

vallorbe
swiss

Pour le choix des manches de limes:
faire la mesure du Ø au niveau de
l'emmanchement.



Limes carrelettes

A queue. 3 côtés taillés. Longueur : 6 pouces - 150 mm - 19 x 4 mm.
Taille 4 : fin - Taille 0 : gros

- _____
- Réf. A0011333** - Taille 0
- _____
- Réf. A0011334** - Taille 1
- _____
- Réf. A0011335** - Taille 2
- _____
- Réf. A0011337** - Taille 3
- _____
- Réf. A0011338** - Taille 4

vallorbe
swiss



Limes piliers

A queue. 3 côtés taillés. Longueur : 6 pouces - 150 mm. 13 x 4,5 mm.

- _____
- Réf. A0011347** - Taille 1
- _____
- Réf. A0011348** - Taille 2
- _____
- Réf. A0011349** - Taille 3

vallorbe
swiss



Limes mi-rondes

A queue. Longueur : 6 pouces - 150 mm. 15 x 4,5 mm.

- _____
- Réf. A0011361** - Taille 0
- _____
- Réf. A0011363** - Taille 2
- _____
- Réf. A0011364** - Taille 3
- _____
- Réf. A0011366** - Taille 4
- _____
- Réf. A0011367** - Taille 6

vallorbe
swiss



Limes à fendre

Sans queue. Longueur : 3 pouces - 75 mm. 10 x 1 mm.

- _____
- Réf. A0011411** - Taille 4

vallorbe
swiss



Lime à cire double mi-ronde

Longueur : 6 pouces - 155 mm. 13,5 x 4,00 mm - Taille 00.
Un côté grain moyen et un autre fort.

- _____
- Réf. A0043590**

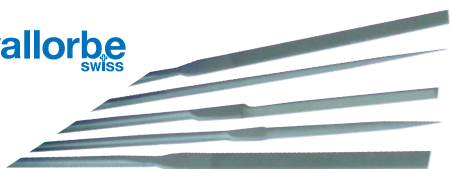
**Gamme
ECOTECH**



Jeu de spatules professionnelles













5 spatules doubles en acier inox, longueur : 170 mm.
Outils pour de multiples utilisations : travail de la cire, du pmc, de la
céramique, etc... Livré dans un étui.

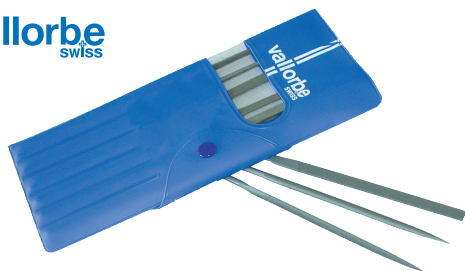
- _____
- Réf. A0011962**



Limes aux échappements

Manche carré.
Taille 4





 Barrette parallèle Lg. utile : 48 mm	 Mi-ronde Lg. utile : 40 mm	 Aux entrées Lg. utile : 55 mm	 Triangulaire Lg. utile : 55 mm	 Carrée 4 côtés Lg. utile : 65 mm	 Ronde Lg. utile : 65 mm
A0011510	A0011505	A0034241	A0011511	A0011515	A0011516
 Feuille de sauge Lg. utile : 40 mm	 Roue de rencontre Lg. utile : 35 mm	 Barrette 3 côtés Lg. utile : 55 mm	 Barrette 1 côté Lg. utile : 40 mm	 Couteau pointu Lg. utile : 55 mm	 Carrée 3 côtés Lg. utile : 65 mm
A0011508	A0011513	A0011503	A0011509	A0011501	A0011517



Assortiment de 6 limes aiguilles râpes

Pour cire. Manche rond lisse. En étui. Disponible uniquement en taille 4.
Composition : voir ci-dessous.
Longueur : 140 mm.

Réf. A0011657

 Plate	 Mi-ronde	 Aux entrées	 Triangulaire	 Carrée	 Ronde
A0043518	A0011608	A0011620	A0011629	A0011636	A0011639















Assortiment de limes aiguilles

Manche rond moleté. En étui. Taille 2.
Le jeu de 12 limes est disponible en taille 0, 1 et 4 sur demande.
Le jeu de 6 limes est disponible en taille 0 sur demande.
Composition : voir ci-dessous.
Longueur : 160 mm.

Réf. A0011426 - 12 limes (1 de chaque modèle)

Réf. A0011428 - 6 limes (illustration avec X)

 X Plate	 X Mi-ronde	 Aux entrées	 X Triangulaire	 X Carrée	 X Ronde
A0011431	A0011435	A0011456	A0011462	A0011469	A0011480
 Feuille de sauge	 Couteau	 Ovale	 X Barrette	 Crochet	 Plate bords ronds
A0011441	A0011447	A0011474	A0011493	A0011485	A0011496



Assortiment de 5 limes aiguilles diamantées

Manche rond lisse. En étui. Grain D126 (usage général).
Disponible en grain D181 (pour ébauche) et grain D91 (pour finition)
Angles vifs et extrémités pointues.
Composition : 1 lime plate / mi-ronde / triangulaire / carrée / ronde
Longueur : 140 mm - partie utile : 70 mm. Première qualité

Réf. A0043524

Tableau d'aide - Échelles des tailles des limes Vallorbe

Type de lime	Taille - Nombre de dents au centimètre							
	000	00	0	1	2	3	4	6
	bâtard rude	bâtard	mi-doux	mi-doux fin	doux	très doux	extra doux	super doux
Limes de précision longueurs de 1" à 3,5" 25 mm à 88 mm		20	25	31	38	46	56	84
Limes de précision longueurs de 4" à 8" 100 mm à 200 mm	12	16	20	25	31	38	46	68
Limes de précision longueurs de 10" à 12" 250 mm à 300 mm	9	12	16	20	25	31	38	56
Limes aiguilles*		20	25	31	38	46	56	84
Limes Habilis		18		25				
Limes aux échappements		20	25	31	38	46	56	84
Rifloirs pour graveurs			25		38		56	
Rifloirs pour orfèvres et mécaniciens		12	16		25			

*** Limes aiguilles**

Fabriquées à partir d'acier au chrome avec des angles vifs, des extrémités pointues et taillées - durté 65 HRC ± 2 - produit certifié ISO9001.

vallorbe
swiss



Limes pivot double

A pentes. Manche métal avec capuchon.

Réf. A0011424 - Pente à gauche pour droitier

BERGEON



Brunissoirs pour axes et rouages

En métal dur.
Longueur utile : 46 mm - Largeur : 4,5 mm - Arrondi : R 0,1 mm.
Longueur totale : 165 mm.

Réf. A0034242 - Pente à droite pour gaucher

Réf. A0034243 - Pente à gauche pour droitier

BERGEON



Brunissoir rectangulaire sans pente pour réveils et pendules

En métal dur. 1 côté rude - 1 côté fin.
Longueur utile : 80 mm - Largeur : 8 mm.
Longueur totale : 200 mm.

Réf. A0034244