

A black and white photograph of two men in a workshop. The man on the left is wearing a dark jacket with an 'ARBORTECH' logo on the chest and is using a power carving tool on a wooden bowl. The man on the right is wearing a black t-shirt and is using a power carving tool on a wooden block. Both men are wearing safety glasses and headphones. The background is a workshop with various tools and equipment.

**ARBORTECH™**

LEADER MONDIAL DES OUTILS ÉLECTROPORTATIFS POUR SCULPTER

**POWER  
CARVING  
RANGE**





## HISTORIQUE

Kevin Inkster, le fondateur et PDG d'Arbortech, a créé l'entreprise dans une petite ville de campagne d'Australie occidentale avec un outil unique qui a pris d'assaut le secteur du travail du bois. 30 ans plus tard, Arbortech est toujours leader dans le monde du fraisage électrique et nos outils innovants, sûrs et faciles à utiliser ont inspiré certains des plus grands sculpteurs sur bois du monde.

La remise en question de la norme a été instillée dans l'ADN de l'entreprise dès le premier jour, car l'engagement de Kevin à développer des outils innovants et de haute qualité a mené à l'invention d'un tout nouveau style de travail du bois, aujourd'hui communément appelé « fraisage électrique ».

« Chez Arbortech, nous pensons que tout le monde a un esprit créatif et nous trouvons continuellement du plaisir et de l'inspiration pour le développement de nouveaux produits en voyant la créativité de nos clients prendre vie grâce à nos outils », déclare Kevin.



# ARBORTECH™

## MINI CARVER



### ACCESSOIRES DE FRAISAGE



MINI INDUSTRIAL BLADE



MINI PRO



50MM SANDING PAD



PRECISION CARVING SYSTEM



MINI TURBO



BALL GOUGE



TURBOPLANE



100MM SANDING PAD



INDUSTRIAL WOODCARVER



CONTOUR SANDER



TURBO SHAFT

### MINI CARVER ACCESSORIES



DÉPOUSSIÈRAGE

## POWER CARVING UNIT



### ACCESSOIRES DE FRAISAGE



TURBOPLANE



100MM SANDING PAD



INDUSTRIAL WOODCARVER



CONTOUR SANDER



TURBO SHAFT

### POWER CARVING UNIT ACCESSORIES



GUIDE DE MISE À NIVEAU POUR TURBOPLANE & SANDING PAD



CAPTEUR DE PUCE POUR TURBOPLANE & SANDING PAD

## POWER CHISEL



### CHISEL ATTACHMENTS



# UNE NOUVELLE ÈRE DU FRAISAGE ÉLECTRIQUE

## Des outils créés pour fonctionner parfaitement ensemble

Arbortech est à la pointe du secteur du fraisage électrique grâce à sa production d'outils vraiment révolutionnaires que nous sommes fiers de partager avec le monde

Traditionnellement connu pour le développement d'outils de sculpture électriques innovants, Arbortech lance maintenant une solution complète d'outils électriques dans sa sélection de produits.

Au cœur de la gamme Power Carving Range se trouve la Power Carving Unit, qui est une source d'alimentation spécialisée pour tous les accessoires Arbortech.

Les accessoires personnalisés d'Arbortech sont les premiers à venir.

Arbortech continue de développer et d'évoluer la gamme Power Carving, ouvrant des possibilités infinies et passionnantes pour façonner le bois et rendre le fraisage électrique encore plus agréable.





## TROUVEZ LE BON OUTIL POUR VOTRE PROJET

TOOL	PONÇAGE	PROFOND PROFIL	DÉTAIL DU FRAISAGE	RUGUEUX FAÇONNER	PLANIFICATION	GABARIT
<b>POWER CARVING UNIT</b>	<b>POWER CARVING UNIT</b> est la source d'alimentation idéale pour tous les accessoires Arbortech ci-dessous					
TURBOPLANE				✓	✓	✓
MINI TURBO	✓	✓		✓	✓	✓
TURBO SHAFT		✓	✓			✓
BALL GOUGE		✓	✓	✓		
CONTOUR SANDER	✓	✓				
INDUSTRIAL WOODCARVER				✓		
PRECISION CARVING SYSTEM	✓	✓	✓			
<b>MINI CARVER</b>	✓	✓	✓	✓		
MINI PRO			✓	✓		
<b>POWER CHISEL</b>			✓	✓		

ONE TOOL  
TO RULE THEM ALL



TURBOPlane™  
vendu séparément



# Power Carving Unit™

Équipé du moteur Arbortech le plus puissant à ce jour, le Power Carving Unit™ est la source d'énergie idéale pour optimiser tous vos accessoires Arbortech. Cette meule a été conçue spécialement pour le travail du bois pour vous permettre de passer à la vitesse supérieure en matière de fraisage.

## ACCESSOIRES LIVRÉS :



100mm

### SANDING PAD - TAMPON DE PONÇAGE

Idéal pour les premières étapes du ponçage, ce tampon haute performance et légèrement flexible, parfait pour les projets de taille moyenne à grande, est capable de mouler les contours.



### LEVELLING GUIDE - GUIDE DE MISE À NIVEAU

Mise à niveau et rabotage de précision en combinaison avec le **TURBOPlane™ (non livré)**. Utilisé avec le tampon de ponçage, le guide de mise à niveau offre une finition lisse et incroyablement plate.



### CHIP CATCHER - RAMASSEUR DE COPEAUX

Conçu pour recueillir la poussière et les copeaux lors du fraisage à main levée et du ponçage. Combinable avec le **TURBOPlane™ (non livré)** ou le tampon de ponçage.



### CHIP TUBE - TUBE À COPEAUX

Une option compacte et facile, sans vide, pour canaliser les copeaux de bois dans un seau et réduire le désordre.



### Inclus dans le kit Power Carving Unit™ :

- Unité 1000 W avec variateur de vitesse 2 000 – 12 000 tr/min
- 1 guide de mise à niveau
- 1 ramasseur de copeaux
- 1 tube à copeaux
- 1 tampon de ponçage
- Disques de ponçage (3x grain 60, 120, 180, 240)
- 1 ventilateur
- 1 protection métallique
- 1 sacoche de transport Arbortech
- 1 jeu de brosses



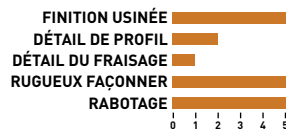
THE  
FAVOURITE



# TURBOPlane™

L'Arbortech TURBOPlane™ est une lame de façonnage de bois universelle qui peut être utilisée pour créer différentes formes, profils et finitions. Elle peut être utilisée à plat pour créer de grandes surfaces de niveau, ou à des angles pour fournir des coupes peu profondes pour un façonnage, un rabotage et une sculpture fins.

- La dent à large tranchant laisse une finition lisse nécessitant un minimum de ponçage
- Dents en carbure durables assurant une longue durée de vie aux lames, même dans les bois durs, faciles à aiguiser à l'aide d'une lime en diamant de 400 grains
- Excellent contrôle, équilibre et sécurité (pas de dents coupantes sur le périmètre de la lame)
- Fraisage à main levée en bois dur et tendre
- Sculpture, rabotage et taille rapides
- Utilisé à plat, il crée des surfaces ou des bordures de niveau et utilisé à un angle, il est idéal pour des formes libres convexes et concaves
- Peut être utilisé avec des guides et des modèles pour plus de précision
- Se fixe sur les meuleuses d'angle standard de 100 mm (4") et 115 mm (4½").
- Fonctionne mieux avec la Power Carving Unit™



#### Inclus dans le kit TURBOPlane™:

- 1 x TURBOPlane™ Blade
- 2 x Spacer Washer

LITTLE  
BROTHER OF THE  
TURBOPLANE

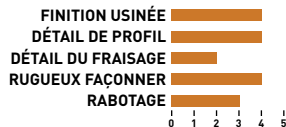




# Mini TURBO™

Le kit Arbortech Mini TURBO™ est une révolution dans la sculpture sur bois. C'est un outil idéal à utiliser à main levée ou avec des guides et des modèles pour plus de précision. Des coupes et des formes auparavant impossibles sont désormais possibles. C'est le kit parfait pour les projets de sculpture de taille moyenne de A à Z.

- Profils internes profonds
- Laisse une finition lisse qui ne nécessite qu'un ponçage minimal
- Usinage de précision
- L'exposition latérale limitée améliore la sécurité
- Excellent pour des formes libres convexes et concaves
- Dents en carbure remplaçables (longue durée de vie de la lame)
- Prolongez la durée de vie des dents en carbure en tournant vers un nouveau bord tranchant
- Peut être utilisé avec des guides et des modèles pour plus de précision
- Se fixe sur les meuleuses d'angle standard de 100 mm (4") et 115 mm (4½").
- Fonctionne mieux avec la Power Carving Unit™



#### Inclus dans le kit Mini TURBO™:

- 1 x lame Mini TURBO™
- 1 x Extension Shaft
- 1 x Rubber Pad (Sanding)
- 5 x Sanding Discs (80, 180, 320 grit)
- 1 x Clé Torx
- 1 x Pièces d'assemblage





TEMPLATES,  
LETTERING,  
DETAIL

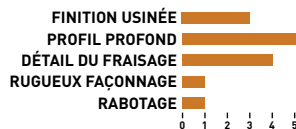


# TURBO Shaft™

Le TURBO Shaft™ est conçu pour compléter la gamme Arbortech TURBO ou bien comme outil autonome, le TURBO Shaft™ permet un fraisage détaillé à main levée pour combiner parfaitement efficacité et contrôle exceptionnel.

Le TURBO Shaft™ est équipé de dents en carbure remplaçables pour d'excellentes performances et durabilité, même avec les bois les plus durs. La jauge de profondeur réglable facilite le réglage rapide de la profondeur de coupe. La nouvelle technologie unique TURBO Shaft™ est un ajout polyvalent à l'arsenal de tout menuisier. Parfait pour les profils profonds et étroits, la sculpture détaillée, le travail de lettres, le travail de gabarit et plus encore.

- Outil de sculpture fine et d'alésage à main levée
- Fraisage à main levée ou modèle de travail de lettres rapide
- Profils profonds et étroits
- Action de rabotage en bout de tige
- Penètre dans des endroits inaccessibles à d'autres outils
- Excellent contrôle et sécurité
- Dents en carbure remplaçables
- Peut être utilisé avec des guides ou des modèles pour plus de précision
- Se fixe sur les meuleuses d'angle standard de 100 mm (4") et 115 mm (4½")
- Fonctionne mieux avec la Power Carving Unit™



#### Inclus dans le kit TURBO Shaft™:

- 1 x TURBO Shaft™
- 1 x Depth Gauge
- 1 x Clé Allen
- 1 x Clé Torx



HAVE  
A BALL





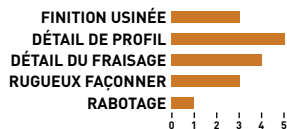
## Ball Gouge™

Le Ball Gouge™ est un accessoire de broyeur de forme sphérique qui peut rapidement creuser de petites surfaces concaves dans les projets de menuiserie. Il est spécialement conçu pour assurer un contrôle, un équilibre et des performances exceptionnels dans le façonnage et le fraisage du bois à main levée.

Cette fraise en forme de boule de 30 mm de diamètre est idéale pour créer des creux lisses dans des cuillères en bois, des petits bols et est utile pour la sculpture de petite à moyenne taille.

Le Ball Gouge™ dispose de la technologie anti-grippage, ce qui aide à empêcher l'outil de creuser. Il rebondit doucement lorsqu'il est déplacé sur une surface en bois, créant une texture de type ciseau.

- Des surfaces lisses concaves idéales pour tailler des creux lisses dans des cuillères et des petits bols
- Évide et dégage facilement
- Crée une belle texture ciselée sur des surfaces en bois
- La technologie anti-grippage signifie que le Ball Gouge™ ne creusera pas
- Couteau rotatif et remplaçable pour une valeur et une durabilité optimales
- Conçu pour assurer un contrôle, un équilibre et des performances exceptionnels
- Se fixe sur les meuleuses d'angle standard de 100 mm (4") et 115 mm (4½")
- Fonctionne mieux avec la Power Carving Unit™



Inclus dans le kit Ball Gouge™:

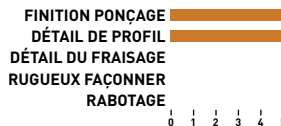
- 1 x Ball Gouge™
- 1 x Clé Allen











#### Inclus dans le kit Contour Sander™:

- 1 x Random Sander Attachment
- 1 x Backing Pad
- 1 x Clé Allen
- 2 x Bride et vis
- 3 x 80 Grit Sanding Discs
- 3 x 120 Grit Sanding Discs
- 3 x 180 Grit Sanding Discs
- 3 x 240 Grit Sanding Discs
- 3 x 320 Grit Sanding Discs
- 3 x 400 Grit Sanding Discs
- 3 x 600 Grit Sanding Discs

# Contour Sander™

L'Arbortech Contour Random Sander™ est un outil révolutionnaire pour le ponçage de profils profonds, de contours et de travaux de détail. Des zones qui, auparavant, ne pouvaient être ponçées qu'à la main, peuvent maintenant être finies rapidement.

L'action de ponçage orbitale aléatoire combinée avec le coussin de support flexible breveté crée une finition parfaite sans cicatrice, rayure ni imperfection. Les disques de ponçage sont des disques résistants non adhésifs qui sont fixés à l'aide de la bride en plastique fournie.

- Ponçage de profils internes profonds
- Bols de finition et formes libres
- Contour Sander™
- Ponçage de détail et ponçage par points
- Formes concaves et convexes
- Ponçage léger ou agressif
- Action de ponçage aléatoire puissante
- Moules à façonner pour un ponçage efficace des formes façonnées et sculptées
- Ne brûle pas et ne creuse pas sur les bords
- Se fixe sur les meuleuses d'angle standard de 100 mm (4") et 115 mm (4½").
- Fonctionne mieux avec la Power Carving Unit™



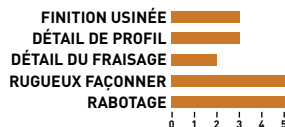
**ULTIMATE  
WOOD  
REMOVER**



# Industrial Woodcarver™

L'Industrial Woodcarver™ est le choix professionnel du fraisage sur bois rotatif. Cette lame fraise le bois le plus dur et le plus tendre avec une douceur, une efficacité et un contrôle égaux. En fait, plus le bois est dur, mieux l'Industrial Woodcarver™ fonctionne!

- Fraisage à main levée en bois dur et tendre
- Formes grossières et tranchées
- Projets moyens à grands
- Idéal pour l'enlèvement rapide du bois en sculpture (ronces, bustes, chaises, chevaux à bascule, etc.)
- Haute qualité, longue durée même avec les bois les plus durs
- Dents en carbure remplaçables (longue durée de vie de la lame)
- Excellent contrôle
- Fonctionne mieux avec la Power Carving Unit™



#### Inclus dans le Industrial Woodcarver™ Pro-Kit:

- 1 x Industrial Carving Blade
- 1 x Nylon Reducing Washer
- 1 x Clear Super Tough Polycarbonate Guard
- 1 x Clé Torx
- 1 x Guard Bracket
- 1 x 8mm, 10mm Bracket Screws

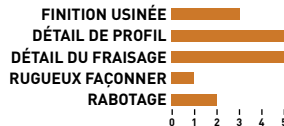
#### Inclus dans le kit Industrial Woodcarver™:

- 1 x Industrial Carving Blade
- 1 x Clé Torx



FOR THE  
**FINER THINGS**  
IN LIFE





**Inclus dans le kit Precision Carving System™ :**

- Ponceuse à tambour de précision
- Fraiseuse pour tonneaux de précision
- Gouge à balle de précision
- Base universelle
- Bandes de ponçage 60 et 120
- 2 clés Allen

# Precision Carving System™

Le Precision Carving System™ est l'accessoire le plus petit de la gamme Power Carving. Mis en valeur par la mini Ball Gouge, ce kit de 3 pièces vous permettra de fraiser, détailler et texturer de manière plus complexe. Il comprend une base universelle qui, montée sur la Power Carving Unit™ ou une meuleuse d'angle standard 4 – 4 1/2" avec broche 5/8, permet aux utilisateurs d'interchanger les embouts de fraisage et de ponçage de précision pour fraiser dans le bois des rayons plus petits, des détails complexes et des textures fines.

## MINI BALL GOUGE - MINI GOUGE À BALLE

Inspirée de la très populaire Ball Gouge™, cette version mini permet aux utilisateurs de façonner des rayons plus petits et de pénétrer dans des espaces encore plus restreints. Pour sculpter à plus petite échelle des creux et des dépressions lisses.

## PRECISION BARREL CARVER - FRAISEUSE POUR TONNEAUX DE PRÉCISION

Fraisage contrôlé à l'extérieur du tonneau pour créer des angles droits et offrir un accès facile aux espaces restreints. La fraiseuse pour tonneaux de précision peut être utilisée sur le côté à un angle ou à la verticale pour percer dans le bois.

## PRECISION DRUM SANDER - PONCEUSE À TAMBOUR DE PRÉCISION

Pour finir là où la fraiseuse pour tonneaux s'est arrêtée avec ses bandes à grain haut et bas. Idéal pour la finition et le polissage après le fraisage à la ponceuse à tambour.

## BASE UNIVERSELLE

Conçue pour la Power Carving Unit™ ou toute autre meuleuse d'angle M14 de qualité. Cette base permet aux utilisateurs d'interchanger facilement les 3 différents embouts de précision et d'ainsi transformer leurs meuleuses d'angle en fraiseuses de précision. Tout en finesse, le design de la base donne aux embouts de précision une portée supplémentaire.





THE  
PERFECT  
ALL ROUNDER



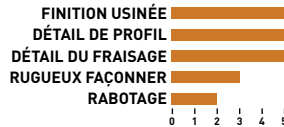
# Mini Carver™

Équipé du moteur Arbortech le plus puissant à ce jour, le Mini Carver™ accompagne de façon homogène les utilisateurs dans leurs activités de façonnage, de sculpture et de ponçage. Avec sa courroie Optibelt longue durée fournissant plus de puissance et de couple pour une sculpture plus rapide et plus en douceur, le Mini Carver™ est l'outil électrique idéal pour les ébénistes et les sculpteurs appréciant performance, efficacité et polyvalence.

- **Lame Mini Pro™** avec fraises interchangeables en carbure de tungstène pour une **durabilité** inégalée
- **Système rapide** pour changer d'accessoire en appuyant sur un bouton
- **Vitesses variables** pour régler rapidement le régime et optimiser les performances de sculpture et de ponçage
- **Récupération de la poussière** pour aider à contrôler la poussière de bois lors du ponçage et réduire ainsi le nettoyage
- **Système de disque de ponçage** pour augmenter la durée de vie du disque de ponçage et le moulage du bois pour de meilleures performances
- **Sécurité améliorée** et recul minimal grâce à l'entraînement par courroie en V
- La tête allongée permet de sculpter dans les **espaces confinés ou difficiles à atteindre**



50mm



#### Inclus dans le kit Mini Carver™:

- Mini Carver™ 1000 W
- lame de ponçage Mini Pro™
- Tampon en caoutchouc (ponçage)
- Disques de ponçage (5x grain 80, 180, 320)
- Accessoire d'extraction de la poussière
- Sacoches de transport Arbortech
- 1 jeu de brosses



SMOOTH  
AS BUTTER

ARBORTECH™



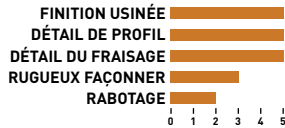
# Mini Pro™

La Mini Pro™ est un hybride de la Mini TURBO™ et de la Mini Industrial Blade™. Il s'agit d'une petite lame de 50 mm avec de grandes dents de coupe uniformes qui coupent à la périphérie. En fait, c'est la plus lisse de toutes les petites lames de la gamme.

La Mini Pro a été créée pour la Mini Carver™, mais elle est également compatible avec la Mini Grinder™. Dotée de dents en carbure de tungstène, cette lame est solide, polyvalente et permet un façonnage multidirectionnel. Sa conception unique signifie également qu'elle offre à l'utilisateur une expérience de découpage douce au toucher, en particulier lorsqu'elle est utilisée dans une action de découpage latérale.

C'est l'outil idéal à utiliser depuis les étapes de façonnage rugueux jusqu'aux détails fins des projets de petite et moyenne envergure.

- Les dents en carbure de tungstène sont rotatives et remplaçables
- Une lame polyvalente qui permet aux artisans du façonnage grossier de réaliser des détails fins
- La forme de la lame permet un façonnage latéral qui glisse à travers le bois
- Compatible avec la Mini Carver™, la Mini Grinder™ et la Mini Grinder Trade™
- Lame ultime pour une expérience de découpage en douceur



#### Inclus dans le kit Mini Pro™:

- 1 x lame Mini Pro™
- 1 x Torx Ke
- 1 x clé Allen
- 1 x rondelle et vis M5



CHISELLING  
MADE EASY

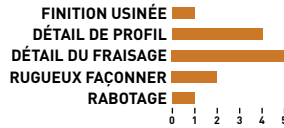


# Power Chisel™

Le Power Chisel™ est un outil de sculpture électrique à main levée pour réaliser des fraisages et des ciselages détaillés, comme avec un marteau et un ciseau traditionnels, mais en évitant le travail manuel pénible.

Avec son moteur puissant 1000 W et son jeu de 7 ciseaux complet dans leur étui pouvant être changé en appuyant sur un bouton, le Power Chisel est notre outil le plus facile à utiliser, idéal pour le fraisage en détail, le ciselage, le lettrage et l'ajout de texture aux fraisages.

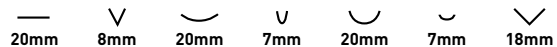
- Moteur 1000 W puissant produisant 12 000 coups par minute
- Système rapide pour changer de profil de ciseaux en appuyant sur un bouton
- Parfait pour le travail de détail et le lettrage
- Livré avec 7 profilés de ciseaux uniques
- Précision maximale grâce au contrôle aisé de la profondeur et de la direction



## Inclus dans le kit Power Chisel™:

- Moteur puissant 1000 W
- 7 ciseaux en étui
- 1 dose de lubrifiant haute pression 15 ml
- 1 tampon de feutre de rechange
- Sacoché de transport Arbortech
- 1 jeu de brosses

## Profilés de ciseaux





A smiling man with dark hair, wearing a dark polo shirt, is shown in a workshop setting. He is holding a large, light-colored wooden bowl. The background is filled with various tools and equipment, including a power drill and a workbench. A semi-transparent black box is overlaid on the center of the image, containing text and social media information.

BESOIN DE CONSEILS,  
ASTUCES ET  
D'INSPIRATION ?



[instagram.com/arbortechie](https://www.instagram.com/arbortechie)



YouTube

[youtube.com/ArbortechWoodworking](https://www.youtube.com/ArbortechWoodworking)



[facebook.com/ArbortechTools](https://www.facebook.com/ArbortechTools)

[www.arbortechtools.com](http://www.arbortechtools.com)





**LEADER MONDIAL DES OUTILS ÉLECTROPORATIFS POUR SCULPTER**

**AUSTRALIA**

67 Westchester Road, Malaga, Perth  
Western Australia 6090  
Tel: +61 8 9249 1944

**USA**

30 Corporate Park Dr, Ste 210,  
Pembroke, MA 02359  
Toll Free: +1 (866) 517 7869

**CANADA**

120 Saunders Rd, Unit 4,  
Barrie, Ontario L4N 9A8  
Tel: (855) 939 8665

**EUROPE**

Germany  
Esloher Str. 188, 57413 Finnentrop,  
Tel: +49 2724 2880 474

[www.arbortechtools.com](http://www.arbortechtools.com)