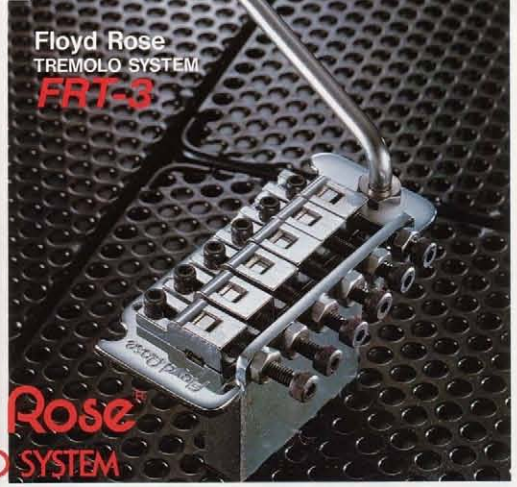


Floyd Rose
TREMOLO SYSTEM

FRT-4 Fine Tuner BACK

FRT-4 Fine Tuner SIDE

Floyd Rose NUT

FRT-3 & TOP LOCK

Floyd Rose LOGO TYPE

Floyd Rose
HARDWARE COLOR VARIATION

究極なリアクションを可能にしたナイフエッジ

スムーズなアーミングを可能にし、しかも美しいアームアクションにも精実に反応、チューニングの狂いとなる要因を完全に遮設した、複数紙状を極限まで小さくしたナイフエッジは、シャープなだけに繋耗しやすいが、特殊な表面焼入れ処理により耐久性はバツグン。実にシャープなエッジを保つハードな1品なのだ。

アームセッティング自由自在のオリジナルメカ。

アームはどの位置にも自由にセッティングでき、どの位置でもテンションは一定している。また、ステンレスナットも調整することにより、テンションは自由に変えることができる。

頑強なスタッドスクリュー。

ナイフエッジ部が接触して特に激しい動きを受けるところだが、耐摩耗性に優れた表面焼入れ処理で頑強そのもの。また、弦高調整はコインひとつでイージーにできる設計だ。

強力ステンレスアーム

6mのステンレスアームは頑強そのもの。アーム作動時のたわみは無く、その反応はオソロシく鋭い。

頑強そのもの。完璧ロックはフロイドローズだけ。

ナット部は特に精度が要求される部分。ロストワックス表面焼入れ処理で耐久性、精密度は抜群。チューニングをサポートする重要なパーツだ。

驚異のメカで、弦をガッチリとホールド。

サドル自体で弦を固定するので、弦振動は他に吸収されることなく、抜群のサステイン性能を誇っている。ロストワックス製法により、強度はもちろん、複雑な形状でも自由にできることからサドル、アール部は完全な円を描いている。そのため、ブリッジ部での弦切れのトラブルを遮設した。

ロック後でもチューニングの微調整を可能にしたファインチューナ装備のFRT-4。

ナットおよびサドルをロックしたまま、チューニングの微調整ができる便利なメカ。ファインチューニングノブを手で回すだけで簡単にチューニング上・下微調整を可能にしています。

すべてがオリジナルのステンレスナット。

耐久性に優れたステンレスナット。オクターブチューニングはツールを使用せず、フィンガーワークのみでイージーに調整できるビッグサイズのナットだ。

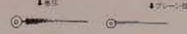
ナット部はすべてのギターに合うようタイプを用意

※1ロラインVなど。
※2ストラトキャスター（ビューレットなし）、テレキャスターなど。
※3レスポールカスタム用、ネックにバインディングがあるギター。
※4レスポール、スタンダード、SGエクスプローラなど。
※5ストラトキャスター（専用ビューレットは別売）フェンダー
※6　〃　〃　〃　国産

※5、※6は専用ビューレットが必要です。別売価格は右の表を参考にしてください。

弦の張り方、ロックの方法

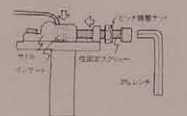
①弦のボールエンドを▼印の部分よりカットします。



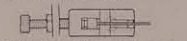
※標準弦（#8-42）は、巻が細すぎないように加工してください。詳しくはFLOYD ROSE STRINGSが小角志のものを使用するのがベストです。

②トレモロサドルに弦を取り付ける。

- 仮固定スクリューを緩め、弦をサドルとインサートの間に入れる。
- 3/32L型レンチを使用し、仮固定スクリューを時計方向に回してインサートで弦を固定する。



※仮固定スクリューを回す場合は、ピッチ調整ナットを緩めてから回してください。ロックした後にピッチ調整ナットをもとの位置に固定します。

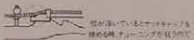


弦はサドルの中心に位置するようにセッティングしてください。中心に位置していないと、弦間隔にバラツキがでてしまいます。

③上ナットで弦をロックする。

- ナットキャップ固定スクリューを緩め、チューニングをする。
- チューニング終了後、3/32L型レンチを使用してナットキャップ固定スクリューを時計方向に回し弦を固定する。

悪いセッティング例



④ナットキャップを締めすぎるとネジ山がくずれることがありますので注意してください。また、低すぎに締いとロックができません。

オクターブ調整 (HEAD BANKERも含む)

①オクターブが合っているかを調べる。
②オクターブピッチが狂っている場合はトレモサドルを移動させて調整する。

サドルの移動方法 (HEAD BANKERも含む)

Aスタッドスクリューを3/32L型レンチを使用してサドル固定スクリューを緩め、サドルが前後に動くようにする。
Bアームをダウンさせて弦のテンションを無くし、サドルが前後に動きやすいようにする。
Cアームダウンさせたまま、ピッチ調整ナットを手で回し、サドルを移動させてオクターブ調整をする。
Dこの調整の際のピッチ調整ナットは、オクターブ位置確認のためです。
Eオクターブ調整が終了したら、サドル固定スクリューを2.5mL型レンチで時計方向に回し、トレモロボードに固定してからアームをもとの位置にもどします。サドル固定スクリューのホールは、各サドルごとに3ヶ所ありますので適切な位置のホールを使用してください。
F最後にピッチ調整ナットを時計方向に回し、緩んでいないかどうかを確認します。
※ピッチ調整ナットが緩んでいると、精密の狂いや演奏中のロックの妨げとなります。

弦高調整の方法 (HEAD BANKERも含む)

スタッドスクリューをコインかマイナスドライバーで回すことによって調整できます。

- 弦高を下げる　時計方向に回す
- 弦高を上げる　時計方向と逆に回す

※スタッドスクリューが極端な上下調整を必要とする場合は、ボディとネックの取付け位置に問題がありますので、ボディネックセッティングを先に調整してください。

コイルスプリングのテンション調整 (HEAD BANKERも含む)

正確なチューニングをする為に、L型プレートを弦と平行一直線上になるようフローティングを調整してください。

スピーディなチューニングの秘訣 (HEAD BANKERも含む)

正確なチューニングをする前に、L型プレートを弦と平行一直線上になる状態まで弦を巻き上げます。L型プレートがボディと平行になった状態からチューニングをしますと、簡単に正確なチューニングができます。

★FRTを取付ける場合、構造上弦を動替えなければなりませんので弦代金は別料金となります。
★機種によっては、弦高のアールが異なることもありますので、あらかじめご了承ください。
★機種によっては、加工パーツが必要な場合もあります。その場合、パーツ代金は別料金となります。
★特殊な機種によっては、取付けが不可能な場合も予想されますので、その場合はリペアサービスにご相談ください。

取付けのご相談は
東京：03(950)9147
大阪：06(458)2710までお電話ください。

●取付け料金

（単位：円）

	フェルナンデス製品		他社製品		輸入製品	
	ストラトおよびストラトと同一のトレモロ取り付けされているもの	トレモロ取り加工有	ストラトおよびストラトと同一のトレモロ取り付けされているもの	トレモロ取り加工有	ストラトおよびストラトと同一のトレモロ取り付けされているもの	トレモロ取り加工有
ナット交換付の場合	10,000	25,000	15,000	28,000	15,000	30,000
トレモロ本体のみ取付け場合	3,000	17,000	4,000	20,000	5,000	22,000
ネジ穴のみ取付け場合	5,000	8,000	10,000	18,000	12,000	12,000

	HEAD BANKER			FRT-3			FRT-4		
	CR	GL	BL	CR（クローム）	GL（ゴールド）	BL（ブラック）	CR	GL	BL
SET 単価				48,000	51,000	52,000	58,000	61,000	62,000
ナット set #1～#4				12,800	13,900	15,000	12,800	13,900	15,000
ナット set #5～#6				13,400	14,500	15,600	13,400	14,500	15,600
上ナット ベース				8,500	9,200	10,000	8,500	9,200	10,000
上ナット キャップ				1,200	1,300	1,400	1,200	1,300	1,400
キャップスクリュー M4×8				50	50	50	50	50	50
ナット取付スクリュー M4×16				50	50	50	50	50	50
ビューレット #5・#6				600	600	600	600	600	600
ストリングガイド（スクリュー付）				800	900	1,000	800	900	1,000
ストリングガイドスクリュー				50	50	50	50	50	50
トレモロ本体 set	15,000	17,000	18,000	36,000	38,000	39,000	46,000	48,000	49,000
サドル（インサート、スクリュー付）	8,800	8,800	8,800	24,000	26,200	26,800	33,000	34,800	136,000
サドル	800	900	1,000	4,000	4,200	4,300	5,500	5,800	6,000
インサート	—	—	—	300	350	400	500	600	700
サドル固定スクリュー M3×8	50	50	50	50	50	50	50	50	50
インサート固定スクリュー M4×25	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ピッチ調整ナット	50	50	50	50	50	50	50	50	50
トレモロベース	7,500	7,800	8,000	7,500	7,800	8,000	10,000	11,000	12,000
スプリングハンガー	4,000	4,000	4,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
スタッドスクリュー	300	400	500	300	400	500	300	400	500
トレモロユニットワッシャー付	1,500	1,600	1,800	1,500	1,600	1,800	1,500	1,600	1,800
アーム高さ調整ナット	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ナイロンワッシャー	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ナイロンナット	150	150	150	150	150	150	150	150	150
レンチ 2.5mm～3mm	100	100	100	100	100	100	100	100	100