

## Étau de serrage anneau « Alexander »

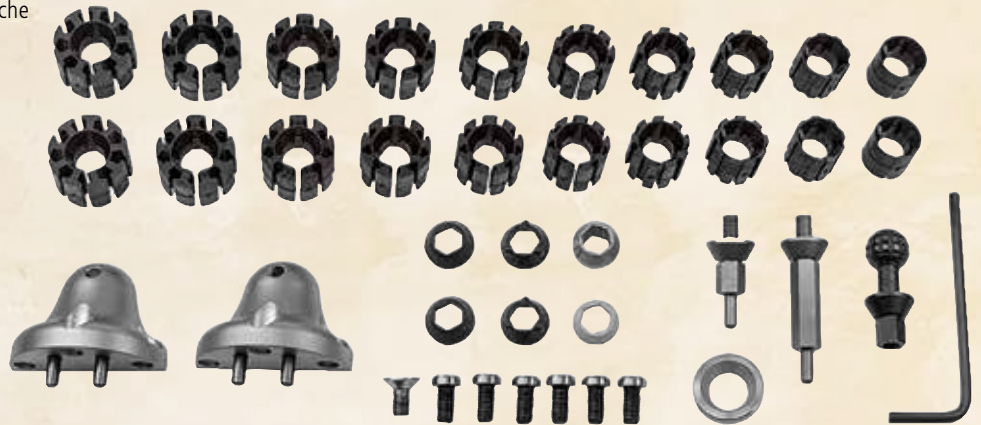
#003-782

Cet étau de serrage anneau conçu par le célèbre sertisseur Alexander Sidorov est le résultat de longues années d'expérience dans l'utilisation et la transmission des techniques de sertissage. L'étau de serrage anneau « Alexander » se fixe directement sur le MicroBlock de GRS, ce qui multiplie à l'infini les possibilités de gravure des bagues et de sertissage des pierres précieuses sur les bagues.

Cet appareil est coiffé de deux mâchoires de serrage en forme de cloche. Elles ont été développées pour étendre les fonctions des broches de fixation horizontales et verticales. Le kit comprend des broches de fixation horizontales de deux tailles différentes pour pouvoir fixer les bagues de toute taille. L'étau de serrage vertical est équipé d'une embase de forme sphérique autorisant les mouvements dans toutes les directions. Cela permet d'optimiser l'accès à la surface de travail souhaitée. L'appareil comporte également deux jeux complets de 10 douilles d'écartement avec leur boîte de rangement en aluminium de haute qualité (MicroBlock disponible séparément).

### Le kit étau de serrage anneau « Alexander » comprend :

- 2 mâchoires de serrage en forme de cloche
- 6 vis à tête bombée
- 1 clé de serrage
- 1 broche de fixation horizontale courte
- 1 broche de fixation horizontale longue
- 1 broche de fixation verticale
- 2 cônes standard en plastique
- 2 cônes de rechange en plastique
- 1 cône standard en acier
- 1 double cône
- 1 coiffe de cône
- 1 vis à tête fraisée
- 20 douilles d'écartement
- 1 boîte de rangement en aluminium



### Adaptateur pour étau de serrage Alexander

#003-747

Permet l'utilisation de l'étau de serrage pour anneau Alexander (#003-782) avec le boulet standard GRS (#003-530 et #003-531).



## Nécessaire du sertisseur « Alexander »

#003-783

Le nécessaire du sertisseur comprend le kit étau de serrage anneau « Alexander » et un MicroBlock de GRS.

### Le nécessaire du sertisseur « Alexander » comprend :

- 1 étau de serrage anneau « Alexander » (#003-782).
- 1 MicroBlock GRS (#003-683) :  
1 boulet de positionnement
- 4 goupilles
- 1 clé de serrage
- 6 vis, un support en plastique
- 1 clé hexagonale en plastique
- 1 kit échantillon Thermo-Loc



## Étau anneau manuel

#004-625

Mors à inserts interchangeables pour tenir les anneaux en toute sécurité et sans marques pour le sertissage de pierres, la reprise de pièces et leur finition. De conception semblable au système Bench-Mate, mais plus léger pour une utilisation à la main. Conception robuste.



## Mâchoires pour anneaux

#003-550

Ces mâchoires recouvertes de cuir permettent une prise des anneaux et bagues en toute sécurité en prenant appui sur les faces extérieures des pièces pour le sertissage de pierres, la gravure et la finition des pièces tout en utilisant un étau ou boulet standard. Ces mâchoires sont aussi incluses dans le jeu d'accessoires 520 (#003-520).





## Étau bague à prise intérieure

#004-735



Assemblage représenté avec mandrin 18,5 mm et cône standard.

Le système d'étau à bague à prise intérieure GRS est une réelle avancée. Les cônes d'expansion assurent un serrage égal sur les deux côtés du mandrin grâce à une prise par le diamètre intérieur de l'anneau. Lorsque vous utilisez le cône mandrin standard, l'étau peut être réglé de manière à permettre la rotation en douceur de la pièce pendant le sertissage ou gravage de sa surface. Par ailleurs, le verrouillage du cône de blocage permet à l'utilisateur de maintenir l'anneau en position sans rotation possible et fournit un support stable pour la levée de grains ou la réalisation de pavages. Grâce à sa facilité d'installation, ce système de prise de pièce est une excellente alternative aux choix plus encombrants et plus onéreux. Ce support de la bague est une bonne option économique pour des usagers ayant besoin d'une solution de bridage simple, fonctionnelle et de qualité.

→ Tailles mandrins : 13,5 mm, 14,5 mm, 15,5 mm, 16,5 mm, 17,5 mm, 18,5 mm, 19,5 mm, 20,5 mm, 21,5 mm, 22,5 mm

## Kit de pièces de rechange pour porte-bague ID

#004-707



Ce kit de pièces de rechange est conçu pour une utilisation avec un porte-bague ID existant (#004-735).

En y associant le nouveau kit de pièces de rechange pour porte-bague extérieur, disponible séparément (#004-754), vous pouvez constituer un porte-bague ID complet.

**Ce kit contient :**

- 2 jeux de 10 douilles de serrage
- 2 cônes standard
- 2 cônes avec denture spéciale
- 1 broche de fixation
- 1 écrou de fixation
- 1 écrou hexagonal
- 1 GRS clé hexagonale

## Support extérieur pour porte-bague ID

#004-754



Avec ce support, vous aurez une meilleure accessibilité pour graver la face externe et la face latérale des bagues. Ce support se fixe dans un étau selon différents angles. Les vis de réglage facilitent la mise en place dans l'étau. Alternativement, on peut les retirer pour avoir une plus grande liberté de mouvement.

Ce support est conçu pour une utilisation avec un porte-bague ID existant (#004-735).

En y associant le nouveau kit de pièces de rechange pour porte-bague ID, disponible séparément (#004-707), vous pouvez constituer un porte-bague complet.

## Pinces de serrage pour porte-bague ID

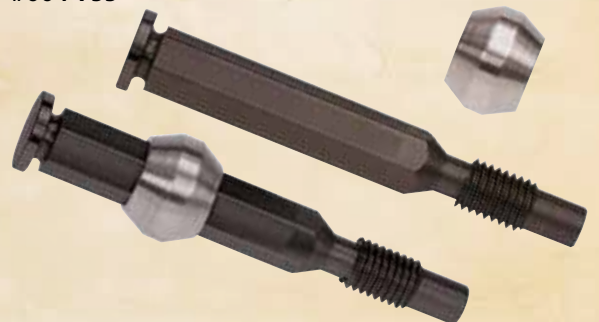
#004-705

Jeu de 10.



## Étau bague intérieur

#004-755



Avec ce kit d'extension, doublez la zone de travail de l'étau à bague intérieur GRS. Le kit d'extension de l'étau à bague comprend une broche de serrage plus longue et un cône bilatéral, pouvant accueillir simultanément deux douilles de serrage. Cela permet de travailler sur deux bagues à la fois ou bien sur une bague plus large. Ce kit ne contient pas d'étau à bague intérieur ni de douilles de serrage ; ces articles doivent être commandés séparément.



## Système de prise d'anneau intérieur

Ces systèmes maintiennent fixement et en toute sécurité l'anneau ou la bague par le diamètre l'intérieur, donnant un accès facile au sertissage et à la gravure. S'utilise avec tout boulet GRS et la plupart des étaux. Les deux systèmes sont livrés avec corps de support, sept pinces de serrage, cône d'expansion, vis de serrage et une clé.

### Horizontal

#004-679



### Vertical

#004-847



### Jeu de pinces supplémentaire

#004-616

Ce jeu est compatible avec le support horizontal d'anneau (#004-679), le support vertical d'anneau (#004-847) et le mandrin de prise intérieure (#004-589). Comprend sept pinces, vis d'expansion et la clé.



### Pitch Cup

#004-660



Le Pitch Cup contient un matériau spécial qui s'assouplit lorsqu'il est chauffé afin d'épouser la forme de petites pièces fragiles ou irrégulières lors de travaux de gravure, de sertissage ou de finition. Convient à tous les étaux ou boulets de gravure.

→ Diamètre : 50,8 mm

### Pitch Cup seulement, sans contenu

#004-659

### Pitch (matériau), 453 g

#002-230

### Pitch Bowl

#003-022



Le Pitch Bowl contient un matériau spécial qui s'assouplit lorsqu'il est chauffé afin d'épouser la forme de petites pièces fragiles ou irrégulières lors de travaux de gravure, de sertissage ou de finition. Convient à tous les étaux ou boulets de gravure.

→ Dimensions (L x L x P) : 127 x 89 x 12,7 mm

### Support de serrage GRS pour gravure intérieure

#004-697



Porte-anneau unique, permettant un accès facile à la surface intérieure de l'anneau. Peut être tenu à la main ou placé dans un étau. Fabriqué par GRS (acier). De conception robuste.

### Plaque de séparation

#004-106

