

CLEAR COLLECTION™ INSTRUMENTS

# クリアコレクション

Precise Adjustments  
For Better Results

Transform Smiles with Ease



# Clear Collection™ Instruments

クリアコレクション (Clear Collection™) シリーズは、バイオメカニクスの特徴を用いた「目立ちにくい」アライナー矯正治療を個々の患者に合わせ、熱処理を必要とすることなく、最適化できるよう設計された革新的なインスツルメントです。

## THE TEAR DROP

### クリアコレクション ティアドロッププライヤー

パートコード: 678-800 標準価格: 23,000円 (税別)

アライナーの辺縁のエラスティック・フックが必要となる部分に、ノッチを付与することができるよう開発されたインスツルメントです。

ティアドロッププライヤーは、アライナー装着中、エラスティックを牽引するための切り込みを付与します。この切り込みがあることで、患者自身でエラスティックを交換することが容易になります。



ティアドロッププライヤーは、エラスティックによりアライナーにかかる力に対して一定の角度で使用し、カットする切り込みの深さは、必要に応じて調整することができます。



ティアドロッププライヤーによって付与されたエラスティック・フックは、歯牙の挺出を導くために接着されたリンガルボタンなどと組み合わせて使用することができます。



ティアドロッププライヤーによるエラスティック用の切り込みは、ClassII, ClassIII エラスティックや顎内エラスティックなどあらゆる方法でエラスティックをかけてTADsから牽引し、特定の歯牙の挺出力や固定源として使用することができます。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)

# THE VERTICAL

## クリアコレクション バーティカルプライヤー

パートコード: 678-801 標準価格: 20,600円 (税別)

アライナー使用時には、しばしばローテーションを修正することが難題となります。バーティカルプライヤーは、特定の歯牙の頬側面や舌側面、近心または遠心隅角にくぼみを作成することにより、ローテーションのオーバーコレクションを調整します。

オプションとして、相対する頬側面と舌側面に垂直のくぼみを付与することにより、回転応力を生じさせることもできます。

バーティカルプライヤーは、わずかに「押し出す」ことによりアライナー不適合の解消を促す目的で、くぼみを作るために使用することもできます。また、アタッチメントのすぐ傍にくぼみを作ることでアライナーをアタッチメントとより良くフィットさせるために使用することもできます。



歯牙の近心または遠心隅角に沿ってバーティカルプライヤーで、垂直方向にくぼみを作成することでローテーションコントロールを促進します。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)



# THE HORIZONTAL

## クリアコレクション ホリゾンタルプライヤー

パートコード: 678-802 標準価格: 20,600円 (税別)

ホリゾンタルプライヤーは、くぼみを付与して個々のルートトルクを調整します。また、ライナーを接着されたアタッチメントにしっかり接触させるために、歯牙のアンダーカットに対して、もしくはアタッチメントの下にくぼみを作成することにより、ライナーやリテーナーの保持力を高めます。



歯列弓内のいずれかの歯牙の頬側面、または舌側面の歯肉辺縁に水平的なくぼみを作成し、個々のルートトルクを促進します。



特定の歯牙のアンダーカットに対してまたはアタッチメントのすぐ下に水平のくぼみを付与することにより、クリアライナーやリテーナーの保持力を高めます。



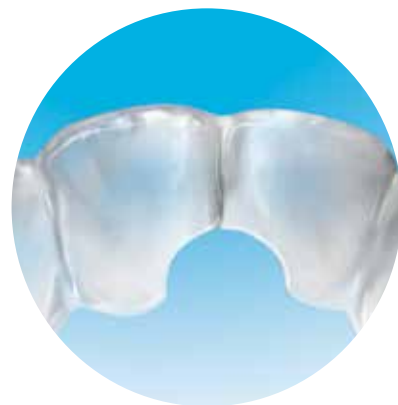
使用方法是こちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)

# THE HOLE PUNCH

## クリアコレクション ホールパンチプライヤー

パートコード: 678-803 標準価格: 23,000円 (税別)

ホールパンチプライヤーは、リンガルボタンやブラケットなどを併用する際、その装着部位を確保するために、アライナー辺縁に半月状のスペース (くりぬき) を作るために使用されます。ボタンをアライナーに取り付ける必要はありません。さらにホールパンチプライヤーは、軟組織にアライナーが当たらないようにトリミングする目的でも使用することができます。



ホールパンチプライヤーは、アライナー辺縁で起こり得る歯間乳頭などへの干渉や刺激を緩和する目的でも使用することができます。



ホールパンチプライヤーは、歯肉辺縁にパンチの「円」の半分がかかるようにアライナーを挟みます。



エラスティックまたはその他のバイオメカニクスのためのリンガルボタンやブラケットが装着されるいずれの歯牙の上でも、半月状のスペース (くりぬき) を作成することが可能です。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)



# THE PETITE PUNCH

## クリアコレクション ペティートパンチプライヤー

パートコード: 678-805 標準価格: 23,000円 (税別)

ペティートパンチプライヤーは、エラスティックをかけるためのリンガルボタンの接着位置を確保するために、アライナーの辺縁部に直径 4.5mm の半月状のスペース (くりぬき) を作るためのインスツルメントです。

アライナー内のいずれかの歯牙 (特に小さな歯牙) の頬側面のみならず舌側面でもリンガルボタンやエラスティックフックの隙間を空けるために小さなスペース (くりぬき) を作る必要があります。ペティートパンチプライヤーは、アライナーが組織に当たらないようにするために軟組織を保護する目的でトリミングすることも可能です。



ペティートパンチプライヤーは、エラスティックをかけるためのリンガルボタンの周囲のプラスチックを除去する目的で、アライナーに直径 4.5mm の半月状のスペース (くりぬき) を作ります。



ペティートパンチプライヤーは、軟組織への干渉や刺激を緩和する目的で、アライナー辺縁をトリミングする目的でも使用することができます。

● ホールパンチプライヤー (678-803)  
直径6mm

● ペティートパンチプライヤー (678-805)  
直径4.5mm



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)

# THE SPOT

## クリアコレクション スポットプライヤー

パートコード： 678-804 標準価格：20,600円(税別)

スポットプライヤーは、小さな個々の歯牙の移動やライナーの保持力を高める点接触を作成するために、ごく小さな丸いくぼみを付与します。一般に、わずかに「押し出す」ことのみを必要とする歯牙の移動を促進するために使用します。スポットプライヤーの小さな陥凹を歯肉鼓形空隙の近くに付与することにより、ライナーやリテーナーの保持力を高めることもできます。



スポットプライヤーは、小さな個々の歯牙の移動やライナーの保持力を高める点接触を作成するための、ごく小さな丸いくぼみを付与します。



スポットプライヤーの小さな陥凹を歯肉鼓形空隙の近くに付与することにより、ライナーやリテーナーの保持力を高めることもできます。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)



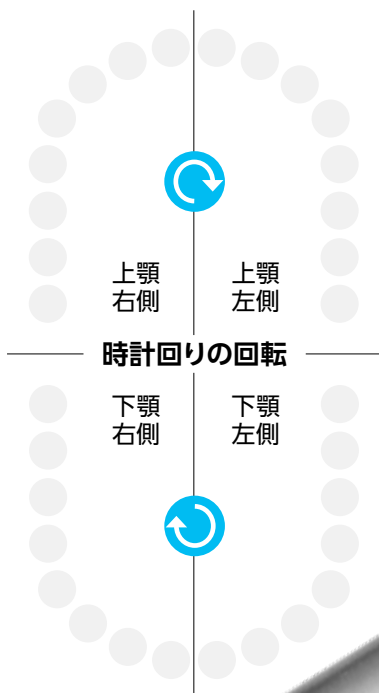
# THE CLOCKWISE WEDGE

## クリアコレクション クロックワイズウェッジプライヤープライヤー

パートコード: 678-808 標準価格: 20,600円 (税別)

クロックワイズウェッジプライヤーは、特定の歯牙に対して頬側面とその反対側の舌側面の隅角で、アライナーに楔形のくぼみを作ることで、回転応力を生じさせるために使用されるインスツルメントです。

時計回りに回転させる際に使用されます。



クロックワイズウェッジプライヤーは、特定の歯牙に対して頬側面の隅角とその反対側の舌側面の隅角に楔形のくぼみを作ることで、回転応力を生じさせる目的で使用されます。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)



# THE COUNTER CLOCKWISE WEDGE

## クリアコレクション カウンタークlockワイズウェッジプライヤー

パートコード: 678-807 標準価格: 20,600円 (税別)

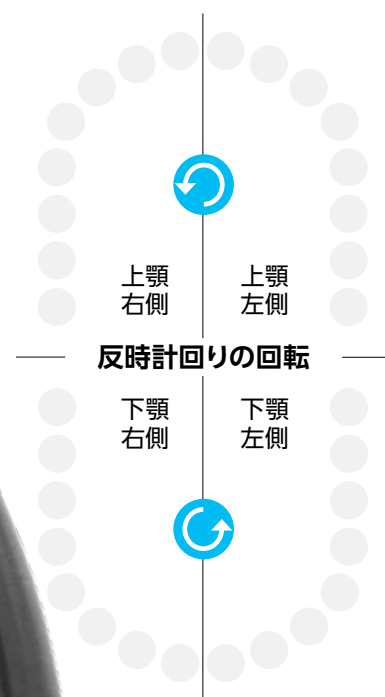
カウンタークlockワイズウェッジプライヤーは、特定の歯牙に対して頬側面とその反対側の舌側面の隅角で、ライナーに楔形のくぼみを作ることにより、回転応力を生じさせるために使用されるインスツルメントです。反時計回りに回転させる際に使用されます。



カウンタークlockワイズウェッジプライヤーは、特定の歯牙に対して頬側面の隅角とその反対側の舌側面の隅角に楔形のくぼみを作ることにより、回転応力を生じさせる目的で使用されます。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)

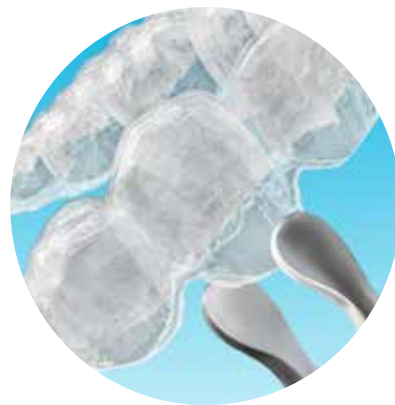
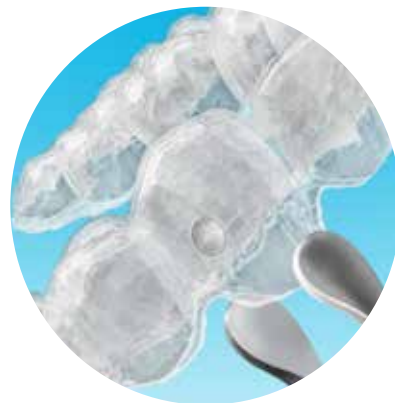


# THE ERASER

## クリアコレクション イレイサープライヤー

パートコード: 678-811 標準価格: 20,600円 (税別)

イレイサープライヤーは、クリアコレクション (Clear Collection™) シリーズのその他のインスツルメントにより作成された不要なくぼみを元に戻す、または取り除くために設計されています。イレイサープライヤーは、意図せず陥凹が付与してしまった場合やアクセントが必要でなくなった箇所のプラスチックを平らにするために設計されています。



イレイサープライヤーは、クリアコレクション (Clear Collection™) シリーズのその他のインスツルメントにより付与された不要なくぼみを元に戻す、または取り除くために設計されています。



使用方法はこちらから  
ご覧いただけます。  
(英語)



# CLEAR COLLECTION™ FOR CLEAR ALIGNERS



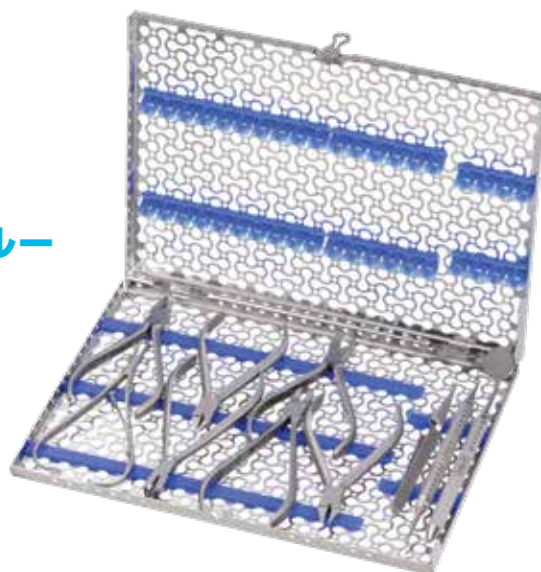
パートコード	製品名	標準価格 (税別)
678-800	クリアコレクション ティアドロッププライヤー	23,000円
678-801	クリアコレクション バーティカルプライヤー	20,600円
678-802	クリアコレクション ホリゾンタルプライヤー	20,600円
678-803	クリアコレクション ホールパンチプライヤー	23,000円
678-805	クリアコレクション ペティートパンチプライヤー	23,000円
678-804	クリアコレクション スポットプライヤー	20,600円
678-807	クリアコレクション カンタークロックワイズウェッジプライヤー	20,600円
678-808	クリアコレクション クロックワイズウェッジプライヤー	20,600円
678-811	クリアコレクション イレイサープライヤー	20,600円
IMNORTHL8	IMSカセット インフィニティ オールL 薄型ブルー	26,000円

【プライヤーの管理におすすめ】

## IMSカセット インフィニティ オールL 薄型ブルー

外形寸法：203mm x 280mm x 19mm

パートコード：IMNORTHL8 標準価格：26,000円 (税別)



※インスツルメントは含まれません。

【製造販売元・製品に関するお問い合わせ先】

ヒューフレディ・ジャパン合同会社

Tel 03-4550-0660 (受付時間) 9:00~17:00 (土・日・祝祭日を除く)

【製造元】Hu-Friedy Mfg. Co., LLC

【販売元】カボデンタルシステムズ株式会社 オームコジャパン

【販売名/一般的な名称/医療機器届出番号】■プライヤー/歯科矯正用プライヤー/13B3X10195G12101 ●医療機器の分類-一般医療機器(クラスI) 掲載商品の標準価格には消費税等は含まれておりません。標準価格は、2021年10月21日現在のものです。仕様および外観は、製品改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。記載されている寸法は特定の記載が無い限り作業部の幅および径、または全長を示した公称値になります。ヒューフレディ社製品は職人の手によって最終仕上げを行っているため、若干の誤差が生じることがあります。【商標について】以下はヒューフレディ社またはその関連会社の商標です：Clear Collection



S. Jay Bowman DMD MSD

### 【クリアコレクション (Clear Collection™) 考案者】

クリアコレクション (Clear Collection™) インstrumentシリーズは、S. Jay Bowman先生 (歯科医学博士、歯学修士) により設計されました。

同氏は、米国矯正歯科専門医認定委員会 (ABO) の認定専門医、アングル矯正歯科学会員、4校の大学の学部教員を務めています。数多くの論文や著書があり、矯正歯科分野において製品開発に携わり、世界中で矯正歯科に関する講義を行っています。ミシガン州カラマズー郡ポーテージ市で、30年以上にわたり臨床診療を続けています。

[www.kavo.co.jp](http://www.kavo.co.jp)

カボデンタルシステムズ株式会社 オームコジャパン

住所：〒140-0001 東京都品川区北品川4-7-35  
御殿山トラストタワー

TEL：0120-65-0652 FAX：0120-65-0653

©2021 Hu-Friedy Japan LLC. All rights reserved. HFO-2713J\_1021\_ORMCO

**Ormco**<sup>™</sup>  
YOUR PRACTICE. OUR PRIORITY.

**HuFriedyGroup**  
The Best in Practice