



MG [MAGNUM LOCK®]

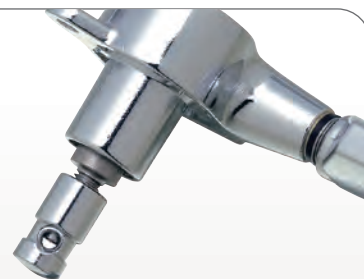
GOTOH マグナムロックは弦のチューニングテンションを利用してロックする機構です。一般的なロック式マシンヘッドと違い必要以上に弦を潰す事が無い為、過剰なロックによる弦切れもありません。トレモロユニットを搭載した楽器においてアームダウン時、軸に巻かれた弦の緩みで生じるチューニングの狂いを最小限にします。1～3 弦の弦通し穴を適切な径 (Φ1.2) にした新マグナムロックは、従来品よりも確実な弦ロックを実現し、チューニング安定性が更に向上しました。



マグナムロック
1～3弦用 穴径Φ1.2



マグナムロック
4～6弦用 穴径Φ1.8



マグナムロック軸

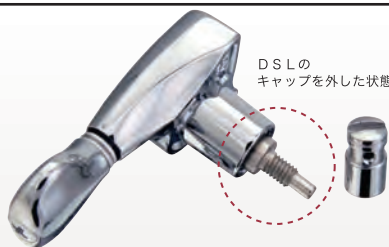


DSL [DOUBLE SPEED MAGNUM LOCK®] [DOUBLE SPEED H.A.P.-MAGNUM LOCK®]

SG510・SD510 シリーズの MG と H.A.P.M に適用されるロッキングシステムです。

ルックス・機能はそのままにロックナットの可動スピードを倍速化。従来品の MG に対し半分の時間で弦ロックが可能になりました。

※SG・SD シリーズの MG と H.A.P.M は DSL 仕様ではありません。



DSL の
キャップを外した状態



入口

入口

分かりやすくするため
軸の先端をカットしています。

ネジの入り口が2ヶ所あり螺旋が2条になっている。



MG-T [MAGNUM LOCK® TRAD]

多くのプレイヤーからのリクエストにお応えした待望のフィンガーロックタイプ。

様々なギターとプレイスタイルに対応する為、Short、Long、EX-Long (オプション) の3種類の軸長を用意しており、オーダー時にお好みの組み合わせで指定する事が出来ます。



マグナムロック・トラッド軸



H.A.P.® [Height Adjustable Post]

軸の高さが調整できる H.A.P. は、ナットにかかる弦プレッシャーを各弦ごとに適正化でき、理想の弦振動を得られます。弦のサステイン、タッチテンションをコントロールする事で、奏者に合ったコンディションに設定できます。H.A.P. は、スタンダード軸に対し、軸を低くする方向に多く可動するように設定されている為、ヘッドアングルの少ないストレートタイプのネックに使用するととても有効です。



H.A.P 軸



H.A.P.®-M

H.A.P. システムとマグナムロックを合わせ持つシステムです。

すでに定評のある H.A.P.M ですが、基本機能はそのままに、1～3 弦の弦通し穴を適切な径 (Φ1.2) にした事で、より確実な弦ロックを実現しました。ヘッドアングルの少ないタイプのネックでは、各弦のポストを低くしてストリングアングルを保つ事で、ストリングリテイナーを排除する事ができます。

アーミング時、チューニングに悪影響を及ぼす弦とストリングリテイナーとの摩擦抵抗が無くなり、チューニングの安定性が向上します。



H.A.P-M 軸