

SHAVIV

Le Top des Solutions d'ébavurage

NOUVEAU

SHAVIV
GENIUS™

1er outil de sélection
au monde pour
l'ébavurage manuel !

www.shaviv-genius.com

La **Touche**
Finale

SHAVIV Spotlight

vargus
NEUMO Ehrenberg Group

Sets d'outils SHAVIV

Les sets d'outils SHAVIV sont les plus économiques, les plus flexibles et les plus solides pour la finition des métaux et des plastiques. Les outils SHAVIV de grande qualité comprennent une variété de manches ergonomiques, de porte-outils télescopiques, et de lames pour tous types d'applications.

Sets d'outils longs

Set E Pour des travaux d'ébavurage lourds



Outil pour travaux lourds d'ébavurage d'alésages, rainures et arêtes dans la plupart des matières.



E100 Porte-lames E

Poignée Mango II | 155-90065



E200

E300

| Nom du set | Code interne |
|---|--------------|
| Poignée aluminium  | 155-00019 |
| Poignée Classic  | 155-29069 |

Set B Pour des travaux d'ébavurage standards



Outil pour les travaux d'ébavurage standards d'alésages, rainures et arêtes sur la plupart des matières.



B10

Porte-lames B

Poignée Mango II | 155-90056



B20

| Nom du set | Code interne |
|---|--------------|
| Poignée aluminium  | 155-29066 |
| Poignée Classic  | 155-29065 |

Set C Le grattoir



Outil multi-fonctions pour diverses applications et matières variées. La lame triangulaire C42 à 3 arêtes pour une longue durée de vie.



C42

Porte-lames C

Poignée Mango II | 155-90062



Clé C

| Nom du set | Code interne |
|---|--------------|
| Poignée Classic  | 155-29069 |

Set D Ebavurage de tôles



Fonctionnement simple ! Ebavurage sur les 2 faces des tôles jusqu'à 3mm (0.12") d'épaisseur. La lame D80C peut également être utilisée pour le nettoyage de surfaces*.



D80C Porte-lames D

Poignée Mango II | 155-90064



Key



D82C

*Remarque : La lame D82C peut être vendue séparément et convient à l'ébavurage des tôles les plus épaisses.

Set F/FR Fraise & outil de chanfreinage



Set de base pour le chanfreinage des trous jusqu'à 20mm (13/16"). Comprend un porte-outils télescopique.



F20

Porte-lames F

Poignée Mango II | 155-90071

| Nom du set | Code interne |
|--|--------------|
| Mango II Set Burr-Ex, Ratchet-Burr pour OD  | 155-90073 |
| Mango II Set FR, Ratchet-Burr pour ID  | 155-90072 |

Set G Ebavurage de rainures



Excellent pour l'ébavurage et le nettoyage des angles internes et externes et des rainures jusqu'à 15mm (0,6") de largeur. La lame HSS comprend 8 arêtes d'ébavurage.



G10

Porte-lames G

Poignée Mango II | 155-90074



Clé

■ Pour voir la sélection complète de nos lames et outils d'ébavurage, visitez www.shaviv.com

SHAVIV GENIUS™

NOUVEAU

L'ébavurage manuel est encore plus facile !

Lancement de
1er outil de sélection au monde pour l'ébavurage manuel !

Le nouveau logiciel **SHAVIV GENIUS™** permet à l'utilisateur de naviguer facilement et de choisir la meilleure solution d'ébavurage manuel basée sur l'application et la matière souhaitées.

Obtenez le meilleur SET SHAVIV pour votre travail juste en quelques simples étapes

www.shaviv-genius.com



Series Professionnelles

Votre profession Votre Kit™

Solutions complètes d'ébavurage

SHAVIV – le leader mondial des solutions d'ébavurage élargit son expertise pour l'utilisation à la maison et les professionnels. Nous adaptons notre savoir-faire d'ébavurage à votre environnement de travail.

La **SERIE PROFESSIONNELLE** comprend:

- Kit d'électricien (154-00060)
- Kit du plombier (154-00064)
- Kit pour aluminium (154-00061)
- Kit pour l'automobile (154-00062)
- Kit "Faites le vous-même" (154-00063)



✓ PRÉCIS
✓ SÉCURITÉ
✓ RAPIDE

SOLUTIONS D'ÉBAVURAGE DESTINÉES
AUX PROFESSIONNELS ET À LA MAISON

Sets d'outils très évolutifs

Sets d'outils populaires pour ébavurage des trous, des rainures et des arrêtes sur la plupart des matières. Poignée standard, ergonomique, confortable - serrage de sécurité pour éviter la perte de lames pendant l'ébavurage.

Serrage de sécurité

Poignée Mango II

Set B+4 Ebavurage standard



Des sets supplémentaires avec moins de lames sont également disponibles

155-90061

Set E+5 Gros travaux



Des sets supplémentaires avec moins de lames sont également disponibles

155-00162

Mango Click + 12 E100

mango
Click n' Go

Poignée
GRATUITE

Poignée d'utilisation facile, un simple clic! Conçue pour de grandes mains.



155-29229



Kits Shaviv et Sets de lames

Deux sets de lames performantes revêtues TiN

Set B de lames multi-usage Pour Ebavurage Standard

5 paires de lames B: B10Px2, B11Px2, B12Px2, B20Px2, B30Px2



155-00252

Set E de lames multi-usage Pour Ebavurage lourd

5 paires de lames E: E100Px2, E110Px2, E111Px2, E200Px2, E300Px2



155-00251

AEROBURR Set

Sets d'ébavurage pour les industries de l'aviation & l'aéronautique



Applications Standards

Set B11P

155-00231



Poignée Mango II | Porte-lames B | 5 lames B11P (revêtues)

Applications Lourdes

Set E111P

155-00232



Poignée Mango II | Porte-lames E | 5 lames E111P (revêtues)



Catégories de Lames

Lames Pivotantes

(E,B)



Angle d'un alésage



Angle droit

Grattoirs

(C)



Surface plane



Trou sécant

Fraises

(F)



Angle d'un alésage



Angle extérieur

Lames Spéciales

(G)



Fentes / Rainures



Angle droit interne

Ebavurage de Tôles

(D)



Tôles

■ Pour voir la sélection complète de nos lames et outils d'ébavurage, visitez www.shaviv.com

Shaviv Kits and Blade Sets

Golden Flex Set B 155-00258

Pour Ebavurage standard

Est composé de:

- Poignée Aluminium
- Porte-lame B
5 paires de lames B multi-usage revêtue TiN: B10Px2, B11Px2, B12Px2, B20Px2, B30Px2



Golden Flex Set E 155-00259

Pour Ebavurage lourd

Est composé de:

- Poignée Aluminium
- Porte-lame E
5 paires de lames E multi-usage revêtue TiN: E100Px2, E110Px2, E111Px2, E200Px2, E300Px2



Extra Close Bonus Pack

Pour travaux très évolutifs

Chaque Pack Bonus comprend 10 lames et une poignée B/E Mango II **GRATUITE**. Disponible avec lames B10 ou E100 au cobalt ou en HSS.

Poignée **GRATUITE**



| Réf. usine | Bonus Pack |
|------------|---------------------|
| 155-00177 | 10 x B10 (HSS) |
| 155-00178 | 10 x E100 (HSS) |
| 155-00183 | 10 x B10S (Cobalt) |
| 155-00179 | 10 x E100S (Cobalt) |

Long Reach Bonus Pack

Pour ébavurages profonds

Chaque Pack Bonus comprend 10 lames + un porte-lames, et une poignée Mango II **GRATUITE**. Disponible avec lames B10 ou E100 au cobalt ou en HSS.

Poignée **GRATUITE**



| Réf. usine | Bonus Pack |
|------------|--------------------------------|
| 155-00180 | 10 x B10 (HSS) + Holder B |
| 155-00181 | 10 x E100 (HSS) + Holder E |
| 155-00184 | 10 x B10S (Cobalt) + Holder B |
| 155-00182 | 10 x E100S (Cobalt) + Holder E |

Outils à lame céramique Cerra Burr

POUR MATIÈRES PLASTIQUES

Cera-Burr Outils à lame céramique



Angle droit



Angle d'un alésage



Fente/clavettes



Plaque



Entrée de moule

| Nom du kit | Poignée | Lames | No de commande |
|---------------------|----------|-----------|----------------|
| Cera-Burr | Glo-Burr | Permanent | 155-90084 |
| Cera-Burr Curve Q11 | Glo-Burr | Permanent | 155-00239 |

CERAMIX Set Q10

Poignée robuste avec une lame céramique Q10

Ajuste l'angle de coupe entre la lame et la matière pour de meilleurs résultats et évite les rayures.



Angle droit



Surface plane



Lame pour 2 utilisations différentes:



Face 1: Nettoie les surfaces



Face 2: Nettoie les bords de plaques



Lame gratuite dans le set

| Nom du kit | Poignée | Lames | No de commande |
|-----------------|------------------|-------|----------------|
| Set Ceramix Q10 | Manche Céramique | Q10 | 155-29238 |

CERAMIX Curved Set Q12

Manche solide avec lame Céramique Q11

Ajuste parfaitement l'angle entre la lame et la matière et prévient les éraflures. Lame réversible pour 2 applications.



Angle droit



Lame pour 2 utilisations différentes:



Side 1: Nettoyeur courbe



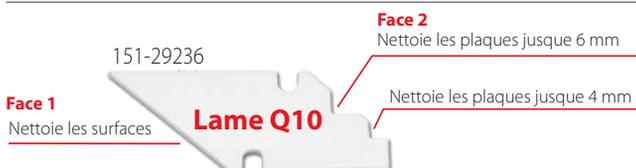
Side 2: Nettoyeur d'arrêtes



Lame de cutter fournie gracieusement avec le set

| Set Name | Handle | Blades | Ordering No. |
|-----------------|----------------|--------|--------------|
| Set Ceramix Q12 | Ceramic Handle | Q11 | 155-00238 |

CERAMIX Lames



Maintien facile, outils usuels compacts pour des applications quotidiennes.

Glo-Burr B - Utilisation classique

B10 Glo-Burr Vert* | 155-29152
Ébavure les matériaux à copeaux spiraliques

B20 Glo-Burr | 155-00274
Tourne dans les sens horaire et antihoraire pour les matériaux à copeaux poudreux

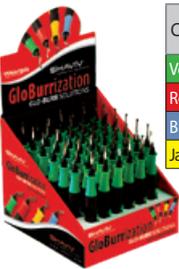
B30 Glo-Burr | 155-00275
Ébavure l'intérieur et l'extérieur de trous jusqu'à 4 mm de diamètre

B11 Glo-Burr | 155-00273
Extra-fin. Ébavure des trous de diamètre min. = 2 mm



* B10 Glo-Burr

B10 existe dans les couleurs suivantes:

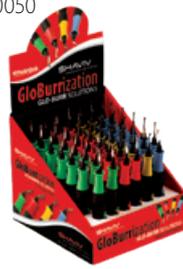


| Couleur | Code interne |
|---------|--------------|
| Vert | 155-29152 |
| Rouge | 155-29153 |
| Bleu | 155-29134 |
| Jaune | 155-29154 |

Présentoir fourni pour l'achat de 48 unités.

Solutions Glo-Burr B Présentoir de 48 pièces

154-00050



Contient les lames B10, B20, B30, B11 (12 de chaque)

Glo-Burr E - Travaux difficiles

E100 Glo-Burr Vert* | 155-29155
Ébavure les matériaux à copeaux spiraliques

E200 Glo-Burr | 155-00268
Tourne dans les sens horaire et antihoraire pour les matériaux à copeaux poudreux

E300 Glo-Burr | 155-00267
Ébavure l'intérieur et l'extérieur de trous jusqu'à 6 mm de diamètre

E111 Glo-Burr | 155-00270
Extra-fin. Ébavure des trous de diamètre min. = 1.5 mm



* E100 Glo-Burr

E100 existe dans les couleurs suivantes:

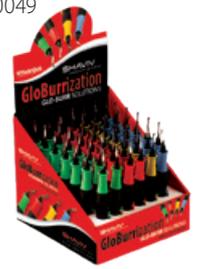


| Couleur | Code interne |
|---------|--------------|
| Vert | 155-29155 |
| Rouge | 155-29156 |
| Bleu | 155-29133 |
| Jaune | 155-29157 |

Présentoir fourni pour l'achat de 48 unités.

Solutions Glo-Burr E Présentoir de 48 pièces

154-00049



Contient les lames E100, E200, E300, E111 (12 de chaque)

Kits pratiques Glo-Burr 4B

Kit complet pour tout travail d'ébavurage classique

Comprend 4 poignées Glo-Burr B et les lames B10, B20, B30, B11



154-90042

Kits pratiques Glo-Burr 4E

Kit complet pour tout travail d'ébavurage difficile

Comprend 4 poignées Glo-Burr E et les lames E100, E200, E300, E111



154-29144

ScrapeBurr



154-90081

Le ScrapeBurr Kit 3 en 1 comprend un GloBurr B **GRATUIT**

GLOBURR GRATUIT!



C42 – Grattoir pour travaux robustes 155-90079



C40 – Grattoir pour tous usages 155-90078



E400 – Grattoir pour excellente finition 155-90080

Outils Avec Poignée Aluminium



UB1

Avec lame E100

Rouge = 155-29184

Jaune = 155-29080



UB2

Avec lame B10

Rouge = 155-29081

Jaune = 155-29190



MB2000

Avec lame E100 amovibles

Rouge = 155-29160

Jaune = 155-29161



UB2000

Avec lame B10 amovibles

Rouge = 155-29191

Jaune = 155-29192

Créée en 1960, la société **VARGUS** est fabricant, fournisseur et leader mondial dans la fabrication d'outils coupants et d'outils de finition pour les industries métallurgiques et du plastique. VARGUS est membre du **GRUPE EHRENBURG**, une organisation multi-nationale diversifiée dont le siège est basé en Allemagne.