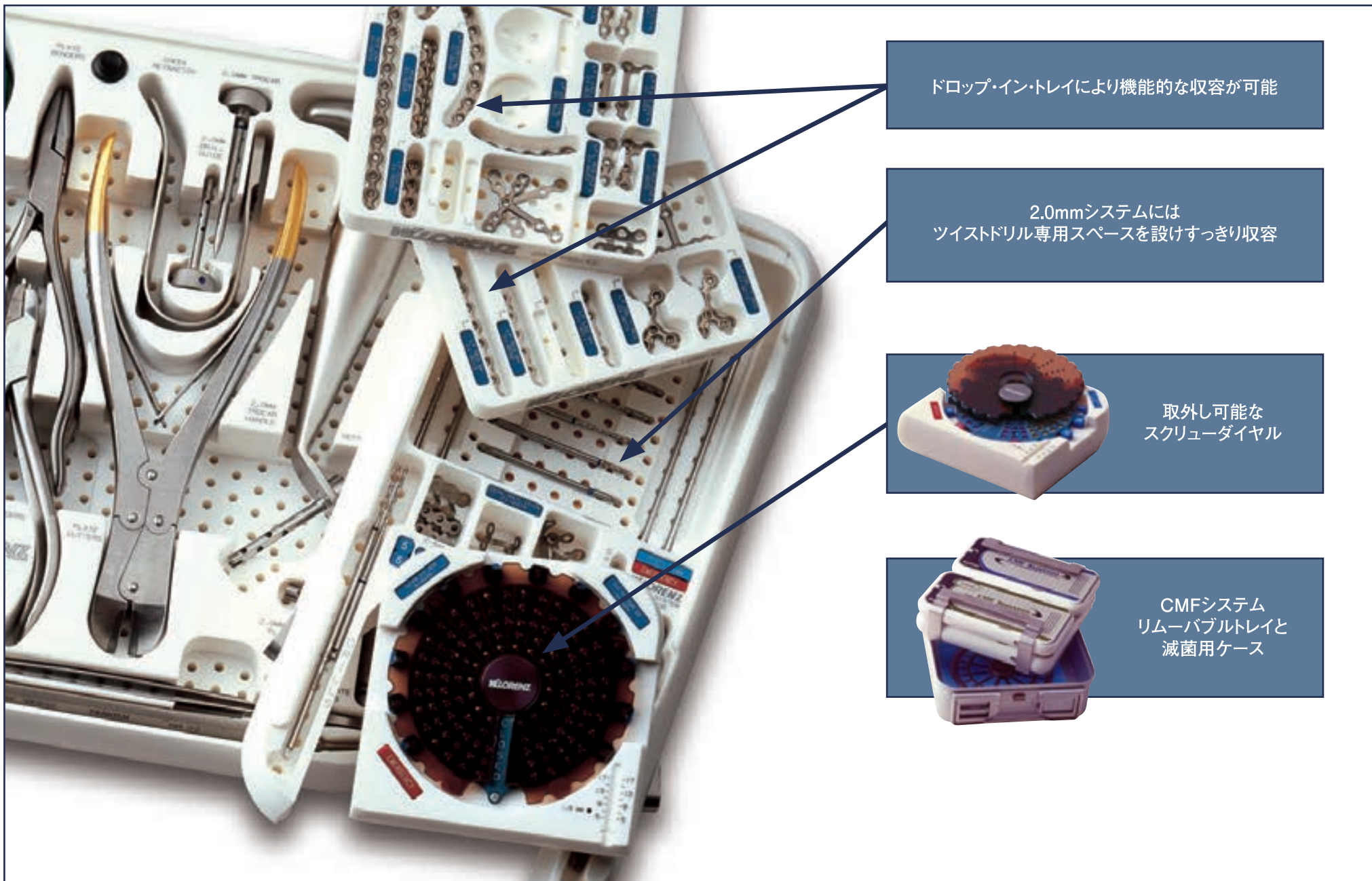


CMFタグシステム  
(インプラントの品番・品名を表示)

1.5mmシステムには  
メッシュやオービタルフロアメッシュの収容が可能

器具コンテナには製品名を表示  
専用スペースに収容





ドロップ・イン・トレイにより機能的な収容が可能

2.0mmシステムには  
ツイストドリル専用スペースを設けすっきり収容



取外し可能な  
スクリューダイヤル



CMFシステム  
リムーバブルトレイと  
滅菌用ケース

# 1.5mm CMFシステム

1.5mmシステムは2つのドロップ・イン・トレイを採用しています。インプラント、ドリル、シャフトは製品名が表示された専用スペースに收容することができます。製品名または製品番号は、刻印もしくはタグシステムにて表示されています。

## その他の特徴：

- ▶ コンテナーから取外し可能なスクリーダイヤル
- ▶ 3.5mmから7mm長のセルフドリリングスクリュー
- ▶ 0.6mm厚のロープロファイルチタンプレート
- ▶ 手技に応じてメッシュやプレートの選択が可能





























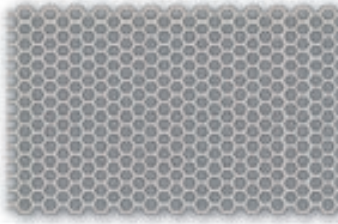
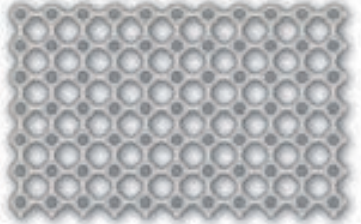
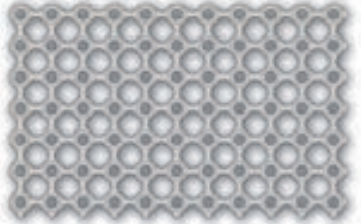
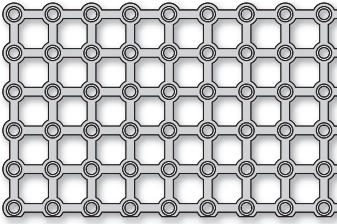
## 適 応：

- ▶ 外傷
- ▶ 頭蓋及び上顎の再建術
- ▶ ミッドフェイスにおける外科矯正術



# 1.5mm Plates

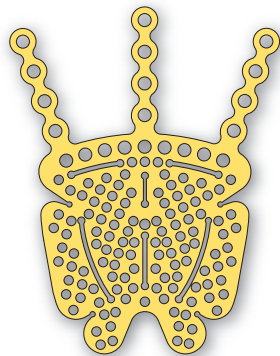
記載のある製品を除き、厚さは全て0.6mm

								
プレート スクエア 4穴 01-7131*	プレート レクタングル 6穴 01-7136*	プレート レクタングル 8穴 01-7137*	プレート 直 4穴 01-7040	プレート 直 4穴 ミディアム 01-7045	プレート 直 4穴 ロング 01-7047	プレート 直 6穴 01-7050	プレート 直 6穴 ロング 01-7057*	
								
	プレート 直 8穴 01-7062		プレート 直 16穴 01-7066		プレート 直 20穴 01-7068*			
								
プレート 曲 6穴 01-7126	プレート 曲 8穴 01-7128	プレート 曲 10穴 01-7130	プレート L型 4穴 ミディアム 左 01-7074	プレート L型 4穴 ミディアム 右 01-7075	プレート L型 4穴 ロング 左 01-7078	プレート L型 4穴 ロング 右 01-7079	プレート L型 100° 6穴 ミディアム 左 01-7032	プレート L型 100° 6穴 ミディアム 右 01-7033
								
プレート Y型 5穴 01-7100*	プレート Y型 5穴 ロング 01-7102*	プレート Y型 5穴 X-ロング 01-7104	プレート WY型 6穴 01-7110*	プレート WY型 6穴 ロング 01-7112*	プレート WY型 6穴 X-ロング 01-7114	プレート T型 6穴 01-7090*	1.5mm ルフォープレート	01-6480* ルフォープレート フラット 01-6482* ルフォープレート 2mm 01-6483* ルフォープレート 3mm 01-6484* ルフォープレート 4mm 01-6485* ルフォープレート 5mm 01-6486* ルフォープレート 6mm 01-6487* ルフォープレート 7mm 01-6489* ルフォープレート 9mm 01-6491* ルフォープレート 11mm
								
チタンシート 85×50×厚み0.2mm 01-7340*	スモールグリッドメッシュ 85×53×厚み0.6mm 01-7182*	スモールグリッドメッシュ 85×53×厚み0.3mm 01-7185*	レギュラーグリッドメッシュ 80×53×厚み0.6mm 01-7180*					

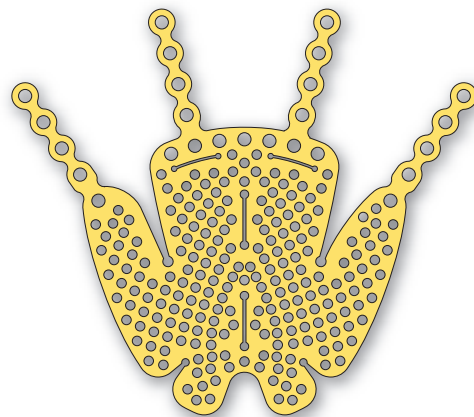
※プレートは原寸大です(01-7340, 01-7182, 01-7185, 01-7180を除く) ※01-7340, 01-7182, 01-7185, 01-7180のメッシュの形状(穴のピッチ)は原寸大です。

\*は、標準セットに含まれておりません。別途ご依頼ください。

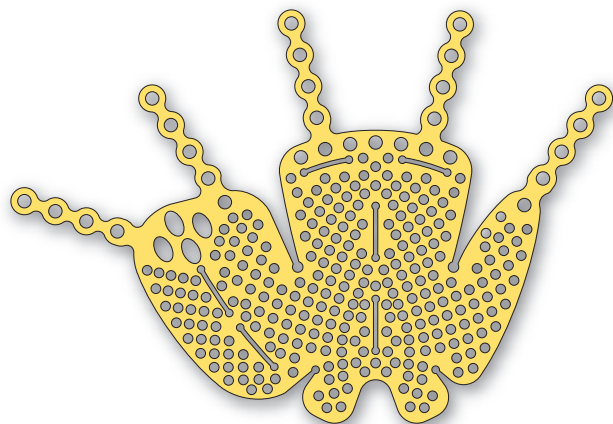
# 1.5mm Screws



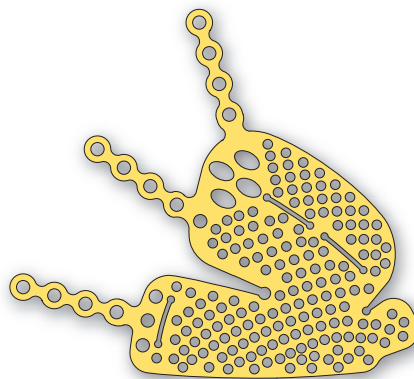
オービタルフロアメッシュ  
小 厚み0.3mm  
01-7106\*



オービタルフロアメッシュ  
中 厚み0.3mm  
01-7107\*



オービタルフロアメッシュ  
大 厚み0.3mm  
01-7108\*



オービタルフロアメッシュ  
ハーフ 厚み0.3mm  
01-7109\*

## 1.5mm ハイトルク クロスドライブ スクリュー



Part #	Description
95-1503	スクリュー HT X 1.5 × 3.5mm
95-1504	スクリュー HT X 1.5 × 4mm
95-1505	スクリュー HT X 1.5 × 5mm
95-1506	スクリュー HT X 1.5 × 6mm
95-1507	スクリュー HT X 1.5 × 7mm
95-1508*	スクリュー HT X 1.5 × 8mm
95-1509	スクリュー HT X 1.5 × 9mm
95-1511	スクリュー HT X 1.5 × 11mm
95-1513*	スクリュー HT X 1.5 × 13mm
95-1515*	スクリュー HT X 1.5 × 15mm
95-1803*	スクリュー HT X 1.8 × 3.5mm E
95-1805	スクリュー HT X 1.8 × 5mm E
95-1807	スクリュー HT X 1.8 × 7mm E
95-1809*	スクリュー HT X 1.8 × 9mm E

## ツイストドリル



1.1 x 50mm 3.5mm Stop 01-7141*	1.1 x 50mm 5mm Stop 01-7142
1.1 x 50mm 7mm Stop 01-7144	1.1 x 50mm 9mm Stop 01-7146*
1.1 x 50mm 15mm Stop 01-7148	1.1 x 105mm 18mm Stop 01-7149

\*プレートは原寸大です。

\*は、標準セットに含まれておりません。別途ご依頼ください。

## 2.0mm CMFシステム

2.0mmシステムは2つのドロップ・イン・トレイを採用しています。本システムの特徴は、ツイストドリル専用の収容スペースがあることです。製品名または製品番号は、刻印もしくはタグシステムにて表示されています。

### その他の特徴：

- ▶ コンテナーから取外し可能なスクリューダイヤル
- ▶ 4mmから7mm長のセルフドリリングスクリュー
- ▶ 0.6mmと1.0mm厚のチタンプレート
- ▶ 手技に応じた幅広いプレート選択が可能

### 適 応：

- ▶ 中顔面及び下顎の外科矯正術
- ▶ 顎顔面外傷
- ▶ 再建術



# 2.0mm Plates



プレート  
直 4穴  
01-9204



プレート  
直 4穴 ミディアム  
01-9288



プレート  
直 4穴 ロング  
01-9205



プレート  
直 6穴  
01-9206



プレート  
直 6穴 ミディアム  
01-9289\*



プレート  
直 6穴 ロング  
01-9207\*



プレート 直 8穴  
01-9208



プレート 直 8穴 ミディアム  
01-9291\*



プレート 直 16穴  
01-9216\*



プレート L型  
4穴 左  
01-9231



プレート L型  
4穴 右  
01-9230



プレート L型  
4穴 ミディアム 左  
01-9292\*



プレート L型  
4穴 ミディアム 右  
01-9290\*



プレート L型  
4穴 ロング 左  
01-9233



プレート L型  
4穴 ロング 右  
01-9232



プレート T型  
6穴  
01-9240\*



プレート Y型  
5穴  
01-9250\*



プレート Y型  
5穴 ロング  
01-9251



プレート WY型  
6穴  
01-9260



プレート WY型  
6穴 ロング  
01-9262



プレート BSSO  
曲 4穴  
01-9222\*



プレート BSSO  
曲 6穴  
01-9224\*



プレート  
曲 6穴 厚み0.6mm  
01-8018\*



プレート  
曲 8穴 厚み0.6mm  
01-8019\*



プレート レクタングル  
8穴  
01-9274\*



プレート コンプレッション  
直 4穴 ミディアム  
01-9282\*



プレート コンプレッション  
直 4穴 ロング  
01-9284\*



プレート コンプレッション  
直 6穴 ミディアム  
01-9286\*



- 01-6358\* チンプレート 2mm
- 01-6360\* チンプレート 4mm
- 01-6362\* チンプレート 6mm
- 01-6364\* チンプレート 8mm
- 01-6366\* チンプレート 10mm
- 01-6368\* チンプレート 12mm
- 01-6370\* チンプレート 14mm
- 01-6372\* チンプレート 16mm

\*プレートは原寸大です(01-6358~6372, 01-6472~6471を除く)

\*は、標準セットに含まれておりません。別途ご依頼ください。

# 2.0mm Screws

## 2.0mm ハイトルク クロスドライブ スクリュー



Part #	Description
25-2004	スクリュー HT X 2.0 × 4mm
25-2005	スクリュー HT X 2.0 × 5mm
25-2007	スクリュー HT X 2.0 × 7mm
25-2009	スクリュー HT X 2.0 × 9mm
25-2011	スクリュー HT X 2.0 × 11mm
25-2013	スクリュー HT X 2.0 × 13mm
25-2015	スクリュー HT X 2.0 × 15mm
25-2017*	スクリュー HT X 2.0 × 17mm
25-2019T*	スクリュー HT X 2.0 × 19mm
25-2305	スクリュー HT X 2.3 × 5mm E
25-2307	スクリュー HT X 2.3 × 7mm E
25-2309*	スクリュー HT X 2.3 × 9mm E
25-2311*	スクリュー HT X 2.3 × 11mm E

## 2.0mm セルフドリリング 顎間固定IMFスクリュー



Part #	Description
95-5305*	IMFセルフドリリングスクリュー 2.0 × 5mm
95-5307*	IMFセルフドリリングスクリュー 2.0 × 7mm
95-5309*	IMFセルフドリリングスクリュー 2.0 × 9mm
95-5311*	IMFセルフドリリングスクリュー 2.0 × 11mm

## 2.0mm ハイトルク セルフドリリング スクリュー



Part #	Description
25-6204*	セルフドリリングスクリュー HT X 2.0 × 4mm
25-6205*	セルフドリリングスクリュー HT X 2.0 × 5mm
25-6207*	セルフドリリングスクリュー HT X 2.0 × 7mm

HT= ハイトルク  
X = クロス  
E = エマーゼンシー

## ツイストドリル



1.5 x 50mm 5mm Stop 01-9192	1.5 x 50mm 7mm Stop 01-9193	1.5 x 50mm 10mm Stop 01-9195*
-----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

1.5 x 50mm 22mm Stop 01-9196	1.5 x 70mm 22mm Stop 01-9197*
------------------------------------	-------------------------------------



1.5 x 105mm 22mm Stop 01-9198	1.5 x 105mm 5mm Stop 01-9199*	1.5 x 105mm 7mm Stop 01-9200*
-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

1.5 x 105mm 11mm Stop 01-9202*	1.5 x 115mm 37mm Stop 01-9203*
--------------------------------------	--------------------------------------

# Instruments



1.5/2.0 スクリュードライバーハンドル  
01-7390



1.5 ハイトルクロス  
ドライブシャフト  
15-1196

1.5 ハイトルクロス  
ドライブシャフト(ショート)  
15-1194



プレートベンディングプライヤー  
1.5  
01-7167



2.0/2.4 スクリュー  
ドライバーハンドル  
01-7600

T型ハンドル 2.0/2.4  
ラチェットドライバー  
24-9905



2.0 ハイトルクロス  
ドライブシャフト  
20-1196

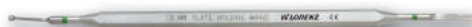
1.5 ハイトルクロス  
ドライブシャフト(ショート)  
20-1194\*



プレートベンディングプライヤー  
三つ爪12cm 2.0  
01-9070



プレートベンディングプライヤー  
フラット 2.0  
01-9728



1.5 プレートホールディングwand  
01-7186



プレート把持鑷子 曲  
01-9095



プレートワイヤーカッター  
18cm 1.5/2.0  
01-9960



2.0 プレートホールディングwand  
01-9086



デプスケージ 1.5/2.0用 45mm  
01-9123



2.0 IMF スクリュースリーブブレード  
20-1199



プレートワイヤーカッター  
10.5cm 1.0/1.5  
51-1362\*



眼窩用レトラクター  
スモール ミディウム  
15-0280\* 15-0281\*

※原寸大ではありません。

# Instruments

## トロッカーシステム



2.0 トロッカー  
24-1124

2.0 ドリルガイド  
24-1126



2.0プレートホルダー  
24-1128\*



2.0 トロッカーハンドル(カニューレ付)  
20-1140



チークトラクター  
01-2556

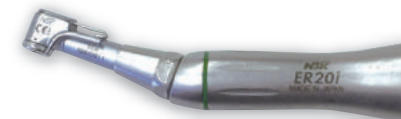
## コントラングル システム



コントラングルハンドドライバーロングタイプ  
Y1001794\*



トルクコンバーター  
TD-35\*



コントラングルハンドピース  
SGM-ER20i\*



ツイストドリル  
コントラングル用  
1.1 x 8mm Stop  
01-6950\*



ツイストドリル  
コントラングル用  
1.1 x 16mm Stop  
01-6951\*



ツイストドリル  
コントラングル用  
1.5 x 5mm Stop  
DRU-MUA014\*



ツイストドリル  
コントラングル用  
1.5 x 7.5mm Stop  
01-9180\*



1.5ハイトルク  
コントラングル用ブレード  
15-1193\*



2.0ハイトルク  
コントラングル用ブレード  
20-1193-UM\*



2.0ハイトルク  
コントラングル用ショートブレード  
20-1193-UMS\*

\*原寸大ではありません。

# Components



CMFシステム  
機械器具用ケース  
15-1106



CMFシステム  
リムーバブルトレイ  
15-1160  
258×256×8mm



1.5/2.0 CMFシステム  
セットアップ  
15-1161

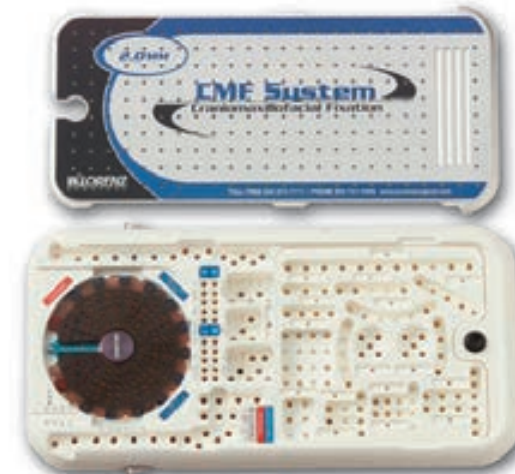


滅菌用ケース  
1.0/2.7用  
01-9510

# Components



CMFシステム 1.5mm用インプラントケース  
15-1100



CMFシステム 2.0mm用インプラントケース  
20-1100



1.5 CMFシステム  
スクリューダイヤル  
15-1100-08



2.0 CMFシステム  
スクリューダイヤル  
20-1100-08





製品に関するご質問は、下記までご連絡下さい。

医療機器製造販売元  株式会社 **メディカルユーアンドエイ**

本社	〒530-0003 大阪市北区堂島2丁目4番27号 新藤田ビル5F	PHONE (06)4796-3151	FAX (06)4796-3150
東京支店	〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3丁目21番 JPRクレスト竹橋ビル2F	PHONE (03)3518-0211	FAX (03)3518-0220
札幌営業所	〒060-0807 札幌市北区北7条西2丁目20番地 東京建物札幌ビル7F	PHONE (011)709-6137	FAX (011)709-6127
仙台営業所	〒981-3133 仙台市泉区泉中央4-1-5 SAKAE泉中央ビル4F	PHONE (022)739-8786	FAX (022)739-8796
名古屋営業所	〒460-0003 名古屋市中区錦1-6-5 名古屋錦シティビル7階	PHONE (052)218-2820	FAX (052)201-0320
岡山営業所	〒700-0907 岡山市北区下石井2-1-3 岡山第一生命ビルディング9F	PHONE (086)212-0556	FAX (086)227-3060
福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-12-1 アバンダント95 9F	PHONE (092)415-4861	FAX (092)415-4870
カスタマーサポートセンター	〒530-0003 大阪市北区堂島2丁目4番27号 新藤田ビル5F	PHONE (06)4796-3152	FAX (06)4796-3154

販売名	承認／届出番号
Lorenz プレーティングシステム	22400BZX00315000
ウォールターローレンツ チタン 2.0mm オステオシンセーシスシステム	20800BZY00261000
ウォールターローレンツ チタン オステオシンセーシスシステム	20800BZY00231000
ウォールターローレンツ チタン ネーザルプレートシステム	21500BZY00597000
ウォールターローレンツ トータルマンディブラーシステム	21800BZY10172000
ローレンツ骨手術用器械	13B1X00180000030
ドリル・タップ/BMF	13B1X00180000117
ドリル/KW	13B1X00180000076
シャフト/UM	13B1X00180000081

\*品番Y1001794,TD-35,SGM-ER20iは株式会社ナカニシの製品です。  
 販売名: NSK ハンドドライバ 届出番号: 09B2X00016000120  
 販売名: コントラアングルハンドピース 届出番号: 09B2X00016000015