



French Horns





《金管楽器のホルトン社》

1898年、シカゴ・マジソンストリートのビル3階に2室の楽器店を開業したのが、今日のホルトン社の始まりです。有名なジョン・フィリップ・スーザ・バンドの首席トロンボーン奏者だったフランク・ホルトンは、開業と同時に、トロンボーン用のスライドオイル、フォーミュラエレクトリックオイルを発売しました。今日ではあまりにも有名なホルトンオイルは、100年間ベストセラーを続けています。19世紀より金管楽器を製作し、ホルトンの設計する斬新なデザインは、多くの奏者から愛用されるようになりました。

ホルトン社のフレンチホルンの開発は、フィリップ・ファーカス、バリー・タックウェル、エセル・マーカー等のパーソナルモデルから、ルイス・スタウト、リサ・ボントレジャーなどのトッププレイヤーのアドバイスにより圧倒的なラインアップを完成させま



した。金管楽器の総合メーカーとして世界中に広く知られるホルトン社は、2004年8月、アメリカの管楽器メーカーとして最も長い歴史を誇るConn-Selmer社(旧・Selmer USA)に経営権を譲渡し、より一層の発展を目指しています。そして2005年3月1日より、野中貿易株式会社は日本総代理店として、皆様のお手元にホルトン社の製品をお届けしております。

Holton フレンチホルン使用アーティスト

Artists



~どの楽器とも調和する柔軟性と演奏に集中させてくれる安心感~

ホルトン、その特筆すべき特徴は、音程の良さと、あらゆる音域にわたりむらのない吹奏 感、そして他のどの楽器とも調和する柔軟性の高さでしょう。

これらのうちひとつでも欠落すると、演奏に余計なストレスがかかることになります。 我々演奏家にとって、満足のいく演奏をするために欠かせないことのひとつは、なるべく

中島 大之 Hiroyuki Nakajima 昭和音楽大学 教授 元NHK交響楽団ホルン奏者

そして私がホルトンを持つとき、ストレスのない安心感を手 にすることができます。

ストレスのない状態で演奏に集中できることです。



リサ・ボントレジャー Lisa Bontrager ペン州立大学ホルン研究室 主任教授



ミシェル・ステブルトン Michelle Stebleton フロリダ・ステート金管五重奏団・ タラハシー交響楽団

H378ER フルダブルホルンのベーシックとなった H478ER スタンダードモデル



H479ER

ファーカスモデルのH278ERと同様の設計で製作されています。 イエローブラス、ミディアムスロートベルのボアは、ピアニシモのス タッカートをクリアに響かせることが可能です。明るく輝けるような 音色は、オーケストラや吹奏楽等あらゆるジャンルで良く調和し、 特に中高音域でのすばらしい響きは聴衆に感動を与えることで しょう。

| H378ER (ワンピース) / H478ER (デタッチャブル) | | | |
|-----------------------------------|---|--|--|
| キー・調子 | $F \rightarrow B^{\flat}$ リバースシステムにより $B^{\flat} \rightarrow F$ に交換可能 | | |
| ボア | 11.89mm (.468") | | |
| マウスパイプ | 7.87mm (.310") ニッケルシルバー製 | | |
| ベル | ミディアムスロートベル (ベル径:12 1/4") | | |
| ベル材質 | イエローブラス | | |
| ロータリー | ブラス製 4ロータリー ストリングアクション | | |

フルダブルホルンの オールニッケルシルバー スタンダードモデル

ニッケルシルバー製のフルダブルフレンチホルンです。 ハンドハンマーリングで鍛え上げられたニッケルシルバー製のベルはラージスロートボアで、十分な吹き応え、ナチュラルな響きを追求した高級モデルです。

| H479ER (デタッチャブル) | | | |
|------------------|---|--|--|
| キー・調子 | $F \to B^{\flat}$ リバースシステムにより $B^{\flat} \to F$ に交換可能 | | |
| ボア | 11.89mm (.468") | | |
| マウスパイプ | 7.87mm (.310") ニッケルシルバー製 | | |
| ベル | ラージスロートベル (ベル径:12 1/4") | | |
| ベル材質 | ニッケルシルバー | | |
| ロータリー | ブラス製 4ロータリー ストリングアクション | | |



ニッケルシルバーボディーの重厚で しかもクリアーな響き ファーカスモデルの代表作

ニッケルシルバー製のボディ、ファーカスモデルの代表機種です。 伝統の技術によって、ベルは均一に薄く仕上げられています。手 作業によるベル作りは時間をかけて丹念に鍛え上げられ、独特の 熱加工によりホルトンホルン独自の響きが作られます。

ベルはラージスロートボアで、表現力豊かな倍音に満ちた現代ホルンの洗練された音色です。

| H279ER (デタッチャブル) | | | |
|------------------|---|--|--|
| キー・調子 | $F \rightarrow B^{\flat}$ リバースシステムにより $B^{\flat} \rightarrow F$ に交換可能 | | |
| ボア | 11.89mm (.468") | | |
| マウスパイプ | 7.87mm (.310") ニッケルシルバー製 | | |
| ベル | ラージスロートベル (ベル径:12 1/4") | | |
| ベル材質 | ニッケルシルバー | | |
| ロータリー | ブラス製 4ロータリー ストリングアクション | | |



イエローブラスの温かみを伝える ファーカス・フレンチホルンの ベストセラー

イエローブラスベルのH280ERは、気品のある落ち着いた音色で、 ファーカスモデルのスタンダードホルンです。

ラージスロートボアベルは、ダイナミックで豊かな表現力があり、 その美しい響きは、吹奏楽、オーケストラの奏者から絶大なる賞 賛を受けています。

静かで確実な作動をするストリングアクション、ショートストロークのロータリーは、素早く的確に奏者の要求を満たしてくれます。

| H280ER (デタッチャブル) | | | |
|------------------|---|--|--|
| キー・調子 | $F \rightarrow B^{\flat}$ リバースシステムにより $B^{\flat} \rightarrow F$ に交換可能 | | |
| ボア | 11.89mm (.468") | | |
| マウスパイプ | 7.87mm (.310") ニッケルシルバー製 | | |
| ベル | ラージスロートベル (ベル径:12 1/4") | | |
| ベル材質 | イエローブラス | | |
| ロータリー | ブラス製 4ロータリー ストリングアクション | | |



ローズブラスベルは ファーカスホルンの音に 特別な暖かさと豊かさを与えます

H281ERのベルは、ローズブラスベルと呼ばれている銅分の最も多い真鍮でライトウェイトベル (ハンドハンマーリングによる極薄のベルに仕上げてある)です。吹き応えのあるローズブラスをより響かせるために、thinベルを採用しました。

このモデルにはラッカー仕上げとノーラッカー仕上げの2通りの仕様があります。

(ノーラッカー仕上げは特注品)

| H281ER (デタッチャブル) | | | |
|------------------|---|--|--|
| キー・調子 | $F \rightarrow B^{\flat}$ リバースシステムにより $B^{\flat} \rightarrow F$ に交換可能 | | |
| ボア | 11.89mm (.468") | | |
| マウスパイプ | 7.87mm (.310") ニッケルシルバー製 | | |
| ベル | ラージスロートベル (ベル径 : 12 1/4") | | |
| ベル材質 | ローズブラス | | |
| ロータリー | ブラス製 4ロータリー ストリングアクション | | |



Philip Jarkas フィリップ・ファーカス

すでに伝説となった音楽家のフィリップ・ファーカスは、フリッツ・ライナー指揮のシカゴ響ブラスセクション 黄金期をアドルフ・ハーセス、アーノルド・ジェイコブスらとともに完成させました。彼はホルン奏者として優れていたばかりでなく、教育者であり、作曲家であり、芸術家として、あらゆる音楽の分野において、半世紀に わたり活躍してきました。

ホルトン社はファーカスモデルを1958年に完成させ、以来パーソナルモデルとして最も多く製作されたフレンチホルンとなっています。長年在職したシカゴ交響楽団首席奏者を1960年に後進に譲り、自身はインディアナ大学教授となり多くの音楽家を育ててきました。

フレンチホルンという楽器を生涯愛し続けた彼の情熱は、すべてのホルン奏者が容易に正しい音楽ができる 楽器開発へと注がれていきました。ホルトンフレンチホルン・ファーカスモデルは、あらゆる奏者に使用で きるよう、4機種のラインアップを製作しています。

1992年12月、多くの人々に惜しまれつつ帰らぬ人となりました。

[VIVACE]

フレンチホルン用ハードケース

リュック対応離脱防止ショルダーベルト2本付き

ホルトンフレンチホルン、デタッチャブル・ タイプの付属ケースは機能性とデザイン性 に優れた『VIVACE フレンチホルン用ケー ス』または純正ハードケースどちらかを同 価格で選択できます。

※マイナーチェンジモデル ひと回り小さい設計となりました。



カラー: ワインレッド、ロイヤルブルー、ホワイト、ブラック、サテンブラック



付属品

- 側面クッション×1個
- ❷ 短クッション × 2 個
- ❸ 長クッション × 2 個
- 4 ブロック型クッション × 1 個
- **⑤** ストラップ × 1 セット
- 7 鍵

※楽器本体収納の際は付属クッショ ンをお持ちの楽器の各部位に合 わせ、確実に調整をお願いいたし ます。

※楽器本体収納後は、ケースの留 め金具を確実に締めてください。



iv/ce

onaka



側面クッション●をケース 側面に沿って取り付けてく ださい。

ベル収納ポケットにベルを 収納し、ベルトで固定して ください。



蓋面のベルトでベル収納 ポケットを固定してくだ さい。

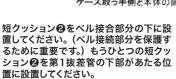


ベル接合部分 の下

ø 第1抜差管の 下部があたる

位置





屋に設置していたといる。 長クッション❸を指かけ側面あたりに設置してください。 ブロック型クッション❹ をケース取っ手側と本体の隙間に設置し てください。(取っ手を上にした状態で本 体が上下に動くのを制限します。

※クッションが不要な場合もあります。



第3抜差管の下を通せるも のは、下にベルトを通して 本体を固定してください。

ホルンのお話

(ホルン→動物の角)

ホルン、角という意味が示すように、フレンチホルンは動物の角笛から発達した楽器です。 中世の狩猟用から音楽用へと進化し、動物の角から金属で製作されるようになりました。

(バルブ→ナチュラル)

19世紀中期にバルブシステムが発明され、金管楽器に採用されるようになりました。このバルブシステムを最初に取付けた楽器がフレンチホルンでした。しかしコルネットやトランペットがロータリーやピストンを取付けられるようになっても、フレンチホルンは一部にナチュラルホルンを愛用する奏者がいました。

(管の長さ)

フレンチホルンほど自然音を求められる管楽器は他にありません。大自然の中で狩猟用として使われていたホルンは、ほとんどがF管でした。 初期のナチュラルホルンは、狩猟用を踏襲してF管でしたが他の楽器との合奏のために、 B^{\flat} 、C、D、 E^{\flat} 、E、F、G、 A^{\flat} 、A、 $High <math>B^{\flat}$ などの管の長さのナチュラルホルンが作られ、これらをひとつのナチュラルホルンで替管できるように進歩して行きました。

(バルブシステム)

バルブの付いたシングルホルンは、F管、B[♭]管が主流ですが、D管やE[♭]管などのシングルホルンも過去には作られていました。現在はF/B[♭]のダブルホルンが 主流にと変わってきました。すべての音が自然音で演奏できるよう、F管とB[♭]管を結合させバルブで変換できるよう改良されました。

(ダブルホルン)

ダブルホルンには、セミダブルホルンとフルダブルホルンがあります。セミダブルホルンは、第1、第2、第3のチューニングスライドがシングルです。 B^{\flat} でもFでもこのシングルのチューニングスライドを使うため、音程に問題を生じますが、ホルン本来のナチュラルな音色があります。フルダブルホルンはチューニングスライドすべてがダブルに作られており、F管時にはF管用の第1、第2、第3チューニングスライドを使用し、 B^{\flat} 管のときは B^{\flat} 管専用の第1、第2、第3チューニングスライドと B^{\flat} 管用のメインチューニングスライドを使います。このため機構的に複雑で重くなりますが、音程が正確という優位性で現在はほとんどフルダブルホルンになっています。

楽器を手にする人の目線に立って、考えました。

Holton Horn Personality

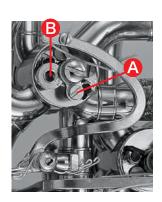
ストリングレバーアクション

ホルトンフレンチホルンは、すべてのモデルにストリングレバーアクションを採用しています。フレンチホルンのレバーアクションには機械式とひも式があります。



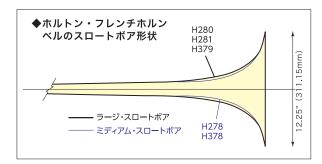
ひも (ストリング) 式の最も優れている点は操作が静かなことです。また、アソビやガタが出たときに簡単に調整でき、奏者の好みの微調整ができます。ホルトンの純正ストリングは耐久性に優れており、滑らかで確実なアクションを保証します。演奏中の故障を防ぐため、ストリングの早めの交換をおすすめします。

ER (第4ロータリーリバースシステム)



野中貿易 (株) では、ホルトン社との提携により日本国内向け用のホルトンフルダブルホルンの多くのモデルに、第4ロータリーリバースシステム (ER) 付きを採用しております。このリバースシステムはロータリーの入れ替えを必要としないで、 $F \to B^{\flat}$ を $B^{\flat} \to F$ に交換することができるシステムです。第4ロータリーのひもをはずし、調整ひもどめネジをA は、 $B^{\flat} \to F$ になります。この第4ロータリーは A は、A は、A は、A は、A により音抜けが一段と向上しております。これにより音抜けが一段と向上しております。

ベルスロートボア



ホルトンフレンチホルンのベル形状は、原則として2通りの形があります。 **ラージスロートボア**は大きな開きで、ファーカスの基本となったモデルに採用されています。

(H280、H281、H379)

ミディアムスロートボアは中庸の開き方で、右手の操作が効果的に発揮できます。 (H278、H378)

多種多様な材質

ホルトンフレンチホルンのマウスパイプとベルの材質は、ニッケルシルバー、イエローブラス、ローズブラスと多種多様です。

ニッケルシルバーは、抜群のレスポンスと豊かな響きが魅力、また非常に耐久性に 優れています。イエローブラスは、明るく輝けるような響きとあらゆる音に溶け込む 柔軟性が持ち味です。

ローズブラスは、より深く暖かい、落ち着いた響きを生み出します。

それぞれの良さが混じり合い、またそれに最も相性の良いサイズのマウスパイプ、ベルスロートなどが選ばれ設計されています。



ホルトン・フレンチホルン主要諸元表 Feature comparisons (特徴の比較)

| モデル | H280ER | H279ER | H281ER |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| キ ー ・ 調 子 | F→B [♭] | F→B♭ | F→B♭ |
| ボアサイズ (インチ) (mm) | .468 11.89 | .468 11.89 | .468 11.89 |
| マゥスパイプ材質 | ニッケルシルバー | ニッケルシルバー | ニッケルシルバー |
| マ ウ ス パ イ プ ベンチュリー (インチ) (mm) | .310 7.87 | .310 7.87 | .310 7.87 |
| レバーアクション | ストリング | ストリング | ストリング |
| ロ - タ リ - 材 質 | ブラス | ブラス | ブラス |
| ロータリーポート | ブラス | ブラス | ブラス |
| ロ ー タ リ ー 数 | 4 | 4 | 4 |
| ベ ル 材 質 | イエローブラス | ニッケルシルバー | ローズブラス |
| ベルスロート | ラージ | ラージ | ラージ |
| ベル径 (インチ) (mm) | 12 1/4" 311.15 | 12 1/4" 311.15 | 12 1/4" 311.15 |
| ウォーターキー | 1 マウスパイプ | 1 マウスパイプ | 1 マウスパイプ |
| マゥスピース | ファーカス MDC | ファーカス MC | ファーカス MDC |
| デタッチャブル(※) | H280ER | H279ER | H281ER |
| オプションネーミング | ファーカス | ファーカス | ファーカス |

| モデル | H378ER H478ER | H479ER |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| キ ー ・ 調 子 | F→B [♭] | F→B♭ |
| ボアサイズ (インチ) (mm) | .468 11.89 | .468 11.89 |
| マウスパイプ材質 | ニッケルシルバー | ニッケルシルバー |
| マ ウ ス パ イ プ ベンチュリー (インチ) (mm) | .310 7.87 | .310 7.87 |
| レバーアクション | ストリング | ストリング |
| ロータリー材質 | ブラス | ブラス |
| ロータリーポート | ブラス | ブラス |
| ロ ー タ リ ー 数 | 4 | 4 |
| ベ ル 材 質 | イエローブラス | ニッケルシルバー |
| ベルスロート | ミディアム | ラージ |
| ベル径 (インチ) (mm) | 12 1/4" 311.15 | 12 1/4" 311.15 |
| ウォーターキー | _ | _ |
| マウスピース | ファーカス MC | ファーカス MC |
| デタッチャブル(※) | H478ER | H479ER |
| オプションネーミング | ホルトン | ホルトン |

[※]デタッチャブルベル・・・ベルが取り外し 可能のモデルです。ケースもコンパク トになり、持ち運びが快適に。また 音色も深く落ち着いたダークトーンに なります。

French Horn Mouthpieces

フレンチホルンマウスピース



ホルトンフレンチホルン用マウスピース "ファーカスモデル"

1958年に開発されたファーカスマウスピースは、あらゆる奏者の条件に合うよう6種類のモデルが製作されています。より自然に、思いのままに。ホルトンファーカスマウスピースであなたの感性を最大限に表現してください。





Model SC

フォーカスのマウスピー スは、全体に深めのカップですが、SCはやや 浅めで、中高音が出や すいデザインです。



Model MC

フォーカス・マウスピー スの標準となったモデ ルです。フルレンジが出 やすく、長時間の演奏 にも疲れません。



Model MDC

最も愛用者の多いマウスピースで、オールラウンドに向いており、初心者はこのモデルから始めると良いでしょう。



Model DC

深みのあるホルンの最 も美しい音色が出るよ うに設計されており、 高も出しやすいマウ スピースです。



Model VDC

中低音の輪郭のある音 色は、このパートを吹く プレイヤーの要望を満 たしてくれます。





フレンチホルン用マウスピース(SP)(GP)

偉大なミュージシャンであり、傑出したエンジニアであったヴィンセント・バックが製作した膨大なマウスピースの設計ファイル、それはあらゆるタイプの奏者の要望に応えられるものです。 あなたにぴったりの1本を見つけてください。

| モデル | カップの深さ | 直径 (m/m) | リム | 摘 要 | |
|-----|--------|----------|----|--|--|
| 3 | М | 17.60 | N | サイズが大きく、特に低音域で大きく豊かな音。 | |
| 7 | М | 17.25 | N | 大きめのサイズで、丈夫な唇の人に向く。 | |
| 7S | М | 17.25 | N | No.7のスロートとバックボアを大きくしたモデルで、息がよく入り、暗い音。 | |
| 10 | D | 16.80 | MW | クッションスタイルのリムを持ち、美しく豊かなドイツ風のロマンチックな音。高音域が楽に出る人が使うとよい。 | |
| 108 | D | 16.80 | MW | No.10のスロートとバックボアを大きくしたモデル。 | |
| 11 | М | 16.55 | MW | ベストセラーモデルで、クッションスタイルのリムを持ち、輝かしく雄大な音。 きつい曲を演奏する人によい。 | |
| 12 | М | 16.50 | N | このリムは高い柔軟性をもたらし、デリケートなアンブシュアにもよい。 | |
| 15 | М | 16.30 | N | 中くらいに小さい。弱いアンブシュアだが、豊かな音を望む人によい。 | |
| 16 | D | 16.25 | MW | 疲れやすい唇だが、澄んだ、芯のある、ロマンチックなホルンの音を望む人によい。 | |
| 18 | М | 16.15 | N | 小さいマウスピース。あまり力を使わない、弱い唇に向く。 | |

マウスピースポーチ

さまざまなニーズに合わせ、ナイロン製、フレキシブルラバー製、革製と素材を変え、マウスピースを保護します。



バック



フレキシブルラバー製 取り出し用つまみ付き(黒) 1801



ナイロン製



ネオプレン製

ミュート (フレンチホルン用)

ニューストンラインの豊富なバリエーション、ファイバーを中心とした材質は、さまざまな音色を作り出します。 トムクラウンのゲシュトップミュートは、世界中で愛用されています。

1/2 Stone Lined Mutes ニューストンライン

ストレート 121



ゲシュトップ オールブラス119



123



SH!SH!プラクティス 250



ゲシュトップ オールブラス





FH-QF FH-Tulip ゲシュトップ用交換ベル



オクラ+ミュート

メトロノーム・

| | モデル | カラー 他 |
|--------------------|----------|---------------|
| | 811 | マホガニー |
| | 811M | マホガニーつや消し |
| | 811MK | チェリー |
| | 813 | ウォルナット |
| S.7 = 1 .7 II W II | 813M | ウォルナットつや消し |
| システムメルツェル (木製) | 814M | 最高級ウォルナットつや消し |
| (小衣) | 816 | ブラック |
| | 816M | ブラックつや消し |
| | 817A | メイプルつや消し |
| | 818 | オークブラウン |
| | 819 | オークブラックつや消し |
| | 855 001 | ウォルナット エフェクト |
| デザイナーシリーズ | 855 201 | ダークレッド |
| | 855 202 | ライトシルバー |
| | 839 011 | ペンギン |
| アニマル | 839 021 | 猫 |
| | 839 031 | フクロウ |
| タクテルピッコロ | 830 361L | ピンク※製造終了 |
| Soft Feelシリーズ | 830 371L | バイオレット※製造終了 |
| | 830 231 | オレンジ |
| | 830 361 | ピンク |
| | 830 371 | バイオレット |
| 1 | 830 391 | ターコイズ |
| 1 | 830 421 | ネオングリーン |
| | 830 471 | マジックバイオレット |
| タクテルピッコロ | 831 | ブラウン |
| 1 | 832 | アイボリー |
| | 834 | ルビー |
| | 835 | ライトブラウン |
| | 836 | ブラック |
| | 837 | ブルー |
| 1 | 838 | シルバー |

※81番台はすべてベル付きです。

| | モデル | カラー 他 |
|-----------------|---------|-------|
| | 882 051 | アイボリー |
| タクテルスーパーミニ | 884 051 | ルビー |
| | 886 051 | ブラック |
| 22-11-2 10 >- | 880 210 | マホガニー |
| タクテルスーパーミニ (木製) | 880 250 | オーク |
| (小表) | 880 260 | ブラック |
| | 890 121 | アイボリー |
| ピッコリーノ | 890 141 | ルビー |
| | 890 161 | ブラック |



ウィットナー





830 361



839 011



839 021



839 031



886 051



880 210



855 201



855 202



お手入れ品





ハードケース リュック対応ショルダーベルト 2本付き (誤着脱防止金具付き) ワインレッド/ロイヤルブルー ホワイト/ブラック/サテンブラック



交換用パーツ

◎マウスパイプ用保護キャップ ◎ウォーターキーコルク ◎ロータリーストッパーゴム ◎ロータリーストリングス(糸)1台分 ◎ロータリーセンターネジ ◎ウォーターキーバネ

◎ロータリーレバーバネ

◎ロータリーレバーサイドネジ



ご愛用者カードがお買い上げいただいた大切な楽器を 一年間の保証によりお守りいたします。

「ご愛用者カード」には"安心"がついています。お買い上げいただいてから一年間の保証がありますので、いざという時も野中なら安心です。



仕様、付属品は予告なしに変更される場合があり、モデルによっては納期を必要とする場合があります、ご了承ください。

www.nonaka.com/holton/

取扱店

