



ARBORTECH™

WERELDLEIDER IN POWER CARVING

**POWER
CARVING**

RANGE





ONS VERHAAL

Kevin Inkster, de oprichter en CEO van Arbortech, startte het bedrijf in een klein stadje in West-Australië, met een uniek gereedschap dat de branche voor houtsnijwerk veroverde. Arbortech is 30 jaar later nog steeds leidinggevend in de wereld op het gebied van elektrisch houtsnijwerk en enkele van de meest prominente houtbeeldhouwers ter wereld zijn geïnspireerd door onze innovatieve, veilige en gemakkelijk te gebruiken gereedschappen.

Vanaf dag één zat het uitdagen van de norm al in het DNA van het bedrijf, aangezien Kevin was toegewijd om hoogwaardige, innovatieve gereedschappen te ontwikkelen. Dit leidde tot het uitvinden van houtsnijwerk in een geheel nieuwe stijl, wat nu algemeen bekend is als **elektrisch houtsnijwerk**.

“Bij Arbortech geloven wij dat iedereen een creatieve geest heeft en genieten voortdurend van het plezier bij en de inspiratie die we krijgen voor het ontwikkelen van nieuwe producten wanneer we de creativiteit van onze klanten tot leven zien komen wanneer zij onze producten gebruiken.” zegt Kevin.

wij



ARBORTECH™

MINI CARVER



OPZETSTUKKEN VOOR HOUSNIJWERK



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

POWER CARVING UNIT



OPZETSTUKKEN VOOR HOUSNIJWERK



TURBOPLANE



100MM
SANDING PAD



INDUSTRIAL
WOODCARVER



CONTOUR
SANDER



TURBO
SHAFT

POWER CHISEL



BEITELOPZETSTUKKEN



MINI CARVER ACCESSOIRES



STOFAFZUIGING


POWER CARVING UNIT ACCESSOIRES



LEVELLING GUIDE
VOOR TURBOPLANE
EN SANDING PAD



CHIP CATCHER
VOOR TURBOPLANE
EN SANDING PAD

A man with a beard and safety glasses on his head is smiling and holding a piece of wood he has carved. He is wearing a dark work jacket with orange accents. The background is a workshop with various tools and equipment.

EEN NIEUW TIJDPERK VOOR HOUTSNIJWERK

Gereedschappen gemaakt om perfect samen te werken

Arbortech leidt de branche voor **elektrisch houtsnijwerk** door echt revolutionair gereedschap te produceren die wij trots met de wereld delen. Arbortech staat vanouds bekend om de ontwikkeling van **innovatieve elektrische opzetstukken voor houtsnijwerk** en introduceert nu een **geheel nieuwe krachtige gereedschapsoplossing**.

In het hart van het assortiment van **elektrisch houtsnijwerktuigen** is de **Power Carving Unit**, een gespecialiseerde, elektrische bron voor alle opzetstukken van Arbortech.

Op maat gemaakte accessoires van Arbortech zijn de eerste van vele die nog volgen. Arbortech gaat door met het ontwikkelen van het **assortiment van elektrisch houtsnijwerktuigen**. Er worden eindeloze en spannende mogelijkheden geboden voor de vormgeving aan hout en hierdoor is **elektrisch houtsnijden** nog plezieriger.



ZOEK HET JUISTE GEREEDSCHAP VOOR UW PROJECT

GEREEDSCHAP	SCHUREN	DIEP PROFIEL	GEDETAILLEERD HOUTSNIJDEN	GROF VORMGEVEN	SCHAVEN	SJABLOO NWERK
POWER CARVING UNIT	POWER CARVING UNIT is de ideale elektrische basis voor alle onderstaande opzetstukken van Arbortech					
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



Power Carving Unit™

De Power Carving Unit™ is uitgerust met de krachtigste Arbortech-motor tot nu toe en tevens de ideale krachtbron voor een optimaal gebruik van alle Arbortech-accessoires. Deze slijpmachine is speciaal ontworpen met het oog op houtbewerking om de prestaties naar een nog hoger niveau te tillen.

INBEGREPEN:

SCHUURPAD



Dit hoog presterende, licht flexibele schuurpad is ideaal voor de eerste schuurfasen, zeer geschikt voor het schuren van middelgrote tot grote projecten en is geschikt voor het vormen van contourlijnen.

LEVELLING GUIDE



Nauwkeurig nivelleren en schaven in combinatie met de **TURBOPlane™ (niet inbegrepen)**. De nivelleerder en de schuurpad samen staan garant voor een ongelofelijk egale, gladde afwerking.

CHIP CATCHER



Ontworpen om stof en spaanders op te vangen tijdens het snijden en schuren van het hout. Kan gebruikt worden met de **TURBOPlane™ (niet inbegrepen)** of de schuurpad.

CHIP TUBE



Een eenvoudige en compacte optie om losse houtspaanders op te zuigen zonder stofzuiger, zodat de rommel beperkt blijft.



De Power Carving Unit™ kit wordt geleverd met:

- 1 x 1000 watt Power Unit met variabele snelheidsregeling 2000-12.000 rpm
- 1 x levelling guide
- 1 x chip catcher
- 1 x chip tube
- 1 x schuurpad
- Schuurschijven (3x korrel 60, 120, 180, 240)
- 1 x ventilator
- 1 x metalen beschermkap
- 1 x Arbortech-draagtas
- 1 x extra borstelset



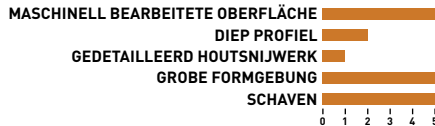
THE
FAVOURITE



TURBOPlane™

De TURBOPlane™ is een universeel zaagblad voor houtvorming om verschillende vormen, profielen en afwerkingen te creëren. Het kan plat worden gebruikt om grote, egale oppervlakken te creëren of het kan in hoeken worden gebruikt om ondiepe sneden te maken voor fijnere vormgeving, schaven en beeldhouwen.

- Brede geavanceerde tanden bieden een **gladde afwerking** die **minimaal schuren** vereist
- Duurzame carbide tanden verzekeren een **lange levensduur van het zaagblad**, zelfs bij harde houtsoorten
- **Gemakkelijk te slijpen** met behulp van een diamanten vijl van 400 grit
- Uitstekende **controle, balans en veiligheid** (geen snijtanden op zaagrand)
- Elektrisch houtsnijden uit de vrije hand in **hard en zacht hout**
- **Snelle manier van beeldhouwen, schaven en bijsnijden**
- Kan plat worden gebruikt om **egale oppervlakken** of **randafwerkingen** te creëren of in een hoek voor vrije gevormde **convexe** en **concave vormen**
- Kan worden gebruikt met geleiders en sjablonen voor meer **nauwkeurigheid**
- Kan worden bevestigd aan standaard slijpmachines met een hoek van 100 mm (4") en 115 mm (4 ½")
- Werkt het beste met de **Power Carving Unit™**

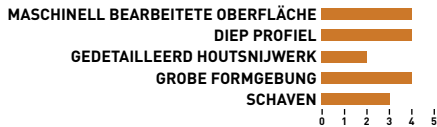


Inbegrepen in de set van de TURBOPlane™:

- 1 x TURBOPlane™ zaagblad
- 1 x nylon sluitring (alleen AUS, NZ, UK)
- 2 x afstandsring

LITTLE
BROTHER OF THE
TURBOPLANE





Inbegrepen in de set van de Mini TURBO™:

- 1 x Mini TURBO™-zaagblad
- 1 x verlengas
- 1 x rubberen blokje (schuren)
- 5 x schuurschijven (80, 180, 320 grit)
- 1 x Torx key
- 1 x assemblage-onderdelen

Mini TURBO™

De TURBOPlane™ is een universeel zaagblad voor houtvorming om verschillende vormen, profielen en afwerkingen te creëren in kleine en middelgrote projecten van houtbewerking. Ontworpen om dezelfde functionaliteit te bieden als de TURBOPlane™ met een kleiner formaat zaagblad, bevestigd aan een as om in moeilijk bereikbare stukken te snijden. De Mini TURBO™ biedt extra veelzijdigheid dankzij zijn mogelijkheid om tot een effectief schaafmachine te worden getransformeerd.

- Uitgebreid bereik maakt het snijden mogelijk van **diepe, inwendige profielen**
- Biedt een **gladde afwerking** en vereist daardoor **minimaal schuren**
- Beperkte blootstelling van de zijkant verbetert de **veiligheid**
- Perfect voor vrij gevormde **convexe** en **concave vormen**
- **Wolframcarbide tanden** zijn roteerbaar en vervangbaar
- Kan worden gebruikt met geleiders en sjablonen om nauwkeurigheid te bereiken
- Kan tot een **effectieve schuurmachine** worden getransformeerd
- Kan worden bevestigd aan standaard slijpmachines met een hoek van 100 mm (4") en 115 mm (4 ½")
- Zaagblad past ook op de Arbortech Mini Carver™
- Werkt het beste met de **Power Carving Unit™**



TEMPLATES,
LETTERING,
DETAIL



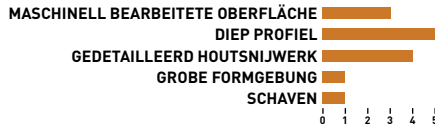


TURBO Shaft™

De TURBO Shaft™ is een ideaal gereedschap voor gedetailleerd houtsnijwerk uit de vrije hand. Het is perfect voor diepe en smalle profielen, belettering, sjabloonwerk en meer, waardoor de TURBO Shaft™ een unieke combinatie biedt van efficiëntie en controle.

De TURBO Shaft™ is uitgerust met duurzame wolframcarbide tanden en bevat een verstelbare dieptemeter waardoor u het zelfs voor de hardste houtsoorten gemakkelijk en snel kunt afstellen op uw gewenste zaagdiepte.

- Voor **fijn beeldhouwwerk** uit de vrije hand en **boorbeitel**
- Het compacte en smalle ontwerp maakt **houtsnijden bij moeilijk bereikbare plaatsen** mogelijk
- **Wolframcarbide tanden** zijn roteerbaar en **vervangbaar**
- Beperkte blootstelling van de zijkant verbetert de **veiligheid**
- Kan worden gebruikt met **geleiders en sjablonen om nauwkeurigheid te bereiken**
- Kan worden bevestigd aan standaard slijpmachines met een hoek van 100 mm (4") en 115 mm (4 ½")
- Werkt het beste met de **Power Carving Unit™**



Inbegrepen in de set van de TURBO Shaft™:

- 1 x TURBO Shaft™
- 1 x dieptemeter
- 1 x inbussleutel
- 1 x Torx key



HAVE
A BALL



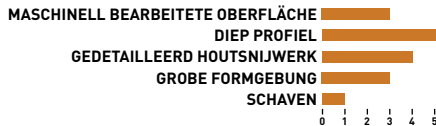


Ball Gouge™

De Ball Gouge™ is een opzetstuk van een bolvormige slijpmachine die snel kleine concave vlakken kan uithollen in projecten houtsnijwerken. Het is speciaal ontworpen om uitzonderlijke controle, balans en prestaties te leveren tijdens houtvorming en houtsnijden uit de vrije hand.

Deze balvormige snijder heeft een diameter van 30 mm en is ideaal voor het vervaardigen van gladde holtes in houten lepels, kleine kommetjes en het is nuttig voor kleine tot middelgrote beeldwerken.

- Voor gemakkelijk uithollen en **randinkarteling van oppervlakken**
- Ideaal voor **lepels** en **kleine kommetjes**
- **Anti-griptechologie** voorkomt dat het gereedschap zich in materiaal graaft
- Laat het gereedschap voorzichtig tegen het oppervlak stuiten om een beitelachtige textuur te creëren
- **Roteerbare en vervangbare snijder** voor een optimale waarde en duurzaamheid
- Kan worden bevestigd aan standaard slijpmachines met een hoek van 100 mm (4") en 115 mm (4 ½")
- Werkt het beste met de **Power Carving Unit™**



Inbegrepen in de set van de Ball Gouge™:

- 1 x Ball Gouge™
- 1 x inbussleutel



THE
PERFECT
FINISHER





MASCHINELL BEARBEITETE OBERFLÄCHE
 DIEP PROFIEL
 GEDETAILLEERD HOUTSNIJWERK
 GROBE FORMGEBUNG
 SCHAVEN

0 1 2 3 4 5

Inbegrepen in de set van de Contour Sander™:

- 1 x willekeurig opzetstuk van de schuurmachine
- 1 x steunschijf
- 1 x inbussleutel
- 2 x flens en schroef
- 3 x schuurschijven van 80 grit
- 3 x schuurschijven van 120 grit
- 3 x schuurschijven van 180 grit
- 3 x schuurschijven van 240 grit
- 3 x schuurschijven van 320 grit
- 3 x schuurschijven van 400 grit
- 3 x schuurschijven van 600 grit

Contour Sander™

De Contour Sander™ is een revolutionair gereedschap om diepe profielen, contouren en gedetailleerd werk te schuren. Gebieden die eerder alleen maar met de hand konden worden geschuurd, kunnen nu snel worden afgewerkt.

De willekeurige orbitale schuurhandeling, combineert met de gepatenteerde flexibele steunschijf, creëert een perfecte afwerking, zonder schrammen, krassen of oneffenheden. De schuurschijven zijn robuuste, niet-klevende schijven die met de meegeleverde plastic flens worden bevestigd.

- Schuren van **diepe inwendige profielen**
- Afwerking van **schalen en vrije vormen**
- **Gedetailleerd** schuren en **plaatselijk** schuren
- **Verbrand of dringt niet door bij de randen**
- **Licht of agressief** schuren
- Kan worden bevestigd aan standaard slijpmachines met een hoek van 100 mm (4") en 115 mm (4 ½")
- Werkt het beste met de **Power Carving Unit™**



**ULTIMATE
WOOD
REMOVER**

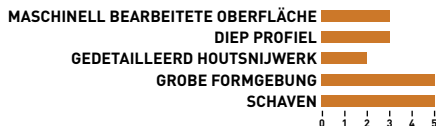


Industrial Woodcarver™

De Industrial Woodcarver™ biedt houtbewerkers de snelste en gemakkelijkste methode voor het vormen en snijden uit de vrije hand van elke houtsoort. Bekend

Als het gereedschap dat de elektrische houtsnijstrooming startte, snijdt de Industrial Woodcarver™ de hardste en zachtste houtsoorten met gelijke gladheid, efficiëntie en controle.

- Ruwe vormgeving en sleuven maken
- Ideaal voor **snel verwijderen van hout** in knoesten, bustes, stoelen, enz.
- **Wolframcarbide tanden** zijn roteerbaar en **vervangbaar**
- Het snijden vindt plaats op de rand van het zaagblad
- Kan worden bevestigd aan standaard slijpmachines met een hoek van 100 mm (4") en 115 mm (4 ½")
- Werkt het beste met de **Power Carving Unit™**



Inbegrepen in de set van de Industrial Woodcarver™ Pro-Kit:

- 1 x zaagblad voor de Industrial Woodcarver
- 1 x nylon terugdringende sluitring
- 1 x doorzichtige, super harde beschermkap van polycarbonaat
- 1 x Torx key
- 1 x beschermkapbeugel
- 1 x 8 mm, 10 mm schroeven voor beugel

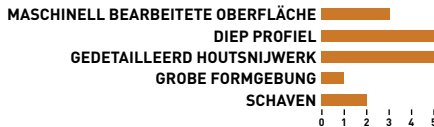
Inbegrepen in de set van de Industrial Woodcarver™:

- 1 x zaagblad voor de Industrial Woodcarver
- 1 x Torx Key



FOR THE
FINER THINGS
IN LIFE





Inbegrepen in het Precision Carving System™:

- Mini Ball Gouge
- Precision Drum Sander
- Precision Barrel Carver
- Universeel opzetstuk
- Schuurhulzen korrel 60 en 120
- 2x inbusleutels

Precision Carving System™

Het Precision Carving System™ is de kleinste set accessoires in de Power Carving serie. Deze 3-delige set met de unieke Mini Ball Gouge™ opent de deur naar meer gecompliceerde vormen van hout bewerken, decoreren en structureren. De set bestaat uit een universeel opzetstuk dat, indien gemonteerd op de Power Carving Unit™ of een standaard 4" - 4 1/2" haakse slijper met een 5/8" spindel, de gebruiker in staat stelt de precisie snij- en schuurbeitels te verwisselen om kleinere radii, ingewikkelde details en fijne texturen in het hout aan te brengen.

MINI BALL GOUGE

Deze kleine balbeitel is gebaseerd op de populaire Ball Gouge™ en stelt de gebruiker in staat om kleinere radii te vormen en nog krappere ruimtes te bewerken. Snijd gladde holten en uitsparingen op kleinere schaal.

PRECISION BARREL CARVER

De buitenkant van de Barrel Carver is voorzien van twee snijkanten voor meer controle bij het snijwerk, ideaal voor het aanbrengen van rechte hoeken. Bovendien biedt hij een geweldige toegang tot moeilijk bereikbare plaatsen. De Precision Barrel Carver is ook schuin, onder een hoek of rechtopstaand te gebruiken, om in hout te boren.

PRECISION DRUM SANDER

Grove en fijne korrel trommelschuurmachine, gaat verder waar de Barrel Carver stopt. Ideaal voor het afwerken en polijsten achteraf.

UNIVERSEEL OPZETSTUK

Speciaal ontworpen voor de Power Carving Unit™ of iedere hoogwaardige M14 haakse slijper. Met deze basis kan de gebruiker de 3 verschillende precisiebits eenvoudig verwisselen, waardoor de haakse slijper uiteindelijk verandert in een "Precision Carving" machine. Het slanke draagvlak ontwerp geeft de precisiebits extra bereik.



THE
PERFECT
ALL ROUNDER



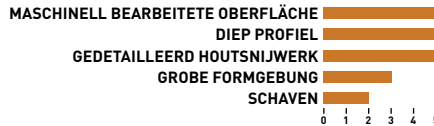
Mini Carver™

De Mini Carver™ is uitgerust met de krachtigste Arbortech-motor tot nu toe en leidt de gebruiker naadloos door de stadia van vormgeven, beeldhouwen en schuren. De duurzame Optibelt levert meer vermogen en torsiekoppel voor sneller en gladder snijwerk. De Mini Carver™ is de ideale power tool voor beeldhouwers en houtsnijders die hoge prestaties, efficiëntie en veelzijdigheid nastreven.

- **Mini Pro™ snijmes** met verwisselbare wolframcarbide messen voor een ongeëvenaarde **duurzaamheid**
- **Snelwisselsysteem** om hulpstukken met één druk op de knop te verwisselen
- **Variabele snelheden** om snel het toerental aan te passen voor optimale snij- en schuurprestaties
- **Stofopvang** om verspreiding van houtstof tijdens het schuren tegen te gaan, zodat schoonmaken tot een minimum beperkt blijft
- **Schuurschijfsysteem** verlengt de levensduur van de schuurschijf en vormt zich naar het hout voor betere schuurprestaties
- **V-riemaandrijving** voor meer veiligheid en minimale terugslag
- **Verlengde kop** voor moeilijk bereikbare plaatsen



50mm



De Mini Carver™ Kit wordt geleverd met:

- Mini Carver™ 1000 watt power tool
- Mini Pro™ snijmes
- Rubber pad (schuren)
- Schuurschijven (5x korrel 80, 180, 320)
- Aansluitstuk stofafzuigslang
- Arbortech-draagtas
- 1x extra borstelset



SMOOTH
AS BUTTER

ARBORTECH™

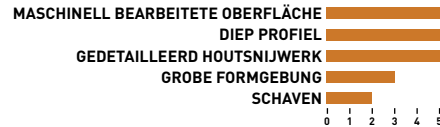


Mini Pro™

De Mini Pro™ is een hybride van het Mini TURBO™ en het Mini Industrial Blade™. Het is een klein zaagblad van 50 mm met grote en evenredige snijtanden die aan de rand snijden. Hierdoor is dit de soepelste van alle kleine zaagbladen in het assortiment.

De Mini Pro™ werd gecreëerd voor de Mini Carve™ maar het is ook compatibel met de Mini Grinder™. Met wolframcarbide tanden is dit zaagblad sterk en veelzijdig en maakt multidirectionele vormgeving mogelijk. Het unieke ontwerp betekent ook dat het de gebruiker een soft-touch houtsnij-ervaring biedt, vooral wanneer gebruikt in de handeling van zijdelings houtsnijden.

- Dit is het ideale gereedschap om te gebruiken vanaf de fasen van ruwe vormgeving, helemaal tot aan fijn detaillering bij kleine en middelgrote projecten.
- Wolframcarbide tanden zijn roteerbaar en **vervangbaar**
- Een veelzijdig zaagblad dat gebruikers **van ruwe vormgeving** naar **fijne detaillering** voert
- Dankzij de vorm van het zaagblad glijdt het bij **zijdelingse vormgeving** door het hout
- Compatibel met de Mini Carver™, Mini Grinder™ en de Mini Grinder Trade™
- Het ultieme zaagblad voor een **vloeiende elektrische houtsnij-ervaring**



Inbegrepen in de set van de Mini Pro™:

- 1 x Mini Pro-zaagblad
- 1 x Torx key
- 1 x inbusleutel
- 1 x M5 sluitring en schroef

CHISELLING
MADE EASY

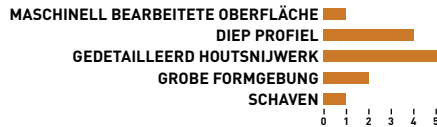


Power Chisel™

De Power Chisel™ is een elektrische handbeitel voor gedetailleerd uitsnijden en beitelen, net als met een traditionele hamer en beitel, maar dan zonder het zware handwerk.

De Power Chisel met zijn krachtige 1000 watt motor en complete set van 7 beitels (incl. foudraal) die met een druk op de knop zijn te verwisselen is ons meest gebruikersvriendelijke gereedschap - ideaal voor nauwkeurig houtsnijwerk, beitelen, belettering en het aanbrengen van textuur.

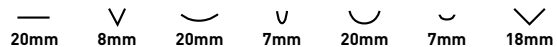
- **Krachtige 1000 watt motor** voor 12.000 slagen per minuut
- **Snelwisselsysteem** om beitelprofielen te verwisselen met slechts één druk op de knop
- **Gedetailleerde bewerking en belettering**
- **7 unieke beitelprofielen**
- **Maximale precisie** dankzij eenvoudig in te stellen diepte en richting



De Power Chisel™ Kit wordt geleverd met:

- 1000 watt power tool
- 7x beitels met foudraal
- 1x 15 ml hogedruk smeermiddel
- 1x reserve viltpad
- Arbortech-draagtas
- 1x extra borstelset

Beitelprofielen



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™

WERELDLIDER IN 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