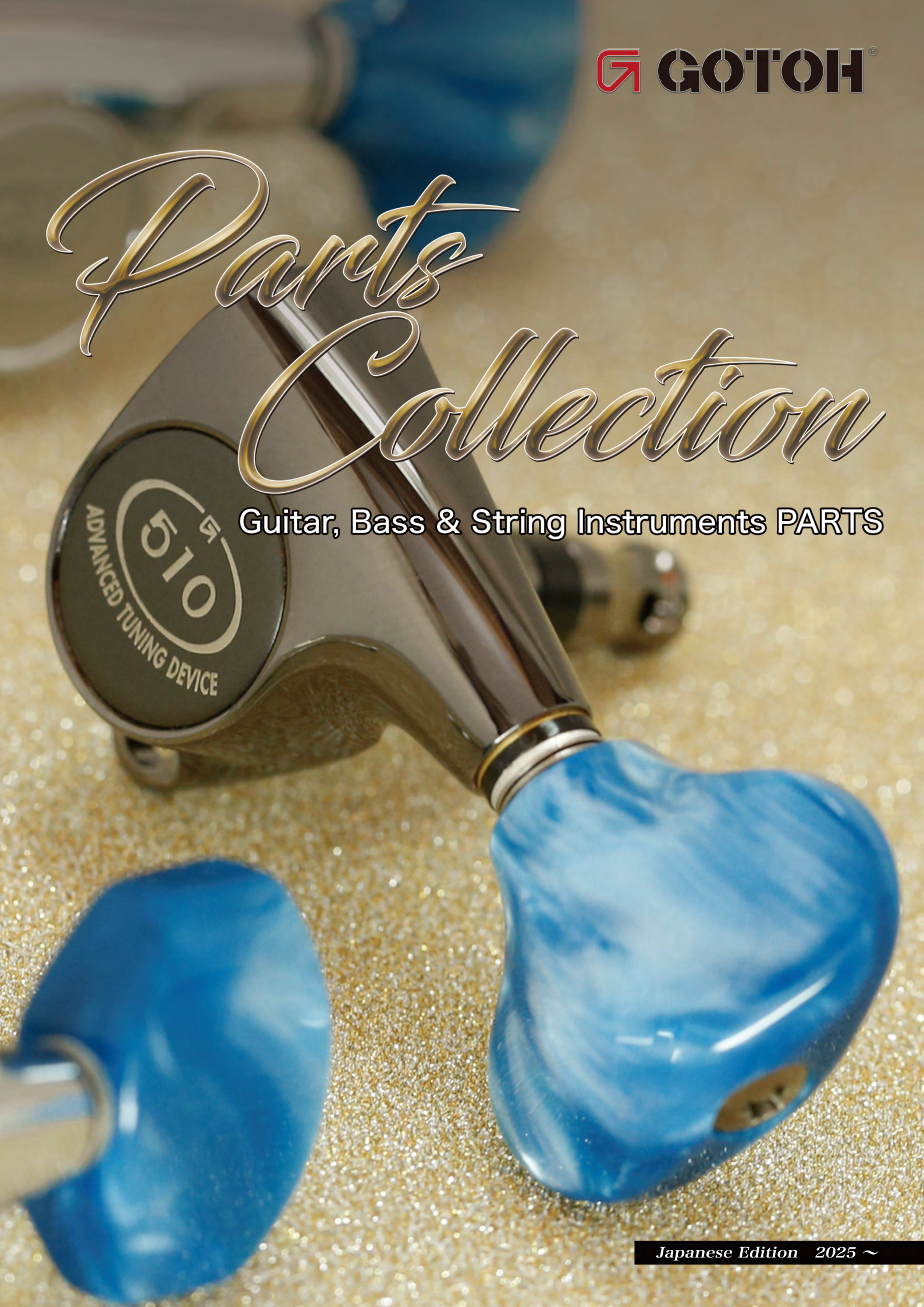


# *Parts Collection*

Guitar, Bass & String Instruments PARTS









# CONTENTS

|    |                                                                               |    |                                                                                     |
|----|-------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 | Crescent Capo Image                                                           | 02 | Index                                                                               |
| 03 | X-Finish Description, Technical Note                                          | 04 | String Post Description<br>Magnum Lock / DSL / MG-T / Standard POST / HAP / HAPM    |
| 05 | Satin Finish Image                                                            | 06 | SG510 Series for Guitars (Sealed Gear Type) SGL510 / SGL510Z                        |
| 07 | SG510 Series for Guitars (Sealed Gear Type) SGL510 / SGL510Z                  | 08 | SG510 Series for Guitars (Sealed Gear Type) SGV510 / SGV510Z                        |
| 09 | SG510 Series for Guitars (Baby Size) SGI510                                   | 10 | SG510 Series (Button Option)                                                        |
| 11 | SG510 Series (Shaft Dimension), MG-T Arrangement Option                       | 12 | SG Series (Sealed Gear Type) SG301 / SG360 / SG381                                  |
| 13 | SX510 Series for Guitars (Open Gear Type) SXB510(V) / SXN510(V)               | 14 | SE Series (Open Gear Type) SE700 / SE770 / SE780 and more...                        |
| 15 | SD510 Series for Guitars (Vintage Type) SD510 / SDS510                        | 16 | SD Series (Vintage Type) SD90 / SD91 and C-A-R-D                                    |
| 17 | SD Series MG-T (Thumb Screw Type) SD90 MG-T / SD91 MG-T                       | 18 | Planetary Banjo Tuner Planetary Ukulele Tuner                                       |
| 19 | Ukulele Tuners UK12 / UK700 / UKB                                             | 20 | Crescent Capo (Original Capotasto)                                                  |
| 21 | 35G510 Series for Classic Guitars 35G510AM / 35G510MF / 35G510C               | 22 | 35G510 Series for Classic Guitars 35G510P / 35G510QC / 35G510S                      |
| 23 | Classic Regular Series 40G2000 / 35G3600C / 35G1800 and more...               | 24 | Mandolin 510 Series MA510 / MA510R / MF510 / MF510R                                 |
| 25 | Mandolin Regular Series MA40 / MF40 / M120 / M120S and more...                | 26 | CABON-O-LITE Series CXB-01 / CXN-01 / CBT-01 / CBB-4                                |
| 27 | GRL510 RES-O-LITE for Basses GRL510C-9 / GRL510C-12<br>GRL510M-9 / GRL510M-12 | 28 | GBU510 Series for Basses GBU510C-9 / GBU510C-12<br>GBU510M-9 / GBU510M-12           |
| 29 | RES-O-LITE Series for Basses GB350 / GB640 / GBR640 / GB528                   | 30 | GB & Regular Series GB707 / GB10 / GB2 / GB11W / FB30 / FB30LP                      |
| 31 | Premium Line KO-GA Image                                                      | 32 | Premium Line KO-GA KG01 / KG02-B / KG02-N / KG02-C                                  |
| 33 | Tremolo Units 510 Series EV510T(TS)-LS, BS, FE                                | 34 | Tremolo Units 510 Series 510T(TS)-LS1, LS2, BS1, BS2                                |
| 35 | Tremolo Units 510 Series 510T(TS)-FE1, FE2, SF1, SF2                          | 36 | Tremolo Units 510 Series NS510T(TS)-LS1, LS2, FE1, FE2                              |
| 37 | Tremolo Units 510 Series NS510TS-LS7, NS510TS-FE7                             | 38 | Tremolo Units and Lock Nuts GE1996T-7 / GLN-7 / SSM-02                              |
| 39 | Tremolo Units and Lock Nuts GE1996T / Lock Nuts / GE101T / GE101TS            | 40 | Guitar Bridges 510 Series 510FX / 510UB / 510FA / 510FB                             |
| 41 | Regular Bridges and Tailpieces GTC101 / GTC102 / GTC201 / GTC202              | 42 | Regular Bridges and Tailpieces GE101A ~ GE103B-T / GE104B                           |
| 43 | Titanium Saddle Ti103B / Ti103B-T / Ti104B • VS1300 (Wilkinson by GOTOH)      | 44 | Wilkinson by GOTOH VS100N / VG300 / VSVG / WT3                                      |
| 45 | Bass Bridges Multi-Tonal Series 404SJ / 404BO                                 | 46 | Bass Bridges Multi-Tonal Series J510SJ / J510BO                                     |
| 47 | Bass Bridges S510B Series S510B / 201B-4 / 203B-4 / 205B-5                    | 48 | In-Tune Saddle Series Ti-TC1 / Ti-TC1S / BS-TC1 / BS-TC1S                           |
| 49 | Accessories Index                                                             | 50 | Package Design, Arms A1 / A2 / B1 / B2 / A7 / A8 / F3 and more...                   |
| 51 | Saddle Sets For Guitars 52 Saddle Sets For Basses                             | 52 | Strap Pin / Jack Cover / Tension Bar / Strap Locker                                 |
| 53 | Dome Knobs / Neck Joint Plate / String Bushing / String Retainer / Pick Case  | 54 | Control Panel / Battrey Box / Power Spring / Spring / Wrench Holder / Spring Hanger |
| 55 | Luxury Mode SG510 and SD90-LX01 (Machinehead)                                 | 56 | Luxury Mode GTC-Art / NBS-Art / CP10-Art / VK-Art / GE101A-LX01                     |
| 57 | RELIC Series Guitar Machine Heads, Tremolo, Bridge and Tailpiece              | 58 | RELIC Series Bass Machine Heads, Bass Bridges, Accessories                          |

\*新製品が記載されているページのインデックス番号は赤字で表記されています。

## NEW PRODUCTS

### P28 - Bass Tuner RES-O-LITE

GRL510C-9 / GRL510C-12 / GRL510M-9 / GRL510M-12

SG510、SG シリーズのボタンオプションに新しいアイテムが追加されました。

## DISCONTINUED

### P30 - Bass Tuner GB Series

GB11W





# X-FINISH

汚れや水を寄せ付けず、  
独自の色合いを醸し出す  
究極のフィニッシュ。



XN



XG



XC

XN : X-Nickel XC : X-Chrome XG : X-Gold



## TECHNICAL NOTE

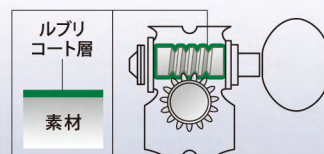


### LUBRI-COAT™

Lubri-Coat\* が作り出す糸巻きの未来型。

ウォームギアにおいて Lubri-Coat( 固体潤滑層 ) を施す事で、ウォームとギアホイールのコンタクトをよりタイトに設定する事が可能となり、チューニング時のバックラッシュを最小限にします。さらに GOTOH オリジナルの耐劣化高潤滑型オイルとの相乗効果で、精度や耐久性を長期間維持することができます。

\* Lubri-Coat PAT. (PCT)



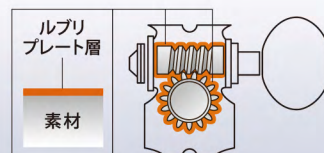
### LUBRI-PLATE™

Lubri-Plate\*1 が作り出すミクロの精度とフィーリング。

ウォームとホイールにテフロンを配合した Lubri-Plate( 潤滑複合メッキ層 ) を施す事で、滑らかな噛み合いと耐久性を高めます。更に G.S.P. \*2 の採用で、究極のフィーリングを体感できます。

\*1. Lubri-Plate PAT. (PCT)

\*2. G.S.P GOTOH オリジナル非油性潤滑剤



### ROCK-SOLID™

アーミングやベンディングプレイ時にも軸がぶれない理想のポスト。

ポスト部に特殊スプリングを採用した事により、フリクションロスを抑えつつも弦振動を最大限に楽器へ伝えます。アーミングやベンディングプレイ時の効果が絶大であるのはもちろんの事、マシンヘッドの完成度を極限まで高める先端技術がここにもあります。

\* Rock-solid String post PAT. (PCT)

通常の軸



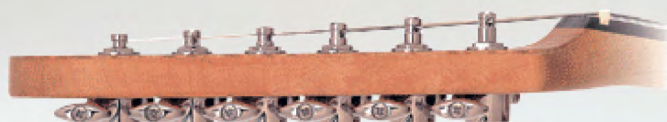
ROCK-SOLID





GOTOH マシンヘッド、SG シリーズおよび SD シリーズにはスタンダード軸、マグナムロック (MG) 軸、マグナムロックトラッド (MG-T)、軸の高さ調整ができる H.A.P / H.A.P.M の軸バリエーションがあります。更に軸の不要なガタつきをなくした「Rock-Solid スtringポスト」も設定され（一部機種を除く）、チョーキング・アーミング時のチューニングの狂いを最小限にすることができます。GOTOH の先進性、開発力、技術力は、世界のカスタムショップを中心に絶大な信頼を得ています。

\* SG510 シリーズのスタンダード軸には「Friction-Free Ring」を装備されています。



H.A.P (L6 配列のイメージ)



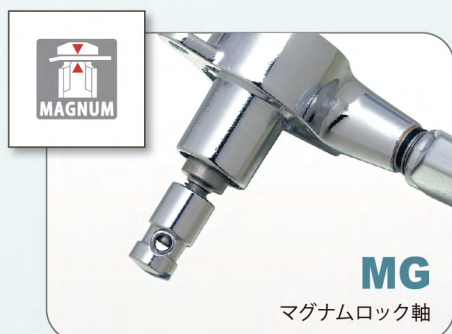
■ H.A.P 可動イメージ



SG510 シリーズ  
スタンダード軸



SG シリーズ  
スタンダード軸



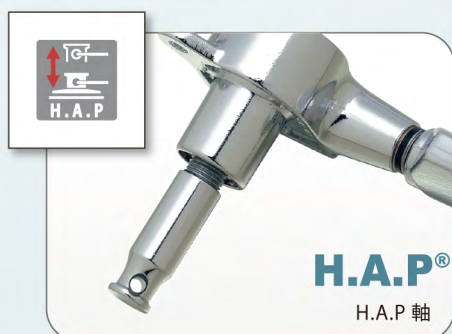
**MG**  
マグナムロック軸



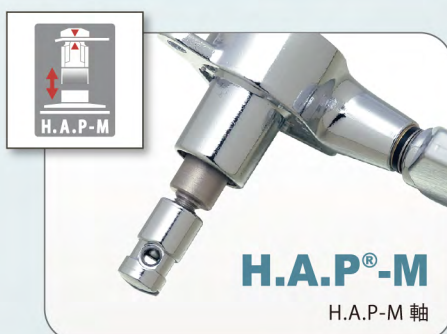
**DSL**  
マグナムロック軸



**MG-T**  
マグナムロック・トラッド軸



**H.A.P®**  
H.A.P 軸



**H.A.P®-M**  
H.A.P-M 軸

ご使用に際しては、取扱説明書に基づき正しくご使用ください。

Guitar ▶ L3+R3 L6 for Right Hand R6 for Left Hand  
Bass ▶ L2+R2 L4 for Right Hand R4 for Left Hand

\* 機能の詳細や操作方法に関しましては  
当社のウェブサイトでご確認ください。  
動画マニュアルで観頂けます。





DEDICATED FOR SG510 SERIES, GE1996T & 510FX BRIDGE

# Satin Finish

サテンフィニッシュを追加しました



CS (Chrome Satin)



GS (Gold Satin)



BS (Black Satin)



BS (Black Satin)



# SG510 FLAGSHIP Series

GOTOH Original Designed Mini Size Sealed Gear Machine Heads

## SGS510

Gear Ratio / 1:15

C (CHROME)-QS5



Standard Post

## SGS510Z

Gear Ratio / 1:18

CS (CHROME SATIN)-S5



Standard Post

## ストリングポスト バリエーション

C (CHROME)-P7



SGS510 MG-T 1:15

SGS510Z MG-T 1:18



B (BLACK)-WGS5



SGS510 HAP 1:15

SGS510Z HAP 1:18



CK (COSMO BLACK)-CS5



SGS510 MG 1:15

SGS510Z MG 1:18



GG (GOLD)-FS5



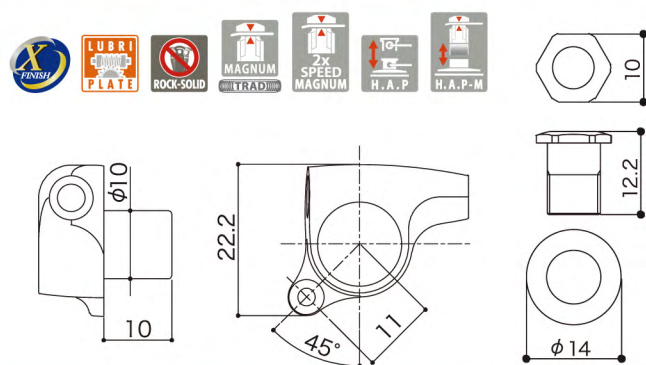
SGS510 HAP-M 1:15

SGS510Z HAP-M 1:18



## その他バリエーション & オプション / 寸法図

| 共通仕様               | Head Type          |                                                                                                                             |
|--------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | Standard Equipment | LUBRI-PLATE / ROCK-SOLID                                                                                                    |
|                    | String Post        | STANDARD. MG-T. MG. HAP. HAPM                                                                                               |
|                    | Finishes           | C. GG. B. CK. CS. GS. BS. XN. XC. XG                                                                                        |
|                    | Buttons            | REFER TO BUTTON OPTIONS ON PAGE 10.                                                                                         |
| Gear Ratio         |                    | SGS510 = 1 : 15      SGS510Z = 1 : 18                                                                                       |
| Ordering Code e.g. |                    | SGS510-S5-GG-L      SGS510Z-A07-CK-L-MG<br>SGS510-EN07-C-R-HAP      SGS510Z-S5-XG-R-MG-T<br>SGS510-P8-XN      SGS510Z-A20-B |



※ボタンオプションにつきましてはページ 10 を参照してください。軸寸法、MG-T 軸の組合せオプションにつきましてはページ 11 を参照してください。

Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), CS (Chrome Satin), GS (Gold Satin), BS (Black Satin) XN, (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)



# SG510 Series

FLAGSHIP

GOTOH Original Designed Middle Size Sealed Gear Machine Heads

## SGL510

Gear Ratio / 1:18

B (BLACK)-EN01



Standard Post

## SGL510Z

Gear Ratio / 1:21

GS (GOLD SATIN)-L5



Standard Post

### ストリングポスト バリエーション

GG (GOLD)-VL5



SGL510 MG-T 1:18

SGL510Z MG-T 1:21



B (BLACK)-L5



SGL510 HAP 1:18

SGL510Z HAP 1:21



CK (COSMO BLACK)-L5



SGL510 MG 1:18

SGL510Z MG 1:21



C (CHROME)-WL5



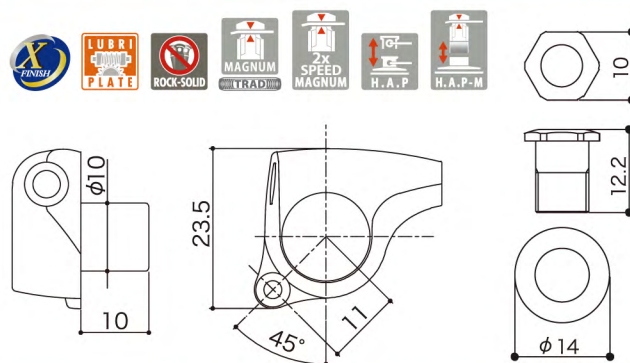
SGL510 HAP-M 1:18

SGL510Z HAP-M 1:21



### その他バリエーション & オプション / 寸法図

| 共通仕様               | Head Type          |                                                                                                                                                   |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | Standard Equipment | LUBRI-PLATE / ROCK-SOLID                                                                                                                          |
|                    | String Post        | STANDARD. MG-T. MG. HAP. HAPM                                                                                                                     |
|                    | Finishes           | C. GG. B. CK. CS. GS. BS. XN. XC. XG                                                                                                              |
|                    | Buttons            | REFER TO BUTTON OPTIONS ON PAGE 10.                                                                                                               |
| Gear ratio         |                    | SGL510 = 1 : 18      SGL510Z = 1 : 21                                                                                                             |
| Ordering Code e.g. |                    | <div> SGL510-L5-CK-HAP<br/> SGL510-A20-B<br/> SGL510-ML5-XN-MG-T </div> <div> SGL510Z-A01-CK<br/> SGL510Z-L5-XC-MG-T<br/> SGL510Z-P1-C-HAP </div> |



※ボタンオプションにつきましてはページ 10 を参照してください。軸寸法、MG-T 軸の組合せオプションにつきましてはページ 11 を参照してください。

Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), CS (Chrome Satin), GS (Gold Satin), BS (Black Satin) XN, (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)



# SG510 FLAGSHIP Series

GOTOH Original Designed Middle Size Sealed Gear Machine Heads

## SGV510

Gear Ratio / 1:18

CK (Cosmo Black)-GL5



Standard Post

## SGV510Z

Gear Ratio / 1:21

CS (CHROME SATIN)-L5



Standard Post

## ストリングポスト バリエーション

GG (GOLD)-A01



SGV510 MG-T 1:18

SGV510Z MG-T 1:21



CK (Cosmo Black)-A01



SGV510 HAP 1:18

SGV510Z HAP 1:21



C (CHROME)-CL5



SGV510 MG 1:18

SGV510Z MG 1:21



GG (GOLD)-WL5



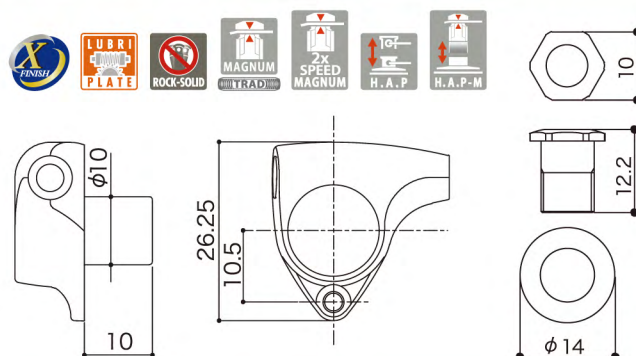
SGV510 HAP-M 1:18

SGV510Z HAP-M 1:21



## その他バリエーション & オプション / 寸法図

| 共通仕様               | Head Type          |                                                                                       |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | Standard Equipment | LUBRI-PLATE / ROCK-SOLID                                                                                                                                                 |
|                    | String Post        | STANDARD, MG-T, MG, HAP, HAPM                                                                                                                                            |
|                    | Finishes           | C, GG, B, CK, CS, GS, BS, XN, XC, XG                                                                                                                                     |
|                    | Buttons            | REFER TO BUTTON OPTIONS ON PAGE 10.                                                                                                                                      |
| Gear ratio         |                    | SGV510 = 1 : 18      SGV510Z = 1 : 21                                                                                                                                    |
| Ordering Code e.g. |                    | <div>SGV510-S5-GG-L</div> <div>SGV510-EN07-C-R-HAP</div> <div>SGV510-P8-XN</div> <div>SGV510Z-A07-CK-L-MG</div> <div>SGV510Z-S5-XG-R-MG-T</div> <div>SGV510Z-A20-B</div> |



※ボタンオプションにつきましてはページ 10 を参照してください。軸寸法、MG-T 軸の組合せオプションにつきましてはページ 11 を参照してください。

Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), CS (Chrome Satin), GS (Gold Satin), BS (Black Satin) XN, (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)



# SG510 FLAGSHIP Series

GOTOH Original Designed Baby Size Sealed Gear Machine Heads

シールドギアタイプ、最小モデル



## SGi510

Gear Ratio / 1:16

GS (GOLD SATIN)-M07



Standard Post



C (CHROME)-P7



SG 510 MG 1:16



BS (BLACK SATIN)-RS5

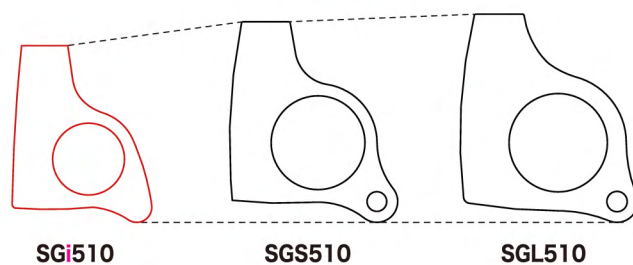


SG 510 UK 1:16

For Ukulele

|                    |                    |                                                             |
|--------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| 共通仕様               | Head Type          |                                                             |
|                    | Standard Equipment | LUBRI-PLATE / ROCK-SOLID                                    |
|                    | String Post        | STANDARD. MG. UK                                            |
|                    | Finishes           | C. GG. B. CK. CS. GS. BS. XN. XC. XG                        |
|                    | Buttons            | REFER TO BUTTON OPTIONS ON PAGE 10.                         |
| Gear ratio         |                    | 1 : 16                                                      |
| Ordering Code e.g. |                    | SGi510-S5-CK-L6<br>SGi510-A07-GG-MG<br>SGi510-EN07-XG-UK-L4 |

ボディサイズ比較 (原寸大)



SGi510

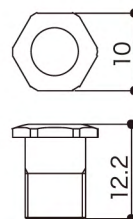
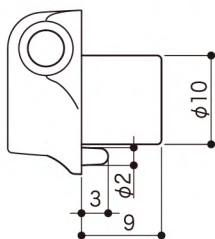
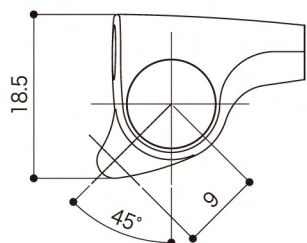
SGS510

SGL510

## SGi510 Dimensions

寸法図

軸オプション、軸寸法図につきましてはページ 11 を参照してください。



※ボタンオプションにつきましてはページ 10 を参照してください。

Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), CS (Chrome Satin), GS (Gold Satin), BS (Black Satin) XN, (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)



SG510  
Series

# Nature Mode Buttons

厳選された銘木と高い加工技術で実現した GOTOH Nature Mode ボタン

## CAREFULLY SELECTED RARE WOOD



ジロコテ  
ZL5



グラナディオ  
GL5



エボニー  
EL5



ウェンジ  
WGL5



リオグランデ  
パリサンダー  
RL5

※希少な天然木を使用しておりますので、木目には個体差があります。また供給が安定しない場合があります。  
※ボタン単体の販売には対応しておりませんのでご了承ください。

## SG510 シリーズ ボタンオプション

### SG510 Series

#### BUTTON OPTION

ボタンは以下よりお選び頂くことが出来ます。 \* Zinc および Aluminum のボタンは本体と同色となります。

全タイプで指定可



(原寸比: 約 50%)



S5  
(Zinc)



P7  
(Plastic)



P8  
(Plastic)



P9  
(Plastic)



CS5  
(Plastic)



VS5  
(Plastic)



GS5  
(Wood)



ES5  
(Wood)



ZS5  
(Wood)



A07  
(Aluminum)



B07  
(Plastic)



M07  
(Plastic)



QS5  
(Plastic)



WS5  
(Plastic)



FS5  
(Plastic)



RS5  
(Wood)



WGS5  
(Wood)



EN07  
(Wood)

A01, A07, A20 は Satin  
Finish を選択できません。

L3+R3 専用



※6 連配列には不向きです。  
(原寸比: 約 50%)



L5  
(Zinc)



A01  
(Aluminum)



CL5  
(Plastic)



VL5  
(Plastic)



QL5  
(Plastic)



GL5  
(Wood)



EL5  
(Wood)



ZL5  
(Wood)



A20  
(Aluminum)



WL5  
(Plastic)



FL5  
(Plastic)



RL5  
(Wood)



WGL5  
(Wood)



EN01  
(Wood)

※金属製ボタンはボディと同色となりますが、アルミ製ボタンの場合 Satin Finish を選択できません。ウッドボタンは希少な本杢を使用しており木目には個体差がございます。  
※各ボタンの寸法図については、当社のオフィシャルウェブサイトでご確認ください。



## SGS510(Z), SGL510(Z), SGV510(Z) 軸オプション & 寸法図

| STANDARD | MG | MG-T                                                         | HAP<br>L3+R3 | HAP<br>L6 or R6                           | HAPM<br>L3+R3 | HAPM<br>L6 or R6                          |
|----------|----|--------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------|
|          |    | <div>SHORT</div> <div>LONG</div> <div>(OPTION) EX-LONG</div> |              | <div>1ST / 2ST</div> <div>3ST ~ 6ST</div> |               | <div>1ST / 2ST</div> <div>3ST ~ 6ST</div> |

## SGi510 軸オプション & 寸法図

| STANDARD | MG | UK |
|----------|----|----|
|          |    |    |

SGi510 の軸オプションは、STANDARD, MG, UK の 3 種類です。  
ウクレレ用には UK 軸を推奨します。

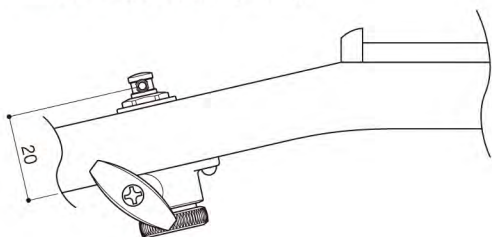
**MG**=Magnum Lock, **MG-T**=Magnum Lock Trad, **HAP**=Height Adjustable Post, **HAPM**=Height Adjustable Post + Magnum Lock, **UK**=For Ukulele  
※それぞれの軸機能の詳細については P03~P04 を参照してください。

## SG510 シリーズ / SG シリーズ 共通 MG-T 軸オプション & 軸寸法

### MG-T 軸長組合せオプション

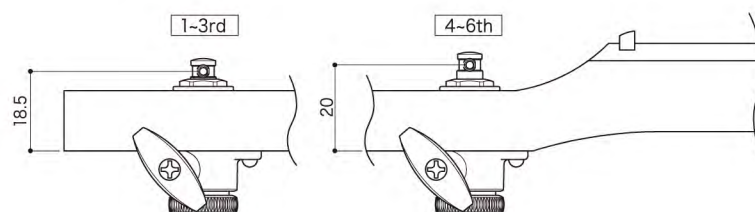
#### MG-T 標準セット L3 + R3

1~3rd : LONG SHAFT (20mm)  
4~6th : LONG SHAFT (20mm)

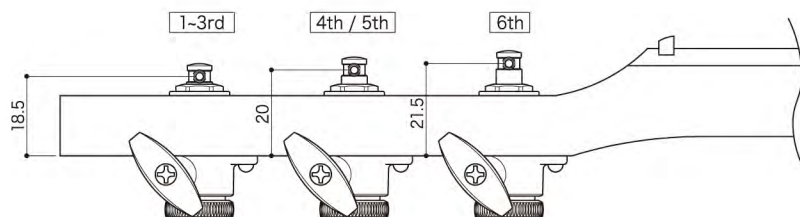


#### MG-T 標準セット 6-In-Line

1~3rd : SHORT SHAFT (18.5mm)  
4~6th : LONG SHAFT (20mm)



### MG-T 軸長カスタマイズ例



SHORT LONG **OPTION EX-LONG**

オーダーの際、指示をいただければオプションを含む 3 種類のシャフトからお好みのセットをお選びいただく事ができます。

※MG-T の軸長の組合せは任意でご指定いただけますが、注文時にご指定がない場合は標準セットで出荷されます。







# SX510 SERIES

## Electric and Acoustic Guitar Machine Heads

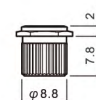
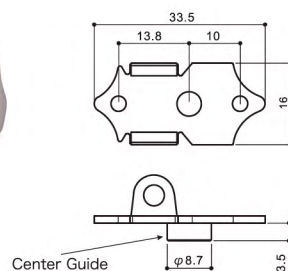
オープンギアタイプのマシンヘッドは、構造上シールドギア (SG) タイプのマシンヘッドに比べ性能や耐久性が劣ると言われます。その原因に本体とプッシュが分離式の為、ギターに取り付ける際、ポストをプッシュのセンターに正確に配置するのが難しい事が挙げられます。この問題を解消する為、SXB510 シリーズは本体底部にガイドボスを設け、ロックソリッドストリングポストとの併用で取付の偏芯を最小限に抑えています。また SXN510 シリーズはナットマウント構造を採用しシールドギアタイプ用に空けられたヘッドの穴にダイレクトリプレイスが可能となりました。更に GOTOH 独自の構造により性能や耐久性が向上した SX510 シリーズは、今までとは別次元のサウンドを貴方に体感させることでしよう。

### SXB510

|                   |                                                                                   |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Head Type         |  |
| String Post       | STANDARD (BRASS)                                                                  |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG                                                       |
| Gear Ratio        | 1 : 15                                                                            |
| Standard Featured | ROCK SOLID                                                                        |

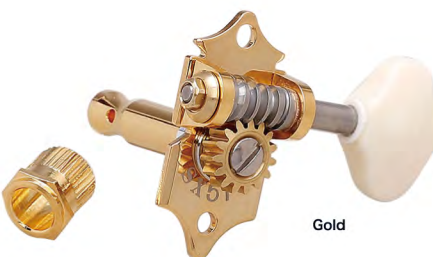


Nickel

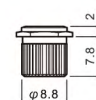
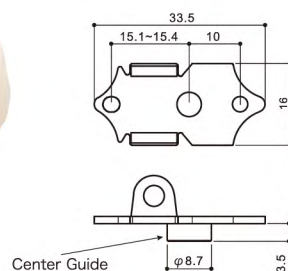


### SXB510V

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Head Type         |  |
| String Post       | STANDARD (BRASS)                                                                    |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG                                                         |
| Gear Ratio        | 1 : 15                                                                              |
| Standard Featured | ROCK SOLID                                                                          |



Gold

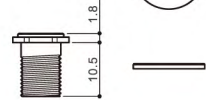
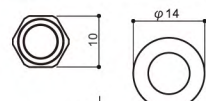
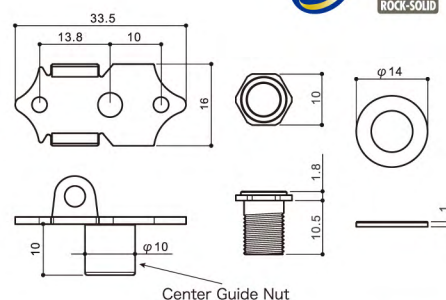


### SXN510

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Head Type         |  |
| String Post       | STANDARD (BRASS)                                                                    |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG                                                         |
| Gear Ratio        | 1 : 15                                                                              |
| Standard Featured | ROCK SOLID                                                                          |



Cosmo Black



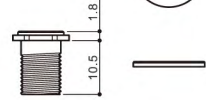
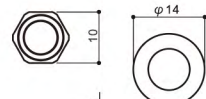
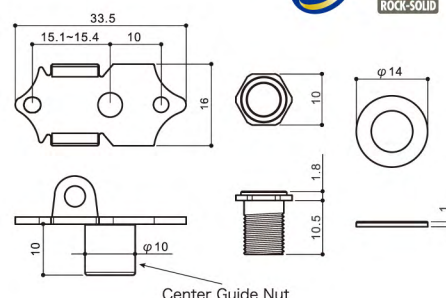
Center Guide Nut

### SXN510V

|                   |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Head Type         |  |
| String Post       | STANDARD (BRASS)                                                                    |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG                                                         |
| Gear Ratio        | 1 : 15                                                                              |
| Standard Featured | ROCK SOLID                                                                          |



Chrome



Center Guide Nut

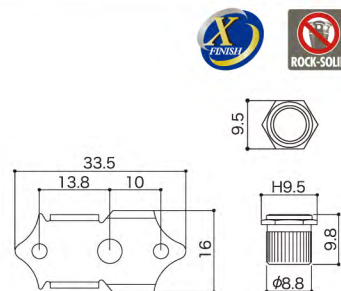


### SE700

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Head Type         |                             |
| String Post       | STANDARD                    |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear Ratio        | 1 : 15                      |
| Standard Featured | ROCK SOLID                  |

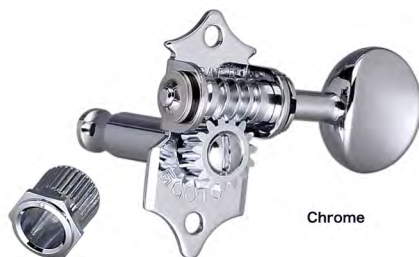


Cosmo Black

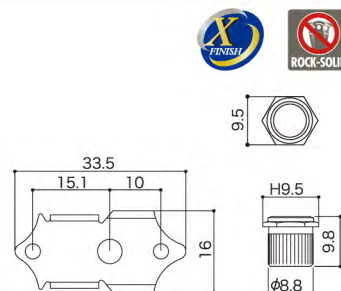


### SE770

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Head Type         |                             |
| String Post       | STANDARD                    |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear Ratio        | 1 : 15                      |
| Standard Featured | ROCK SOLID                  |

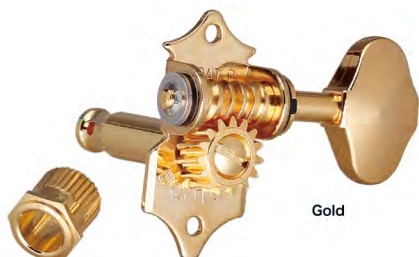


Chrome

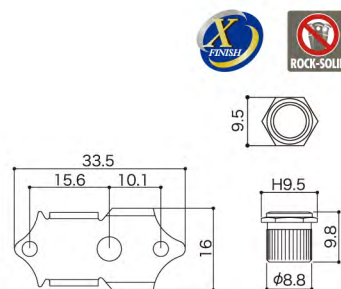


### SE780

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Head Type         |                             |
| String Post       | STANDARD                    |
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear Ratio        | 1 : 15                      |
| Standard Featured | ROCK SOLID                  |



Gold



## FOR SLOTTED HEAD

### SEP700

### SEP770

### SEP780

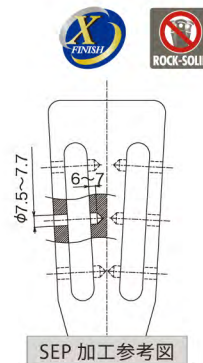
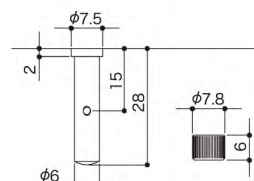
|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| Finishes          | N. C. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear ratio        | 1 : 15                      |
| Standard Featured | ROCK-SOLID                  |



Nickel



J-700P  
P 軸専用プッシュ打込治具



SEP 加工参考図

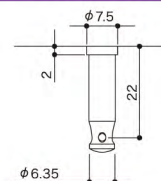
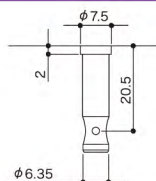
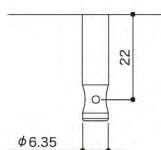
#### POST Dimension

#### SXB510 / SXB510V

#### SXN510 / SXN510V

#### SE700

#### SE770 / SE780



#### SX510 / SE Series BUTTON OPTION

ボタンは以下よりお選び頂くことが出来ます。(原寸比: 約 50%)

\* Zinc のボタンは本体と同色となります。



L3+R3 専用



05M  
(Zinc)



06M  
(Zinc)



SL  
(Plastic)



SLB  
(Plastic)



B5  
(Plastic)



M5  
(Plastic)



P5W  
(Plastic)



P5R  
(Plastic)



M6  
(Plastic)

注文コード: 例 SXN510-06M-GG. SE780-M5-N 等 (モデル名 - ボタン - 色)



# SD510 SERIES

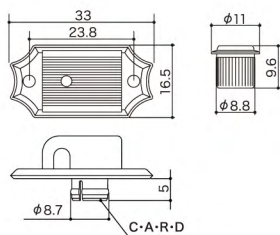
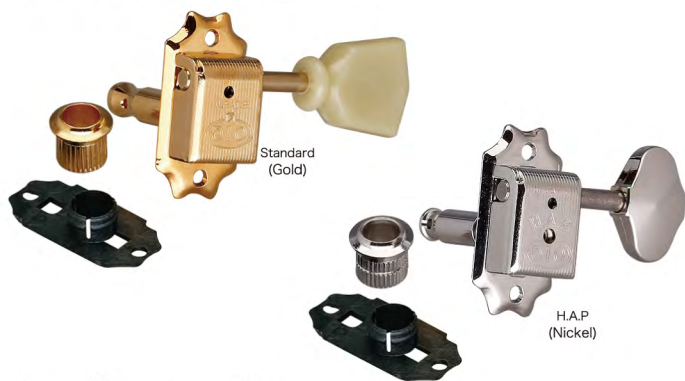
Electric and Acoustic Guitar Machine Heads

SD510 シリーズは C・A・R・D とロックソリッドSTRINGポストを採用し取付けの偏芯を最小限に抑え、性能向上を図っています。またツマミの回転を安定させるためのトルクバランサーを有し、各部品のマテリアルを的確に使い分けることで性能や耐久性はもとより音質も向上させています。

| SD510             |                                     |
|-------------------|-------------------------------------|
| Head Type         |                                     |
| String Post       | STANDARD, MG, HAP, HAPM             |
| Finishes          | N. GG. B. CK. XN. XC. XG            |
| Gear ratio        | 1 : 15                              |
| Standard Featured | LUBRI-PLATE. ROCK-SOLID C-A-R-D 3/3 |



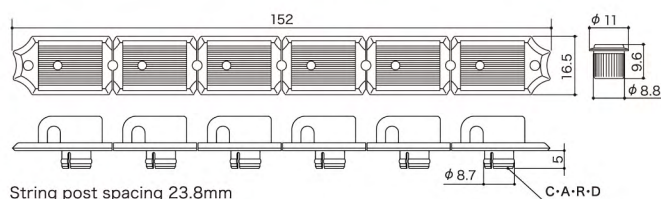
\*BRASS STRING POST FOR ONLY STANDARD.  
※この機種の MG および HAPM は DSL 仕様です。(4頁参照)



| SDS510            |                                   |
|-------------------|-----------------------------------|
| Head Type         |                                   |
| String Post       | STANDARD, MG, HAP, HAPM           |
| Finishes          | N. GG. B. CK. XN. XC. XG          |
| Gear ratio        | 1 : 15                            |
| Standard Featured | LUBRI-PLATE. ROCK-SOLID C-A-R-D 6 |



\*BRASS STRING POST FOR ONLY STANDARD.  
※この機種の MG および HAPM は DSL 仕様です。(4頁参照)



注文コード：例 SD510-05M-CK. SDS510-SL-XN-L 等 (モデル名 - ボタン - 色 - 配列)

| SD510 & SD Series                                                                   |  | 共通ボタンオプション                                                                          |                                                                                     | ボタンは以下よりお選び頂くことが出来ます。(原寸比: 約 50%) * Zinc のボタンは本体と同色となります。                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | 全タイプ共通                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |  |
|                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                     |  | <b>05M</b>                                                                          | <b>05MA</b>                                                                         | <b>06M</b>                                                                          | <b>SL</b>                                                                           | <b>SLB</b>                                                                          | <b>B5</b>                                                                            | <b>M5</b>                                                                             | <b>P5W</b>                                                                            | <b>P5R</b>                                                                            | <b>M6</b>                                                                             |  |
|                                                                                     |  | (Zinc)                                                                              | (Plastic)                                                                           | (Zinc)                                                                              | (Plastic)                                                                           | (Plastic)                                                                           | (Plastic)                                                                            | (Plastic)                                                                             | (Plastic)                                                                             | (Plastic)                                                                             | (Plastic)                                                                             |  |

| 軸寸法 | SD510 STANDARD | SDS510 STANDARD | MG       | SD510 HAP        | SDS510 HAP                     | SD510 HAPM       | SDS510 HAPM                    |
|-----|----------------|-----------------|----------|------------------|--------------------------------|------------------|--------------------------------|
|     |                |                 |          |                  |                                |                  |                                |
|     | φ6.35<br>19.5  | φ6.35<br>24.6   | φ6<br>20 | φ6<br>17<br>24.5 | φ6<br>16<br>20.5<br>17<br>24.5 | φ6<br>18.5<br>22 | φ6<br>17<br>20.5<br>18.5<br>22 |
|     |                |                 |          | 1~3rd<br>4~6th   |                                |                  | 1~3rd<br>4~6th                 |

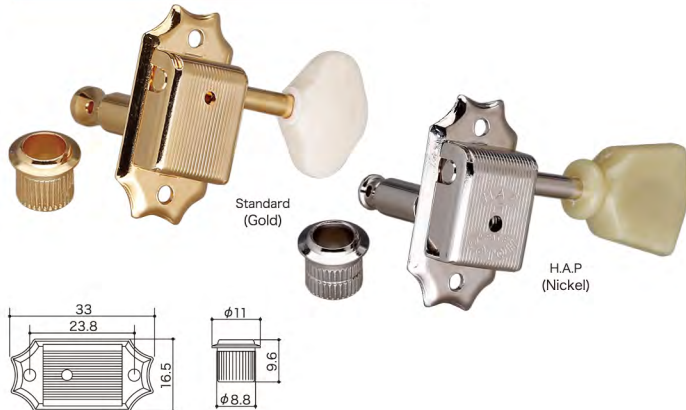
Finishes : N (Nickel), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), XN (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)



### SD90



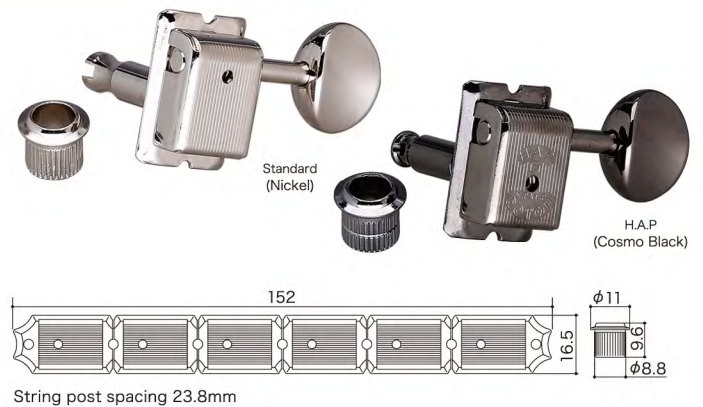
| Head Type         |                          |
|-------------------|--------------------------|
| String Post       | STANDARD, MG, HAP, HAPM  |
| Finishes          | N. GG. B. CK             |
| Gear ratio        | 1 : 15                   |
| Standard Featured | SD90-SLB<br>SD90-05M HAP |



### SD91



| Head Type         |                            |
|-------------------|----------------------------|
| String Post       | STANDARD, MG, HAP, HAPM    |
| Finishes          | N. GG. B. CK               |
| Gear ratio        | 1 : 15                     |
| Standard Featured | SD91-05M-L<br>SD91-SL-MG-R |



Finishes : N (Nickel), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)

注文コード：例 SD90-SL-N. SD91-B5-GG-R 等 (モデル名 - ボタン - 色 - 配列)

| 軸寸法 | SD90 STANDARD | SD91 STANDARD | MG | SD90 HAP | SD91 HAP    | SD90 HAPM | SD91 HAPM   |
|-----|---------------|---------------|----|----------|-------------|-----------|-------------|
|     |               |               |    |          |             |           |             |
|     |               |               |    |          | 1~3rd 4~6th |           | 1~3rd 4~6th |

## C.A.R.D とは？

SD510 / SDS510 には C・A・R・D が標準装備されています

### C - Carbon fiber

軽量かつ強靱なカーボン繊維を配合した特殊樹脂製

### A - Align center

プッシュタイプのチューナーを適切な取付け位置に誘導するセンターガイド機能付き

### R - Resonant

チューナーとヘッドの空間を密着させる事により弦振動の伝達性が向上

### D - Defend

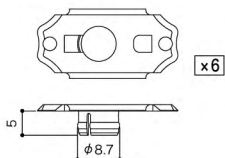
ベースプレートエッジによるヘッドの取付け痕や塗装割れから大切な楽器を保護

## C.A.R.D 3/3

SD90 用別売り (6pcs/set)



C.A.R.D 3/3

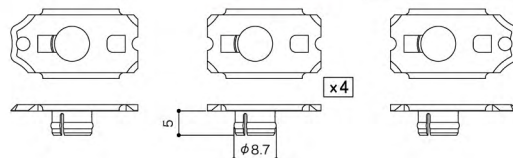


## C.A.R.D 6

SD91 用別売り (6pcs/set)



C.A.R.D 6



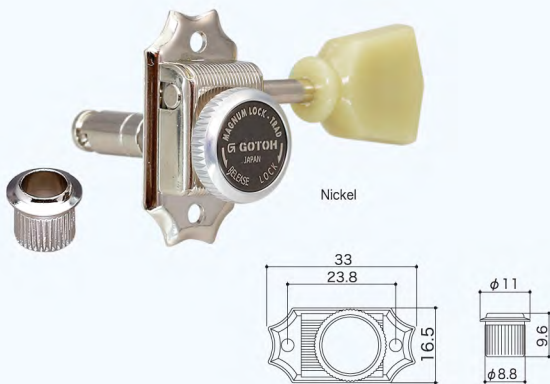


## SD Series Magnum Lock Trad - Thumb Screw Type

### SD90 MG-T



|            |              |
|------------|--------------|
| Head Type  |              |
| Finishes   | N. GG. B. CK |
| Gear ratio | 1 : 15       |



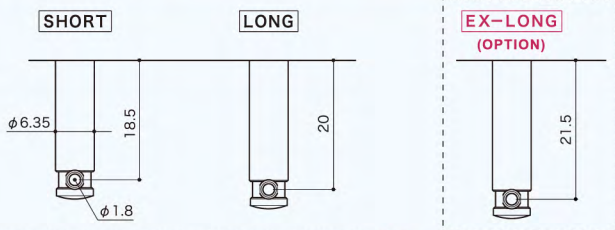
### SD91 MG-T



|            |              |
|------------|--------------|
| Head Type  |              |
| Finishes   | N. GG. B. CK |
| Gear ratio | 1 : 15       |

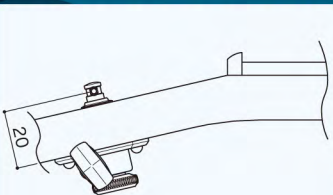


### MG-T 軸寸法

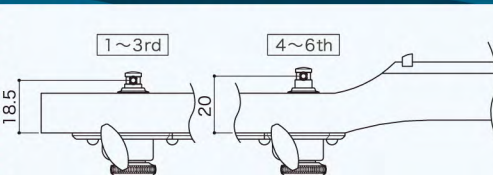


- \*SD90 (L3+R3) の場合、LONG×3、LONG×3 **Fig1**
- \*SD91 (L6 or R6) の場合、SHORT×3、LONG×3 **Fig2**
- \*オプション例として、SHORT×3、LONG×2、EX-LONG×1 **Fig3**

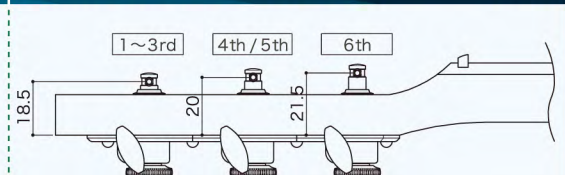
### 標準セット L3+R3 の場合 **Fig1**



### 標準セット 6連配列の場合 **Fig2**



### MG-T 軸オプション カスタマイズ例 **Fig3**



オーダーの際、指示をいただければオプションを含む3種類のシャフトからお好みのセットをお選びいただく事ができます。

### BUTTON OPTION

ボタンは以下よりお選び頂くことができます。(原寸比: 約 50%)



SD90 SD91 共通



**05M**  
(Zinc)



**05MA**  
(Plastic)



**06M**  
(Zinc)



**SL**  
(Plastic)



**SLB**  
(Plastic)



**B5**  
(Plastic)



**M5**  
(Plastic)



**P5W**  
(Plastic)



**P5R**  
(Plastic)



**M6**  
(Plastic)

Finishes : N (Nickel), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)

注文コード : 例 SD90-MGT-SL-N. SD91-MGT-B5-GG-R 等 (モデル名 - ボタン - 色 - 配列)



# Planetary Machine Heads For Banjo



高い加工技術と新発想により開発されたプラネタリーギアを採用したバンジョー用マシンヘッドです。従来品に比べ（当社比）チューニング精度が格段に向上し、スムーズな使用感を体感できます。  
特に 5 弦用はその構造を根本から見直し、従来品の問題点を解消しました

## SPBJ-4

|            |          |
|------------|----------|
| Finishes   | N. C. GG |
| Gear ratio | 1 : 4    |

## SPBJ-5

|            |          |
|------------|----------|
| Finishes   | N. C. GG |
| Gear ratio | 1 : 13   |

## SPBJ BUTTON OPTION

ツマミは以下よりお選び頂くことができます。  
（原寸比：約 50%）



PW  
(Plastic)



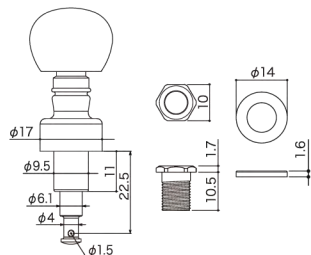
AI  
(Plastic)



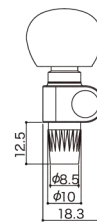
AIB  
(Plastic)



Gold



Nickel



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold)

注文コード：例 SPBJ-4-AI-GG. SPBJ-5-PW-N 等（モデル名 - ボタン - 色）

# Planetary Machine Heads For Ukulele



UPT/UPTLは従来のフリクションペグとほぼ同じルックスを継承しながらプラネタリーギア機構の採用により 1 : 4 の減速比を実現しました。従来品の様にボタンを固く締めつける事無く逆転のリスクを軽減し、滑らかなフィーリングと安定したチューニングを体感する事ができます。

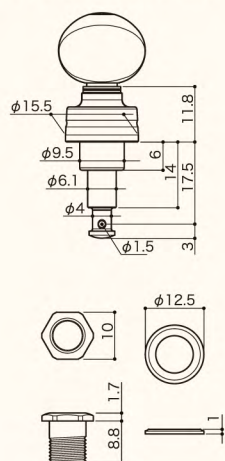
## UPT

|            |                                                                                                 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Head Type  |  for Ukulele |
| Finishes   | CW. B. GG                                                                                       |
| Gear ratio | 1 : 4 PLANETARY GEAR                                                                            |



UPT  
(Chrome White)

For head thickness 10 to 12mm



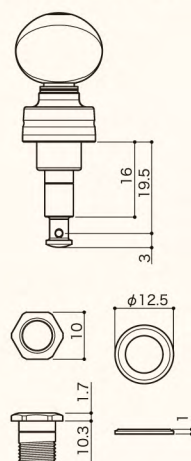
## UPTL

|            |                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Head Type  |  for Ukulele |
| Finishes   | CW. B. GG                                                                                        |
| Gear ratio | 1 : 4 PLANETARY GEAR                                                                             |



UPTL  
(Gold)

For head thickness 11.5 to 13.5mm



## UPT / UPTL BUTTON OPTION

ボタンは以下よりお選び頂くことができます。（原寸比：約 50%）



UBB  
(Plastic)



UBN  
(Plastic)



UB7  
(Plastic)



UB8  
(Plastic)



UB9  
(Plastic)



UB4B  
(Plastic)



UB4N  
(Plastic)

Finishes : CW (Chrome White), B (Black Chrome), GG (Gold)

注文コード：例 UPT-UB8-GG. UPTL-UB4B-N 等（モデル名 - ボタン - 色）







# Crescent Capo

PAT.P  
Gotoh

オリジナルの機構を備えた  
新発想のカポタスト  
**クレセント カポ**

ポピュラーなスプリング式カポと異なり握力を必要としない為、  
握力の弱い女性の方でも扱いやすいカポです。  
C 型 (クレセント型) プレートスプリング (PAT.P) の特殊処理により  
1 万回に及ぶ脱着 / 耐久テストをクリア。  
スプリング機能の劣化が無く長期に渡り初期機能を持続します。



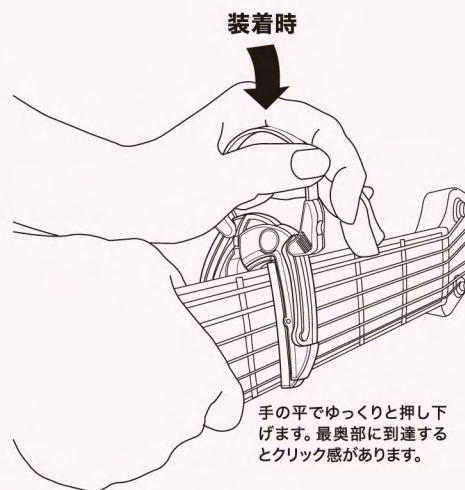
| CC-01B                        |            |
|-------------------------------|------------|
| Design                        | ORIGINAL   |
| Weight                        | 39.8 GRAMS |
| 6弦アコースティックギター<br>6弦エレクトリックギター |            |
| 専用                            |            |



プレートスプリングをスライドさせることで  
カポの開閉ができます。



取扱方法は  
動画でもご覧頂けます。





# 35G510 SERIES

Classic Guitar Machine Heads

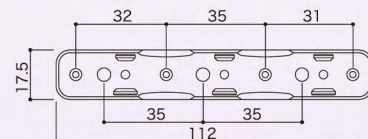


GOTOH の最先端加工技術から生み出された部品達。その部品に命を与え、世界最高のマシンヘッドを作り上げるため繊細な感覚で妥協することなく完成品へと組み上げていく職人技。部品ひとつひとつ、職人ひとりひとりの拘りがクラシックギター用マシンヘッド 35G510 シリーズを支え、世界中のユーザーから高い信頼性と評価を得ています。

## 35G510AM

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| String Post    | 35G. 35AR. 35ARB. 35P |
| Finishes       | XN. XG. XCK           |
| Gear ratio     | 1 : 16                |
| Plate Material | HARD ALUMINUM         |

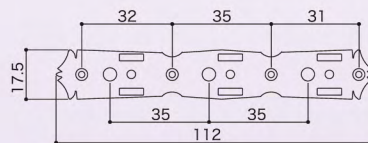
X-Cosmo Black



## 35G510MF

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| String Post    | 35G. 35AR. 35ARB. 35P |
| Finishes       | XN. XG. XCK           |
| Gear ratio     | 1 : 16                |
| Plate Material | BRASS                 |

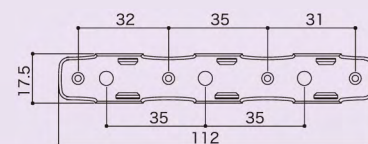
X-Nickel



## 35G510C

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| String Post    | 35G. 35AR. 35ARB. 35P |
| Finish         | GG                    |
| Gear ratio     | 1 : 16                |
| Plate Material | BRASS                 |

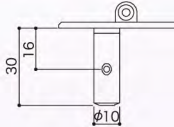
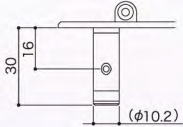
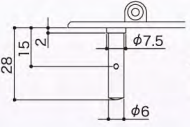
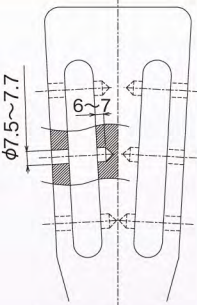
Gold



注文コード：例 35G510AM-KM-XG, 35ARB510C-EN 等 (モデル名 - ボタン - 色)



## - 35G510 Series 軸寸法 -

| 35G<br>( Plastic )                                                                | 35AR<br>( Aluminum with Plastic roller )                                          | 35P<br>( Steel )                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |   |
|  |  |   |
|                                                                                   |                                                                                   |  |
|                                                                                   |                                                                                   | 35P 加工参考図                                                                           |

### 35G510 Series Button Option

ボタンは以下よりお選び頂くことができます。(原寸比: 約 50%)



**M**  
(Real Mother of Pearl)



**BM**  
(Real Black Mother of Pearl)



**EN**  
(Wood)



**KB**  
(Plastic)



**KM**  
(Plastic)



**BB**  
(Plastic)



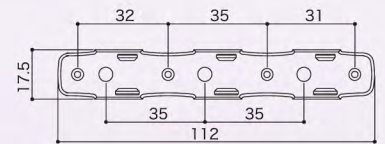
**P**  
(Plastic)

\* P 軸「35P Rock-Solid」仕様はギターヘッドに段付加工が必要になりますのでご注意ください。(加工参考図参照)

### 35G510P

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| String Post    | 35G. 35AR. 35ARB. 35P |
| Finish         | GG                    |
| Gear ratio     | 1 : 16                |
| Plate Material | BRASS                 |

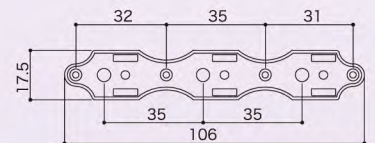
Gold



### 35G510QC

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| String Post    | 35G. 35AR. 35ARB. 35P |
| Finish         | MTG                   |
| Gear ratio     | 1 : 16                |
| Plate Material | BRASS                 |

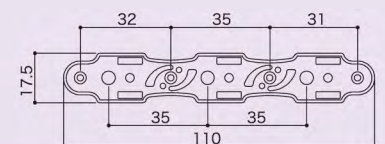
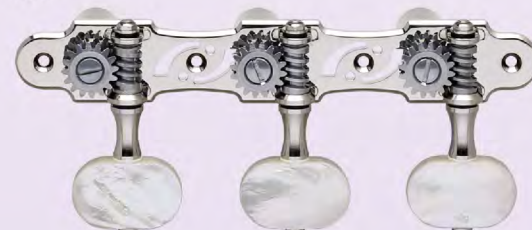
Mat Gold



### 35G510S

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| String Post    | 35G. 35AR. 35ARB. 35P |
| Finishes       | N. CK. XN. XG         |
| Gear ratio     | 1 : 16                |
| Plate Material | BRASS                 |

Nickel

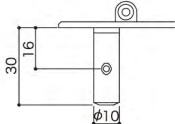
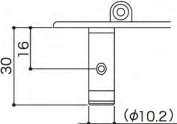
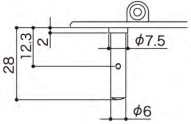
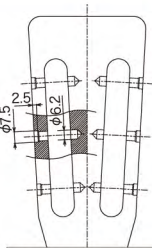


Finishes : N (Nickel), GG (Gold), CK (Cosmo Black), MTG (Mat Gold), XN (X-Nickel), XG (X-Gold), XCK (X-Cosmo Black)



\* P 軸「35P Rock-Solid」仕様はギターヘッドに段付加工が必要になりますのでご注意ください。(加工参考図参照)

|                                                                                                                     |                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>40G2000</b><br><b>String Post</b><br>40G. 40AR. 40ARB. 40P<br><b>Finish</b><br>GG<br><b>Gear ratio</b><br>1 : 14 | <b>35G3600C</b><br><b>String Post</b><br>35G. 35AR. 35ARB. 35P<br><b>Finish</b><br>SB<br><b>Gear ratio</b><br>1 : 14 |
| <b>35G1800</b><br><b>String Post</b><br>35G. 35AR. 35ARB. 35P<br><b>Finish</b><br>SB<br><b>Gear ratio</b><br>1 : 14 | <b>35G1600</b><br><b>String Post</b><br>35G. 35AR. 35ARB. 35P<br><b>Finish</b><br>GG<br><b>Gear ratio</b><br>1 : 14  |
| <b>35G620</b><br><b>String Post</b><br>35G. 35P<br><b>Finish</b><br>GG<br><b>Gear ratio</b><br>1 : 14               |                                                                                                                      |

| 35G Series 軸寸法 <span style="float: right;">&lt;35G620 は 35G、35P のみ&gt;</span>                                                                                           |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35G / 40G<br>( Plastic )                                                                                                                                                | 35AR / 35ARB / 40AR / 40ARB<br>( Aluminum with Plastic roller )                                                                                                         | 35P / 40P<br>( Steel )                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|   |   |    <div>35P 加工参考図</div> |

| 35G Series Button Option ツマミは以下よりお選び頂くことができます。                                                                  |                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                 |                                                                                                                |                                                                                                                   |                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>1W</b><br>( Plastic ) | <br><b>1R</b><br>( Plastic ) | <br><b>2W</b><br>( Plastic ) | <br><b>2R</b><br>( Plastic ) | <br><b>2M</b><br>( Plastic ) | <br><b>BB</b><br>( Plastic ) | <br><b>EN</b><br>( Wood ) | <br><b>EW</b><br>( Plastic ) | <br><b>EI</b><br>( Plastic ) |

Finishes : SB (Solid Brass), GG (Gold)

注文コード : 例 40G2000-BB-GG, 35P620-2R-GG 等 (モデル名 - ボタン - 色)

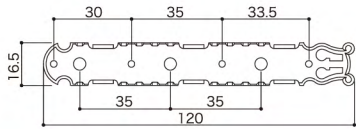


35G450

String Post  
35G, 35P

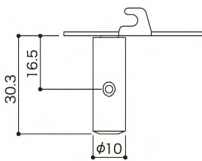
Finishes  
FG, N

Gear ratio  
1 : 14

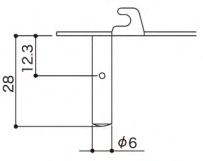


軸寸法

35G



35P



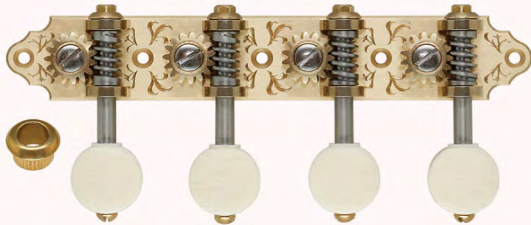
MANDOLIN  
510 SERIES

Mandolin Machine Heads

MA510

Finishes  
SOLID BRASS

Gear ratio  
1 : 15



MA510R

Finishes  
SOLID BRASS

Gear ratio  
1 : 15



(REVERSE GEARING)

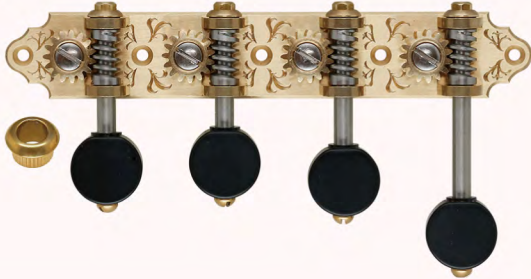


※ロット生産品です。  
1色につき 30 セット以上まとめてご注文ください。

MF510

Finishes  
SOLID BRASS

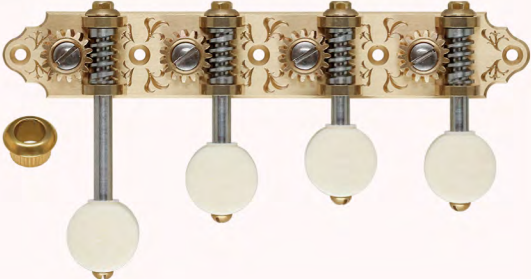
Gear ratio  
1 : 15



MF510R

Finishes  
SOLID BRASS

Gear ratio  
1 : 15



(REVERSE GEARING)

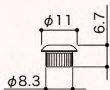
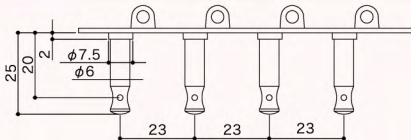
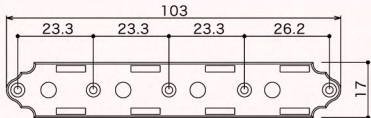


※ロット生産品です。  
1色につき 30 セット以上まとめてご注文ください。

Mandolin 510 Dimension & Button Option

for MA510, MA510R, MF510, MF510R

ツマミは以下より選び頂くことができます。



MB MM  
(原寸比: 約 50%)

注文コード: 例 MA510-MM, MF510R-MB 等 (モデル名 - ボタン)



# Mandolin Machine Heads

Regular Series

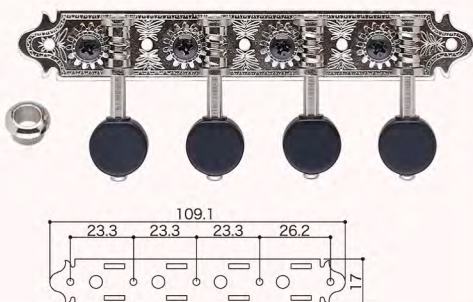
## MA40

### Finishes

N. GG

### Gear ratio

1 : 14



## MA40R

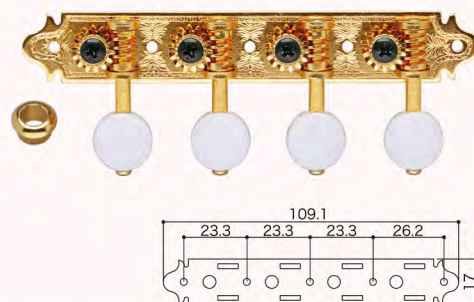
### Finishes

N. GG

### Gear ratio

1 : 14

REVERSE GEARING



※ロット生産品です。  
1色につき 30 セット以上まとめてご注文ください。

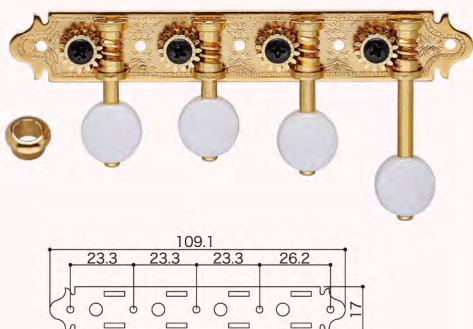
## MF40

### Finishes

N. GG

### Gear ratio

1 : 14



## MF40R

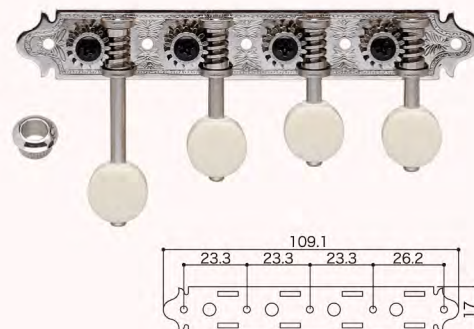
### Finishes

N. GG

### Gear ratio

1 : 14

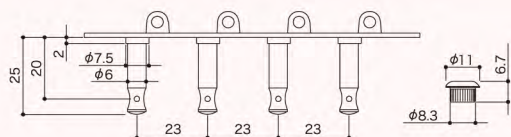
REVERSE GEARING



※ロット生産品です。  
1色につき 30 セット以上まとめてご注文ください。

### Post Dimension

for MA40, MA40R, MF40, MF40R



### MA40/MF40 BUTTON OPTION

ツマミは以下よりお選び頂くことが出来ます。

(原寸比: 約 50%)



MW



MB



MM

注文コード: 例 MA40-MB-GG, MF40-MM-N 等 (モデル名 - ボタン - 色)

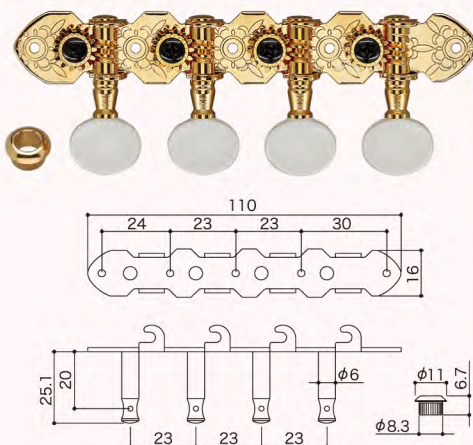
## M120

### Finishes

N. GG

### Gear ratio

1 : 14



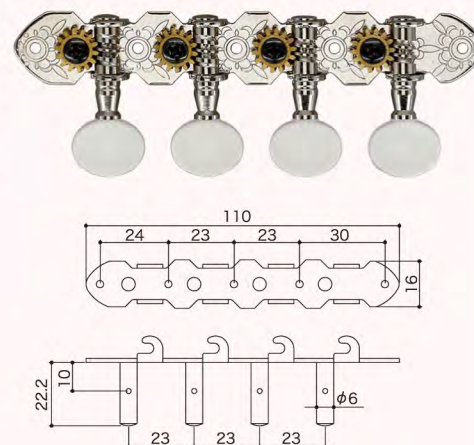
## M120S

### Finishes

N. GG

### Gear ratio

1 : 14



Finishes : N (Nickel), GG (Gold)

注文コード: 例 M120-GG, M120S-N 等 (モデル名 - 色)

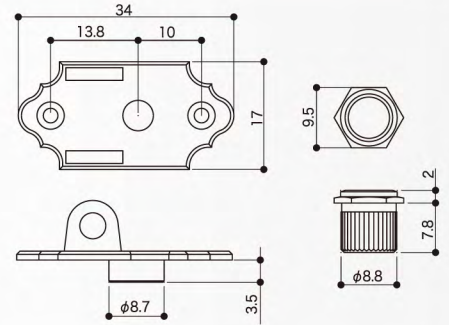


# CARBON-O-LITE Series

# CXB-01

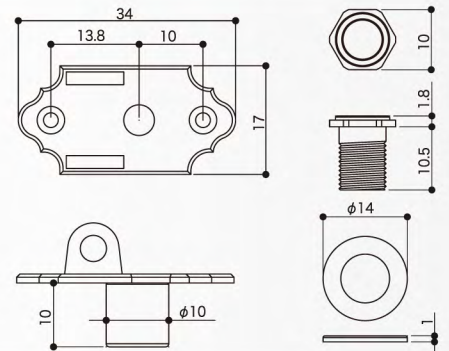
|                          |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Head Type</b>         |  |
| <b>String Post</b>       | STANDARD (BRASS)                                                                  |
| <b>Gear Ratio</b>        | 1 : 15                                                                            |
| <b>Standard Featured</b> | CARBON PLATE / ROCK SOLID                                                         |
| <b>Weight</b>            | 17.5 GRAMS / PC                                                                   |

※ウェイトは本体のみ 1pc の重さです。

**CXN-01**

|                          |                                                                                   |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Head Type</b>         |  |
| <b>String Post</b>       | STANDARD (BRASS)                                                                  |
| <b>Gear Ratio</b>        | 1 : 15                                                                            |
| <b>Standard Featured</b> | CARBON PLATE / ROCK SOLID                                                         |
| <b>Weight</b>            | 18.1 GRAMS / PC                                                                   |

※ウェイトは本体のみ 1pc の重さです。



## CXB / CXN BUTTON OPTION

ボタンは右記よりお選び頂くことが出来ます。  
(原寸比：約 50%)



**SLB**  
(Plastic)



**B5**  
(Plastic)



**M5**  
(Plastic)

**P5W**  
(Plastic)



**P5R**  
(Plastic)

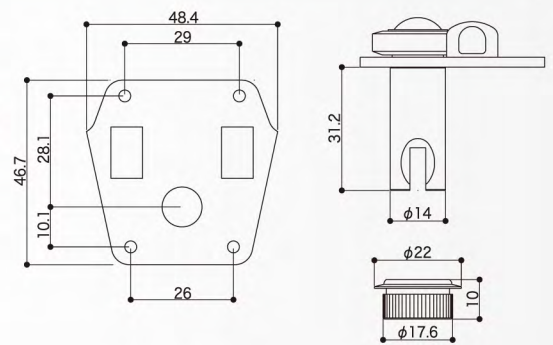


**M6**  
(Plastic)

**CBT-01**

|                          |                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Head Type</b>         |  |
| <b>String Post</b>       | STANDARD (ALUMINUM)                                                                 |
| <b>Gear Ratio</b>        | 1 : 28                                                                              |
| <b>Standard Featured</b> | CARBON PLATE / CARBON KNOB                                                          |
| <b>Weight</b>            | 35.3 GRAMS / PC                                                                     |

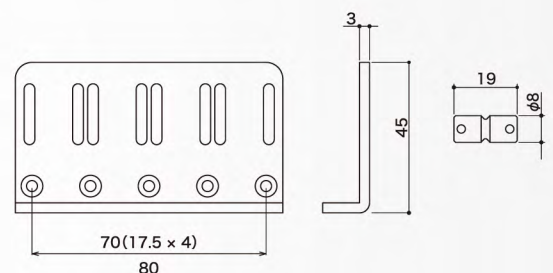
※ウェイトは本体のみ 1pc の重さです。



# CBB-4

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| <b>Plate Material</b>  | CARBON PLATE    |
| <b>Saddle Material</b> | TITANIUM        |
| <b>String Spacing</b>  | 19MM            |
| <b>Weight</b>          | 46.4 GRAMS / PC |

※ウェイトは取付ネジを含みません。





## Bass Machine Heads

### GRL510C-9

RES-O-LITE

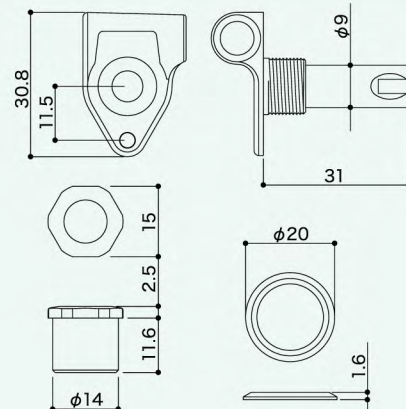
NEW

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 36.3 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 14.5\text{mm}$



Cosmo Black



### GRL510C-12

RES-O-LITE

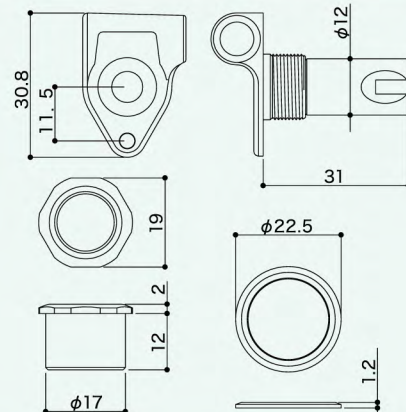
NEW

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 44.3 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 17.5\text{mm}$



Gold



### GRL510M-9

RES-O-LITE

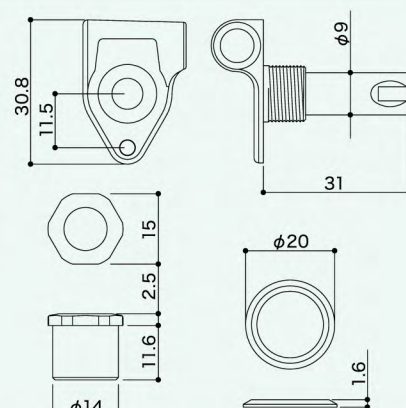
NEW

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 45.3 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 14.5\text{mm}$



Black



### GRL510M-12

RES-O-LITE

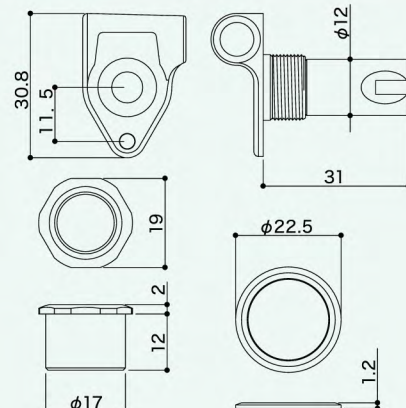
NEW

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 53.3 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 17.5\text{mm}$



Chrome



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), XN (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)

注文コード : 例 GRL510C-9-XG-L5, GRL510C-12-CK-L3R2 等 (モデル名 - 色 - 配列)



# GBU510 SERIES

## Compact Open Gear Bass Tuner

Bass Machine Heads

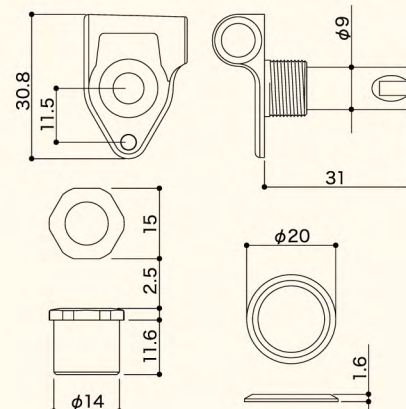
### GBU510C-9

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 62.1 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 14.5\text{mm}$



Gold



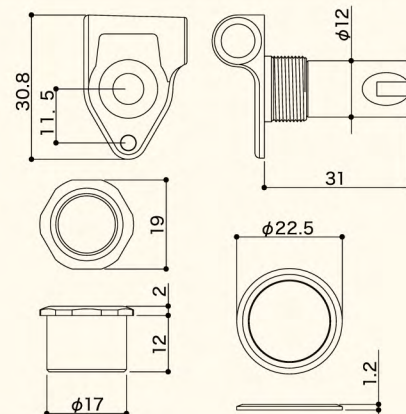
### GBU510C-12

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 78.3 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 17.5\text{mm}$



Chrome



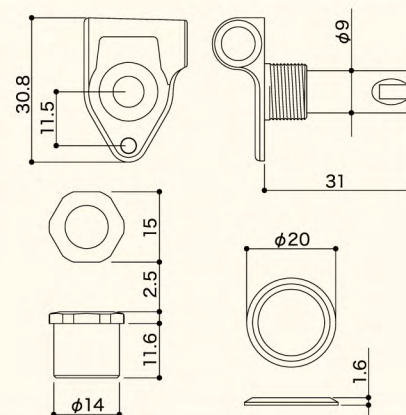
### GBU510M-9

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 63.9 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 14.5\text{mm}$



CChrome



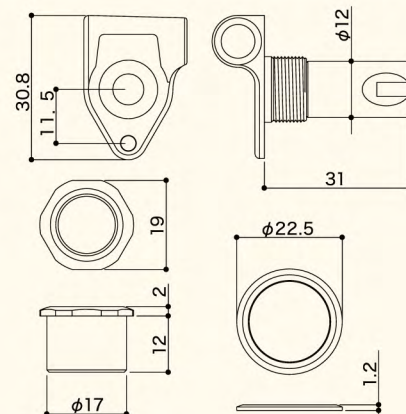
### GBU510M-12

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | C, GG, B, CK, XN, XC, XG |
| Gear ratio | 1 : 20                   |
| Weight     | 75.2 GRAMS / PC          |

対応ヘッド穴径  $\phi 17.5\text{mm}$



Black



Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), XN (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)

注文コード : 例 GUB510M-9-XG-L4, GUB510M-12-CK-L2R2 等 (モデル名 - 色 - 配列)



# RES-O-LITE SERIES

## 超軽量ベースマシンヘッド

ベースギター特有の問題としてマシンヘッドの重量が重くヘッド落ちが起こりやすい事があります。5弦や6弦ベースの出現で、このアンバランスはより深刻なものとなり、長時間の演奏を不快な状況にしています。この問題を解消すべく、RES-O-LITE シリーズは開発されました。特殊ジュラルミンを主体に驚異的な軽量化を実現。GB350 は Rock-Solid の採用で弦の振動をより強力にヘッドに伝達するとともにチューニングの安定とスムーズな巻き上げ感を実現しました。

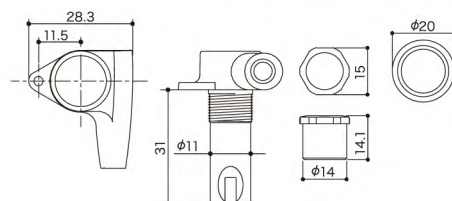
### GB350 RES-O-LITE

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Head Type         |                          |
| Finishes          | C. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear ratio        | 1 : 20                   |
| Weight            | 31.3 GRAMS / PC          |
| Standard Features | LUBRI-PLATE. ROCK-SOLID  |

ALUMINUM SHAFT, WORM AND GEAR  
PLASTIC BUTTON (PLATED)  
WORLD DESIGN PAT.



Gold

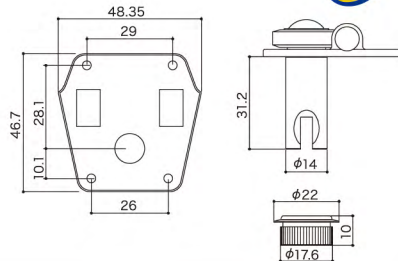


### GB640 RES-O-LITE

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | N. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear ratio | 1 : 28                   |
| Weight     | 61.8 GRAMS / PC          |



Cosmo Black



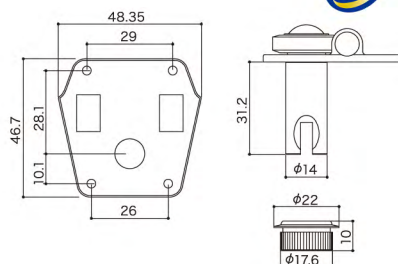
### GBR640 RES-O-LITE

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | N. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear ratio | 1 : 28                   |
| Weight     | 61.8 GRAMS / PC          |

REVERSE WIND



Gold

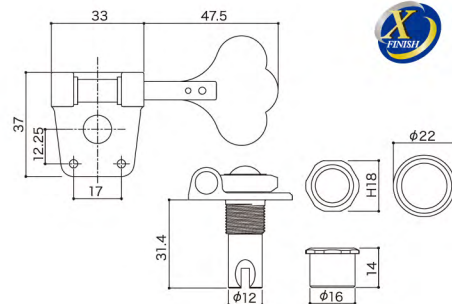


### GB528 RES-O-LITE

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Head Type  |                          |
| Finishes   | N. GG. B. CK. XN. XC. XG |
| Gear ratio | 1 : 26                   |
| Weight     | 48.4 GRAMS / PC          |



Nickel



### GB707

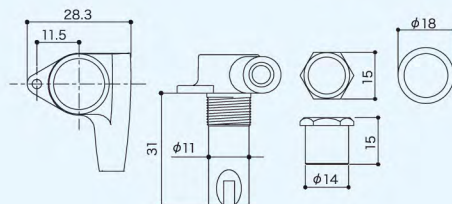
### RES-O-LITE

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Head Type         |                        |
| Finishes          | C. GG. B. CK           |
| Gear ratio        | 1 : 20                 |
| Weight            | 60.2 GRAMS / PC        |
| Standard Features | LUBRI-COAT. ROCK-SOLID |

WORLD DESIGN PAT.



Chrome



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), XN (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)

注文コード : 例 GB350-GG-L, GB528-XC-R 等 (モデル名 - 色 - 配列)



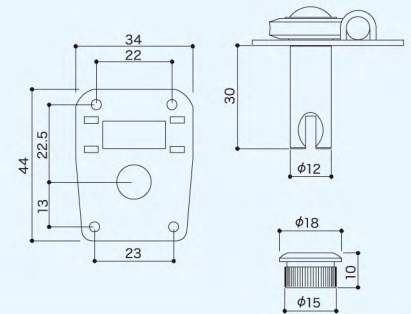
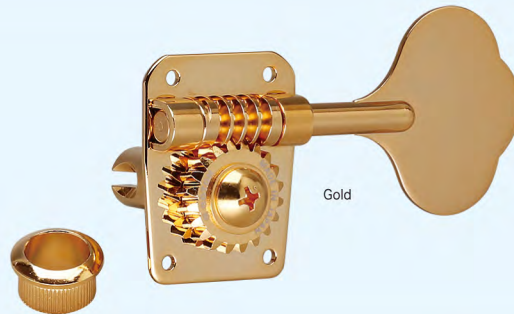
# BASS Machine Heads

## Regular Series



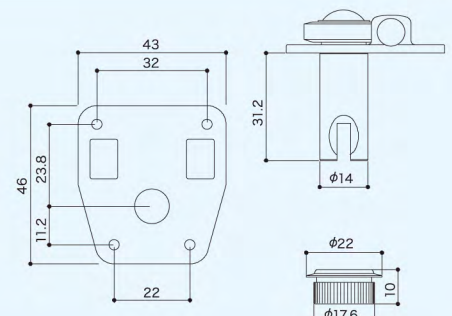
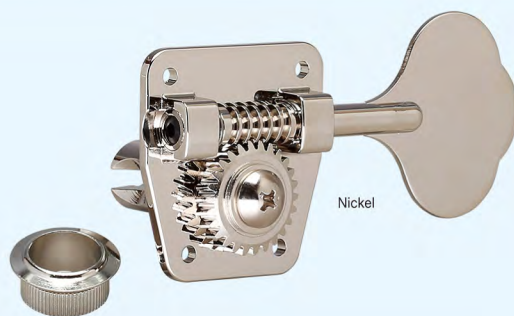
### GB10

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Head Type         |                          |
| Finishes          | N. GG. B. CK             |
| Gear ratio        | 1 : 20                   |
| Weight            | 88.3 GRAMS / PC          |
| Standard Features | INNER FRICTION FREE RING |



### GB2

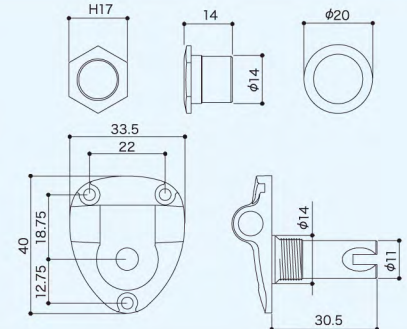
|            |                  |
|------------|------------------|
| Head Type  |                  |
| Finishes   | N. GG. B. CK     |
| Gear ratio | 1 : 26           |
| Weight     | 110.2 GRAMS / PC |



### GB11W

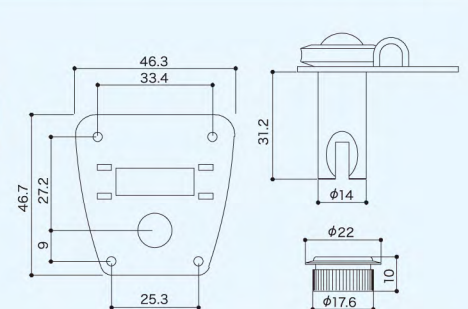
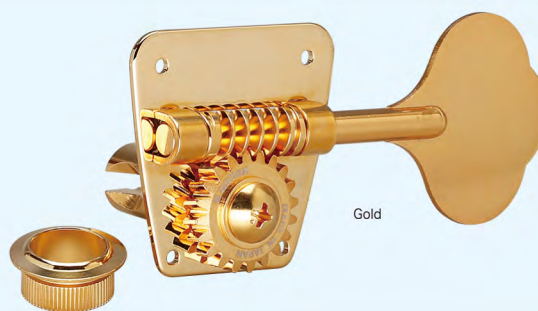
|            |                 |
|------------|-----------------|
| Head Type  |                 |
| Finishes   | C. GG. B. CK    |
| Gear ratio | 1 : 20          |
| Weight     | 78.6 GRAMS / PC |

\* この製品は在庫がなくなり次第販売終了となります。



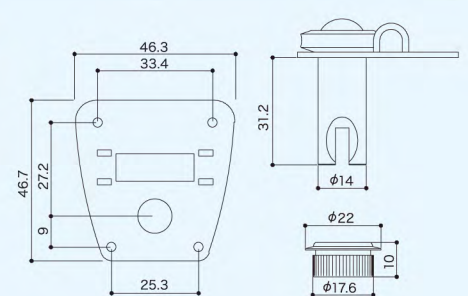
### FB30

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Head Type         |                          |
| Finishes          | N. GG. B. CK             |
| Gear ratio        | 1 : 20                   |
| Weight            | 104.2 GRAMS / PC         |
| Standard Features | INNER FRICTION FREE RING |



### FB30LP

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Head Type         |                          |
| Finishes          | N. GG. B. CK             |
| Gear ratio        | 1 : 20                   |
| Weight            | 104.0 GRAMS / PC         |
| Standard Features | INNER FRICTION FREE RING |



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)

注文コード : 例 GB30LP-N-L, GB11W-CK-R 等 (モデル名 - 色 - 配列)



# The Premium Line KO-GA

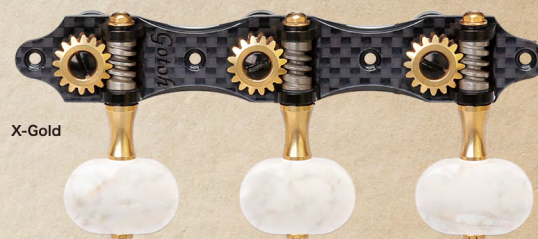
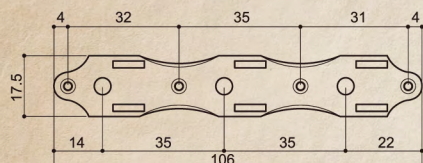
高雅・KO-GAとは日本古来の言葉で気高く優雅である様を意味します。  
従来のギターマシンヘッドの構造を根本から見直し、新構造の軸受を採用  
する事で同軸性、耐久性の向上を図りました。カーボン独特の素材模様を  
生かしたネオクラシカル KG-01 に続き、トラディショナルな外観でストリン  
グスペーシングに囚われないシングルボディの KG-02 シリーズも登場。





**KG01-CA**

|                |                              |
|----------------|------------------------------|
| String Post    | ALUMINUM & CARBON TUBE SHAFT |
| Finishes       | XG. XCK                      |
| Gear ratio     | 1 : 16                       |
| Weight         | 55.2 GRAMS / PC(ONE SIDE)    |
| Plate Material | CARBON FIBER                 |



X-Gold

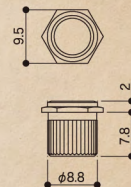
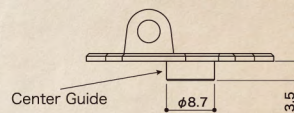
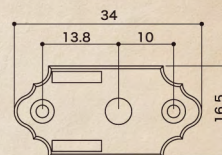
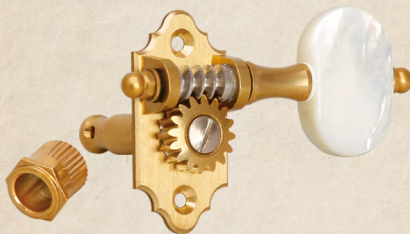


X-Cosmo Black

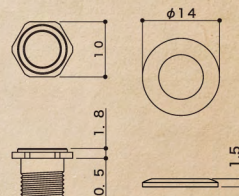
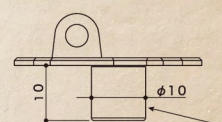
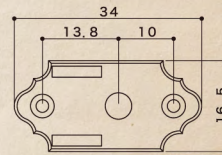
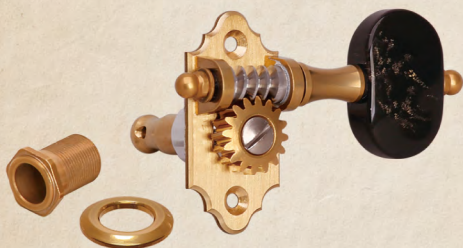
Finishes : XCK (X-Cosmo Black), XG (X-Gold)

**KG02-B**

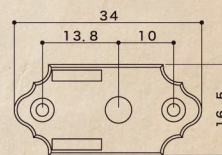
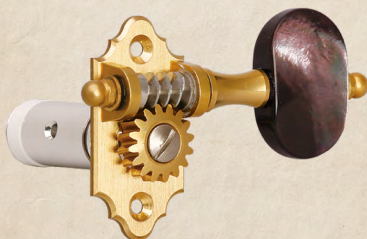
|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| String Post    | BUSHING TYPE (BRASS POST) |
| Gear ratio     | 1 : 16                    |
| Weight         | 28.1 GRAMS / PC           |
| Plate Material | BRASS (HAIRLINE FINISH)   |

**KG02-N**

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| String Post    | NUT TYPE (BRASS POST)   |
| Gear ratio     | 1 : 16                  |
| Weight         | 27.9 GRAMS / PC         |
| Plate Material | BRASS (HAIRLINE FINISH) |

**KG02-C**

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| String Post    | ALUMINUM FOR CLASSICAL GUITAR |
| Gear ratio     | 1 : 16                        |
| Weight         | 26.5 GRAMS / PC               |
| Plate Material | BRASS (HAIRLINE FINISH)       |

**KO-GA Common Button Options & Dimension**

KG01-CA

KG02-B / KG02-N

KG02-C

**M**

(Real Mother of Pearl)

**BM**

(Real Black Mother of Pearl)

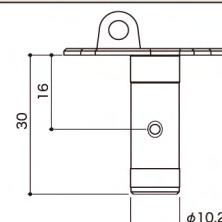
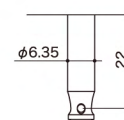
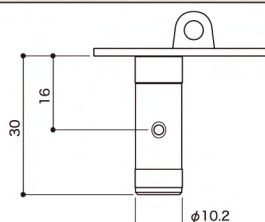
**BB**

(Plastic)

**EN**

(Wood)

(原寸比: 約 60%)



注文コード: 例 KG01-CA-BM-XCK, KG02-N-BB 等 (モデル名 - ボタン - 色)



# TREMOLO 510 SERIES

- Regular Spacing -

510T シリーズは、従来のヴィンテージスタイルにはこだわらず、トレモロ装置としての機能を追求しました。クリアランスの少ない独自のアームシステムを搭載。可動の支点となるエッジ部の強度と耐摩耗性を確保する為、プレートには高硬度のクロームモリブデン鋼を採用。精密な加工とハイレベルな熱処理で仕上げました。支点部はシンクロナイズドタイプと同じ6点支持タイプと、スタッドロック (PAT.)\* を採用した 2 点支持アンカーナットタイプがあります。またサドルとボールエンド間で弦のプレートへの干渉を避ける為に独自の形状に成型された FST 機構 (PAT.) を持つブロックを装備した事で、アーミング後のチューニングの復元性を飛躍的に向上させました。510TS はご要望の多かったスチールブロックが標準仕様になっています。

## EV510T-LS EV510TS-LS



NEW

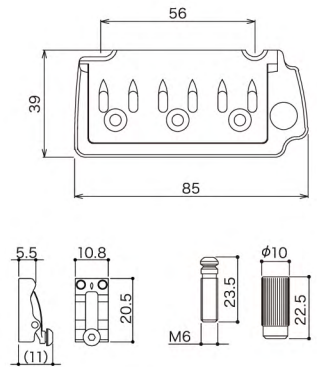
Finishes C. GG. B. CK. XN. XC. XG

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.  
LOCKING SADDLE - PAT.P



Gold



## EV510T-BS EV510TS-BS



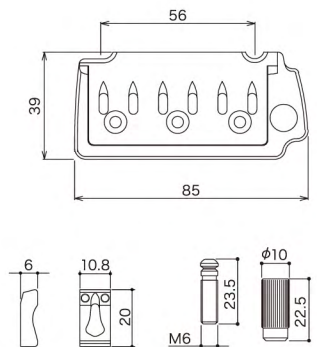
Finishes C. GG. B. CK. XN. XC. XG

Block Height 37MM OR 42MM

BRASS SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Chrome



## EV510T-FE EV510TS-FE



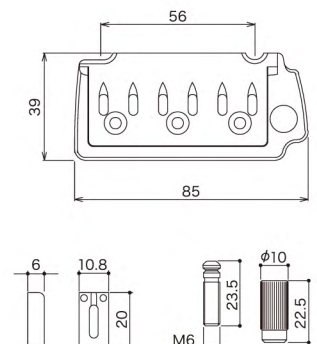
Finishes C. GG. B. CK. XN. XC. XG

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Cosmo Black



Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), XN (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)

※ブロックの寸法や違いについては P35 を参照してください。



# TREMOLO 510 SERIES

- Regular Spacing -

## 510T-LS1 510TS-LS1



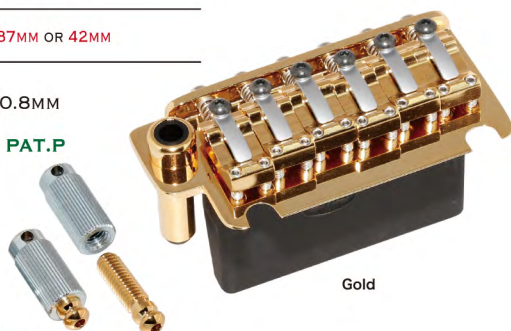
NEW

Finishes C. GG. B. CK

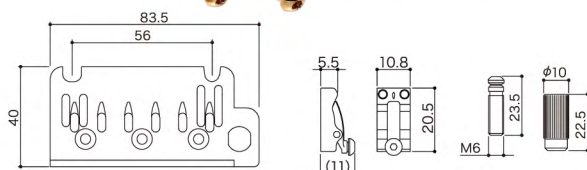
Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.

LOCKING SADDLE - PAT.P



Gold



## 510T-LS2 510TS-LS2

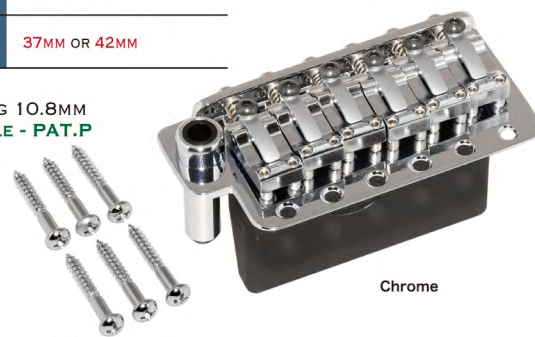


NEW

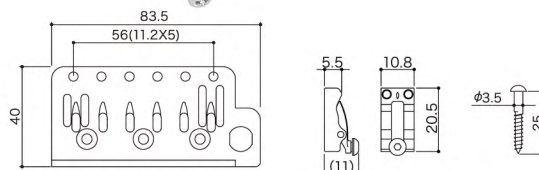
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
LOCKING SADDLE - PAT.P



Chrome



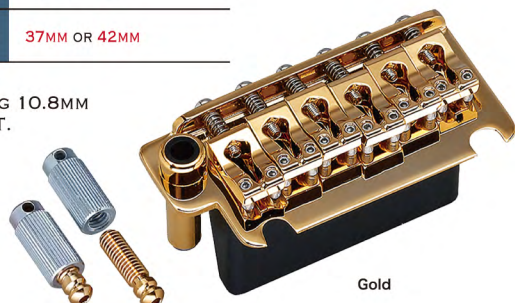
## 510T-BS1 510TS-BS1



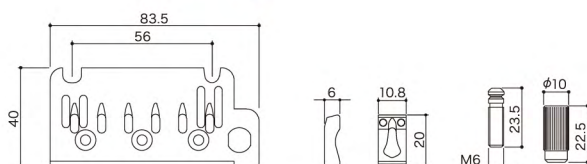
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

BRASS SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Gold



## 510T-BS2 510TS-BS2



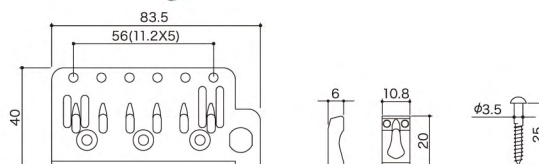
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

BRASS SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM



Chrome





# TREMOLO 510 SERIES

- Regular Spacing -

## 510T-FE1 510TS-FE1



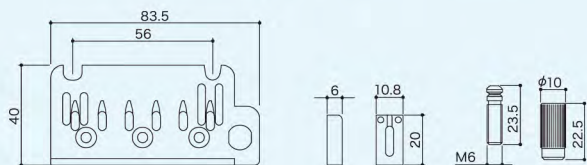
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Chrome



## 510T-FE2 510TS-FE2



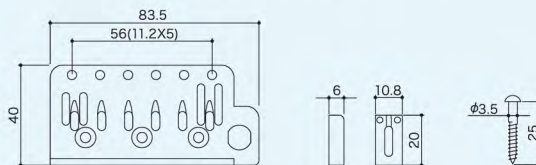
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM



Black Chrome



## 510T-SF1 510TS-SF1



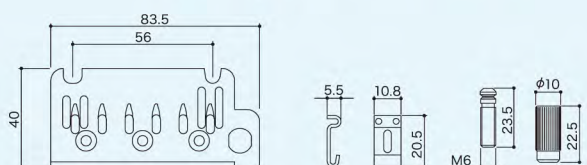
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE (SHEET METAL)  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Cosmo Black



## 510T-SF2 510TS-SF2



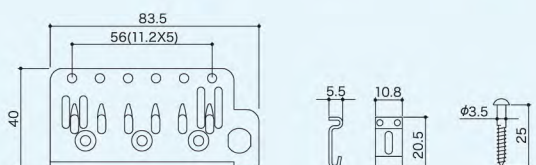
Finishes C. GG. B. CK

Block Height 37MM OR 42MM

STEEL SADDLE (SHEET METAL)  
STRING SPACING 10.8MM



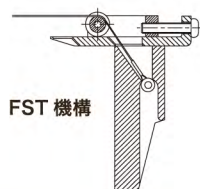
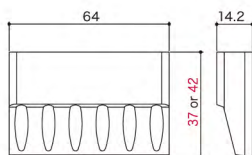
Chrome



Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)

※ブロックの寸法や違いについては下記を参照してください。

### 510T Block ※ブロックの高さは 37mm または 42mm から選択できます。

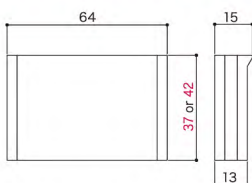


FST 機構

#### 適用モデル:

EV510T-LS, EV510T-BS  
EV510T-FE  
510T-LS1 / 510T-LS2  
510T-BS1 / 510T-BS2  
510T-FE1 / 510T-FE2  
510T-SF1 / 510T-SF2

### 510TS Block (Steel Block) ※ブロックの高さは 37mm または 42mm から選択できます。



※510TS は FST 機構ではありません。

#### 適用モデル:

EV510TS-LS, EV510TS-BS  
EV510TS-FE  
510TS-LS1 / 510TS-LS2  
510TS-BS1 / 510TS-BS2  
510TS-FE1 / 510TS-FE2  
510TS-SF1 / 510TS-SF2







**- Narrow Spacing -**

# NS510TS-LS7

NEW

# NS510TS-FE7



# LOCKING TREMOLO



## GE1996T-7

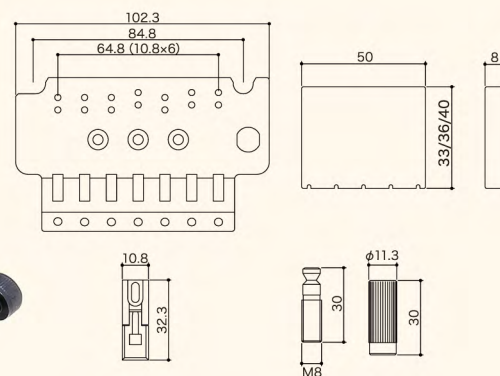


Finishes C. GG. B. CK. **BS**

Block Height 33mm, 36mm, 40mm

### FOR 7 STRINGS GUITAR

SPECIALLY PROCESSED  
STEEL SADDLE,  
SADDLE RADIUS 430MM  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



## GLN-7

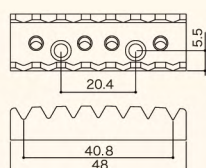
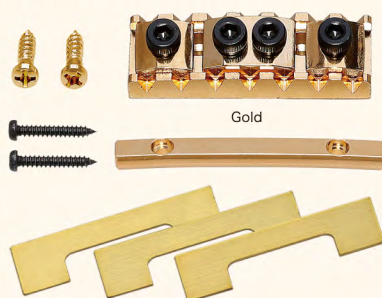
TOP MOUNT TYPE.



Finishes C. GG. B. CK. **BS**

Radius 400mm

### FOR 7 STRINGS GUITAR



## SSM-02

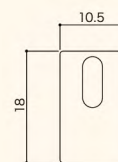
SADDLE SHIM

Material BRASS

Thickness 0.2mm

GE1996T & GE1996T-7 専用

4 枚 / セット





# Tremolo Units & Lock Nuts

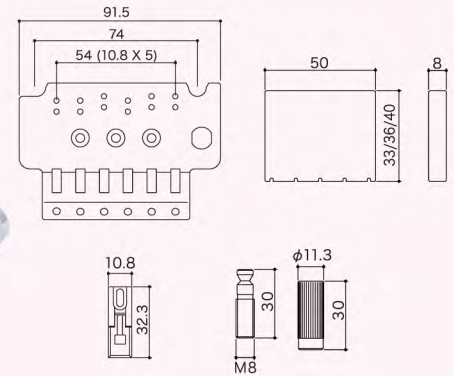
## GE1996T

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Finishes     | C. GG. B. CK. <b>BS</b> |
| Block Height | 33mm, 36mm, 40mm        |

SPECIALLY PROCESSED  
STEEL SADDLE,  
SADDLE RADIUS 350MM  
STRING SPACING 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Black Chrome

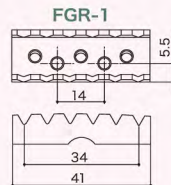


## FGR-1 THROUGH NECK TYPE.

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Finishes | C. GG. B. CK. <b>BS</b> |
|          | RADIUS 360MM            |



Chrome

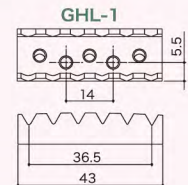


## GHL-1 THROUGH NECK TYPE.

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Finishes | C. GG. B. CK. <b>BS</b> |
|          | RADIUS 400MM            |



Gold

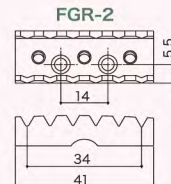


## FGR-2 TOP MOUNT TYPE.

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Finishes | C. GG. B. CK. <b>BS</b> |
|          | RADIUS 360MM            |



Cosmo Black

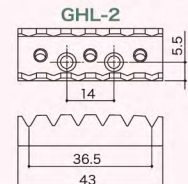


## GHL-2 TOP MOUNT TYPE.

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Finishes | C. GG. B. CK. <b>BS</b> |
|          | RADIUS 400MM            |



Black Chrome

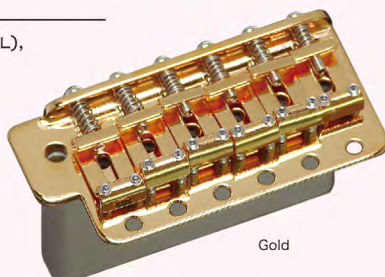


## GE101T

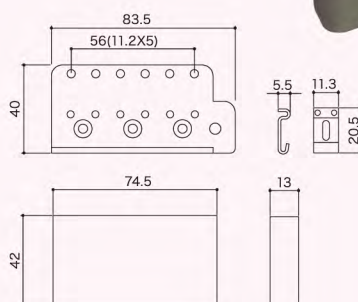
|          |              |
|----------|--------------|
| Finishes | C. GG. B. CK |
|----------|--------------|



STEEL SADDLE (SHEET METAL),  
STRING SPACING 11.3MM



Gold

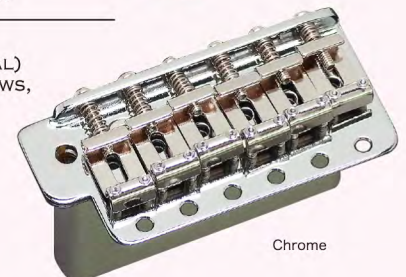


## GE101TS

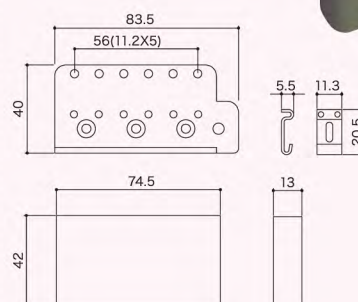
|          |              |
|----------|--------------|
| Finishes | C. GG. B. CK |
|----------|--------------|



STEEL BLOCK,  
STEEL SADDLE(SHEET METAL)  
WITH U.S.A. THREADS SCREWS,  
STRING SPACING 11.3MM



Chrome





# 510 SERIES

## BRIDGES & TAILPIECES

新登場の 510FX-7 / 510FX-6 は、プラスブロックから CNC 加工で削り出したベースプレートにスチールサドルを組み合わせた高級感とリッチトーンに溢れるフィックスブリッジです。

### 510FX-7

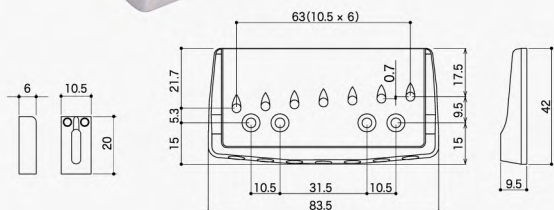
Finishes C. GG. B. CK. **BS**. XN. XC. XG

#### FOR 7 STRINGS GUITAR

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.5MM



Chrome



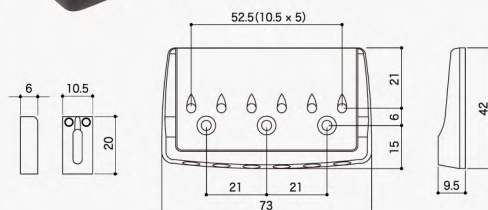
### 510FX-6

Finishes C. GG. B. CK. **BS**. XN. XC. XG

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.5MM



Black Satin



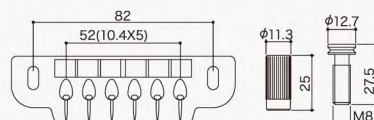
### 510UB

Finishes C. GG. B. CK. XN. XC. XG

HARD ZINC SADDLE  
STUD LOCK-PAT.



Chrome



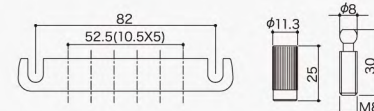
### 510FA

Finishes C. GG. B. CK. XN. XC. XG

MATERIAL / ALUMINUM  
STUD LOCK-PAT.



Gold



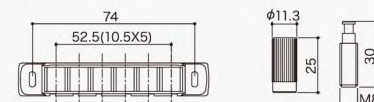
### 510FB

Finishes C. GG. B. CK. XN. XC. XG

BRASS SADDLE  
STUD LOCK-PAT.



Gold



Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), **BS (Black Satin)**, XN (X-Nickel), XC (X-Chrome), XG (X-Gold)



# Guitar Bridges & Tailpieces

## GTC101

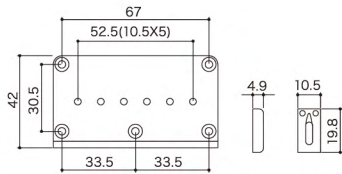
Finishes

C. GG. B. CK

BRASS SADDLE  
STRING SPACING 10.5MM



Black Chrome

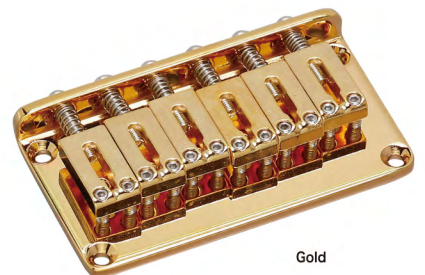


## GTC102

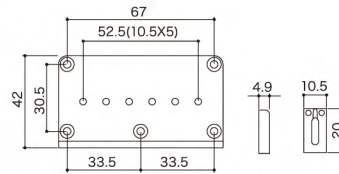
Finishes

C. GG. B. CK

STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.5MM



Gold



## GTC201

Finishes

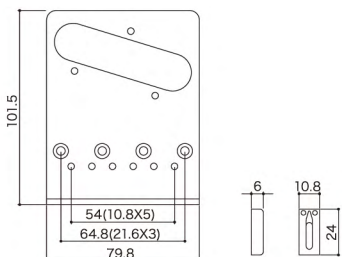
C. GG. B. CK



BRASS SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM



Cosmo Black



## GTC202

Finishes

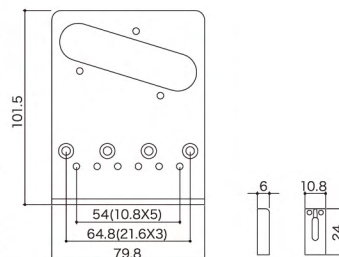
C. GG. B. CK



STEEL SADDLE  
STRING SPACING 10.8MM



Chrome



Finishes : C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)

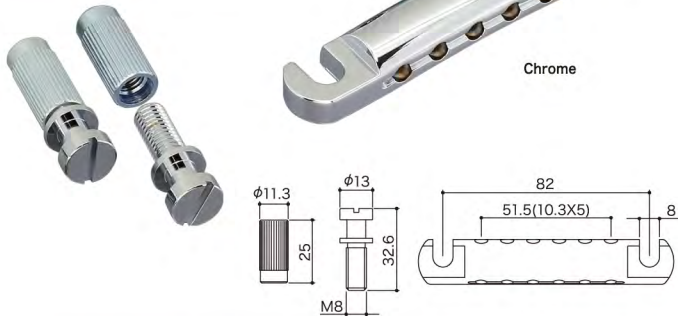


# Guitar Bridges & Tailpieces

## GE101A

Finishes N. C. GG. B. CK

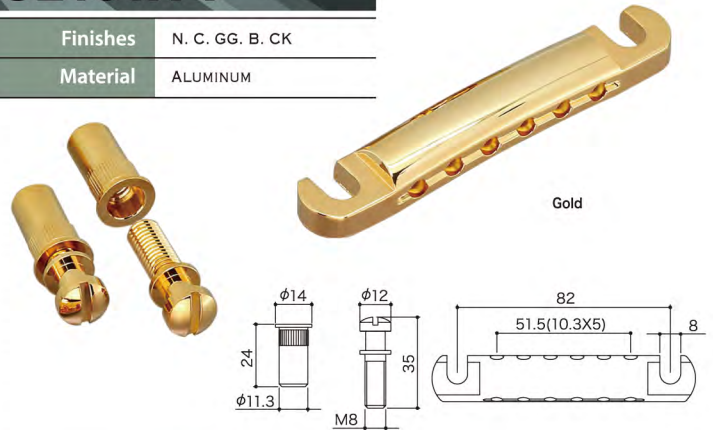
Material ALUMINUM



## GE101A-T

Finishes N. C. GG. B. CK

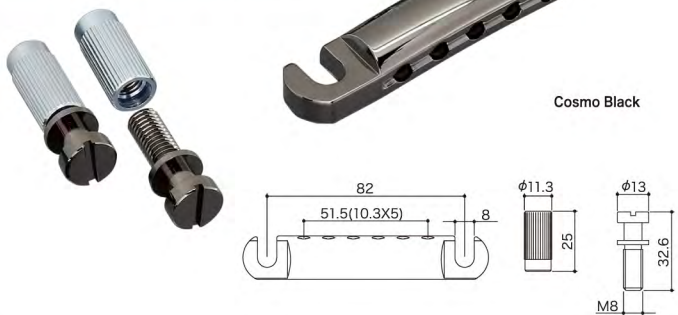
Material ALUMINUM



## GE101Z

Finishes N. C. GG. B. CK

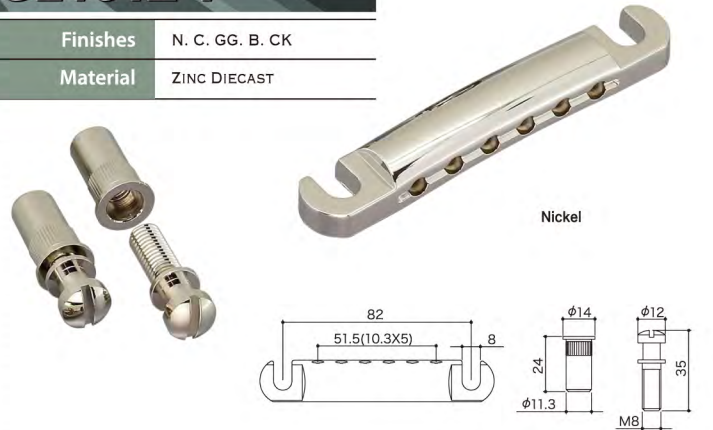
Material ZINC DIECAST



## GE101Z-T

Finishes N. C. GG. B. CK

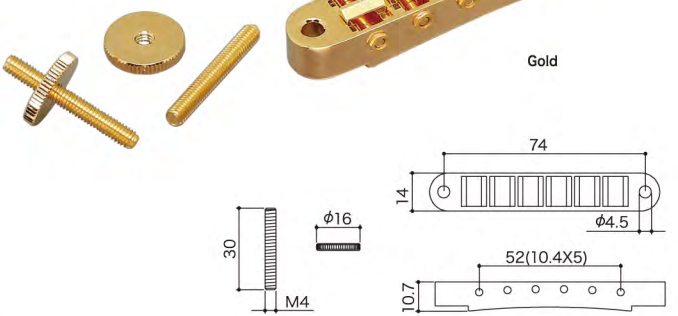
Material ZINC DIECAST



## GE103B

Finishes N. C. GG. B. CK

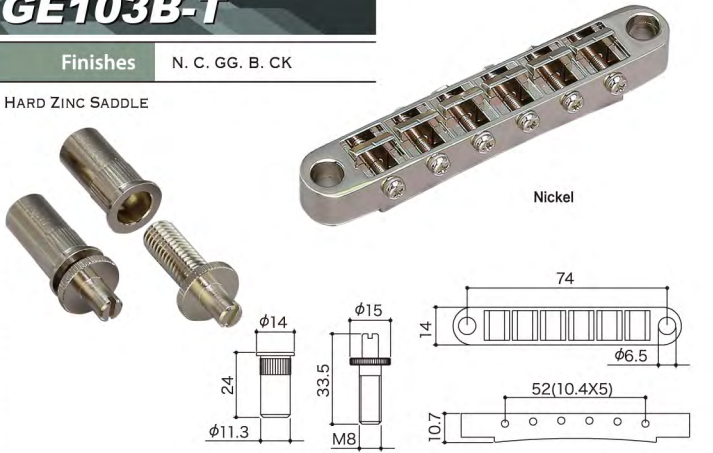
HARD ZINC SADDLE



## GE103B-T

Finishes N. C. GG. B. CK

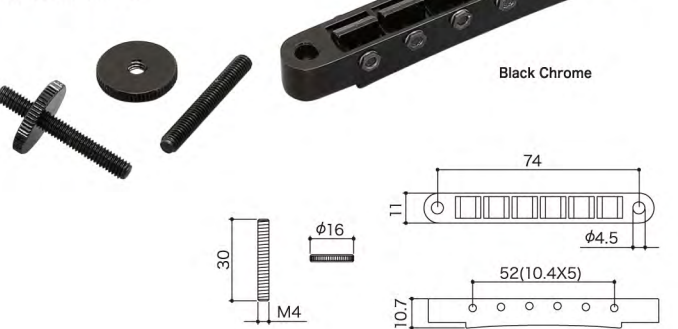
HARD ZINC SADDLE



## GE104B

Finishes N. C. GG. B. CK

HARD ZINC SADDLE



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)



# Titanium Saddle Series

## Ti103B

Finishes N. C. GG. B. CK

TITANIUM SADDLE



## VS1300

Finishes C. GG. B. CK

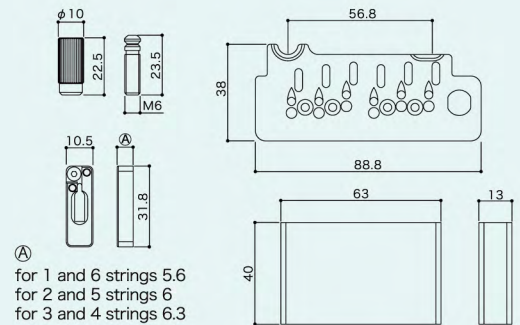
STRING SPACING : 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



## Ti103B-T

Finishes N. C. GG. B. CK

TITANIUM SADDLE



①  
for 1 and 6 strings 5.6  
for 2 and 5 strings 6  
for 3 and 4 strings 6.3

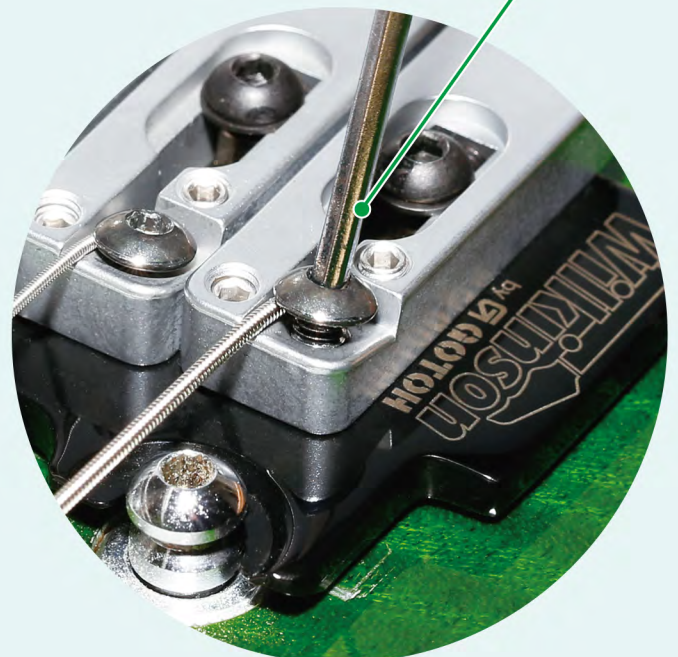
## Ti104B

Finishes N. C. GG. B. CK

TITANIUM SADDLE



チューニング完了後、弦をロック



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)





# Wilkinson®

by GOTOH®

## Tremolo & Bridge

GOTOH 製 Wilkinson には「by G-GOTOH」のマークがあります。

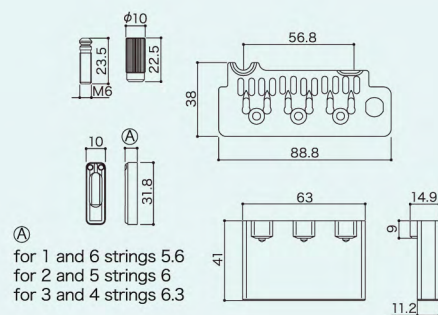
### VS100N

**Finishes** HC. HG. HB. HCK

STRING SPACING : 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Honed Black



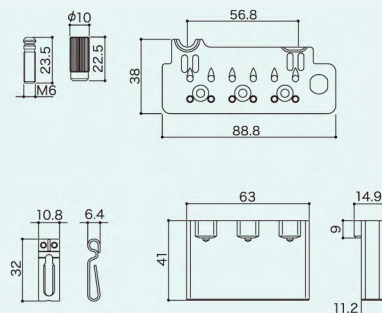
### VG300

**Finishes** C. GG. B. CK

STRING SPACING : 10.8MM  
STUD LOCK-PAT.



Gold



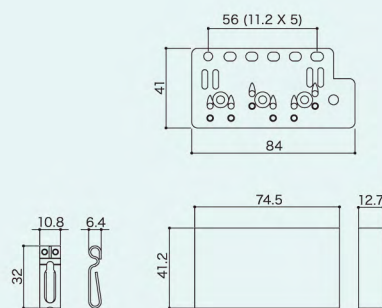
### VSVG

**Finishes** N. GG. B. CK

STRING SPACING : 10.8MM



Nickel



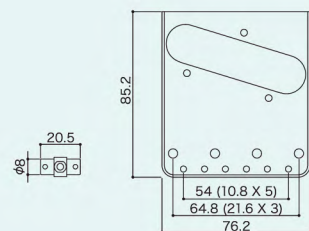
### WT3

**Finishes** N. C. GG (PLATE ONLY)

STRING SPACING : 10.8MM



Chrome





# MULTI-TONAL SERIES

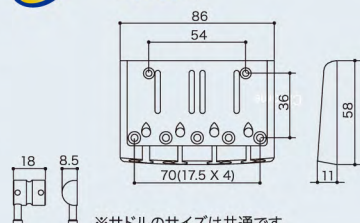
ベースブリッジ 404/J505 はベース奏者や製作者の細かなニーズに対応するシリーズです。

404/J510 の 4 弦、5 弦モデルのベースプレートは音色に定評のあるハードジंक材を使用し、404 の 6 弦はプラスプレートを採用。サドルを SJ (スチール)、BO (ブラス) から選び、組み合わせる事でより理想に近いブリッジを創ることができます。

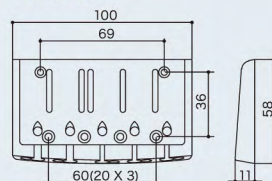
| 404SJ           |                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK. XN. XC. XG                                      |
| Saddle Material | STEEL                                                         |
| Plate Material  | 404SJ-4 : HARD ZINC<br>404SJ-5 : HARD ZINC<br>404SJ-6 : BRASS |
| String Spacing  | 404SJ-4 : 19MM<br>404SJ-5 : 18MM<br>404SJ-6 : 18MM            |



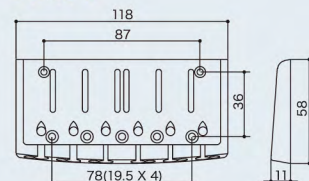
404SJ-4



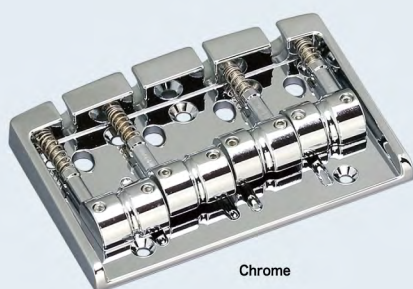
404SJ-5



404SJ-6



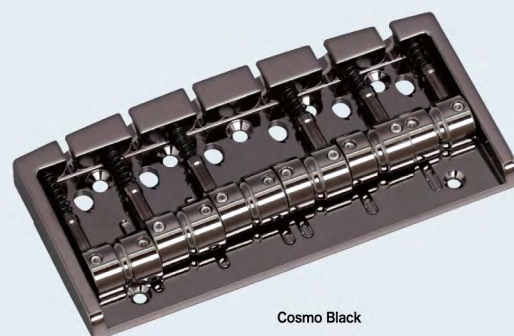
※サドルのサイズは共通です。



Chrome



Black Chrome

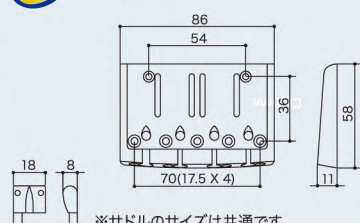


Cosmo Black

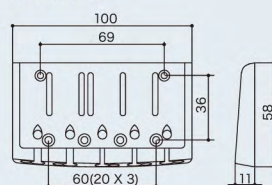
| 404BO           |                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK. XN. XC. XG                                      |
| Saddle Material | BRASS                                                         |
| Plate Material  | 404BO-4 : HARD ZINC<br>404BO-5 : HARD ZINC<br>404BO-6 : BRASS |
| String Spacing  | 404BO-4 : 19MM<br>404BO-5 : 18MM<br>404BO-6 : 18MM            |



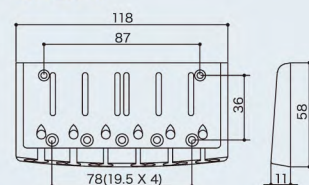
404BO-4



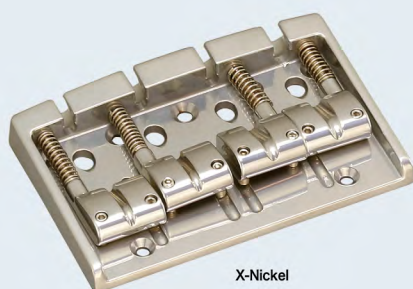
404BO-5



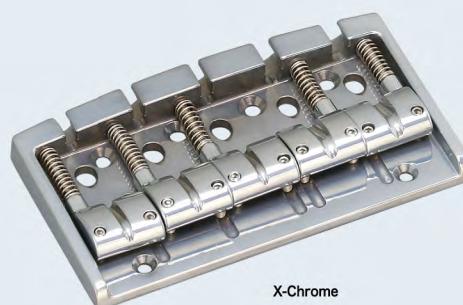
404BO-6



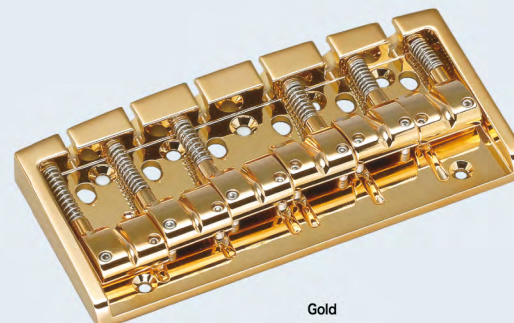
※サドルのサイズは共通です。



X-Nickel



X-Chrome



Gold





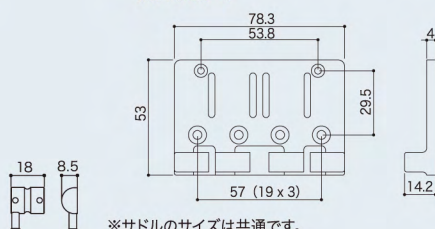
## Bass Bridges

### J510SJ

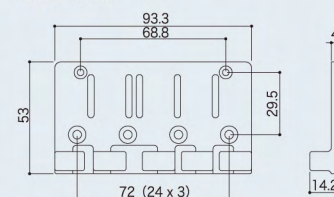
|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK. XN. XC. XG           |
| Saddle Material | STEEL                              |
| Plate Material  | HARD ZINC                          |
| String Spacing  | J510SJ-4 : 19MM<br>J510SJ-5 : 18MM |



#### J510SJ-4



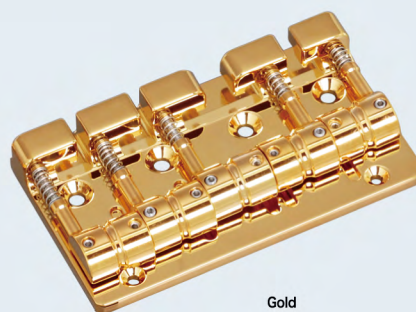
#### J510SJ-5



※サドルのサイズは共通です。



Cosmo Black



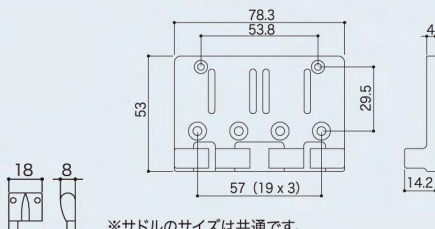
Gold

### J510BO

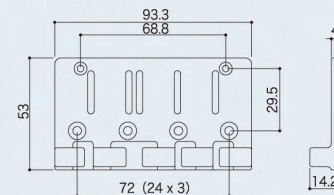
|                 |                                    |
|-----------------|------------------------------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK. XN. XC. XG           |
| Saddle Material | BRASS                              |
| Plate Material  | HARD ZINC                          |
| String Spacing  | J510BO-4 : 19MM<br>J510BO-5 : 18MM |



#### J510BO-4



#### J510BO-5



※サドルのサイズは共通です。

Gold



Black Chrome



Chrome



# S510B SERIES

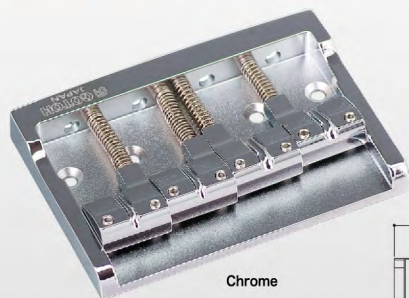
## Bass Bridges

S510B のベースプレートはスチール製、サドルは brass 製です。プレート、サドルともにブロックからの削り出し。ダイキャスト製法では実現できない高密度な素材により音の伝達性を高め、サステインを向上させます。また豊かなローレンジを得るために重量は若干重めに設定されています。

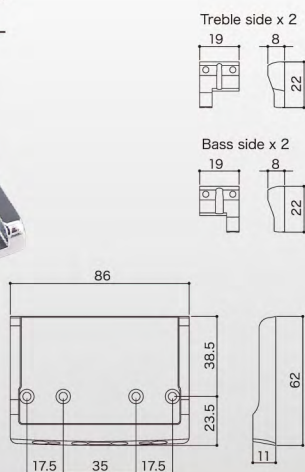


### S510B-4

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK |
| Plate Material  | STEEL        |
| Saddle Material | BRASS        |
| String Spacing  | 19MM         |

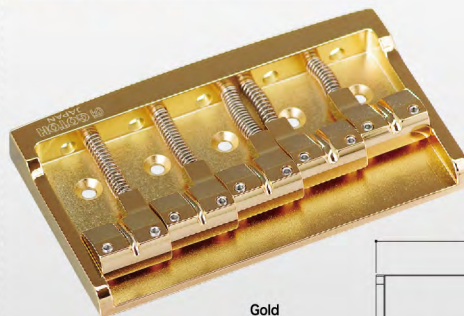


Chrome

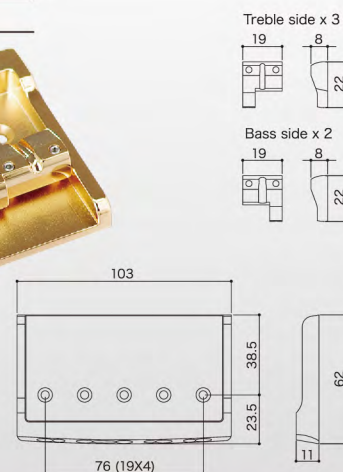


### S510B-5

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK |
| Plate Material  | STEEL        |
| Saddle Material | BRASS        |
| String Spacing  | 19MM         |



Gold

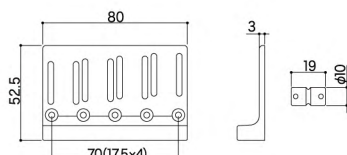


## REGULAR SERIES

## Bass Bridges

### 201B-4

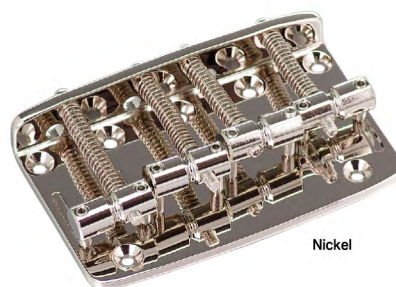
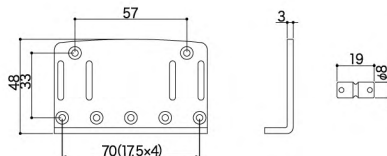
|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Finishes        | C. GG. B. CK |
| Plate Material  | ZINC         |
| Saddle Material | BRASS        |
| String Spacing  | 19MM         |



Black Chrome

### 203B-4

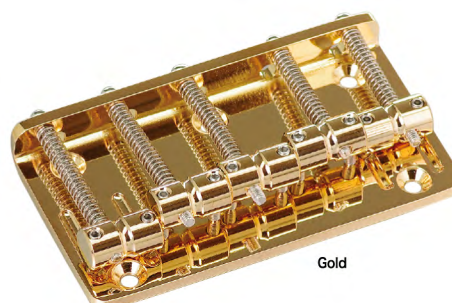
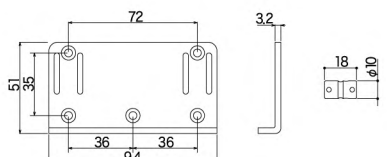
|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Finishes        | N. C. GG. B. CK |
| Plate Material  | BRASS           |
| Saddle Material | BRASS           |
| String Spacing  | 19MM            |



Nickel

### 205B-5

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Finishes        | N. C. GG. B. CK |
| Plate Material  | STEEL           |
| Saddle Material | BRASS           |
| String Spacing  | 18MM            |

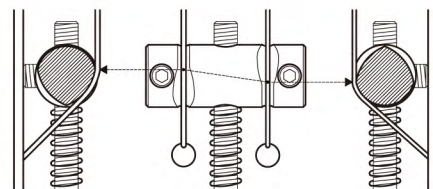


Gold

Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)



*"In-Tune"*  
by GOTOH



48





# ACCESSORIES

Arms / Saddle Sets / Strap Pin / Jack Cover / Tension Bar / Strap Locker  
Dome Knob / Neck Joint Plate / String Bushing / String Retainer / Pick Case  
Control Panel / Battery Box / Power Spring / Spring  
Wrench Holder / Spring Hanger

## GOTOH 製品取扱い上の注意とお願い

GOTOH 製品の取り付けに際し、お手持ちの楽器へ無加工での取り付けが出来ない場合があります。追加加工無しに無理な取り付けをされた場合、商品及び楽器の破損を招く可能性があります。楽器店又はリペアショップ等の専門店にご相談の上、交換をしてください。尚、追加加工の有無に関わらず、ご自身で交換された際の事故、不具合、楽器の破損等に関し弊社では一切の保証を致しかねます事をご了承ください。





## - ARMS -

For GOTOH Tremolo Units

**A1**

**A2**

**B1**

**B2**

**A7**



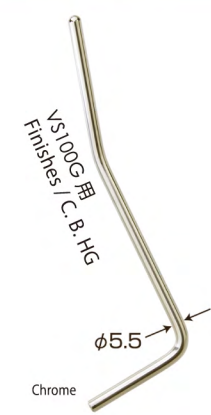
**A8**

**F3**

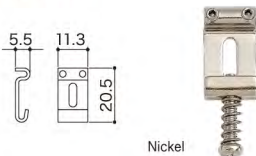
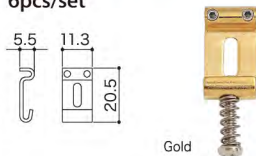
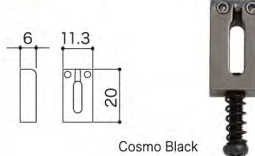
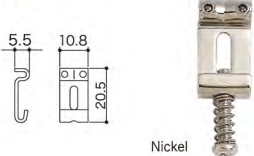
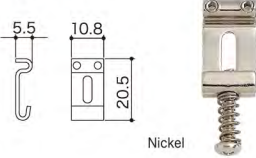
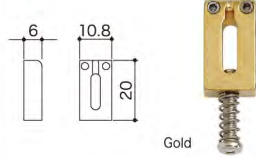
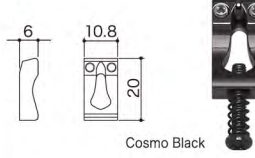
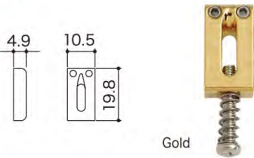
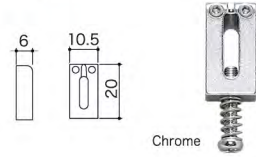
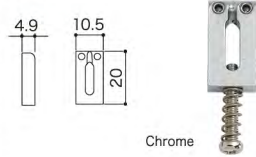
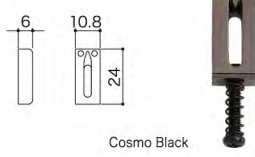
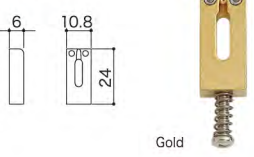
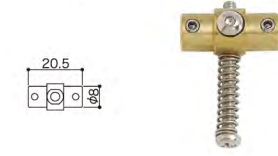
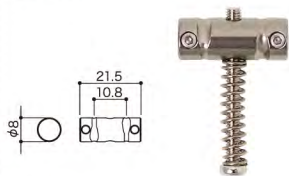
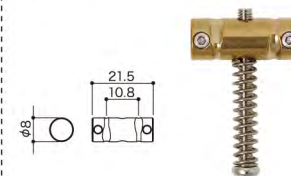
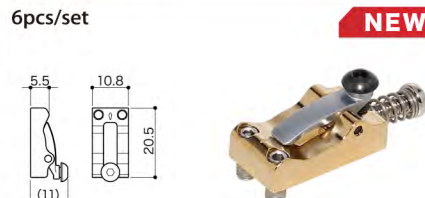
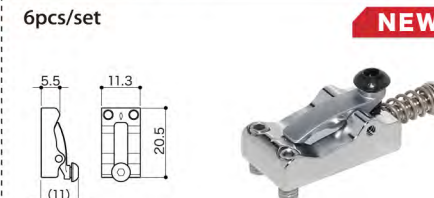
**C1**

**AW-1**

**AW-2**





|                                                                                       |                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>S101</b> GE101T 用                                                                  |                                                |
| Finishes                                                                              | N. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL (SHEET METAL)                            |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|       |                                                |
| <b>S101S</b> GE101TS 用                                                                |                                                |
| Finishes                                                                              | N. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL (SHEET METAL)<br>WITH USA THREADS SCREWS |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|      |                                                |
| <b>S102</b> GE102T (製造中止) 用                                                           |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|     |                                                |
| <b>S108</b> OGE1088T (製造中止) 用                                                         |                                                |
| Finishes                                                                              | N. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL (SHEET METAL)                            |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|    |                                                |
| <b>S188</b> 510T-SF 用                                                                 |                                                |
| Finishes                                                                              | N. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL (SHEET METAL)                            |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|       |                                                |
| <b>S199</b> 510T-FE 用                                                                 |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|      |                                                |
| <b>S200</b> 510T-BS 用                                                                 |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | BRASS                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|     |                                                |
| <b>S11</b> GTC101 用                                                                   |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | BRASS                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|    |                                                |
| <b>S105</b> NS510/510FX 用                                                             |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|     |                                                |
| <b>S21</b> GTC102 用                                                                   |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|    |                                                |
| <b>S12</b> GTC201 用                                                                   |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | BRASS                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|   |                                                |
| <b>S22</b> GTC202 用                                                                   |                                                |
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|  |                                                |
| <b>SW-3</b> WT-3 用                                                                    |                                                |
| Finish                                                                                | ---                                            |
| Material                                                                              | SOLID BRASS                                    |
| 3pcs/set                                                                              |                                                |
|     |                                                |
| <b>In-Tune Ti</b> TI-TC1(S) 用                                                         |                                                |
| Finish                                                                                | ---                                            |
| Material                                                                              | SOLID TITANIUM                                 |
| 3pcs/set                                                                              |                                                |
|    |                                                |
| <b>In-Tune BS</b> BS-TC1(S) 用                                                         |                                                |
| Finish                                                                                | ---                                            |
| Material                                                                              | SOLID BRASS                                    |
| 3pcs/set                                                                              |                                                |
|  |                                                |
| <b>LS105</b> Locking Saddle NS510T(S) 用                                               |                                                |
| Finish                                                                                | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs or 7pcs/set                                                                      |                                                |
|     |                                                |
| <b>LS108</b> Locking Saddle EV510T(S) / 510T(S) 用                                     |                                                |
| Finish                                                                                | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|    |                                                |
| <b>LS113</b> Locking Saddle GE101T(S) 用                                               |                                                |
| Finish                                                                                | C. GG. B. CK                                   |
| Material                                                                              | STEEL                                          |
| 6pcs/set                                                                              |                                                |
|  |                                                |



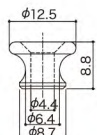
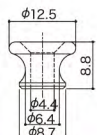
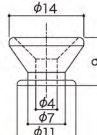
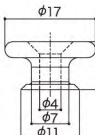
# “REPLACEMENT PARTS”

# - SADDLE SETS -

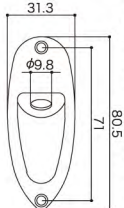
For Basses

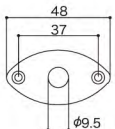
| <b>S201</b> 201B-4 用                                                              |              | <b>S203</b> 203B-4 用                                                              |                 | <b>S205</b> 205B-5 用                                                                |                 | <b>S203Ti</b> TI203B-4/CBB-4 用                                                      |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Finishes</b>                                                                   | C. GG. B. CK | <b>Finishes</b>                                                                   | N. C. GG. B. CK | <b>Finishes</b>                                                                     | N. C. GG. B. CK | <b>Finish</b>                                                                       | ---            |
| <b>Material</b>                                                                   | BRASS        | <b>Material</b>                                                                   | BRASS           | <b>Material</b>                                                                     | BRASS           | <b>Material</b>                                                                     | SOLID TITANIUM |
| 4pcs/set                                                                          |              | 4pcs/set                                                                          |                 | 5pcs/set                                                                            |                 | 4pcs/set                                                                            |                |
|  |              |  |                 |    |                 |  |                |
|  |              |  |                 |  |                 |  |                |
| Chrome                                                                            |              | Gold                                                                              |                 | Cosmo Black                                                                         |                 |                                                                                     |                |

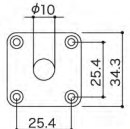
# - STRAP PIN -

| <b>EP-A1</b>                                                                      | <b>EP-B1</b>                                                                      | <b>EP-B2</b>                                                                       | <b>EP-B3</b>                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| SOLID ALUMINUM                                                                    |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |
| <b>Finishes</b>                                                                   | N. C. GG. B. CK                                                                   | <b>Finishes</b>                                                                    | N. C. GG. B. CK                                                                     |
|  |  |   |  |
|  |  |  |  |
|                                                                                   | Gold                                                                              | Nickel                                                                             | Black Chrome                                                                        |

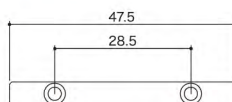
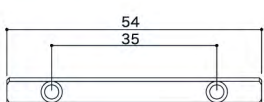
# - JACK COVER -

| JCS-1                                                                               |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Finishes                                                                            | C. GG. B. CK                                                                        |
|  |  |
| Gold                                                                                |                                                                                     |

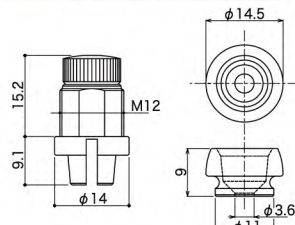
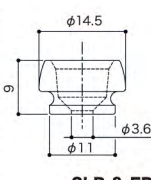
| JCB-2                                                                               |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Finishes                                                                            | C. GG. B. CK                                                                         |
|  |  |
| Cosmo Black                                                                         |                                                                                      |

| JCB-4                                                                                 |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Finishes                                                                              | C. GG. B. CK                                                                          |
|  |  |
| Chrome                                                                                |                                                                                       |

# - TENSION BAR -

| <b>TB47.5</b>                                                                       | <b>TB54</b>                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Finishes</b>                                                                     | C. GG. B. CK. BS                                                                      |
|  |   |
|  |  |
| Cosmo Black                                                                         | FOR 7 STRINGS GUITAR                                                                  |

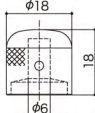
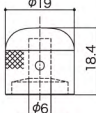
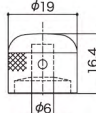
# - STRAP LOCKER -

| <b>SLR</b>                                                                          | <b>EP-SLR</b>                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Finishes</b>                                                                     | C. GG. B. CK                                                                          |
| ストラップピンとストラップをワンタッチオペレーションで着脱するストラップロッカー。新設計でリニューアル                                 |                                                                                       |
|  |  |
|  |  |
| 組み立てイメージ                                                                            | Gold                                                                                  |
|                                                                                     | SLR & EPR-2 専用パーツ                                                                     |

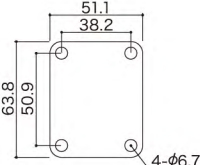
Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)



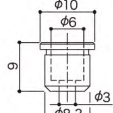
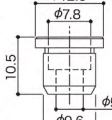
## - DOME KNOB -

| VK1-18                                                                                      |              | VK1-19                                                                                    |              | VK3                                                                                               |              | VK15T / VK18T                                                                                      |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Finishes                                                                                    | C. GG. B. CK | Finishes                                                                                  | C. GG. B. CK | Finishes                                                                                          | C. GG. B. CK | Finishes                                                                                           | C. GG. B. CK |
| <br>Chrome |              | <br>Gold |              | <br>Black Chrome |              | <br>Cosmo Black |              |
|            |              |          |              |                |              |                 |              |

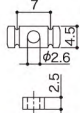
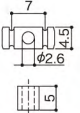
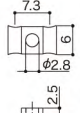
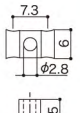
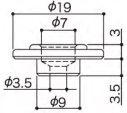
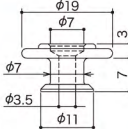
## - NECK JOINT PLATE -

| NBS-3                                                                                     |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Finishes                                                                                  | C. GG. B. CK |
| <br>Gold |              |
|          |              |

## - STRING BUSHING -

| TLB-1                                                                                      |                 | TLB-2                                                                                         |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Finishes                                                                                   | N. C. GG. B. CK | Finishes                                                                                      | N. C. GG. B. CK |
| <br>Gold |                 | <br>Chrome |                 |
|           |                 |            |                 |

## - STRING RETAINER -

| RG15                                                                                                |                 | RG30                                                                                          |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Finishes                                                                                            | N. C. GG. B. CK | Finishes                                                                                      | N. C. GG. B. CK |
| <br>Black Chrome |                 | <br>Chrome |                 |
|                  |                 |            |                 |
| RG105                                                                                               |                 | RG130                                                                                         |                 |
| Finishes                                                                                            | N. C. GG. B. CK | Finishes                                                                                      | N. C. GG. B. CK |
| <br>Gold         |                 | <br>Nickel |                 |
|                  |                 |            |                 |
| RB20                                                                                                |                 | RB30                                                                                          |                 |
| Finishes                                                                                            | N. C. GG. B. CK | Finishes                                                                                      | N. C. GG. B. CK |
| <br>Chrome       |                 | <br>Gold   |                 |
|                  |                 |            |                 |

## - PICK CASE -

| PC-01N                                                                               |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Material                                                                             | GENUINE LEATHER |
|  |                 |
| <p>※これは使用イメージです。ピックは付属しません。</p>                                                      |                 |
|  |                 |

Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black), BS (Black Satin)



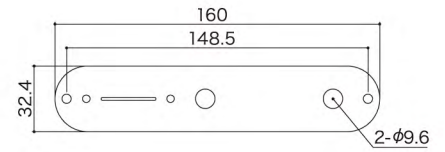
## - CONTROL PANEL -

### CP-10

Finishes C. GG. B. CK

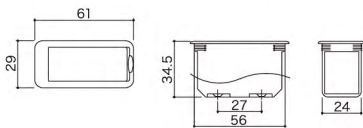


Chrome

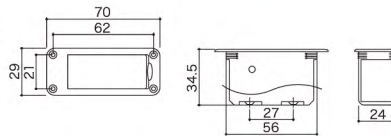


## - BATTERY BOX -

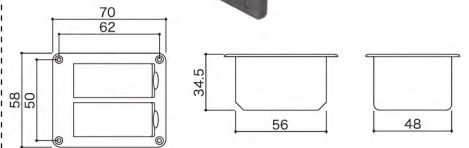
### BB-02



### BB-04



### BB-04W



## - POWER SPRING -

### PSP



本来トレモロは、弦の張力とブロックに掛けられたコイルスプリングとのバランスで中立を保ちます。特にアームダウンをした後の原点復帰はコイルスプリングの力だけに依存される為、スプリングの精度が不安定な場合チューニングは正確に復元されません。パワースプリングは、強力な復元力でトレモロ操作で生じるチューニングの狂いを最小限に抑えることができます。

## - SPRING -

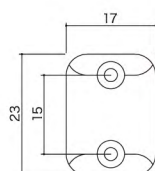
### SP



## - WRENCH HOLDER -

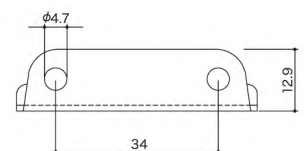
### WRH-1W

Wrench Size : 1.5/2.0/2.5/3.0mm each 1pc



## - SPRING HANGER -

### SPH



Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)



# Luxury Mode

GOTOH「Luxury Mode - ラグジュアリーモード」は超微細 / 超高速回転の機械彫刻により、これまでにない芸術的装飾パーツを皆様にご提供いたします。

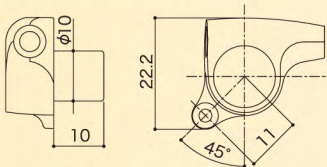
## GUITAR MACHINE HEAD



**SGS510Z-A20LX**  
**SGS510Z-A60LX**  
**SGS510Z-A70LX**



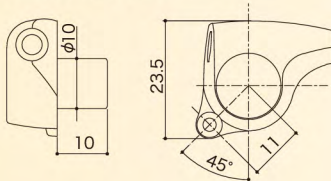
STRING POST : STANDARD  
FINISHES : C. GG  
GEAR RATIO : 1:18



**SGL510Z-A20LX**  
**SGL510Z-A60LX**  
**SGL510Z-A70LX**



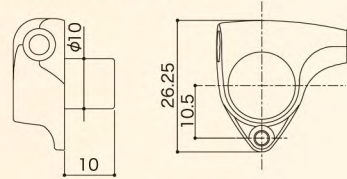
STRING POST : STANDARD  
FINISHES : C. GG  
GEAR RATIO : 1:21



**SGV510Z-A20LX**  
**SGV510Z-A60LX**  
**SGV510Z-A70LX**

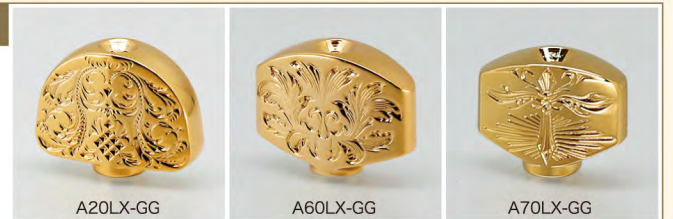
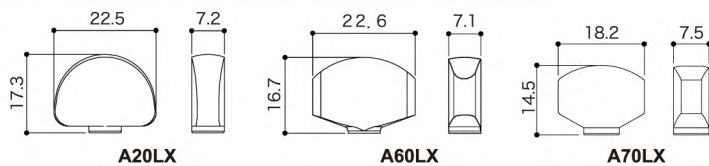


STRING POST : STANDARD  
FINISHES : C. GG  
GEAR RATIO : 1:21



### SG510 Luxury Mode

### ボタンオプション & 寸法

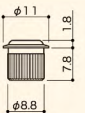
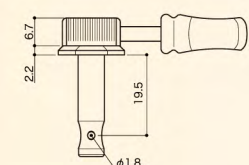
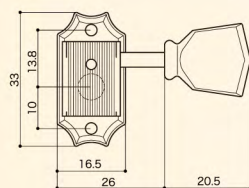


## VINTAGE STYLE GUITAR MACHINE HEAD



**SD90-LX01**

STRING POST : STANDARD  
FINISHES : N. GG. B. CK  
GEAR RATIO : 1:15



※Luxury Mode のマシンヘッドは、ストリングポスト、カラー、ボタン等のオプションは限定されております。

Finishes : N (Nickel), C (Chrome), GG (Gold), B (Black Chrome), CK (Cosmo Black)





GTC-Art-02

## GUITAR BRIDGE

GTC-Art

FINISHES : C. GG. B. CK



GTC-Art-03  
"IN-TUNE" BS SADDLE  
DUAL-LOADING



## CONTROL PANEL

CP-10-Art-01

FINISHES : C. GG. B. CK

## NECK JOINT PLATE

NBS-Art

FINISHES : C. GG. B. CK



NBS-Art-01  
(クレスト)



NBS-Art-02  
(浮世絵)



NBS-Art-04  
(アカンサス文様)

## CONTROL KNOB

VK-Art (VK1-19)

FINISHES : C. GG. B. CK



VK-Art-01 (ホルスの眼)

## TAILPIECE

GE101A-LX01

FINISHES : N. GG. B. CK



VK-Art-02 (スカル)



VK-Art-03 (クロス)



※レリックシリーズは、モデル、オプションが限定されています。  
 ※SD90はスタンダードポスト、ボタンSL以外の設定はありません。  
 ※SD91はスタンダードポスト、ボタン05M以外の設定はありません。  
 ※エイジド加工の風合いには個体差があります。  
 ※使用状況や経年により更に風合いが変化する場合があります。  
 ※基本仕様はレギュラー製品に準拠します。  
 ※詳細寸法等は各製品ページまたはオフィシャルウェブでご確認ください。







# The Intentional Aged String Instruments Parts

## SERIES

SD91



Finish : Aged Nickel  
String Post : STANDARD  
Gear ratio : 1 : 15  
Button : 05M

新品でありながら長い年月を経た様な  
風格をリアルに再現したパーツ達。

市場に出回るエイジドマシンヘッドの殆どは完成品に薬品処理や研磨処理が施されている為、風合いこそ再現されていても耐久性や機能が損なわれている商品が多いのが実情といえます。GOTOHレリックシリーズは組立て前の部品単体での処理を可能とし、耐久性や使用感に影響する内部主要部品にはあえて処理をしない事によりエイジドパーツでありながらレギュラー製品と変わらぬ操作性を実現しています。パーツメーカーならではのアドバンテージと拘りがそこにあります。

BS-T61



Finish : Aged Chrome

FB30



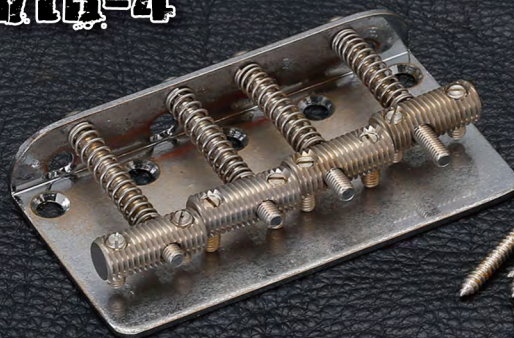
Finish : Aged Nickel

NBS-3



Finish : Aged Chrome

VTB-4



Finish : Aged Chrome

RG105  
RG130



Finish : Aged Nickel

TLB-1



Finish : Aged Nickel

GP20



Finish : Aged Chrome

RB20



Finish : Aged Nickel



Japanese Edition 2025 ~



*Parts Collection*

[www.g-gotoh.com](http://www.g-gotoh.com)

**GOTOH®**

〒372-0801 群馬県伊勢崎市宮子町 3040 TEL 0270-25-3608 FAX 0270-23-8432

■カタログ記載の内容は品質改善のため予告なく変更することがあります。 ■カタログに印刷された商品の色調は、実際の色と多少異なる場合がございます。  
○無断でカタログの内容の全体、または一部の複写・複製全てを禁じます。