

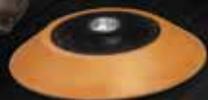
A promotional image for ARBORTECH power carving tools. Two men are shown in a workshop setting. The man on the left is wearing a black jacket with an ARBORTECH logo and is using a power tool to carve a wooden bowl. The man on the right is wearing a black t-shirt and safety glasses, and is using a power sander on a piece of wood. The background is dark and industrial.

ARBORTECH™

LEADER MONDIALE NELLA POWER CARVING

**POWER
CARVING**

RANGE



ARBORTECH™

LA NOSTRA STORIA

Kevin Inkster, fondatore e CEO di Arbortech, ha avviato la società in una piccola cittadina dell'Australia occidentale con uno strumento unico che ha preso d'assalto l'industria della lavorazione del legno. 30 anni dopo, Arbortech è ancora leader nel mondo del power carving e i nostri strumenti innovativi, sicuri e facili da usare hanno ispirato alcuni dei più importanti scultori del legno al mondo.

La sfida alla norma è stata instillata nel DNA dell'azienda sin dal primo giorno, poiché l'impegno di Kevin nello sviluppo di strumenti innovativi di alta qualità ha portato all'invenzione di un nuovo stile di lavorazione del legno, ora comunemente indicato come **power carving**.

"Noi di Arbortech crediamo che tutti abbiano uno spirito creativo e abbiamo continuamente divertimento e ispirazione per lo sviluppo di nuovi prodotti nel vedere la creatività dei nostri clienti prendere vita utilizzando i nostri strumenti". dice Kevin.



ARBORTECH™

MINI CARVER



ATTACCHI DI INTAGLIO



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 ACCESSORI



ESTRAZIONE POLVERE

POWER CARVING UNIT



ATTACCHI DI INTAGLIO



TURBOPLANE



100MM SANDING PAD



INDUSTRIAL WOODCARVER

POWER CARVING UNIT ACCESSORI



LEVELLING GUIDE PER TURBOPLANE & SANDING PAD



CHIP CATCHER PER TURBOPLANE & SANDING PAD

POWER CHISEL



ATTACCHI DI SCALPELLO



UNA NUOVA ERA DI POWER CARVING

Strumenti creati per lavorare perfettamente insieme

Arbortech è leader nel settore del power carving producendo strumenti veramente rivoluzionari che siamo orgogliosi di condividere con il mondo. Tradizionalmente noto per lo sviluppo di accessori innovativi per il power carving, Arbortech sta introducendo una soluzione completa di elettrotensili per la nostra selezione di prodotti.

Il cuore della gamma Power Carving è l'unità Power Carving, che è una fonte di energia specializzata per tutti gli accessori Arbortech. Gli accessori personalizzati di Arbortech sono i primi di molti a venire. Arbortech continua a sviluppare ed evolvere la gamma Power Carving, aprendo infinite ed eccitanti possibilità per modellare il legno e rendere ancora più piacevole il power carving.



TROVA LO STRUMENTO GIUSTO PER IL TUO PROGETTO

STRUMENTO	LEVIGATURA	PROFILO	INTAGLIO DEL DETTAGLIO	MODELLATURA GREZZA	PIALLATURA	LAVORO DI MODELLO
POWER CARVING UNIT	POWER CARVING UNIT è la fonte di alimentazione ideale per tutti gli accessori Arbortech di seguito					
TURBOPLANE				✓	✓	✓
MINI TURBO	✓	✓		✓	✓	✓
TURBO SHAFT		✓	✓			✓
BALL GOUGE		✓	✓	✓		
CONTOUR SANDER	✓	✓				
INDUSTRIAL WOODCARVER				✓		
PRECISION CARVING SYSTEM	✓	✓	✓			
MINI CARVER	✓	✓	✓	✓		
MINI PRO			✓	✓		
POWER CHISEL			✓	✓		

ONE TOOL
TO RULE THEM ALL



TURBOPlane™
venduto separatamente

Power Carving Unit™

La Power Carving Unit™ è stata equipaggiata finora con il motore Arbortech più potente. Il nuovo motore da 1000 W assicura prestazioni ottimali ed è la fonte di azionamento ideale per tutti gli accessori per intaglio e fresatura Arbortech. Sperimenta il power carving come mai prima d'ora! Questa potentissima smerigliatrice angolare è stata sviluppata specificamente per la lavorazione del legno per portare la tua esperienza con il power carving a un livello superiore.

INCLUSI:



100mm

SANDING PAD - PLATORELLO

Ideale per le fasi iniziali di levigatura, questo platoirello leggermente flessibile ad alte prestazioni è adatto alla levigatura di progetti medio-grandi ed è in grado di modellare su piccoli contorni grazie alla sua flessibilità.



LEVELLING GUIDE - GUIDA LIVELLANTE E PER PIALLATURA

Per livellamento e piallatura di precisione se utilizzata in combinazione con il **TURBOPlane (non incluso)**. Usato insieme al platoirello SANDING PAD, con questo accessorio si otterranno un risultato finale eccezionale e una superficie piatta e morbida.



CHIP CATCHER - RACCOGLITORE DI TRUCIOLI

IL CHIP CATCHER è stato sviluppato per raccogliere polvere e trucioli durante le fasi di intaglio a mano libera e levigatura. Può essere utilizzato con il **TURBOPlane™ (non incluso)** o con il platoirello SANDING PAD.



CHIP TUBE - TUBO PER TRUCIOLI

Un'opzione semplice e compatta per raccogliere trucioli di legno e polvere in un contenitore attraverso il tubo flessibile e quindi per mantenere pulito il luogo di lavoro.



Inclusi nel kit Power Carving Unit™ kit:

- Power Carving Unit™ 1000 W
2000 giri/min - 12000 giri/min
- 1 x Levelling Guide
- 1 x Chip Catcher
- 1 x Chip Tube
- 1 x Sanding Pad
- 3 x dischi abrasivi
(grana 60, 120, 180, 240)
- 1 x ventilatore
- 1 x protezione metallica
- 1 x Borsa per il trasporto Arbortech
- 1 x set di pennelli extra



THE
FAVOURITE



TURBOPlane™

Il TURBOPlane™ è una lama universale per modellare il legno che può essere utilizzata per creare forme, profili e finiture diverse. Può essere utilizzata in piano per creare superfici di grandi dimensioni o in angoli per fornire tagli poco profondi per modellare, piallare e scolpire con precisione.

- L'ampio dente tagliente lascia una **finitura liscia** che richiede una **levigatura minima**
- Denti in metallo duro durevoli che assicurano una **lunga durata della lama** anche nei legni duri
- **Facile da affilare** utilizzando una lima diamantata da 400 grani
- Eccellente **controllo, equilibrio e sicurezza** (nessun taglio di denti sulla periferia della lama)
- Intaglio a mano libera in **legno duro e morbido**
- **Scultura, piallatura e rifilatura rapida**
- Può essere utilizzato in piano per creare **superfici piane** o **bordi**, oppure ad angolo per forme **convesse** e **concave** a forma libera
- Può essere utilizzato con guide e modelli per la precisione
- Si collega a smerigliatrici angolari standard da 100 mm (4") e 115 mm (4 ½")
- Funziona al meglio con **Power Carving Unit™**

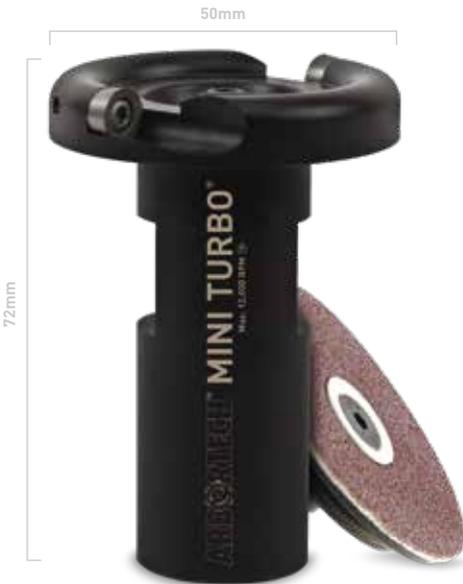


Inclusi nel kit TURBO Plane™:

- 1 x lama TURBO Plane™
- 1 x rondella di riduzione in nylon (solo AUS, NZ, UKy)
- 2 x rondella distanziale

LITTLE
BROTHER OF THE
TURBOPLANE





Inclusi nel kit Mini TURBO™:

- 1 x lama Mini TURBO™
- 1 x albero di prolunga
- 1 x cuscinetto gomma (Levigatura)
- 5 x dischi abrasivi (grana 80, 180, 320)
- 1 x Torx key
- 1 x parti di assemblaggio

Mini TURBO™

Il Mini TURBO™ è una lama universale per modellare il legno che può essere utilizzata per creare forme, profili e finiture diverse in progetti di lavorazione del legno di piccole e medie dimensioni. Progettato per offrire la stessa funzionalità del TURBO Plane™ con una lama più piccola, fissata a un albero per consentire la lavorazione di pezzi difficili da raggiungere. Il Mini TURBO™ offre ulteriore versatilità con la sua capacità di essere trasformato in un efficace strumento di levigatura.

- La portata estesa consente di scolpire **profondi profili interni**
- Lascia una **finitura liscia** che richiede una **levigatura minima**
- L'esposizione laterale limitata migliora la **sicurezza**
- Perfetto per forme **convesse** e **concave** a forma libera
- **I denti in carburo di tungsteno** sono ruotabili e sostituibili
- Può essere utilizzato con **guide e modelli per la precisione**
- Può essere trasformato in un **efficace strumento di levigatura**
- Si collega a smerigliatrici angolari standard da 100 mm (4") e 115 mm (4 ½")
- La lama si adatta anche ad Arbortech Mini Carver™
- Funziona al meglio con **Power Carving Unit™**



TEMPLATES,
LETTERING,
DETAIL



TURBO Shaft™

Il TURBO Shaft™ è uno strumento ideale per l'intaglio dettagliato a mano libera. Perfetto per profili profondi e stretti, scritte, modelli di lavoro e altro, il TURBO Shaft™ offre una combinazione unica di efficienza e controllo.

Dotato di durevoli denti in carburo di tungsteno, il TURBO Shaft™ include un misuratore di profondità regolabile che semplifica l'impostazione rapida della profondità di taglio preferita anche nel legno più duro.

- Strumento per scolpire e noioso a mano libera
- Il design compatto e stretto consente di scolpire luoghi difficili da raggiungere
- I denti in carburo di tungsteno sono ruotabili e sostituibili
- L'esposizione laterale limitata migliora la sicurezza
- Può essere utilizzato con guide o modelli per la precisione
- Si collega a smerigliatrici angolari standard da 100 mm (4") e 115 mm (4 ½")
- Funziona meglio con **Power Carving Unit™**



Inclusi nel kit TURBO Shaft™:

- 1 x TURBO Shaft™
- 1 x misuratore di profondità
- 1 x chiave a brugola
- 1 x Torx key



HAVE
A BALL





Ball Gouge™

La Ball Gouge™ è un accessorio smerigliatrice di forma sferica che può scavare rapidamente piccole superfici concave in progetti di lavorazione del legno. È specificamente progettata per fornire controllo, equilibrio e prestazioni eccezionali nella modellatura e nella scultura del legno a mano libera.

Questa fresa a forma di sfera del diametro di 30 mm è ideale per realizzare incavi lisci in cucchiai di legno, piccole ciotole ed è utile per sculture da piccole a medie..

- Svuotare facilmente e **tagliare le superfici**
- Ideale per **cucchiai** e **piccole scodelle**
- **La tecnologia Anti-Grab** impedisce allo strumento di scavare nel materiale
- Consentire allo strumento di rimbalzare delicatamente sulla superficie per **creare una trama a scalpello**
- **Fresa girevole e sostituibile** per un valore e una durata ottimali
- Si collega a smerigliatrici angolari standard da 100 mm (4") e 115 mm (4 ½")
- Funziona al meglio con **Power Carving Unit™**



Inclusi nel Kit Ball Gouge™:

- 1 x palla sgorbia
- 1 x chiave a brugola



THE
PERFECT
FINISHER





SABBIATURA DI FINITURA

PROFILO PROFONDO

INTAGLIO DEL DETTAGLIO

MODELLATURA GREZZA

PIALLATURA

0 1 2 3 4 5

Contour Sander™

La Contour Sander™ è uno strumento rivoluzionario per la levigatura di profili profondi, contorni e dettagli. Le aree che prima potevano essere levigate solo a mano ora possono essere completate rapidamente.

L'azione di levigatura orbitale casuale combinata con il supporto flessibile brevettato crea una finitura perfetta senza cicatrici, graffi o imperfezioni. I dischi di levigatura sono dischi non adesivi resistenti e fissati mediante la flangia di plastica in dotazione.

- Levigatura **di profili interni profondi**
- **Ciotole di finitura e forme libere**
- Levigatura dei **dettagli** e levigatura a **punti**
- **Non brucia o scava ai bordi**
- Levigatura **leggera** o **aggressiva**
- Si collega a smerigliatrici angolari standard da 100 mm (4") e 115 mm (4 ½")
- Funziona al meglio con **Power Carving Unit™**

Inclusi nel kit Contour Sander™:

- 1 x accessorio levigatrice casuale
- 1 x supporto posteriore
- 1 x chiave a brugola
- 2 x flangia e vite
- 3 x dischi abrasivi a grana 80
- 3 x dischi abrasivi grana 120
- 3 x dischi abrasivi a grana 180
- 3 x dischi abrasivi a grana 240
- 3 x dischi abrasivi a grana 320
- 3 x dischi abrasivi a grana 400
- 3 x dischi abrasivi a grana 600



**ULTIMATE
WOOD
REMOVER**



INDUSTRIAL WOODCARVER®

APPROXIMATELY
HDETECT

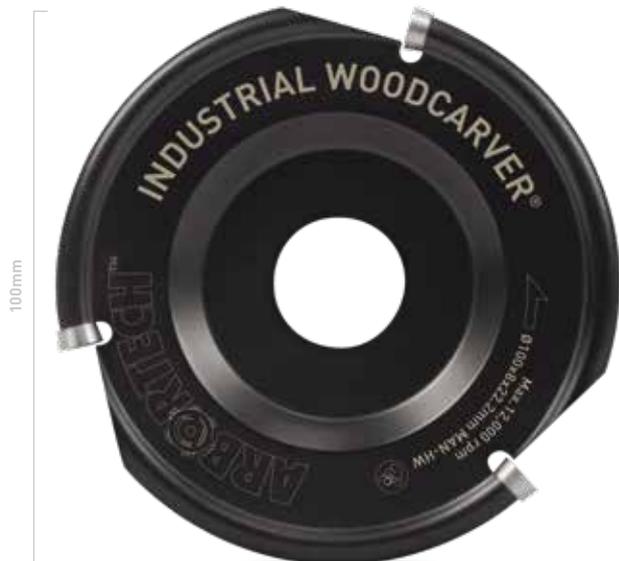


Max. 12,000 r.p.m.
0100x8x22.2mm MAN-HW

Industrial Woodcarver™

L'Industrial Woodcarver™ ornisce ai falegnami il metodo più rapido e semplice per modellare a mano libera e intagliare qualsiasi forma di legno. Conosciuto come strumento che ha lanciato il movimento power carving, L'Industrial Woodcarver™ scolpisce il legno più duro e morbido con la stessa morbidezza, efficienza e controllo.

- Modellatura e scavatura grezza
- Ideale per una **rapida rimozione del legno** in radica, busti, sedie ecc..
- **I denti in carburo di tungsteno** sono **ruotabili** e **sostituibili**
- Il taglio viene eseguito alla periferia della lama
- Si collega a smerigliatrici angolari standard da 100 mm (4") e 115 mm (4 ½")
- Funziona al meglio con **Power Carving Unit™**



Inclusi nel Industrial Woodcarver™ Pro-Kit:

- 1 x lama Industrial Woodcarver™
- 1 x rondella di riduzione in nylon
- 1 x protezione in policarbonato trasparente super resistente
- 1 x Torx Key
- 1 x staffa di protezione
- 1 x 8mm, 10mm viti a staffa

Inclusi nel kit Industrial Woodcarver™:

- 1 x lama Industrial Woodcarver™
- 1 x Torx Key



FOR THE
FINER THINGS
IN LIFE





Inclusi nel Precision Carving System™:

- Mini Ball Gouge
- Precision Drum Sander
- Precision Barrel Carver
- Universal Base
- Levigatrici a spirale di grana 60 e 120
- 2 chiavi a brugola

Precision Carving System™

Il Precision Carving System™ è il più piccolo accessorio del Power Carving Range Arbortech. Questo set di 3 pezzi, il cui punto forte è il Mini Ball Gouge, consente intagli complessi e dettagliati, sagomature, strutture e lavori a raggi più piccoli. Include una base universale compatibile con la nostra Power Carving Unit™ o con tutte le smerigliatrici angolari standard da 100, 115 e 125 con attacco M14. Questo adattatore consente di scambiare agevolmente le punte di precisione per intagliare e levigare.

MINI BALL GOUGE

Basato sul popolare Ball Gouge, questa versione ridotta consente agli utenti di formare raggi più piccoli ed entrare in spazi sempre più ristretti. Per intagliare incavature lisce, avvallamenti e sottosquadri su scala ridotta.

BARREL CARVER

Il lato esterno del Barrel Carver è dotato di due taglienti e permette così di eseguire intagli in maniera controllata. Con esso si possono realizzare angoli retti e offre un ottimo accesso in spazi ristretti. Il Barrel Carver può essere usato lateralmente in posizione inclinata per eseguire intagli esterni e in verticale per forare in profondità nel legno.

PRECISION DRUM SANDER

Il lavoro termina con il Drum Sander. I manicotti abrasivi a spirale sono disponibili con grana grossa e grana fine e possono essere sostituiti rapidamente. Il Drum Sander è quindi ideale per levigare e lucidare dopo aver intagliato con il Barrel Carver.

UNIVERSAL BASE

Questo adattatore è stato progettato per adattarsi alla Power Carving Unit o alla smerigliatrice angolare standard da 100, 115 e 125 con attacco M14. L'adattatore costituisce la base su cui si possono scambiare facilmente le tre diverse punte di precisione. È un adattatore slanciato che offre alle punte di precisione una portata aggiuntiva. In questo modo, la smerigliatrice angolare diventa un utensile per intagli di precisione.



THE
PERFECT
ALL ROUNDER



Mini Carver™

Il Mini Carver™, equipaggiato con un potente motore da 1000 Watt e con un sistema a clic per scambiare i dischi di fresatura e levigatura, è uno dei nostri utensili di intaglio del legno più amati. Il kit standard comprende il popolare disco di fresatura Mini Pro che consente all'utente di destreggiarsi ancora meglio e più agevolmente sui vari livelli della modellatura grezza, della scultura e della levigatura. Questo utensile è molto robusto e pertanto assicura un'elevata durata di vita. È anche molto maneggevole, così da poter realizzare intagli dettagliati. Grazie al longevo Optibelt, il quale offre una maggiore potenza e coppia torcente per intagli più veloci e uniformi, il Mini Carver™ è l'utensile elettrico ideale per scultori del legno e intagliatori che amano le prestazioni, l'efficienza e la versatilità.



50mm



Inclusi nel kit Mini Carver™:

- Mini Carver™ mini-smerigliatrice angolare da 1000 W
- 1 Mini Pro™ disco di fresatura
- 1 platorello in gomma
- Dischi abrasivi (5 pz. con grana 80, 180, 320)
- 1 accessorio per estrazione polvere
- 1 borsa per il trasporto Arbortech
- 1 carboncino di ricambio



- **Potentissimo motore da 1000 W**
- **L'accessorio per la raccolta della polvere** aiuta a controllare la polvere di legno durante la levigatura, per un ambiente più pulito
- La **riduzione delle vibrazioni**, l'impugnatura ergonomica e il motore migliorato assicurano più comfort e un migliore controllo
- **Trasmissione a cinghia trapezoidale** per una maggiore sicurezza e un contraccolpo minimo
- **Disco di fresatura Mini Pro™** con denti in carburo metallico intercambiabili per una durata di vita elevata
- **Sistema di cambio rapido** per sostituire gli accessori con un semplice pulsante
- Le **velocità variabili** consentono di regolare rapidamente i numeri di giri per prestazioni di intaglio e levigatura ottimali
- La **testa estesa** consente di intagliare in spazi confinati e difficili da raggiungere



SMOOTH
AS BUTTER

ARBORTECH™



Mini Pro™

Il Mini Pro™ è un ibrido tra il Mini TURBO™ e il Mini Industrial Blade. È una piccola lama da 50 mm con denti di taglio grandi e uniformi che tagliano alla periferia. Per questo motivo, è la più liscia di tutte le piccole lame della gamma.

Il Mini Pro™ è stato creato per il Mini Carver™ ma è anche compatibile con il Mini Grinder™. Con denti in carburo di tungsteno, questa lama è resistente, versatile e consente una modellatura multidirezionale. Il suo design unico significa anche che offre all'utente un'esperienza di intaglio soft touch, in particolare se utilizzato in un'azione di intaglio laterale.

Questo è lo strumento ideale da utilizzare dalle fasi di modellatura fino ai dettagli di piccoli e medi progetti.

- I denti in carburo di tungsteno sono **ruotabili** e **sostituibili**
- Una lama versatile che può portare gli utenti dalla **modellatura grezza** ai **dettagli precisi**
- La forma della lama consente una **modellatura laterale** che scivola attraverso il legno
- Compatibile con il Mini Carver™, Mini Grinder™ e il Mini Grinder Trade™
- Lama all'avanguardia **per un'esperienza di intaglio di potenza fluida**



Incluso nel kit Mini Pro™:

- 1 x lama Mini Pro™
- 1 x Torx Key
- 1 x chiave a brugola
- 1 x rondella e vite M5

CHISELLING
MADE EASY



Power Chisel™

L'innovativo utensile per intagliatori e scultori del legno. Basta guidare lo scalpello nella direzione desiderata e lasciare fare il lavoro al motore. Power Chisel™ è adatto per tutti i lavori in cui solitamente si usa un tradizionale martello e uno scalpello. Tuttavia con esso si lavora con più sicurezza e velocità. Con il sistema a clic si possono scambiare gli scalpelli con particolare rapidità e facilità. Il Power Chisel™ è uno strumento di intaglio elettrico che consente di eseguire lavori di intaglio e scalpellatura dettagliati e a mano libera, senza alcuno sforzo.

Con il potente motore da 1000 Watt e un set completo costituito da sette scalpelli in una custodia, intercambiabili con un semplice pulsante, il Power Chisel™ è il nostro utensile più semplice da utilizzare; è ideale per lavori dettagliati di intagliatura, scalpellatura, scritte e aggiunta di strutture agli intagli.



- **Scalpellatura a mano libera con lo scalpello per intagli**, potente motore da **1000 Watt** con massimo **12000 corse al minuto**
- **Per tutti i lavori che solitamente si fanno con il martello e lo scalpello**
- La profondità e la direzione possono essere controllate facilmente per la **massima precisione**
- Ideale per **lavori dettagliati** (lettere dell'alfabeto, linee, mettere in evidenza ecc.)
- **Facile da usare**
- **Sicurezza elevatissima**, l'utensile lavora soltanto a pressione
- La **smerigliatrice angolare ergonomica** è dotata di un'impugnatura slanciata
- Sistema a clic **semplice** per il **cambio degli scalpelli**
- **L'assortimento comprende numerosi scalpelli di alta qualità**



Inclusi nel kit Power Chisel™:

- Power Chisel™ scalpello per intagli Power Tool da 1000 W
- 7 scalpelli per intagli
- 1 flacone olio 15ml
- 1 feltrino di ricambio
- 1 custodia per scalpelli

Profili scalpelli



NEED TIPS, TRICKS AND 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

ARBORTECH™

LEADER MONDIALE NELLA POWER CARVING

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