

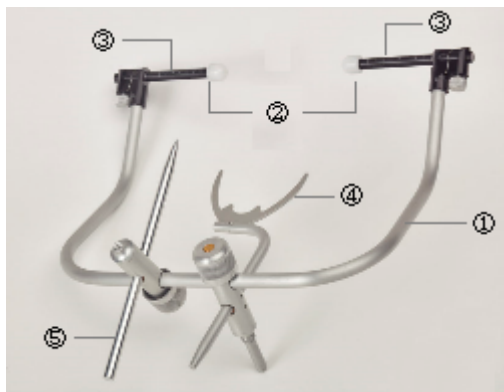
機械器具 68 印象採得又は咬合採得用器具
一般医療機器 歯科用顔弓 35700000

ハノーフェイスボウ

【形状・構造及び原理等】**

【形状・構造】

本品は、イヤープース型フェイスボウである。



- ① ボウ ② イヤープース ③ スケール
④ バイトフォーク ⑤ オービタルポインター

【体に接触する部分の主な組成】**

アルミニウム合金
樹脂（イヤープース）

【原理】

患者に装着して、側頭下顎関節（又は顎の開口運動軸）に対する上顎弓の相対位置を記録するほか、口腔模型を顎の開口運動軸と同じ位置関係に合わせる。

【付属品】

バイトフォーク
オービタルポインター

【使用目的又は効果】

側頭下顎関節（又は顎の開口運動軸）に対する上顎弓の相対位置を記録するほか、口腔模型を顎の開口運動軸と同じ位置関係に合わせるために用いる。

【使用方法等】**

【使用方法】

- (1) バイトフォーク又は別売のバイトプレーン（以下「バイトフォーク等」という）を、ワックスもしくはコンパウンドで覆い、上顎咬合堤の圧痕を得るのに適切な厚さに整える。
- (2) バイトフォーク等に盛った印象材を軟化させ、上顎咬合面に押しつけて陰型を採得する。その際、バイトフォーク等の柄が矢状面とほぼ平行に、かつ患者の左側にくるようにすること。（図1）

図1

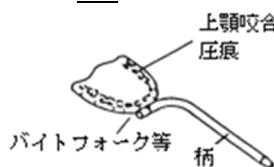
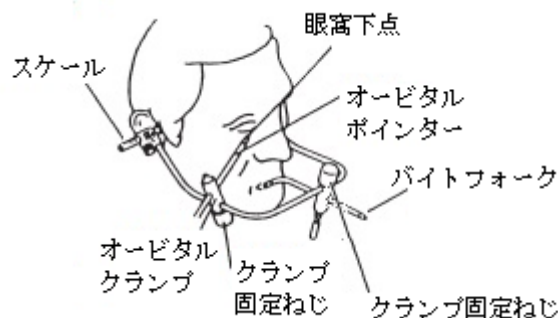


図2



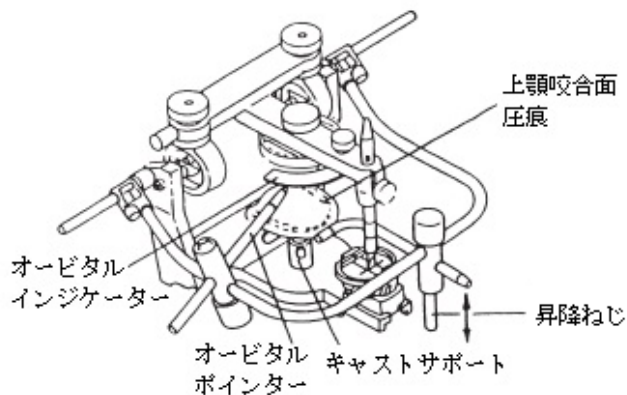
- (3) 両側のスケール固定ねじをゆるめてスケールを外方に引き出し、イヤープースとフレームを接触させる。（図2）
- (4) バイトフォーク等の柄にクランプを挿入し、本品を静かに患者の顔面に近づける。親指と中指で両側のスケール固定ねじを保持し、人差指をスケールの先端に当ててスライドさせ、イヤープースを外耳道に挿入する。そのままの状態、左右のスケールが同じ目盛りになるようにフレームを静かにスライドさせて調節し、両側のスケール固定ねじを締める。
- (5) 本品の前方部分を持ってクランプ固定ねじを締め、本品とバイトフォーク等との位置関係を固定する。
- (6) オービタルポインターをクランプに挿入し、ポインターの先端を眼窩下点に合わせ、クランプ固定ねじを締めてこの位置関係を固定する。（図3）

図3



- (7) 両側のスケール固定ねじをゆるめ、スケールを引っ張り出してイヤープースを外耳道からはずす。その際、調節部位が狂わないようにすること。[狂ってしまうと正確に咬合器へトランスファーすることができない。]
- (8) 咬合器に付属の取扱説明書に従い、咬合器の準備をする。
- (9) 左右のスケールが同じ目盛りになるようにフレームを調節して、咬合器の外耳道ピンにイヤープースを合わせ、本品を咬合器に取り付ける。（図4）

図4



- (10) バイトフォーク等上の陰型に上顎咬合床を置き、オービタルポインターがオービタルインジケーターと水平的に一致するまで昇降ねじを調節して本品を上下させる。

- (11) キャストサポートでバイトフォーク等を支える。
- (12) 咬合器上弓を後方に開き、練和した石膏を模型上に盛った後、咬合器上弓を閉じてマウンティングプレートを埋め込む。このとき、インサイザルピンがインサイザルガイドの中央に接触するようにする。
- (13) スパチュラで模型付着用石膏を整え、余分な石膏を取り除いて、マウンティングプレートの上面を露出させる。これによって、上顎模型を咬合器に着脱することができる。
- (14) 模型付着用石膏が完全に硬化してから、咬合床をバイトフォーク等からはずし、本品を咬合器から取りはずす。
- (15) 下顎模型を中心咬合位に合わせて咬合器に装着する。

【組み合わせて使用する医療機器】

- (1) 本品は、以下の医療機器と併用して使用する。

販売名	届出番号
ハノー咬合器	27B1X00109000163
ハノーワイドビュー咬合器 183-2	27B1X00109000164
ハノーモジュラー咬合器 190	27B1X00109000165

【保守・点検に係る事項】**

【滅菌】（イヤピース、バイトフォーク）

- (1) 初回使用前と毎診療後に、必ず高圧蒸気滅菌を行うこと。
推奨滅菌条件（日本薬局方による）：115～118℃ 30 分間
121～124℃ 15 分間
126～129℃ 10 分間
- (2) 190℃以上に加熱しないこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】**

製造販売業者：**株式会社モリタ**

電話番号：06-6380-2525

外国製造業者：ウィップミックス Whip Mix Corporation

国名：アメリカ合衆国

【お問い合わせ先】

問合せ窓口：株式会社モリタ お客様相談センター

電話番号：0800-222-8020（無料）

F a x 番 号：0800-222-6480（無料）

E - m a i l：e-customer@morita.com