

# GRS<sup>®</sup>

## PRODUCT CATALOG 2024



**日本正規代理店安心の3年保障**

GRS社製品に限ります(例外あり、また顕微鏡、コンプレッサーなどは別途メーカー保証に準じます)



パワーはそのまま廉価版

グレーバースミス

## GraverSmith

#004-895

本体価格 ¥260,000 (税別)



オーソドックスなBASICマシンです

グレーバーマックス

## GraverMax G8

#004-995

本体価格 ¥380,000 (税別)



エアータクト内臓、ハンドとフット  
両方でコントロールが可能なハイグレードマシン

グレーバーマッハ

## GraverMach AT

#004-965

本体価格 ¥498,000 (税別)



GraverSmith、  
GraverMaxG8用  
のAirtactオプションです。

エアータクトコントロールシステム

## Airtact Control System

#004-935

本体価格 ¥140,000(税別)

	GraverSmith	Graver Max G8	GraverMachAT
エアータクト	オプション	オプション	内臓
バイアスパルプ	無し	有り	有り
エアレギュレーター	標準	精密	精密
ハンドピースポート	1箇所	2箇所	2箇所
変速範囲	400~8000m		
エアーツール口	無し	1箇所	1箇所
本体寸法W×D×Hmm (ツマミ、レギュレーター含まず)	145×235×190mm	130×270×200mm	155×305×210mm

## Handpieces

用途に合わせたハンドピースをお選びいただけます

### Standard Handpiece Set



一番スタンダードなタイプです。

QC 強力型ハンドピースセット

#004-910 ¥101,000 (税別)

セット内容:各種ハンドピース、  
ハンドグレーバーハンドル、タガネホルダー×6個  
ツールスタンド。



繊細な作業に適した軽くて小さいタイプです。

QC 微細型ハンドピースセット

#004-926 ¥98,000 (税別)

### Magnum Handpiece

微細加工から強力加工までが可能で非常にコンパクトな新しいハンドピースです。



マグナムハンドピースセット

#004-940 ¥102,000 (税別)

マグナムハンドピースセット

#004-940 OVAL ¥112,000 (税別)

### Optional Handpiece

各種ハンドピースにはタガネホルダーが6個が付属します



ハンマーハンドピース610

#004-610 ¥101,000 (税別)

中、深彫り用



QC ハンドピース710

#004-710 ¥96,000 (税別)

石留、中、深彫り用



QC ハンドピース720

#004-720 ¥127,000 (税別)

一番強力なハンドピース

### EasyAT Palm Cap

下記バームハンドピースのキャップを変える事により、  
キャップのどこを押してもエア調整が可能になります。



#004-936 ¥11,700 (税別)

3個入り(強・中・弱のセットです。)

### Airtact Palm Handpiece

手の平でエアのON/OFFを可能にするハンドピースです。(エアータクト機能用)



各種ハンドピースにはタガネホルダーが6個とゴムパッド10個が付属します

QC Airtact強力型ハンドピース

#004-901ATSS ¥109,700 (税別)

QC Airtact微細型ハンドピース

#004-921ATSS ¥109,700 (税別)

QC Airtact Magnum/ハンドピース

#004-940-ATSS ¥120,500 (税別)

### Airtact Palm Element

手の平でエアのON/OFFを可能にするハンドピースです。  
上記スタンダードハンドピース用のオプションです。(エアータクト機能用)  
ゴムパッド10個が付属します



004-901ATSS 用

#004-953SS ¥48,100 (税別)

004-921ATSS 用

#004-952SS ¥45,100 (税別)



# Engraving Block

ベアリング内蔵型でスムーズで微細な彫刻が可能になります。  
洋彫りには欠かせないアイテムです。付属の30ピースアタッチメントによりヤニ留め作業も少なく作業が捗ります。



## Microblock Ball Vise with 30

ピースアタッチメントセット  
#003-684 ¥110,900 (税別)  
サイズ: Φ80mm バイス幅: 46mm  
最大開口: 50mm バイス深さ: 22mm  
重量: 約1.8kg



## StepRisers for MicroBlock

マイクロブロックの高さ調整用のスペーサーです。  
1枚12.5mmx5枚の範囲で調整が可能です。5枚入り  
#003-674 ¥7,100 (税別)



## Standard Block with 30

ピースアタッチメントセット  
#003-531 ¥179,000 (税別)  
サイズ: Φ130mm バイス幅: 64mm  
最大開口: 76mm バイス深さ: 38mm  
重量: 約8.6kg



## Magnablock with 30

ピースアタッチメントセット  
#003-522 ¥237,000 (税別)  
サイズ: Φ147mm バイス幅: 76mm  
最大開口: 89mm バイス深さ: 46mm  
重量: 約13.7kg



## Positioning Vise

顕微鏡下での作業中に、ワークピースを視野の中心に保つためのバイスは。中心を保つ事により作業時間を節約できます。GRS製の中で最も最大で最も安定性に優れたバイスです。  
#003-431 ¥319,000 (税別)  
サイズ: Φ147mm バイス幅: 76mm  
最大開口: 89mm バイス深さ: 46mm  
重量: 約18.2kg



## Low Profile Vise

#003-615 ¥189,200 (税別)  
サイズ: Φ147mm バイス幅: 76mm  
最大開口: 89mm バイス深さ: 46mm  
重量: 約9.2kg



## ベアリング付彫刻台アタッチメント付

※GRS純正ではありません。  
¥32,000- (税別)  
サイズ: 約Φ120mm×H140mm  
※3年保証対象外商品

# BenchMate

ハンドル付小型万能バイス: リング等小さい物を少量押さえるのに便利なバイスです。手で、自由自在に回転角度調整ロックできます。アームレストを備え疲れずに的確な作業が出来ます。※机側に専用のアタッチメントが必要になります。



GRSベンチメイト  
Encore QC: BASIC  
パッケージ  
#004-839  
¥103,000 (税別)

GRSベンチメイト  
Encore QC:  
Stone Setter's  
パッケージ  
#004-840  
¥139,000 (税別)

※写真はStoneSetter'sパッケージです。

# Other



Multi-Purpose Vice  
(GRSマルチパーパスバイス)  
#004-628 ¥54,000 (税別)



Inside Clamp Holder  
(GRSリングクランプホルダー)  
#004-697 ¥20,700 (税別)  
指輪内側用のリングホルダーです。



Ring Clamp Holder  
(GRSリングクランプホルダー)  
#004-679 ¥21,300 (税別)



Vice shelf Kit  
(GRSバイスシェルフキット)  
#004-557/559/  
578/666 ¥46,500- (税別)



Satellite Turntable Package  
(サテライトターンテーブル)  
#003-740 ¥229,600 (税別)



ID Ring Holder  
#004-735 ¥26,400 (税別)

従来のリングホルダーに比べ工具なしでの着脱が可能になり交換作業率が大幅アップ、仕事の効率が上がります。またホールド性もUPしました。



刻印ホルダー  
難しい刻印打ちも簡単奇麗に刻印が打てます。  
#02J-01855 ¥7,600- (税別)  
※GRSの商品ではありません。



For GRS Vises:  
Low-Friction PTFE Pad  
(彫刻台用パッド)  
#044-165 ¥5,600 (税別)  
彫刻台の絶妙な滑りを実現します。



Thermo Loc (サーモロック)  
#003-664 0.5lb入り  
(約26本入り) ¥5,000- (税別)  
(約10本入り) ¥2,500 (税別)  
お湯やドライヤーで溶かして冷えると固まる便利な固定プラスチック。



SAMトランスファーワックス  
#002-709 ¥7,800 (税別)  
「サム アルファード」オリジナルトランスファーワックス。純粋な蜜蝋、マトン獣脂、エミュー油、その他のオイルをブレンドした潤滑油です。仕上げたタガネの先端に付けることでタガネの切れ味を長時間持続させる効果があります。



3" Bows Compass  
& Divider  
(3インチコンパス 76.2mm)  
#022-156 ¥23,100 (税別)

# Accessory

## ハンドグレーバーハンドル



#004-805 ¥11,100 (税別)  
タガネホルダーに付いたタガネを手で使用したい時にワンタッチで交換できる画期的なハンドルです。

## QC用タガネホルダーセット



#004-804 (3個入り) ¥7,000- (税別)  
#004-806 (10個入り) ¥23,200 (税別)  
付属品で付いてありますが、数多く用意すると、ワンタッチでタガネ交換出来るとも便利です。

## GRS Hand Chuck



#004-000 ¥14,400 (税別)

## ダブルチャック彫刻刀ホルダー



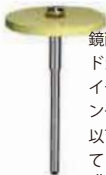
#02G-00270 ¥700- (税別)  
※GRSの商品ではありません。

## QC ストレージシステム



#011-219 ¥18,200 (税別)

## イエローラバーダイヤモンドポリッシングホイール



鏡面仕上げ用のダイヤモンドが練りこんであるゴムホイールです。ハンドグラインダーに取り付け5000回転以下で調整しながら作業してください。  
#023-120 ¥15,800 (税別)

## ブルーミディアムダイヤモンドホイール



中仕上げ用のダイヤモンドホイールです。ハンドグラインダーに取り付け5000回転以下で調整しながら作業してください。  
#023-123 ¥15,800 (税別)

## グレーラフニングダイヤモンドホイール



粗仕上げ用のダイヤモンドホイールです。ハンドグラインダーに取り付け5000回転以下で調整しながら作業してください。  
#023-122 ¥13,000 (税別)

## タガネホルダー



#011-336 ¥3,900 (税別)  
4個入り

カラーコーディネートされたタガネホルダーと、同色でタガネホルダーにマウントするカラーリングでホルダーごとに使いやすくタガネを整理することが可能なマルチホルダー。増え続けるタガネを最大120本を10個づつの色分けにて整理仕事の効率を上げることができます。

※使用例のタガネ、タガネホルダーは別売

# Tool Sharpening



## グレーバーホーン VS デュアルアングルファセターセット

#003-801 ¥369,000 (税別)  
従来のパワーホーンに反転機能が付いた新製品。ファセターはデュアルアングルシェイピングのセットです。  
セット内容  
平面研磨機・デュアルアングルシェイピングファセター  
ダイヤモンドディスク(#260,#600,#1200)・砥石スタンド



## スタンダードシェイピングファセター

#003-100 ¥49,500 (税別)  
タガネ研磨機用のファセターです。



## デュアルアングルシェイピングファセターDX

#003-570 ¥88,000 (税別)  
タガネ研磨機用のファセターです。



## アイベックスシェイピングシステム

#003-760 ¥89,500 (税別)  
タガネの角度に応じて簡単にフェイス・ヒール・シェイプが研磨できる画期的なセットです。  
スピードダイヤル90°/105°/120°/Dual Angle



## グレーバーホーン VS アイベックスシェイピングシステムセット

#003-800 ¥369,000 (税別)  
従来のパワーホーンに反転機能が付いた新製品。ファセターは上記アイベックスシェイピングシステムセットです。  
セット内容  
平面研磨機・アイベックスシェイピングシステムセット  
ダイヤモンドディスク(#260,#600,#1200)・砥石スタンド

## Diamond Disk



5インチ (125mm) #180  
#011-194 ¥42,600 (税別)  
タガネ研磨機用のディスク

5インチ (125mm) #260  
#002-138 ¥34,600 (税別)  
タガネ研磨機用のディスク

※#1200のディスクを使用しても鏡面仕上げにはなりません。

## Ceramic Disk



6インチ (150mm)  
#002-415 ¥90,200 (税別)  
POWER HOME用仕上げ用セラミック砥石。

ダイヤモンドスプレー#1/2とのご使用をお勧めいたします。

# Plactice Plate & Plactice Ring

## Diamond Spry



#002-752 1/4 Micron (Extra Fine) ¥10,200 (税別)  
#002-753 1/2 Micron (Fine) ¥10,200 (税別)  
#002-754 Micron (Medium) ¥10,200 (税別)  
#002-755 3 Micron (Coarse) ¥10,200 (税別)  
※約81.6g入り



011-379SS  
PaveRing  
ステンレス製20.8  
×7mm幅  
1.5mm穴2列  
¥5,000- (税別)



004-401  
ChannelRing  
真鍮製24.8  
×7mm幅  
¥3,600- (税別)



001-953  
真鍮製  
18.8×5.58  
mm幅  
¥3,400-  
(5個入り) (税別)



011-366  
PaveRing  
25×10mm幅  
2.4mm穴  
¥6,200- (税別)



004-401SS  
ChannelRing  
ステンレス製24.8  
×7mm幅  
¥6,300- (税別)



004-489  
ChanelRing  
真鍮製24.8  
×7mm幅  
3m穴  
¥3,200- (税別)



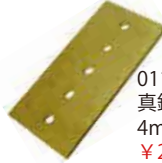
004-491  
12SideRing  
24×6.8mm幅  
5mm穴×6  
¥2,300- (税別)



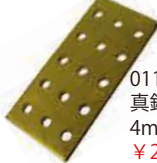
011-379  
PaveRing  
真鍮製20.8×  
7mm幅  
1.5mm穴2列  
¥4,600- (税別)



011-382  
ステンレス製  
4mm穴×5  
¥4,300- (税別)



011-335S  
真鍮製  
4mm穴×5  
¥2,300- (税別)



011-335  
真鍮製  
4mm穴×15  
¥2,300- (税別)

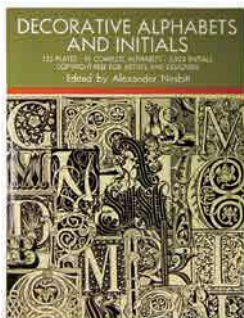




1920年代からのGRSによる蓄積です！クロッカー氏のモノグラムシステムは一見不規則なデザインに見えるかもしれませんが、それを利用してモノグラムをデザインすると、彫刻家やジュエラーにとって驚くほど効果的なシステムだとわかります。価格の何倍もの価値がある1冊です。

全28ページ

022-821  
Crocker Novelty Monogram System  
Standard of the World  
¥3,600- (税別)



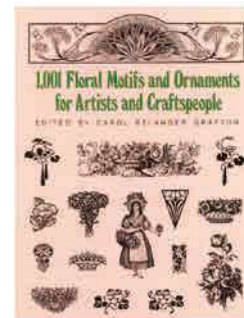
ビクトリア時代のノベルティとアールヌーボーを含む多くのスタイルの91の完全なアルファベットと3,927の装飾的なイニシャル。全てのイラストに著作権がなく、簡単に転送できるように印刷されています。  
ペーパーバック、192ページ。

002-723  
Decorative Alphabets and Initials  
¥3,600- (税別)



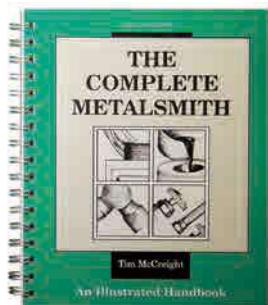
-限定版-  
美しい色をイメージさせるような作品集。サム・アルファーンはこの作品集について「彫師にとって見逃せない、これまでのウインストンの最高の作品かもしれない。」と語っています。

024-029  
The Churchill-Eaton Colt .45  
¥59,200- (税別)



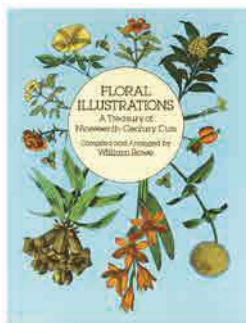
1,000以上のデザイン：バラ、チューリップ、虹彩、コリなど。クラシック、ビクトリア朝、アールヌーボー、その他のスタイル。すべての画像は著作権フリーで、コピーまたはスキャン後に簡単に転送できるように黒で印刷されています。

023-072  
1001 Floral Motifs and Ornaments  
¥3,000- (税別)



メタルミス学ぶだけでなく、本書は主題別に素早く参照できるように整理されています。成形、接合、鋳造、工具、材料および機構を含む、全範囲のトピックを網羅しています。全200ページ。

022-203  
The Complete Metalsmith  
¥5,900- (税別)



稀少な定期刊行物の彫刻から上手に再現、コルビン、アスター、アサガオ、アツモリソウ、タンポポ、アイリス、その他の壮麗な花の細かいレンダリングが含まれます。全てのイラストは著作権フリーで、黒で印刷されているため、コピーまたはスキャン後に簡単に転送できます。

023-070  
Floral Illustrations  
¥1,800- (税別)



非常に繊細なデザインパターンを含み、本格的に彫刻学びたい方向けのトレーニングキットです。金属を彫る事で美を体現できるデザインを学べると同時に上級者向けの彫りも学べます。トレーニングキットと上級者向けデザイン画集 (#022-843H)、スクロールデザインのデザイン画と解説書 (#022-199H) が含まれています。

022-873  
Self-Study Kit For Engravers  
¥44,200- (税別)



各種珍しい19世紀後半のドイツのコレクションから転載された魅力的なイラスト集。表面加飾、織維などあらゆる用途のデザイン集から転載され、緑豊かな花、トロピカルフルーツ、優美な葉などが、124のイラストが掲載されています。すべてのイラストは、著作権フリーでコピーされスキャン後に簡単に転送できるように黒で印刷されています。

023-071  
Decorative Flower And Leaf  
Designs  
¥2,100- (税別)



レタリング・モノグラム・リング彫刻を中心に、自分でジュエリー彫金を学ぶ為の、道具の使用方法と適切な技術が明確に説明された書籍です。

022-202  
Jewelry Engravers Manual  
¥2,100- (税別)



700以上の数字・蕾形装飾・花瓶や、多様なビクトリア朝様式のイラストを収めた図案集です。

002-720  
Florid Victorian  
Ornament, 102pages  
¥3,200- (税別)



マスターエングレーパーSam Alfanoによって描かれた300以上のデザインを含む100ページにわたる書籍。単純なスクロールから非常に複雑な唐草まで、スクロールを描くことを中心とした本です。購入者は自分の個人的、ビジネスの用途にデザインを使用することが許可されています。

#024-496  
Ornate Scrollwork &  
Ornamental Design  
¥14,500 (税別)

# Template

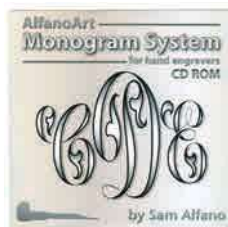


022-196  
ScrollMasterTemplate System  
¥ 7,200- (税別)



022-049  
HandyTemplate No. T41  
¥ 1,000- (税別)

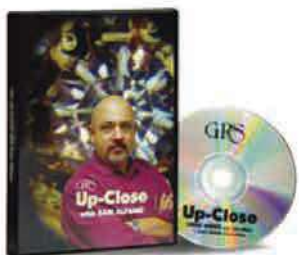
# DVD



023-109  
AlfanoArt Monogram System  
アルファノ・アート モノグラム・システム  
¥ 11,300- (税別)

アルファノ・アートモノグラム・システムはパソコンをつかってスピーディーに美しい文字で名入れをする為に作られました。手彫師が手掘師の為にデザインしたソフトなので、ビギナーにもエキスパートの方にもご利用頂けます。オリジナルの装飾文字が設定されており、更に文字の組み合わせで苦労しないように豊富なバリエーションが用意されています。これらの文字はサイズも自由に変更できます。  
※AdobeIllustrator、CORELDRAW、Freehand、Xara、Inkscapeその他、ベクタ形式の編集ソフトが必要となります。

# DVD



011-381  
Up-Close Sam Alfano  
¥ 9,700- (税別)



022-375  
Graver Sharpening  
Sam Alfano  
¥ 12,600- (税別)



023-116  
LETTERING TECHNIQUES  
FOR ENGRAVERS by Sam Alfano  
約80分  
¥ 12,400- (税別)



023-502  
Engraving Scrollwork Start to Finish DVD by Sam Alfano  
約75分  
¥ 12,400- (税別)



Stone Setting Video Library  
by Robert Wooding



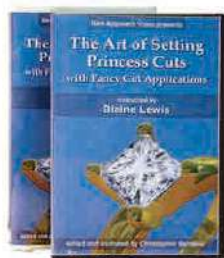
011-483  
Engraving Methods & Techniques by Don Glaser  
¥ 9,000- (税別)  
最もポピュラーな3種類の彫刻の方法を学べるDVDです。



011-484  
Easy Step-by-Step Graver Sharpening  
¥ 9,300- (税別)  
シンプルで効果的なタガネの研磨方法を学べるDVDです。マイクروسコープカメラを通したクリアな画像で、研が出来ます。

著名なジェラーの専門的な知識を学ぶことが出来るDVDです。セッティングの手順を簡潔に紹介し、いろいろな面が濃縮されています。石留め作業の失敗を省き、高品質・高生産性を助けます。

- 002-772 Fancy Cut Diamonds  
約53分 ¥ 7,900- (税別)
- 002-771 Channel Setting Diamonds  
約110分 ¥ 7,900- (税別)
- 022-204 Marquise Diamonds  
約60分 ¥ 7,900- (税別)
- 022-088 Baguette Diamonds  
約53分 ¥ 7,900- (税別)
- 022-205 Pave Setting  
約60分 ¥ 9,300- (税別)



022-922  
The Art of Setting Princess Cuts  
¥ 34,900- (税別)  
付属品: DVD、練習用台、CZ、バー×3本  
約2時間  
3Dアニメーションと留め部分を特に拡大した多種類のデモンストレーションで、プリセンスカットとファンシーカットの安全で効果的なセッティング方法を学ぶことが出来るDVDです。



022-841  
Easy Computer Lettering  
¥ 4,600- (税別)  
金属やガラス、木などの表面に、レタリングをレイアウトする手順をガイドしてくれるDVDです。



023-110  
Scrimshaw Techniques Advancing to Color  
細工の技術カラーリング段階へステップ  
¥ 9,500- (税別)  
約150分

サンドラ・ブラディー先生の最初のDVD、ビギナー向けの細工から、ワンステップ先の細工のアドバンスト技術をご紹介します。更に次のカラーリングの世界へステップアップします。基礎となる白黒の細工技術をマスターした人向けです。新人アーティストがカラーをいかに取り入れたら良いかを学ぶ事が出来るDVDです。この"カラーへのステップアップ"では、3つのプロジェクトがあり、『バラの花びら』『鴨の羽』『豹の毛皮の斑点』の焦点を置いています。段階的に技術を学べるので、細工技術をより高く上げる事が出来る1枚です。



DVD 洋彫り/彫留習得講座 Vol.1  
【日本語】  
¥ 7,800- (税別)  
約160分

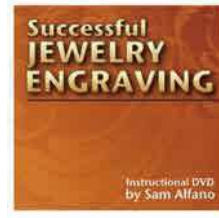
アメリカの製品であるグレーパーマックスの使い方から技術的なノウハウまで日本語で、わかりやすく解説！タガネの研磨から、彫りの基本、ストーンセッティングまで、「日本ジュエリーアカデミー」の授業内容に沿った分かりやすい内容です。基礎から応用まで、ボリューム満点の2枚組！2時間40分の長編DVDです！

出演講師  
エングレーパー 手取晋一  
(日本ジュエリーアカデミー非常勤講師)



023-093  
Western Bright Cut Engraving  
ウエスタンブライトカット彫金  
¥ 25,200- (税別)  
約270分

ウエスタンブライトカットと呼ばれるデザインの彫刻技術ダイアン・スキヤリス先生が教えるブライトカット彫金。2枚1組となっているDVDセットには『イントロ、ペンチセットアップ、ウィッグリング、ウエスタン装飾、伝統的な西洋ブラワー、オルタナティブ・フラワー、接合文字、カットロープボーダー、デザインの塾考、仕上げ』を学ぶ事が出来ます。印刷可能な練習用デザインもあります。ウエスタンカットの技術を学ぶのには情報の宝庫です!!



022-855  
Successful Jewelry Engraving  
成功するジュエリー彫刻  
¥ 12,600- (税別)  
約120分

ジュエリー彫金技術のスキルアップGRSインストラクターサム・アルファノによるジュエリー彫金のスキルアップをスピーディーに学べます。地元の小売店からメーカー要望に応じられるスキルを身につけられるように基礎から応用までを学べます。浮き彫りのようなハイエンドなテクニックを始め、指輪の彫金にフォーカスした一枚となっています。



# Microscope System

**GRS Microscope System** マイクロセッティングなど微細な彫刻やメレ留めなど、高品質なプロ作業には欠かせないアイテムです。

3.5倍～22.5倍(無段階)、焦点距離180mm、リング照明付。



## ライカA60スコープセット Versaアクロバットスタンド仕様

#003-657  
X0.63対物レンズ付き ※X0.75に変更も可能 **¥632,000 (税別)**

焦点深度が非常に長く、作業位置が変わっても焦点調整をほとんど行わずに作業が可能です。フォーカスした光学設計により、従来では考えられない深い焦点深度及びワイドでクリアな視界をご提供します。微細な彫刻やメレ留め。マイクロセッティングなど、高品質なプロ作業には欠かせないアイテムです。任意に拡大・縮小ができ、細かい作業でも確実にこなす事ができます。

### 【仕様】ライカA60

ズーム倍率域: 3.15倍～18.9倍(5倍～30倍) LED照明・0.63X対物レンズ付属  
焦点深度: 最大 13.6mm 最新LEDリング照明付  
最大視野径: 70～11.7mm(46mm) LED照明は太陽光に近い発光特性ですので、自然光に近い照明を可能にします。  
作動距離: 最大 155mm(122 mm)

※()内は0.63X対物レンズ取外し時

## ライカ用ヘッドレスト

#003-660 **¥34,100 (税別)**



## GRSアクロバットクラシックスタンド仕様

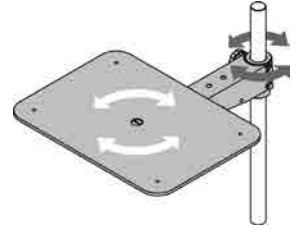
※MEIJI製のスコープ・対物レンズ・MEIJI製リング照明のセットです。

**¥449,650 (税別)**

## GRSアクロバットクラシックスタンド

#003-630 **¥186,300 (税別)**

## MEIJIズームスコープ



## Utility Shelf

アクロバットスタンドにご使用頂ける稼働式シェルフです。

#003-680 **¥49,000 (税別)**



## ライカA60Fスコープセット フレックスアーム仕様

**¥27,800 (税別)**

※対物レンズは付属していません。

### 【仕様】ライカA60F

ズーム倍率域: 5倍～30倍  
焦点深度: 最大 13.6mm  
最大視野径: 46mm  
作動距離: 最大 122 mm  
LED照明付属

### 別売対物レンズ

0.5x / 0.63x / 0.75x 各 **¥43000(税別)**

ズーム倍率域: 2.5～15倍 / 3.15～18.9倍 / 3.75～22.5倍  
最大視野径: 90～15mm / 70～11.7mm / 60～10mm  
作動距離: 200mm / 155mm / 130mm

対物レンズ使用時は別途アダプターが必要です。  
**¥15,400-(税別)**

# エコノミー Microscope System

リーズナブルなスコープシステムです。※3年保証対象外商品



## マイクロスコープ +LEDリング照明 スタンダードスタンド仕様

**¥65,000-(税別)**

※GRSの商品ではありません。



※GRSの商品ではありません。

## マイクロスコープ +LEDリング照明 ロングアームスタンド仕様

**¥75,000-(税別)**

## ロングアームスタンドのみ

**¥33,000-(税別)**

お手持ちの鏡筒に合わせて、スコープマウント部径をお選び下さい。  
小径76.5mm / 大径84.2mm



## マイクロスコープ +LEDリング照明 スイングアームスタンド仕様

**¥93,000-(税別)**

※GRSの商品ではありません。



## エコノミーLEDリング照明

お手持ちのマイクロスコープにご使用頂けます。

装着可能有効寸法: 最大60mm

調光機能付き

AC100V **¥4,800 (税別)**

※GRSの商品ではありません。

# Compressor

## ワーカーサイレントコンプレッサー



### 型式: 30D

電源: AC100V/239W 最高圧力: 8.0Kgf/cm<sup>2</sup>  
騒音: 40dB 最大吐出量 50Hz: 25L/min  
60Hz: 30L/min タンク容量: 4リットル  
寸法: 180(D)×410(W)×430(H)mm 重量: 21Kg

**¥108,000-(税別)**



## 静音オイルレスコンプレッサー

### 型式: EWS-30

電源: AC100V/700W・800W 最高圧力: 8.0Kgf/cm<sup>2</sup>  
騒音: 68dB 最大吐出量 50Hz: 75L/min  
60Hz: 85L/min タンク容量: 30リットル  
寸法: 350(D)×600(W)×570(H)mm 重量: 23Kg

**¥48,000 (税別)**

**QC Quick Change Gravers**



価格 ¥5,100 (税別)

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
5/0	QC-5/0	1.16	#022-396
4/0	QC-4/0	1.24	#022-397
3/0	QC-3/0	1.35	#022-398
2/0	QC-2/0	1.45	#022-399
0	QC-0	1.58	#022-400
1	QC-1	1.78	#022-401
2	QC-2	1.94	#022-402
3	QC-3	2.16	#022-403
4	QC-4	2.54	#022-404
5	QC-5	2.74	#022-405
6	QC-6	2.94	#022-406
7	QC-7	3.14	#022-407
8	QC-8	3.36	#022-408

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
3	QC-36	0.2	#022-436
4	QC-37	0.4	#022-437
6	QC-38	0.6	#022-438
8	QC-39	0.8	#022-439
10	QC-40	1.0	#022-440
12	QC-41	1.2	#022-441
14	QC-42	1.4	#022-442
16	QC-43	1.6	#022-443
18	QC-44	1.8	#022-444
20	QC-45	2.0	#022-445
22	QC-46	2.2	#022-446
24	QC-47	2.4	#022-447
26	QC-48	2.6	#022-448
28	QC-49	2.8	#022-449

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
2	QC-50	0.2	#022-450
4	QC-51	0.4	#022-451
6	QC-52	0.6	#022-452
8	QC-53	0.8	#022-453
10	QC-54	1.0	#022-454
12	QC-55	1.2	#022-455
14	QC-56	1.4	#022-456
16	QC-57	1.6	#022-457
18	QC-58	1.8	#022-458
20	QC-59	2.0	#022-459
22	QC-60	2.2	#022-460
24	QC-61	2.4	#022-461
26	QC-62	2.6	#022-462
28	QC-63	2.8	#022-463

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
18	QC-K0	1.8	#022-470
20	QC-K1	2.0	#022-471
22	QC-K2	2.2	#022-472
24	QC-K3	2.4	#022-473
26	QC-K4	2.6	#022-474
28	QC-K5	2.8	#022-475
30	QC-K6	3.0	#022-476
32	QC-K7	3.2	#022-477

**NTG New Traditional Gravers**



価格 ¥4,800-(税別)

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
N-5/0	#5/0	1.16	#022-596
N-4/0	#4/0	1.24	#022-597
N-3/0	#3/0	1.35	#022-598
N-2/0	#2/0	1.45	#022-599
N-0	#0	1.58	#022-600
N-1	#1	1.78	#022-601
N-2	#2	1.94	#022-602
N-3	#3	2.16	#022-603
N-4	#4	2.54	#022-604
N-5	#5	2.74	#022-605
N-6	#6	2.94	#022-606
N-7	#7	3.14	#022-607
N-8	#8	3.36	#022-608

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
N-2	#36	0.2	#022-636
N-4	#37	0.4	#022-637
N-6	#38	0.6	#022-638
N-8	#39	0.8	#022-639
N-10	#40	1.0	#022-640
N-12	#41	1.2	#022-641
N-14	#42	1.4	#022-642
N-16	#43	1.6	#022-643
N-18	#44	1.8	#022-644
N-20	#45	2.0	#022-645
N-22	#46	2.2	#022-646
N-24	#47	2.4	#022-647
N-26	#48	2.6	#022-648
N-28	#49	2.8	#022-649

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
N-2	#50	0.2	#022-650
N-4	#51	0.4	#022-651
N-6	#52	0.6	#022-652
N-8	#53	0.8	#022-653
N-10	#54	1.0	#022-654
N-12	#55	1.2	#022-655
N-14	#56	1.4	#022-656
N-16	#57	1.6	#022-657
N-18	#58	1.8	#022-658
N-20	#59	2.0	#022-659
N-22	#60	2.2	#022-660
N-24	#61	2.4	#022-661
N-26	#62	2.6	#022-662
N-28	#63	2.8	#022-663

Europe No.	USA No.	(A) mm	GRS Order No.
N-18	K-0	1.8	#022-670
N-20	K-1	2.0	#022-671
N-22	K-2	2.2	#022-672
N-24	K-3	2.4	#022-673
N-26	K-4	2.6	#022-674
N-28	K-5	2.8	#022-675
N-30	K-6	3.0	#022-676
N-32	K-7	3.2	#022-677

**C-Max V-Point**

超硬より柔らかく、HSS(ハイス)より硬いたガネです。

75°	#022-616	¥8,700 (税別)
90°	#022-617	¥8,700 (税別)
105°	#022-618	¥8,700 (税別)
120°	#022-619	¥8,700 (税別)

**C-Max Tapered Round**

超硬より柔らかく、HSS(ハイス)より硬いたガネです。

#51	0.4mm	#022-681	¥6,800 (税別)
#52	0.6mm	#022-682	¥6,800 (税別)
#53	0.8mm	#022-683	¥6,800 (税別)

**C-Max Tapered Flat**

超硬より柔らかく、HSS(ハイス)より硬いたガネです。

#38	0.6mm	#022-725	¥6,800 (税別)
#39	0.8mm	#022-726	¥6,800 (税別)
#40	1.0mm	#022-727	¥6,800 (税別)

**C-Max Parallel Flat**

超硬より柔らかく、HSS(ハイス)より硬いたガネです。

#38	0.6mm	#022-712	¥6,800 (税別)
#39	0.8mm	#022-713	¥6,800 (税別)
#40	1.0mm	#022-714	¥6,800 (税別)

**X-7 HSS BLANK Graver**

最も硬いたガネです。



#022-350 ¥7,000 (税別)

**Round Carbide Graver**

超硬の丸タガネです。



#022-347 ¥2,600 (税別)

**Tungsten Carbide Graver**

超硬タガネ



未加工 #002-232 ¥3,900 (税別)  
毛彫り #002-233 ¥4,400 (税別)

**Burnish Tool**

伏せ込み用タガネ



#022-346 ¥8,500 (税別)

**GlenSteel Graver**

HSSより切れが良く、丈夫なタガネ



未加工	#002-120	¥5,400 (税別)
毛彫り	#002-115	¥5,400 (税別)
片切り	#002-116	¥5,400 (税別)
120°Vポイント	#022-593	¥8,000 (税別)

**HSS Graver**

ハイスビードスチールタガネ



未加工	#022-340	¥3,600 (税別)
毛彫り	#022-341	¥3,600 (税別)
片切り	#022-342	¥3,600 (税別)
未加工ワイド (3.2mm×63mm)	#022-160	¥3,800 (税別)

**CURVED Line Graver**

カーボンスチール製のラインタガネです。



サイズ-溝数	価格
#002-035 14-6	¥8,200 (税別)
#002-697 16-6	¥8,200 (税別)
#001-389 18-10	¥9,600 (税別)
#002-698 20-10	¥9,600 (税別)
#002-699 24-10	¥10,900 (税別)
#022-374 28-10	¥12,000 (税別)

**STRAIGHT Line Graver**

カーボンスチール製のラインタガネです。



サイズ-溝数	価格
#022-249 8-6	¥8,200 (税別)
#022-812 12-8	¥8,200 (税別)
#002-693 14-6	¥8,200 (税別)
#002-694 16-6	¥8,200 (税別)
#002-122 18-10	¥8,200 (税別)
#002-695 20-10	¥8,200 (税別)
#011-026 24-10	¥9,600 (税別)

※見方:例14-6/6本のライン0.22mm間隔で入っています。

(株)鈴峯はアメリカGRS(Glendo Corporation)の日本正規代理店です。

無断転載厳禁

商品に関するお問い合わせ

本 社 TEL.03(6859)0085 FAX.03(6859)0086  
東京営業所 TEL.03(6803)2080 FAX.03(6803)2081  
山梨営業所 TEL.055(228)5538 FAX.055(228)5539

発売元

製造元



SUZUHO 株式会社 鈴峯

本 社:〒141-0021 東京都品川区上大崎3-14-34 2F  
東京営業所:〒110-0015 東京都台東区東上野1-25-3 1F  
山梨営業所:〒400-0822 山梨県甲府市里吉1-7-16



Glend Corporation