

POUR L'ATELIER / LIMES ET RÂPES /  
RÂPES

Référence de produit  
4103-8 ENT. MB

Râpe menuisier plate pointe 8  
pouces et saignée moyenne  
avec manche bi-matière /  
41038EMB



Marque

Bellota

Code EAN

8414299086133

Utiliser

Pour les travaux de menuiserie et pour travailler le bois.

Bullet points

Un outil qui vous accompagne toute une vie. Limes et râpes incassables. Forgées en une seule pièce en acier spécial Bellota. Résistantes à l'usure. Traitement thermique pour éviter la déformation. Aidez-vous du manche bi-matière confortable et doux au toucher et commencez à polir et limer.

Description

Râpe plate pointe professionnelle, forgée en acier à haute teneur en chrome avec un double traitement (recuit globulaire et trempe intégrale), ce qui lui confère une grande résistance à l'usure. Lame parfaitement rectifiée, à double saignée pour obtenir une grande capacité d'enlèvement de matière, dentée sur les 2 côtés. Denture uniforme pour une meilleure sensation de limage avec des performances constantes. Denture Intermédiaire ( finition moyenne). Possibilité d'incorporer un manche ergonomique bi-matière, agréable au toucher, qui facilite le travail, réduit les vibrations et permet une plus grande précision de limage. Pour les tâches de dégrossissage, affinage-réglage, ébavurage, meulage et chanfreinage des angles droits, dans le domaine de la menuiserie et des plastiques.

## Caractéristiques et attributs

---

### Attributs

Type de denture: Moyenne

### Caractéristiques

Type de lime: Râpe menuisier

Géométrie de la lame: Plate pointe

Type de denture: Moyenne

Largeur de la lame (en mm): 20

Épaisseur de la lame (en mm): 5

Faces dentées: 4

Type de manche: Bi-matière

Matériau du manche: Polypropylène ; Élastomère

Manche de rechange: 40897,40904,4093A4

Matériau à travailler: Bois

Utilisation: Pour les travaux de menuiserie et pour travailler le bois.

## Dimensions de l'article

---

Longueur de l'article (en mm)	Largeur de l'article (en mm)	Haute article (en mm)	Poids net (en kg)
30	31	322	0.21

Poids brut (kg)

0.24

## Finitions

---

Matériel	Couleur	Finir
Acier	Métallique, Gris	Aceitado antioxidante

## Clasement et certifications

---

Code tarifaire

82031000

## Liens multimédia

---

Brochure

- Râpes\_FR.pdf

## Pièces détachées et accessoires

---

Articles connexes (pièces de rechange)



4093-A4

Manche bi-matière Limes / 4093-A4



4090-4

Manche en bois de hêtre avec certificat  
pour Limes / 4090-4



4089-7

Manche Plastique Limes / 4089-7