

ムーンオリジナルトレモロブリッジユニット WP-1 (実用新案出願中)

WP-1は、音質的にも機能的にもベストであるのに、開発にあたりまずいくつかの条件を打ち出し、その条件を満たすべく各部に独自の設計と高精度の加工を施したオリジナルトレモロブリッジユニットです。(図-1)

1. 質量セッティング

ボディ材をフルに鳴らし、バランスのとれたロングサスティーンが得られる為の適正質量を備えています。(質量をあげすぎると、弦振動をブリッジが吸収し、本部の鳴りを殺してしまいます。また逆に質量が少なすぎた場合はサスティーンの持続と低域の不足を招いてしまいます。)

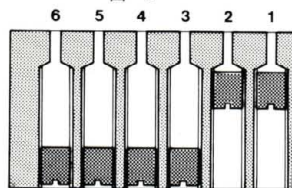
2. コンビネーションブリッジサドル

これは、ニュースタイルのブリッジ駒です。プラスチックをコの字型に削り出した駒本体に、硬質スチールのシャフトを通し、その上を各弦が走るように設計されています。その結果、プラスチックの特性である中低音域の豊かさとロングサスティーンに加え、硬質スチールのクリアで歯切れのよい特性の双方が得られるメリットを生み出しました。更に円柱のシャフトに刻まれた弦溝も、弦の接触面積による音質的影響と、弦がいたみにくい様加工がなされています。これは駒自体にはかなりのテンションがかかり、弦の接触している面積が多過ぎると音はボヤけ、少な過ぎると弦が痛みやすかったり、低域のボヤけた音像になるなどの影響が出るからです。

3. アジャスタブルストリングスストッパー方式

各弦が独立して弦長とテンションを可動できる様に設計されています。これは弦楽器の音質が、張られる弦の弦長と張力に多大な影響を受けるという点にポイントを

図-2



置き、可動式の弦のストッパーを上下させる事で、一弦一弦のテンションを独立してセッティングできる様にしました。

例えば図-2の様なセッティングにした場合、通常のセッティングと比べて1、2弦の弦長が縮まり、その為にテンションが落ち、チョーキングやビブラートがかけやすいゆったりとした音質に変化します。このように各弦それぞれのストッパーの位置を上下させる事で、同様な音質変化が得られ、プレイスタイルにより、好みのテンションバランスセッティングが行えます。

以上の画期的な設計によりWP-1は、音質的にも機能的な部分においても、ハイパフォーマンスを誇ります。

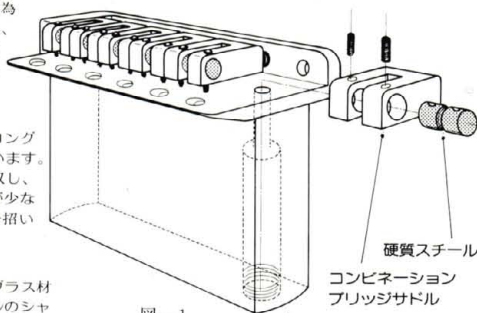


図-1

硬質スチール

コンビネーションブリッジサドル

アジャスタブルストリングスストッパー

弦をはった状態でも、張力をかけなければそのままマイナストライバーで調整できます。

ストッパーを上下させる事で、を独立してセッティングできる様にしました。

ムーンオリジナルベースブリッジユニット WP-3

WP-3は、音像を太くクリアーに、そして特に低音を強調する為の設計がなされたブリッジユニットです。そのポイントはユニットの質量セッティングと二通りの弦のテンションを選べることにあります。

1. 質量セッティング

ボディに弦の振動をダイレクトに伝え、持続させるのに最も適した質量を備えています。(ユニット自体の質量が音質に与える影響は大きく、質量をあげすぎた場合、弦振動をブリッジが吸収し、ボディの鳴りは殺されます。また少なすぎた場合、ベースにかかせない低域が生まれ

てきませんし、ロングサスティーンも望めません。またブリッジユニットの場合、ボディとの接地面積が広すぎても狭すぎても音像がボヤけたり、線の細い音質しか望めなくなります。シンプルでありながら、いかに効率よく弦振動を持続させ、ボディに伝えるか、その大きなポイントでWP-3は満ちています。

2. 2ウェイテンションシステム

従来のようにブリッジ本体の最後尾に弦を通してセットする方式(図-3)に加えて、テルキャスターベースモデルの様にボディの裏から弦を通す方式の双方のセッティングが可能です。(図-4)

タイトでコシのあるテンションサウンドがお望みの方はボディ裏のプッシングから弦を通して御使用下さい。

尚、その為のベースプッシングWP-Bは別売でお求めになります。もよりのリパーールームにてボディ加工のうえ、プッシングセットをなさして下さい。

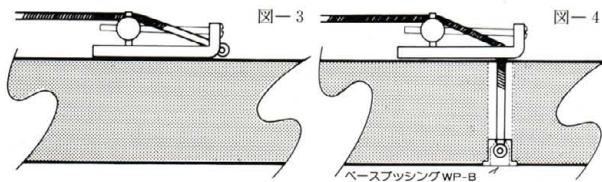


図-3

図-4

ベースプッシングWP-B

※WP-2 (テリ用ブリッジ) ただ今開発中、他にWP-4 6弦ストップブリッジタイプがあります。

PRICE LIST SCHECTER

ストラトスタイル

F400A	クロームプレートプラスベース	¥85,000
F400C	ゴールドアルミベース	¥80,000
F400D	ブラックアルミベース	¥80,000
F400E	ホワイトエナメルベース	¥80,000
F400H	レッドプラスベース	¥83,000
F400J	ブラッククローム	¥93,000

F452A	クローム	¥93,000
F452H	レッドプラス	¥93,000
F452J	ブラッククローム	¥99,000

F500N	ノーマル	¥18,000
F500T	タブ	¥22,000

S501A	クローム リア	¥29,000
S501B	プラス リア	¥29,000
S501J	ブラッククローム リア	¥31,000
S501P	ゴールド リア	¥37,000

S502A	クローム フロント	¥29,000
S502B	プラス フロント	¥29,000
S502J	ブラッククローム フロント	¥31,000
S502P	ゴールド フロント	¥37,000

F060A	ノーマル クローム	¥13,000
F060B	ノーマル プラス	¥13,000
F060C	ノーマル ゴールドアルミ	¥8,000
F060D	ノーマル ブラックアルミ	¥8,000
F060E	ノーマル ホワイトエナメル	¥8,000

S060A	タブ クローム	¥13,000
S060B	タブ プラス	¥13,000
S060C	タブ ゴールドアルミ	¥8,000
S060D	タブ ブラックアルミ	¥8,000
S060E	タブ ホワイトエナメル	¥8,000

F065A	クローム	¥13,000
F065B	プラス	¥13,000
F065C	ゴールドアルミ	¥8,000
F065D	ブラックアルミ	¥8,000
F065E	ホワイトエナメル	¥8,000

F300A	クローム	¥15,000
F300B	プラス	¥15,000
F300J	ブラッククローム	¥20,000

F310A	クローム	¥16,000
F310B	プラス	¥16,000
F310J	ブラッククローム	¥20,000

F312A	クローム	¥30,000
F312B	プラス	¥30,000
F312J	ブラッククローム	¥35,000

F313A	クローム	¥39,000
F313B	プラス	¥37,000
F313J	ブラッククローム	¥45,000

F301A	クローム	¥13,000
F301B	プラス	¥13,000
F301J	ブラッククローム	¥18,000

F009A	クローム	¥6,200
F009B	プラス	¥6,200
F009C	ゴールドアルミ	¥4,000
F009D	ブラックアルミ	¥4,000
F009E	ホワイトエナメル	¥4,000
F009J	ブラッククローム	¥7,500

F317B	トレモロブリックアップ プラス	¥15,000
F3140	トレモロブリックアップインサート	¥3,200
F315N	トレモロスプリング	¥700
F3160	トレモロスプリングプレート	¥700
F3170	トレモロブリックアップスプリング	¥1,600

F009A	クローム	¥6,200
F009B	プラス	¥6,200
F009C	ゴールドアルミ	¥4,000
F009D	ブラックアルミ	¥4,000
F009E	ホワイトエナメル	¥4,000
F009J	ブラッククローム	¥7,500

F009A	クローム	¥6,200
F009B	プラス	¥6,200
F009C	ゴールドアルミ	¥4,000
F009D	ブラックアルミ	¥4,000
F009E	ホワイトエナメル	¥4,000
F009J	ブラッククローム	¥7,500

F317B	トレモロブリックアップ プラス	¥15,000
F3140	トレモロブリックアップインサート	¥3,200
F315N	トレモロスプリング	¥700
F3160	トレモロスプリングプレート	¥700
F3170	トレモロブリックアップスプリング	¥1,600

F009A	クローム	¥6,200
F009B	プラス	¥6,200
F009C	ゴールドアルミ	¥4,000
F009D	ブラックアルミ	¥4,000
F009E	ホワイトエナメル	¥4,000
F009J	ブラッククローム	¥7,500

クルーソンオールドタイプベグ

F050A	ニッケル	¥8,000
F050P	ゴールド	¥15,000
F050J	ブラッククローム	¥18,000

ジャックプレート——平型

F002A	クローム	¥2,300
F002B	プラス	¥2,300
F002J	ブラッククローム	¥3,000

ジャックプレート——随円型

S002A	クローム	¥2,300
S002H	レッドプラス	¥2,300
S002J	ブラッククローム	¥3,000

ジャックプレート——舟型

F005L	ステンレススチール	¥3,000
F005B	プラス	¥5,300
F005J	ブラッククローム	¥6,000

シェクターバックプレート

F003A	クローム	¥2,600
F003B	プラス	¥2,600
F003J	ブラッククローム	¥3,400

ネックセットプレート——4点止

F004A	クローム	¥2,600
F004B	プラス	¥2,600
F004J	ブラッククローム	¥3,400

ネックセットプレート——3点止

F010A	クローム	¥1,900
F010B	プラス	¥1,900
F010J	ブラッククローム	¥3,000

グランドティッププレート プラス

F100B	グランドティッププレート プラス	¥6,000
F023A	クローム	¥3,000
F023B	プラス	¥3,000
F023J	ブラッククローム	¥4,500

ストリングブッシュ

F025A	クローム	¥2,800
F025B	プラス	¥2,800
F025J	ブラッククローム	¥3,500

ストリングガイド

F027A	クローム	¥1,200
F027B	プラス	¥1,200
F027J	ブラッククローム	¥1,500

ストラップボタン

F029A	クローム	¥1,000
F029B	プラス	¥1,000
F029J	ブラッククローム	¥1,500

トレモロアームキャップ

F012A	クローム	¥2,300
F012B	プラス	¥2,300
F012J	ブラッククローム	¥3,000

トレモロアーム

F024L	ステンレス	¥2,300
F024J	ブラッククローム	¥3,000
F020B	プラスナット	¥1,500

デリースタイル

F420A	クロームプレートプラスベース	¥70,000
F420C	ゴールドアルミベース	¥65,000
F420D	ブラックアルミベース	¥65,000
F420E	ホワイトエナメルベース	¥65,000
F420H	レッドプラスベース	¥70,000
F420J	ブラッククローム	¥83,000

ハンバックアップブリックアップ

F422A	クローム	¥93,000
F422B	プラス	¥93,000
F422J	ブラッククローム	¥99,000