

AktieRadius

Kwartaaluitgave van RADIUS Nederlandse Vereniging van Houtdraaiers



113 Jaargang 29,
maart 2022

RADIUS NEDERLANDSE
VERENIGING VAN
HOUTDRAAIERS



Van de redactie

Henk de Rijk

Beste Radius leden, op 12 februari kwam eindelijk het bericht dat er werdt versoepeld en bij de afdelingen werden gelijk weer de bijeenkomsten gepland en konden wij elkaar na een langere periode weer zien, hoewel bij sommige afdelingen zoals de Haarlemmermeer en de Veluwe draaiers in de coronaperiode wel veelvuldig contact is gehouden en zijn door Martien van Vliet en Jan van der Ploeg bij de houtdraaimolen de Salamander zelfs bijeenkomsten gehouden in de openlucht.

In deze uitgave kan u lezen dat de kerngroep heeft besloten om de Radius Houtdraaidag uit te stellen naar maart 2023. Wij vragen ook uw aandacht voor de bestuursperikelen die ons de afgelopen periode heeft bezig gehouden door Hans van Wijk beschreven in de bestuurstafel.

We hebben ook afscheid genomen van onze voorzitter en ledenadministratie, Pieter en Jeanne Hermans en bestuurslid Jan Karreman maar Jan blijft wel bij de redactie. Wij hopen dat we weer een mooi en informatief nummer voor u gemaakt hebben.

Als redactie vinden wij het fijn als u iets heeft nagemaakt het ons dan laat zien door middel van foto's zoals de afzuiging van Bert Pols op pagina 27.

In dit nummer

Van de redactie	2
Van de bestuurstafel	3
Pieter en Jeanne Hermans	4
Op bezoek bij Rien van Lieshout	5
Vertrek uit het bestuur	9
De ruitschaal	11
Kennis maken	18
Radius Houtdraaidag	19
Dobbelspel Super Zes	21
Een positief verhaal	25
Zelfgemaakte stofafzuiging	27
Over houtstof en fijnstof	28
Excentrisch vaasje	31
Beertje met scharnierende poten	32
Verenigingsnieuws	36
Colofon	39

Foto omslag:

Vaas, Rien van Lieshout

Uiterste inleverdatum kopij:

Voor nr. 114: 20 mei 2022

Het werken met voor het houtdraaien gebruikelijke gereedschappen, machines en uitgangsmateriaal kan gevaarlijk zijn. Lees vóór het gebruik de bijbehorende voorschriften en volg de daarin gegeven aanwijzingen zorgvuldig op. Noch de Vereniging RADIUS, noch de redactie van AktieRadius, noch de auteurs van de in dit nummer opgenomen artikelen en advertenties kunnen enige aansprakelijkheid aanvaarden voor onvolkomenheden of andere fouten.

Van de bestuurstafel

Sinds mei vorig jaar ben ik secretaris van RADIUS, een functie die ik heb overgenomen van Wim Meijboom. Door Corona is het in 2021 relatief te rustig gebleven en hebben we ook een aantal pijnlijke besluiten moeten nemen, bijv het uitstel van de Houtdraaidag tot in begin 2023.

Gelukkig hebben een aantal afdelingen kans gezien om toch hun gebruikelijke activiteiten te blijven ontplooiën en hebben we ook nieuwe activiteiten zien ontstaan die niet aan één afdeling zijn gebonden, zoals bijvoorbeeld RADIUS Live en het project De Wissel. Aan dat laatste uitwisselingsproject heb ik zelf meegedaan en sinds kort staat ons project bij mij op het dressoir te pronken. Over een jaar gaat het naar Denemarken, de derde en laatste plek waar er aan gewerkt is.



In het laatste kwartaal zijn we druk geweest met het voorbereiden van de statutenwijziging waarvoor maar liefs drie Algemene Ledenvergaderingen noodzakelijk waren om te voldoen aan onze statutaire bepalingen. De ALV1 en ALV2 zijn gehouden maar wegens te weinig deelname van leden kon de statutenwijziging niet worden behandeld en was een derde (laatste) ALV noodzakelijk. De statutenwijziging is nu goedgekeurd door de Algemene Ledenvergadering van 5 maart en kan voorgelegd gaan worden aan de notaris voor verdere afwikkeling.

Verder hebben wij de vergadering tussen Afdelingscontactpersonen en het bestuur voorbereid die normaliter plaatsvindt in het laatste kwartaal. Helaas door Corona hebben wij die moeten uitstellen naar februari maar we kunnen terugkijken op een geslaagde en druk bezette vergadering van zeer betrokken en gemotiveerde leden van onze vereniging. Voor de nieuwe bestuursleden en nieuwe afdelingscontactpersonen was het ongetwijfeld een eye-opener om zoveel verschillen te zien en beluisteren tussen de afdelingen die bij RADIUS horen.

Tenslotte heeft de voorbereiding van de Algemene Ledenvergadering van 5 maart veel voeten in de aarde gehad, onder andere vanwege die statutenwijziging maar ook vanwege de bestuursverkiezing waaronder de voorzitterverkiezing. Niet eerder vertoond, maar er hadden zich twee kandidaten voor de functie voorzitter gemeld.

In de functie Algemeen bestuurslid is met algemene stemmen benoemd Juriaan Kalkman. Voor de bestuursverkiezing had het bestuur een protocol opgesteld waarin de mogelijkheid van algemene volmachten is geregeld die onder andere ook aan de secretaris gegeven zou kunnen worden.

Gebleken is dat het enthousiasme voor die volmachten erg groot was, maar liefst 180 volmachten zijn er verstrekt aan ongeveer 10 personen waarvan veruit de meeste aan de secretaris. Gaandeweg groeide de kritiek op het gebruik van volmachten voor bestuursverkiezing en heeft het bestuur bij het begin van de ALV een ordevoorstel ingediend

- om de voorzitter verkiezing uit te stellen met vier weken en
- die verkiezing per e-mail / briefpost te gaan doen
- andere kandidaten gelegenheid te geven om zich aan te melden

Bij de ALV waren 34 leden aanwezig waarbij 32 instemden met dit voorstel en er twee onthoudingen waren. Het voorstel is dus met ruime meerderheid aangenomen en we gaan nu dus aan de slag om dat besluit van de ALV handen en voeten te geven.

Hans van Wijk,
secretaris RADIUS Nederlandse Vereniging van Houtdraaiers

Afscheid Pieter en Jeanne Hermans

Het is 5 maart 2022, de onvermijdelijke dag is gekomen. Ik treed af als jullie voorzitter en jullie hebben binnenkort een nieuwe. Ik zou vorig jaar al aftreden omdat mijn termijn erop zat. Maar ik vond het echter een onwenselijke situatie als de secretaris én de voorzitter tegelijkertijd weg zouden gaan. Daarom besloot ik om er nog een jaar extra aan vast te knopen.

De afgelopen 8 jaar zijn hier en daar best wel eens dynamisch en turbulent geweest, zeker de laatste weken waren hectisch. Hoogtepunten voor mij waren de mooie demodagen, het prachtige 25-jarig jubileum in Appeltern en de serie instructiefilms met Ronald Kanne en Jan Hovens, maar vooral het leren kennen van velen van jullie. Hoofdbrekens waren af en toe de zaken rond AVG en WBTR, wettelijke zaken die op tijd geïmplementeerd moesten worden.

Tijdens een kleine crisis waarbij de ledenadministratie in het geding was sprong mijn echtgenote Jeanne in de bres als nieuwe 'tijdelijke' ledenadministrateur. Dat tijdelijke werd al gauw iets van een jaar of drie, vier. Ze is nu tegelijk met mij teruggetreden. Haar functie is inmiddels alweer ingevuld, die van mij (nog) niet.

Ik ben dan weliswaar voorzitter af maar blijf betrokken bij de afdeling Westfriesland. Ook wens ik het deels nieuwe bestuur alles succes toe en hoop dat de gestage groei van de laatste jaren zich mag voortzetten



Op bezoek bij Rien van Lieshout

Henk de Rijk



Ik ben een volger van de Facebookpagina “De Houtdraaiier” en ik zie daar regelmatig erg mooi werk voorbijkomen van Houtdraaiier Rien van Lieshout in Oostelbeers. Dus contact met hem gezocht en hij vond het “kei-leuk” als ik bij hem op bezoek zou komen dus snel een afspraak gemaakt.

Ik ben rond 10.30 in Oostelbeers en wordt hartelijk ontvangen met koffie en stroopwafel. Als je binnenkomt wordt je overvallen door het vele mooie draaiwerk wat er in de huiskamer staat en dat voornamelijk bestaat uit mooie vaas- en urnen vormen. De meeste zijn in kleur en hoogglans afgewerkt.

Mijn eerste vraag is natuurlijk weer: hoe ben je aan het houtdraaien begonnen. Rien vertelt: ik ben mijn hele leven bouw- en timmerman geweest en ik heb al mijn meubels zelf gemaakt en toen ik wat ronde pootjes onder de kast wilde heb ik deze gemaakt op een oude draaibank. Toen ik stopte met werken ben ik met mijn zoon naar Duitsland gereden en heb toen de Killinger gekocht, ik heb nog getwijfeld tussen een Wivamac en de Killinger. Dit was 9 jaar geleden. Ik heb cursussen gevolgd bij Joost Kramer en Ronald Kanne. Zoals elke draaiier ben ik begonnen met kandelaars e.d. maar



Deze vazen en urnen moeten nog in de glanslak



met kandelaars e.d. maar mijn voorkeur ging al snel uit naar gesloten ronde vormen. En bij Ronald heb ik een workshop gedaan met kleuren met de Engelsman Phil Irons. De rest heb ik mijzelf een beetje aangeleerd. Dan komt zijn vrouw binnen van boodschappen doen en die maakt een lekkere uitsmijter voor ons, dit is echt de “Brabantse gastvrijheid”. Na de lunch wil ik nu toch echt wel de werkplaats in om alles te bekijken. Het is een mooie grote ruimte en het is er spic en span alles keurig opgeruimd en geen houtkrul op de vloer, ik houd van schoon zegt Rien. Na een lintzaag, een tafelzaag staan er ook 2 draaibanen, t.w. de Killinger en een Heyligenstaedt. De Killinger ziet er als nieuw uit. Ja dat klopt zegt Rien ik heb hem helemaal gereviseerd en gespoten, er zit een nieuwe as in die ik met het speciale gereedschap en de goede service van Killinger zelf heb kunnen vervangen. Dus hij is zo goed als nieuw, een leuk detail is dat Rien zelf niet zo groot is en dat hij het



tegencenter met een ketting in een rail aan het plafond kan verplaatsen (zie foto)
Maar ik ben natuurlijk benieuwd hoe Rien met de kleuren werkt.

Ik gebruik Spirit Stain van Chestnut op alcohol basis.

Bij hardere houtsoorten zoals iepenhout en plataan gebruik ik het puur, bij zachtere houtsoorten zoals berk en vervuurd hout en beuk verdun ik het tot soms wel 50 % met ethanol.

Je ziet ik heb een hele kast vol met afwerk spullen maar ik gebruik hoofdzakelijk alleen Danish Oil van de Cookerij want bij de andere leveranciers zit er meer oplosmiddel in. En om de Danish Oil te verdunnen gebruik echte terpentijnolie van de Cookerij. Om het te bewaren gebruik ik de stop-loss bags waar ik de lucht helemaal uit kan knijpen. Op mijn vraag of hij kleuren combineert zegt Rien jazeke. Ik ben op cursus bij Ronald Kanne geweest waar Phil Irons instructie gaf maar ik heb het idee dat hij meer van mij geleerd heeft dan ik van hem want hij werkt met 1 kleur en ik werk met veel kleuren maar ik mix de kleuren nooit



vooraf met elkaar. Ik had laatst een opdracht voor die grote zeeblauwe vaas, de klant heeft in Curaçao een huis waar hij uitkijkt over de blauwe zee. Hij is nu hier een huis aan het

bouwen waar de inrichting is gebaseerd op de kleuren van de zee en hij vroeg aan mij om een grote vaas te draaien van ongeveer 1 meter waar deze kleuren in voorkwamen, nou de vaas is 66 cm geworden de grootste die ooit gemaakt heb, de vaas is van iepenhout en ik heb monsters gemaakt op plataan en daar kon ik wel aardig in de buurt komen, ik schreef het steeds goed op hoe ik het gedaan had maar toen ik met het iepenhout begon werd de kleur compleet anders dus ik kon

weer helemaal opnieuw beginnen maar uiteindelijk is het naar tevredenheid gelukt. (zie foto op het omslag) Ik meng dus de kleur altijd op het hout maar een enkele keer als ik het lichter wil hebben meng ik er van tevoren wit doorheen. Ik kan de kleur dus beïnvloeden door een andere kleur op het hout te doen je kan het waarschijnlijk ook doen





door van te voren te mengen maar dat heb ik nog nooit gedaan. Dus de schakeringen die je ziet heeft puur met de hardheid van het hout te maken zegt Rien. De structuur die je ziet in mijn werk zit puur in het hout en ik breng alleen kleur aan. Je hoeft geen stuk meubelhout te kopen en te kleuren het is de structuur die het mooi maakt. Als je met veel structuur in hout werkt is het kwalitatief wat mindere hout waar ook vaak scheuren in zitten en die scheuren lijm ik met CA lijm en accentueer ik met goudpoeder.

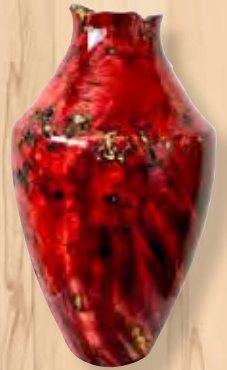
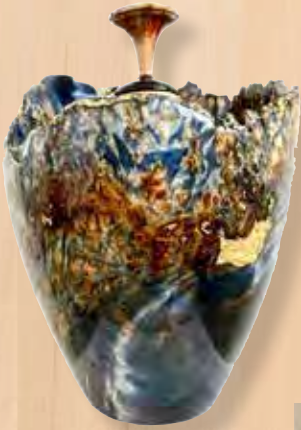
Het is namaak goudpoeder wat ik op internet heb gevonden. Als ik een werkstuk heb waar een heel groot gat in zit doe ik daar eerst een ballon in die blaas ik keihard op zodat het gat gevuld wordt en dan doe ik er marmmermeel op en spuit er secondelijm op. Zo bouw ik het laagje voor laagje op ik begin met dunne secondelijm en daarna de wat dikkere lijm met wat goudpoeder tot ik boven de houtoppervlakte uitkom. Waar je wel op moet letten is dat de droogtijd tussen de lagen minimaal 1 a 2 dagen is. Hoe krijg je de vazen en urnen zo glimmend vraag ik.



Daar gebruik ik 2 componenten hoogglans autolak voor dat koop ik in een spuitbus. Rien kan wel uren over zijn werk praten maar ik wil nog wel even zijn houtopslag zien, daar kan menig houtdraaijer zijn ogen uitkijken alles keurig soort bij soort en veel grote stukken. Rien draait ook vaak nat hout en bergt het dan op in grote papieren zakken op zolder. Op mijn vraag hoe hij het drogen bijhoudt zegt Rien: ik weeg het eens in de zoveel tijd en schrijf het gewicht op het hout en als ik zie dat het gewicht weer wat toeneemt is het geschikt om te draaien. We gaan nog even kijken op de zolder waar zijn gedraaide voorraad staat want het is te veel om allemaal in huis te zetten. Ik krijg van Rien nog een mooie vaas van appelhout mee. We drinken nog een kop koffie en beladen met stukken

hout en de mooie vaas ga ik weer richting Nieuwkoop. Het was fijn om kennis te maken met deze gezellige houtdraaijer. Benieuwd naar meer werk van Rien kijkt u dan op www.facebook.com/creatiefhoutdraaiwerk.





Vertrek uit het bestuur.

Jan Karreman



Na twee periodes van 3 jaar in het RADIUS bestuur heb ik besloten af te treden als bestuurslid, hetgeen niets te maken heeft met de overige bestuursleden en de onderlinge samenwerking en sfeer want die is prima. Bezigheden in de privésfeer en plannen om langer en vaker met de camper er op uit te gaan werkten mee aan dit besluit.

Het was een leuke tijd wel al werd die de laatste jaren wat overschaduwd door het corona-gebeuren, zowel wat de vergaderingen betreft als de onmogelijkheid tot het organiseren van activiteiten.

Maar ... mede m.b.v. zoom-vergaderingen bleven we contact houden.

We moeten immers blijven werken aan verbeteringen op allerlei gebied.

Mijn vertrek houdt ook in dat ik de kerngroep verlaat, maar gelukkig was Chris Jansen bereid deze plaats in te nemen. Het team heeft al heel wat werk verzet en het is dan ook wat frustrerend om te zien dat dit werk niet omgezet kan worden in een uiteindelijke activiteit, want daar doe je het voor.

Het zou leuk geweest zijn als ik de RADIUS Houtdraaidag als lid van de kerngroep nog had kunnen meemaken en daarmee kon afsluiten maar helaas.

Op het moment dat ik dit schrijf moet de ALV nog plaats vinden en weten we nog niet hoe de vacatures binnen het bestuur ingevuld gaan worden. Laten we hopen op een goede samenstelling, want naast capaciteit, ambitie

en inzet is een onderlinge samenwerking van groot belang.

Echter ook de inbreng en het meedenken van leden is belangrijk. Het bestuur is er erg mee geholpen wanneer mensen meedenken, reageren op acties en initiatief tonen, zich laten horen en met ideeën komen. Samen bereik je veel meer en kun je veel gericht tewerk gaan.

Dat geldt ook voor AktieRadius. Hier is de redactie sterk afhankelijk van inbreng door de leden.

Of het nu een technisch verhaal is, een presentatie of een leerzaam of interessant artikel, of een verslag, er moet een wisselwerking zijn. Graag blijf ik voorlopig nog deel uit maken van de redactie.

Ik wens de bestuursleden, de leden van de kerngroep, maar ook alle leden die hun steentje bijdragen, veel succes bij het werk dat verzet wordt voor onze mooie vereniging en dank iedereen voor het vertrouwen.

We zien elkaar hopelijk weer tijdens evenementen en/of bijeenkomsten.



De Houtdraaierij

Draaibanken en accessoires • Gereedschappen • Schuren en Afwerken
Hout • Instructie • Persoonlijke bescherming



Oneway



Killinger



Robust



Stratos



Midi Pro



Accessoires



Gutsen



Hout



slijpen en afwerken



Opleidingen-cursussen

Ronald Kanne - Wardsestraat 15 - 7031 HD Wehl (NL)

www.dehoutdraaierij.nl - info@dehoutdraaierij.nl - +31 653 173 580

Lintzagenopmaat.nl

U geeft de maat, wij lassen de lengte



Chroomstaal



Koolstofstaal



Hardpoint

- Gespecialiseerd in het maken (lassen) van lintzagen.
- Levering aan bedrijven en particulieren.
- Uitstekende kwaliteit lintzagen vanaf 6 mm breed en 0,36 mm dik.
- Levering lintzagen voor zagen van hout, kunststof en metaal.
- Lintzagen op voorraad, snel leverbaar.



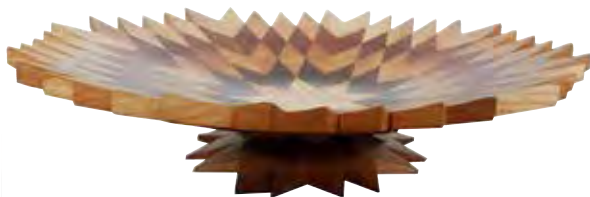
Slijptechniek Beusichem
Beusichemsebroeksteeg 1
4112 PJ Beusichem



www.lintzagenopmaat.nl
info@lintzagenopmaat.nl
0345 - 501 501

Ruit schaal

Adrie Bezemer



Vooraf in deze Coronatijd moet je proberen bezig te zijn, vooral ouderen zoals er velen zijn in de draaierswereld, ik heb juist in deze tijd heel veel draaiwerktechnieken uit geprobeerd, gefilmd en op YouTube geplaatst.

Op YouTube zag ik een film van een schaal uit ruiten.

Ik vond het zo bijzonder dat ik gelijk dacht, deze schaal ga ik ook maken maar er was wel veel hout voor nodig, er werden 4 latten van verschillende houtsoorten tegen elkaar gelijmd van 28 x 120 mm.

En daar werden ruiten van gezaagd, zie voorbeeld

Alle zijden moesten gelijk zijn nl. 4 zijden van 40 mm. Ik dacht dat moet anders kunnen. Ik had zelf diverse houtsoorten in



voorraad maar van kleinere afmetingen, daar latjes van gezaagd van 28 x 28 mm. daar 45 graden ruiten van gezaagd alle zijden 40 mm. met de formaatzaag, deze latjes goed opsluiten bij het zagen.

Vooraf op de computer in Word het geheel uitgetekend zie afbeeldingen



De schaal bestaat uit zeven lagen

Laag 1 Plataan 16 st. ruitsegmenten

Laag 2 Bubinga 8 st. ruitsegmenten

Laag 3 Es 8 st. ruitsegmenten

Laag 4 Letterhout 16 st. ruitsegmenten

Laag 5 Taxus 24 st. ruitsegmenten

Laag 6 Bubinga 32 st. ruitsegmenten

Laag 7, bovenste laag Es 40 st. ruitsegmenten

Totaal 144 ruiten

Afmetingen van de schaal: diameter 45 cm. hoogte 12 cm





1. Vooraf eerst het model uitgetekend, de ruiten er ingelegd.



2. Alle houtsoorten eerst vlakken.



3. Met de lintzaag eerst latten zagen van 29x29 mm.



4. Daarna de latjes precies na zagen 28x28 mm. met de cirkelzaag



5. Het afkorten van de ruiten, deze goed inklemmen met een hulpstuk, alle zijden moeten 40 mm. zijn, bij latjes van 28x28 mm.



6. Het verlijmen van de blokjes met witte watervast lijn.



7. Het verlijmen van laag 2 en 3



8. Een kamer draaien voor de opspankop, de onderzijde van laag 1 Plataan.



9. Als foto 8 maar dan de onderzijde uitvlakken.



10. 2 zijdig plakband plakken om een hulpstuk te plakken voor een kamer, zie foto 11



11. Zie ook foto 10, het hulpstuk plakken.



12. Laag 3 een verbinding maken voor laag 2, dit is de onderzijde van Laag 3.



13. Laag 4 letterhout lijmen op laag 3 Essenhout op hulplatjes van 14 mm.



14. Laag 5, Taxus verlijmen op laag 4.



15. Na de 6e laag Bilinga de laatst laag Essen verlijmen, steeds de vullatjes van 14 mm. dik gebruiken.



16. Het geheel in elkaar gelijmd totaal 144 stuks ruiten.

Nieuwe MIDI II Plus voor de introductieprijs van € 1.269,- inclusief BTW



MEER INFO OVER WWW.DRECHSELBEDARF-SCHULTE.DE

TORMEK
Sharpening Innovation



HTK-806 Handgereedschapset

Bevat TC-800 Tormek koffer, HTK-00 Opberg Inleg, SVM-45 Messen hulpstuk, SVM-140 Messen hulpstuk, SVM-00 kleine mes houder, SVX-150 Scharen hulpstuk, SVA-170 Bijlen hulpstuk en SVS-38 Gutsen hulpstuk.

HTK-806

EAN Code: 7392485007111

Gewicht: 2,80 kg

Formaat: 308x399x95mm

Nieuw!



TNT-808 Houtdraaiersset

Bevat TC-800 Tormek koffer, TNT-00 Opberg Inleg, TNT-300 houtdraaiers instructieboek, TTS-100 instelmal draaibetels, MH-380 beschermhoes, LA-120 Lederen wetschijf, SVD-186R Hulpstuk gutsen, SVS-50 Multi hulpstuk en SVD-110 Slijpsteen.

TNT-808

EAN Code: 7392485007104

Gewicht: 3,28 kg

Formaat: 308x399x95mm

Hegner & Ko
Fermiweg 16
3208KT Spijkenisse
Tel : 0181 647535
E-mail : rob@hegner.nl
www.tormek.com/netherlands/nl/





17. Laag 1 het draaien van de aansluiting op laag 2.



18. Het profileren van laag 1, moet vooraf voor dat laag 2 verlijmd wordt.



19. Laag 2 ook voor profileren, voor dat het op laag 1 verlijmd wordt.



20. Laag 2, Bilinga vooraf passen op laag 1



21. Onderzijde van laag 2 voor aansluiting laag 1, gelijktijdig kamer voor opspankop.



22. Het passen van laag 1 op 2.



23. Lagen 1 en 2 aan elkaar gelijmd en aansluiting maken voor laag 3.



24. Gereed om de onderzijde te draaien, voor aansluiting van de opspankop ook weer met dubbelzijdig plakband het hulpstuk geplakt.



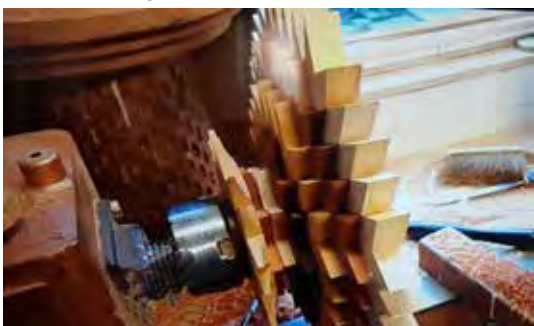
25. De onderzijde draaien voor lagen 1 en 2 verlijmd worden, i.v.m. het splinteren van het hout.



26. Na de onderzijde gedraaid te hebben, de schaal op lagen 1 e 2 verlijmen.



27. De schaal opgespannen op laag 1, gereed voor het draaien met tegencent. Het is oppassen geblazen i.v.m. de scherpe einden van de ruiten.



28. Het opspannen van de schaal.



29. Zeer lastig om de binnenzijde van de schaal te draaien, door de verschillende houtsoorten en de scherpe hoeken van de ruiten.



30. T.p.v. het letterhout dat zeer hard is zeer voorzichtig draaien.



31. De schaal aan de binnenzijde gedraaid.



32. Behandeling 4x met Danisch oil.



33. De laatste olie behandeling.



34. Foto van de schaal.



35. Zijaanzicht van de schaal



Nog een extra schaal
gemaakt van 4 lagen.

Afm. Diam. 37 cm.

Hoogte 7 cm.

Laag 1. 8 st. ruiten van Wengé

Laag 2 . 16 st. ruiten van Kers

Laag 3. 24 st. ruiten van Es

Laag 4. 32 st. ruiten van
Fluweelboom.

Het was een uitdaging om
deze stukken te maken

Ik heb er een film van gemaakt
en deze staat op YouTube

Of zie mijn website:
<http://www.houtdraaiierbezemer>

Kennis maken

Wat doet een hobby houtdraaier nog naast het draaien, werk of andere hobby's.

Ik ken er althans een die wel gepensioneerd is, maar ook nog zoveel ideeën heeft dat je je afvraagt, waar haalt hij de tijd vandaan.

Ja, ik ben het zelf, en heb nog diverse hobby's die ik ook probeer bij te houden.

De grootste daarvan is wel het maken en verzamelen van alle Logo's van het openbaar vervoer in Nederland. Ik heb stad en land al afgereden om aan materiaal te komen, maar dat viel om de drommel niet mee. Ik maak dit uit Acrylaat plaat in zoveel mogelijk de juiste kleur, maar dat valt niet meer mee om dat te krijgen, c.q. te kopen daar het tegenwoordig in de reclamewereld veranderd is om alles in folie te plakken. Hierboven laat ik zien hoe ik de verzameling netjes heb opgeborgen in 4 vitrine kasten.



Waarom 4 kasten, omdat ik nu verzameling heb van bijna 700 logo's en dat past dan niet in één kast. Wat ook het vermelden waard is, is dat ik via internet ook een heleboel foto's heb kunnen vinden om de verzameling een beetje compleet te krijgen.

De personen die bij mij komen kunnen nooit zeggen: van hé, die heeft niet bestaan, dan

kan ik de foto erbij pakken en laten zien dat het wel het geval is.

Dan heb ik ook nog een teken manie.

Via een goede kennis ben ik ook aan het tekenen geslagen, maar dan Keltisch tekenen. Dat houdt in dat je met een lijnen spel bezig bent dat zich allemaal laat kruizen.

Ik heb uitgerekend dat ik op het formaat A4 wel 34.000 streepjes moet zetten om tot een tekening te komen. Ik heb hier nu zo'n 84 tekeningen van gemaakt en het is me niet gelukt om een zelfde te maken. Het is altijd weer anders en de mogelijkheden zijn onbeperkt.

Dan heb ik nog iets anders in de aanbieding en dat is fijne houtbewerking.

Zoals een poppenhuis met de volledige inboedel. Het maken van houten beestjes, puzzels en ga zo maar door.

Het leukste vind ik wel het maken van oude auto's, daar kan je je heerlijk op uitleven in allerlei variatie's.

Ook heb ik nog een caravan nagebouwd volledig met interieur en de bekleding heeft mijn vrouw gemaakt.

Zo zie je hoe ik de tijd doorbreng en dat verveling niet in mijn boek voor komt.

Ik hoop ook dat u plezier heeft aan dit schrijven en dat er bij de mensen veel meer talent is dan men denkt.

Teun van Mourik
De Gouwe groep



RADIUS Houtdraaidag 2022/2023

Jan Karreman

Toelichting vanuit de kerngroep tijdens de bijeenkomst ACP/bestuur op 12 febr. 2022.

En toen werd deze dag wederom uitgesteld terwijl we er zo naar uit keken. Als kerngroep hoopten we dat het de 19e maart door zou kunnen gaan maar langzamerhand werd duidelijk dat dat er niet in zat. Er waren nog te veel onzekerheden en een dag als deze kost veel voorbereiding die ook de benodigde tijd vergt. Bovendien moeten tijdig afspraken gemaakt worden met locatie, leveranciers, demonstrateurs etc.

We waren ook afhankelijk van de opgelegde maatregelen van regeringswege en het ongewisse in de komende tijd m.b.t. corona.

Naast begrip van diverse kanten, waaronder de leveranciers, was er ook onbegrip. Waarom niet enkele maanden uitgesteld of waarom niet in het najaar?

Op een bepaald moment moeten knopen doorgehakt worden en werd dan ook besloten om de dag uit te stellen hetgeen direct de vraag oproep "naar wanneer".

Uitstel naar eind april of mei bleek ook te veel onzekerheden met zich mee te brengen, immers:

- Leveranciers hebben dan een drukke maand, enkele voor ons belangrijke leveranciers zijn dan niet beschikbaar.
- Zijn de mensen nog terughoudend op dat moment en blijven ze liever weg?
- Een deel van de ouderen gaat in deze tijd al op vakantie, om de zomerpiek te mijden, zeker nu het waarschijnlijk eindelijk weer kan.

Uitstel naar september lag, m.b.t. corona, meer voor de hand, echter:

- Ook september is een maand waarin vele ouderen op vakantie gaan (de "grijze golf")
- De ODH (Open Dag Hout) werd vorig jaar uitgesteld en vindt nu plaats in oktober van dit jaar, (waarschijnlijk 2 oktober)

Met de organisatie van ODH werd destijds afgesproken dat we elkaar niet in de wielen zouden rijden m.b.t. het organiseren van een dag.

Na de inbreng vanuit de kerngroep en na onderling overleg besloot het bestuur uiteindelijk om de Houtdraaidag definitief uit te stellen naar maart 2023.

Er van uitgaande dat de ODH wel door gaat dit najaar willen we hieraan als RADIUS extra aandacht besteden. Ook kijken we naar alternatieven en mogelijkheden voor dit jaar.

Jammer voor velen en ook jammer voor de kerngroep die wederom veel voorbereidend werk deed, hetgeen uiteraard niet helemaal voor niets is, maar wel enigszins frustrerend.

Laten we hopen op een succesvolle dag in maart 2023.

PERSBERICHT

Workshops en productpresentaties bij Baptist in Arnhem

Baptist Arnhem organiseert dit voorjaar weer houtbewerkingsworkshops én productpresentaties met diverse vooraanstaande merken. Tijdens de presentaties demonstreren wij machines en houtbewerkingsgereedschappen van uw favoriete merken!

Workshops

Peter Peer geeft in maart en april diverse workshops houtdraaien. U leert veilig werken met de houtdraaibank en gereedschappen. Op zaterdag 9 april en 7 mei laat Mascha Bossuyt van Think Pink Studio u kennismaken met pyrografie (houtbranden).

Zaterdag 9 april en 7 mei is er de introductie houtsnijden door Jan van Harskamp van Housterij de Specht tijdens zijn workshops. Wilt u eens proberen of meubelmaken iets voor u is? Zaterdag 16 april verzorgt cursuswerkplaats Hout onder Handen workshops ambachtelijk meubelmaken.

Op zaterdag 23 april geven Sjors van der Meer en Job Suijker van VersHout workshops lepelsnijden. U leert veilig werken met vers hout door middel van verschillende houtsnijtechnieken.

Op zaterdag 14 mei kunt u houten ringen leren draaien met Studio Mooibos. Houtbewerken in het klein met als eindresultaat een mooi sieraad.

Productpresentaties

In maart, april en mei geven vooraanstaande merken productpresentaties bij Baptist Arnhem. Tijdens deze presentaties worden er veel gereedschappen en machines gedemonstreerd en is er ruimte om vragen te stellen.

De aanwezige merken zijn: Record Power (Engeland), Tormek (Zweden), Mafell (Duitsland), Kreg (USA), Alsibois (België), DMT (USA), Manpa (Zuid-Korea) en Rigo/Skylt (Nederland).

Voor meer informatie, beschikbaarheid en de inschrijvingsmogelijkheid kijkt u op www.baptist.nl/agenda. De productpresentaties en workshops zijn alleen met inschrijving te bezoeken. Er zijn per presentatie of workshop slechts een beperkt aantal plaatsen beschikbaar!

Graag tot ziens in onze winkel!

Baptist Arnhem
Vlamoven 32, Arnhem
T 026 – 351 28 56
www.baptist.nl



Dobbelspel Super Zes

Henk de Rijk

Tijdens een verjaardag kwam iemand met een dobbelspelletje op tafel. Dit bleek een heel leuk spel te zijn en ik ben er ook een gaan maken. Daarna ook voor familie en vrienden, nou dat heb ik geweten ik heb er inmiddels zo rond de honderd gemaakt.

Met de bijgaande foto's laat ik u graag zien hoe ik het spel maak. we beginnen met een blok hout van 10 x 10 x 15 cm. Ik gebruik deuvels van 8 mm.



1 De Faceplate op de bovenkant.



2 Rondgedraaid en op 4 cm van de bovenzijde een streep gezet dit wordt het deksel.



1 Met de afsteekbeitel insteken, niet helemaal doorsteken.



2 aan de bovenzijde met 10 mm boor. Boren tot bijna aan de bodem.



5 Bovenzijde kamertje voor de chuck en 5 gaten verdeeld aftekenen in het midden.



6 Omdraaien en met deksel vastzetten in de chuck.



7 Nu aan de onderkant het kamertje voor de chuck maken.



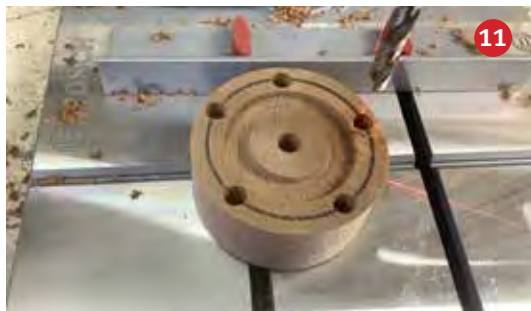
8 Onderkant afronden als u het nodig vindt.



9 Met de handzaag het deksel loszagen.



10 In de kolomboor nu de gaten voor de deuvels boren van 8,5 mm LET OP de diepte!



11 De 5 gaten geboord op juiste diepte.



12 Potje ingespannen en met forstnerboor groter gat in gemaakt.



13 Potje helemaal uitgehold.



14 Aan de binnkant glad schuren.



15 Het deksel en het potje.



16 Deksel ingespannen en afgedraaid.



17 Diameter potje uitgezet op deksel en afgedraaid tot het past op het potje.



18 Aan deze kant van het deksel weer een kamertje voor de chuck gedraaid.



19 U kunt het deksel wat verder uithollen.



20 Deksel op het potje met behulp van het tegencentreer.



21 Met de guts een wat ander model gedraaid en het deksel is nu gelijk met het potje.



22 deksel opspannen en de bovenkant wat ronder maken en alles goed schuren.



23 Het potje weer met tape inspannen en gladschuren en eventueel de lijnen inbranden



24 Ik heb met de soldeerpunt de cijfers aangegeven bij de gaten. U kunt ook witte nagellak gebruiken.

Dobbelspel "SUPER Zes" spelregels

Het spel bestaat uit 40 deuveltjes en 1 dobbelsteen.

Begin van het spel: De deuveltjes worden gelijkmatig onder de spelers verdeeld.

De spelers gooien nu om de beurt in de richting van de klok.

In het deksel zijn 5 uitsparingen aangebracht welke voorzien zijn van nummer 1-5. Werpt nu een speler één van deze vijf getallen, en de betreffende uitsparing is leeg, dan mag hij/zij deze opvullen met één deuveltje. Het cijfer 6 is een geluksgetal, wanneer deze gegooit wordt mag men een deuveltje

in het middelste gaatje plaatsen waar het tot het einde van het spel blijft zitten.

Men mag zoveel werpen als dat er gaatjes gevuld kunnen worden.

Zodra men echter een getal gooit waarbij het betreffende gaatje bezet is, dient men alle deuveltjes tot zich te nemen en gaat de beurt naar de volgende speler.

Zodra één van de spelers al zijn deuveltjes heeft kunnen plaatsen is het spel afgelopen en is de winnaar.

Ik heb de spellen inmiddels van vele houtsoorten gemaakt!



Een positief verhaal

René Muis

Op de ACP vergadering van 12 februari maakte ik kennis met René Muis van de flevodraaiers en hij vertelde mij wat het houtdraaien hem heeft gebracht. Wij wilde zijn verhaal graag in deze AR zetten.

Mijn naam is Rene Muis, ik ben 72 jaar en 50 jaar werkzaam geweest in het auto bedrijf. Daarvan ben ik 20 jaar Honda dealer geweest.



In 2007 kreeg ik de diagnose Parkinson, je snapt, dat was wel even schrikken. Mijn hobby's waren motorrijden en fotografie. De motor was uiteraard een Honda Goldwing, 6 cilinder 1500 cc. Daar gingen mijn vrouw en ik mee door heel Europa, inclusief aanhanger voor alle spullen. Maar in 2010 moest ik toch stoppen met motorrijden en kreeg ik advies om een andere hobby te zoeken. Maar wat?

Ik kocht op een veiling 6 Kinzo houtdraaibankjes voor de handel, maar na 5 stuks verkocht te hebben ben ik zelf wat gaan draaien. Ik had er wel schik mee en na anderhalf jaar heb ik een echte draaibank aangeschaft. En toen ben ik ook lid geworden van Radius. De draaibank was er één met Variomatic toerenregeling en toen heb ik ook wat betere beitels, klauwplaat e.d. aangeschaft. Het was wel lastig door de Parkinson, maar ik blijf mijn best doen. Mijn loop- en stavermogen is erg laag. Het



bijzondere doet zich voor dat als ik ga draaien zet ik muziek aan, lekker luid, dan kan ik 2 uur werken zonder last van mister P te hebben. En als ik dan weer in de kamer kom dan is mister P er weer. Dat vertelde ik mijn neuroloog en de verklaring is dat ik een tekort van Dopamine aanmaak. Als ik dan iets doe wat veel plezier geeft maak ik extra adrenaline aan en dat vangt het tekort aan dopamine op. Mooi toch!



3 jaar terug heb ik een DBS operatie gehad (Diep-Brain-Stimulatie). Hierbij heb ik 2 sensoren in mijn hoofd gekregen die het e.e.a. in mijn hersenen kunnen aansturen. Ik tril en schud niet meer, alleen het lopen en fietsen gaat niet meer.

Ik mag graag segment werk maken, daar kan ik mijn fantasie in kwijt. Zelf maak ik ook hulpstukken voor draaiwerk en ook metaalwerk met een metaaldraaibankje.

Sinds drie jaar ben ik lid van de Flevodraaiers, een gezellige groep. We komen om de 6 weken een avond bij elkaar met demodraaien. En we krijgen die avond dan een opdracht om te maken voor de volgende keer.



Dit is zo mijn verhaal. 50 jaar in het ijzer en de laatste 10 jaar met hout. Ik hoop dat ik dit nog lang kan vol houden en met veel plezier.



KILLINGER

De houtdraaiwinkel voor grote en kleine meesters

... meer dan 30 jaar ervaring en innovatie



KILLINGER Maschinen GmbH

Ringstraße 28 Tel +49 - (0)8141 - 3573 732
D-82 223 Eichenau b. München Fax +49 - (0)8141 - 3573 750

mail info@killinger.de
web www.killinger.de/maschinen
shop www.killinger.de

Fijnhout Drenthe

Leverancier van elke gewenste houtsoort



Direct uit voorraad leverbaar
ruim 80 soorten massief hout.



In onze ruime voorraad altijd
een grote keuze voor hout-
draaiers en instrumentbouwers



Klik op www.fijnhoutdrenthe.nl

Houthandel van der Horst BV - De Drentse Fijnhouthandel

Veilingstraat 46, 7833 HN Nieuw-Amsterdam
Telefoon: 0591 552504 - Fax: 0591 381910

E-mail: info@fijnhoutdrenthe.nl
www.fijnhoutdrenthe.nl

Bel voor een afspraak met Ton van der Horst: 06 50 50 1936



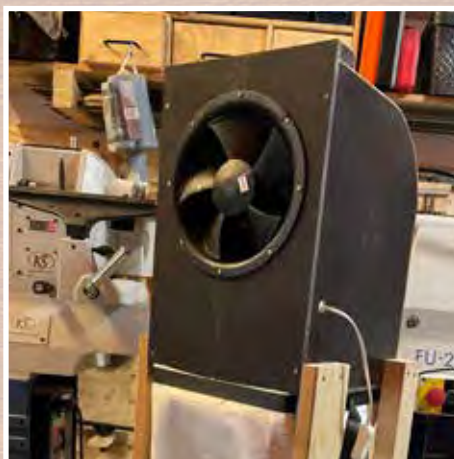
Zelfgemaakte stofafzuiging

In Aktie Radius 112 stond een artikel van Bert Pols over het zelfmaken van een afzuiging achter de draaibank. Wij zijn natuurlijk altijd benieuwd of er Radius leden zijn die dit artikel lezen en denken; hee dat is leuk die ga ik namaken!

En wat blijkt! Bert heeft een 4 tal foto's binnen gekregen van houtdraaiers die zijn idee hebben overgenomen.

Jan Schettters

Harm Weijers



Rick de Koster

Hein Stam

Over Houtstof, fijn stof en fijnstof

Chris Braun



Er is het afgelopen jaar in AktieRadius veel aandacht besteed aan de gezondheidseffecten en de bestrijding van houtstof. Op zich heel goed, maar zeker bij de bestrijding is wel belangrijk om daarbij in het oog te houden waar we het precies over hebben en wat we willen bereiken. En daar is veel verwarring over. We kennen stof, fijn stof, fijnstof, ultrafijnstof – en lang niet iedereen hanteert dezelfde normen. Wat u en ik fijn stof zouden noemen kan je zien, wat gezondheidkundig gezien onder fijnstof valt kan je echt niet meer zien met het blote oog. Maar goed, als houtdraaiers maken we stof, en er zijn goede redenen om daar niet te veel van in te willen ademen..

Voor de meeste soorten stof geldt: hoe kleiner, hoe gevaarlijker. Voor houtstof lijkt dat niet op te gaan. Er is namelijk gebleken dat mensen die langdurig in de houtverwerkende industrie gewerkt hadden, een verhoogde kans op kanker van de neus en neusbijholten hebben. En dat is het gebied waar juist de wat grotere deeltjes van het inadembare stof neerslaan. “Wat groter” betekent dan zo’n 20 tot 30 micrometer in doorsnee. Dat is dan toch nog altijd kleiner dan fijn gemalen bloem. De kans op de genoemde kankers is overigens best klein, want ze komen van nature heel weinig voor en twee tot vijf keer een heel kleine kans is nog steeds niet veel. Maar dat is een schrale troost voor wie het treft! Het is wel afhankelijk van de blootstelling: de kans wordt groter naarmate je meer en langer bent blootgesteld. En wie een leven lang gewerkt heeft in de houtverwerkende industrie heeft echt ontzettend veel meer houtstof ingeademd dan iemand die na zijn pensioen een paar avonden per week een paar uur hout staat te

draaien en soms staat te schuren. Het is ook niet helemaal zeker of (tropisch) loofhout meer gevaar oplevert dan naaldhout, dus de gezondheidswetenschappers nemen daar het zekere voor het onzekere en vegen alle hout op een hoop. Bij deze dus een korreltje zout!

Ook wat betreft het fijnstof, kleiner dan 10 micron, doet houtstof niet hetzelfde als andere stofsoorten. Zulk stof komt diep in de longen, tot bij de longblaasjes, en kan daar veel minder makkelijk opgeruimd worden dan in de hogere luchtwegen. En als het dan niet snel afgebroken kan worden, veroorzaakt het allerlei ellende. Er zijn heel veel materialen waarvan het fijnstof stoflongen veroorzaakt, met alle gevolgen van dien, van kortademigheid tot kanker. Denk aan kwarts, asbest, talk, diverse metaalsoorten enzovoorts. Maar houtstof lijkt dat niet te doen, houtstoflong komt niet voor in de medisch boeken. Ik moet daar wel bij zeggen dat ik niet weet of dat nou komt omdat dat fijnstof van hout snel wordt opgeruimd of omdat het er niet is. Er zijn vrijwel geen gegevens over de mate van blootstelling aan houtstof of de grootte van houtstofdeeltjes zoals die vrijkomen bij diverse werkzaamheden in de houtindustrie, en al helemaal niet bij houtdraaien. Je mag gevoeglijk aannemen dat draaiend schuren met korrel 600 veel kleinere stofdeeltjes oplevert dan voordraaien met een afruwguts maar hoe klein en hoe veel is niet bekend. Het zou zomaar kunnen dat houtstof wel fijn stof kan zijn, maar géén fijnstof is.

Overigens wil het bovenstaande niet zeggen dat fijnstof van hout onschuldig is, onschuldig fijnstof bestaat niet – afhankelijk



van de dosis, dat wel. Boven een per stof verschillende grens draagt alle fijnstof in elk geval bij aan vermindering van de longfunctie.

En dan hebben we het nog veel kleinere ultrafijnstof, dat de kans op (verergering van) allerlei ziekten vergroot, maar dat valt buiten het bestek van dit artikel. Dat is een milieuprobleem, veroorzaakt door ons grootschalig gebruik van fossiele brandstoffen.

Zulk ultrafijnstof kan je niet maken op een draaibank. (hoewel, misschien als je het hout laat verschroeien met een stompe beitel?)

We zouden dus eigenlijk het hele scala aan houtstof willen afzuigen, maar dat is een moeilijke opgave. Spaanders en grof stof wegzuigen gaat nog wel, al maken de meeste commercieel verkrijgbare afzuigers afschuwelijk veel lawaai. Als de aangezogen lucht dan via een standaard stofzak weer uitgeblazen wordt, blaas je eventueel meegezogen fijn stof en fijnstof zo weer de werkplaats in. Maar voor een houtdraaiër is spaanafzuiging niet zo belangrijk, wij kunnen de spanen ook gewoon weg- en opvegen. Stof afzuigen is een heel ander verhaal. Hoe fijner het stof, hoe moeilijker het is om het überhaupt af te zuigen, laat staan goed af te filteren. Zeker het fijnstof dwarrelt alle kanten op en blijft lang in de lucht hangen, dus je hebt veel lucht op hoge snelheid nodig om het bij de bron weg te vangen. En als die lucht moet dan ook weer door een ultrafilter geperst worden, dus is er giga motorvermogen nodig. Ga er maar lekker draaien met windkracht zes om je oren!

Persoonlijk geloof ik dan ook niet dat in een thuiswerkplaatsje een echt goed werkende stofafzuiging haalbaar is, tenzij je een orkaan aan lucht rechtstreeks naar buiten kan blazen – met meenemen van alle warmte en tegen alle kosten van dien.

Maar wat dan wel? Tsja, dat hangt ervan af hoe lang en hoe vaak je staat te draaien en hoeveel risico je wenst te nemen. Als je maar niet denkt dat er een simpele, goedkope en goedwerkende oplossing bestaat, want dan houd je jezelf voor de gek. Bescherming aan de inademingskant is overigens wel mogelijk. Een volgelaatsmasker met een luchtpompje en aanzuiging via een echt ultrafilter beschermt natuurlijk prima. Zowel die maskers als echte ultrafilters zijn peperduur, en met zo'n monsterlijk groot ding op m'n kop is de lol van het houtdraaien voor mij er wel af. Een FFP2 gelaatsmasker houdt ook al een beetje tegen en daar hebben we er in Nederland binnenkort toch een berg van over.

Persoonlijk neem ik heel bewust wel wat risico. Ik gebruik een FFP2 masker als het hout merkbaar prikkelt in de neus.

Ik begin af te zuigen met een industriële stofzuiger met een brede

afzuigmond

zodra ik begin

te schuren. Ik

probeer daarbij

de zichtbare

stroom

aan stofdeeltjes

zoveel mogelijk te richten op de mond van de afzuiger. En na het schuren zet ik een luchtzuiveraar aan, die een anderhalf uur of zo de werkplaatslucht door een voorfilter en daarna door een ultrafilter haalt. Zeker niet volmaakt, en ik heb niet het idee dat ik zo alle stof van me afhoud. Maar ik hoef in elk geval geen dikke korsten opgedroogd snot met houtstof meer uit m'n neus te pulken! .





Timmerveld-happening

29 mei 2022

zondag van 10 tot 17 uur

"controleer even de website www.timmerveld.be om te bezien of dit evenement corona-gewijs kan door gaan"

Creatief met hout

hout, gereedschap, machines, creatieve houtbewerkers: houtdraaien, houtsnijden, marqueterie, intarsia, figuurzagen, muziekinstrumentenbouw, demo's, aanbiedingen, en zoveel meer ...

TI Don Bosco
Don Boscostraat 6,
3530 Houthalen-Helchteren, België

5 euro p.p.
gratis tombola met mooie prijzen

"toveren met hout"
www.timmerveld.be

1200 m² Nieuwe, grotere zaal, van 700 naar 1200m²

Ruime parking of met de trein tot Hasselt + met bus 18A tot Helchteren (Technische Schoolstraat)

Woodworking.nl de site voor houtbewerkers

In 2017 hebben wij RADIUS aangeboden om Woodworking.nl ook voor RADIUS te gebruiken. Om leden te informeren, maar ook om leden te werven onder de hobby-houtbewerkers die voor andere zaken op het forum komen.

We hebben een speciale rubriek Houtdraaien aangemaakt voor RADIUS. Het delen van kennis en het laten zien en bespreken van werkstukken is toch de grote drijfveer van Woodworking.nl.

We willen echt een bijdrage leveren om het ambacht, de kennis van materiaal en gereedschap en vooral werkmethodes in stand te houden. **Echt de moeite waard om een keer in te loggen.**

Cursus Snijdend Houtdraaien Christiaan Jörg

In kleine groepjes (max. 3 personen) leer je op een grote bank (Wema en Jet) met zelfvertrouwen en plezier je hobby uit te oefenen.

Basiscursus I en II (8 x 4 uur) € 390,00

Voor mensen die willen beginnen (I) en draaiers die het juiste spoor nog niet hebben gevonden

Vervolgcurus (4 x 4 uur) € 195,00

Tussen de centers en voor de kop. Het uitbouwen van de reeds geleerde kennis en kunde

Inschrijfformulier en informatie

Christiaan Jörg, W. Heukelslaan 6, 3581 SP Utrecht, Tel. 030-2513684, info@christiaanjorg.com
www.christiaanjorg.com

Excentrisch vaasje

Johan Korving

Van Johan kregen wij deze inzending, het is geen uitgebreid verhaal geworden maar wij denken dat de fotos duidelijk genoeg zijn.



Benodigheden:

- Hout (noten o.i.d.) 17 x 17 x 4,5 cm ● Hulpschijf
- 3 of 4 hulpklosjes voor bovenvermelde schijf ● Reageerbuisje van glas of kunststof via marktplaats, 170 mm lang en doorsnee 17 mm.
- Lak voor afwerking (mat of glanzend) ter voorkoming van eventuele vlekken van water.



Zet eerst een kruis op het hout om middelpunt te bepalen. Zaag er daarna weer ongeveer een centimeter vanaf. Dit wordt het voetje. Denk aan de lengterichting van de houtnerf. Dan een tweede cirkel zetten. Ongeveer 15 mm. boven het eerste middelpunt.

In het eerste middelpunt een gat boren van 9 mm. voor het ronddraaien en een gat van 10 mm. in de tweede cirkel voor het opspannen op de hulpplaat. Ronddraaien en schuren. Daarna opspannen op de hulpschijf met behulp van de klosjes. Op de schijf zit in het midden een deuvel van 10 mm.



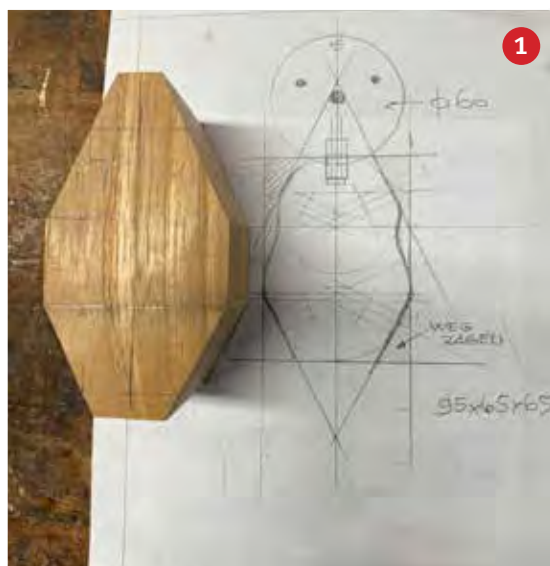
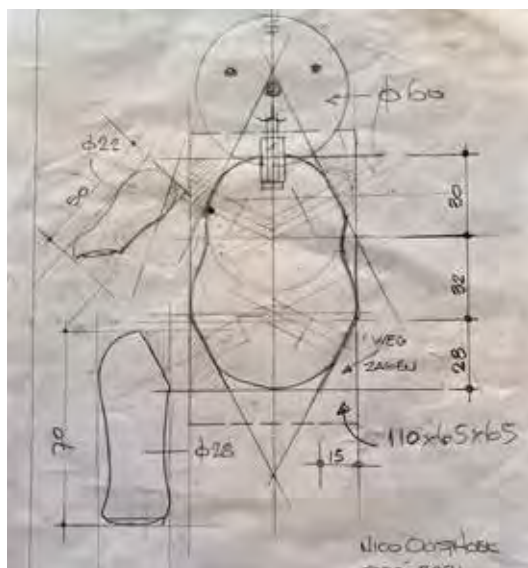
Na het uitdraaien en schuren in het midden een gat boren met de speedboor. Speedboor eventueel verlengen.



Beertje met scharnierende poten

Nico Oosthoek

Als eerste een schets met wat hoofdmaten.
De pootjes worden met houten scharniertjes aan het lijf bevestigd zodat alles soepel kan draaien.



1 Een houten blok van 110x65x65mm wordt volgens de tekening precies op maat gezaagd en eventueel nog geschaafd. Aan de schuine kanten worden de voor en achter pootjes bevestigd. Het maatvoeren moet zeer nauwkeurig gebeuren.



2 Het hout wordt tussen de centers opgespannen en tot $\varnothing 65$ mm afgedraaid.



3 Hier wordt de onderkant van het lijf gedraaid, zodat de plek waar de pootjes komen zichtbaar wordt.



4 De bovenkant wordt ingestoken en rondgedraaid (ø55mm) en de plaats van de pootjes wordt zichtbaar.



5 Het lijf kan nu verder in vorm worden gedraaid.



6 Het lijf wordt in een houten lijmtang geklemd en zo zuiver mogelijk afgesteld.



7 en 8 Deze tonen 2 methoden om dit afstellen zo precies mogelijk te doen.



9 Nu kunnen de gaten ø12mm worden geboord voor de voor en achterpoten. Ik doe dit met een kolomboor.



10 De kop wordt gedraaid, afmeting ø60x65mm (eivorm) Hier wordt een gat van ø12mm geboord om de kop op het lijf te plaatsen.



11 De oortjes worden gedraaid ø20m



12 Om het hoofd plak ik schuurlinnen met dubbelzijdig plakband om een stukje uit het oor te schuren in de pasvorm van het hoofd.



13 De oortjes. Deze worden later op de kop gelijmd met behulp van cocktail prikkers en seconden lijm.



14 Voor de voorpoten wordt een houtje ingespannen 25x25x70mm.



15 De voorpootjes in de juiste vorm gedraaid.



16 Het zelfde wordt gedaan voor de achter pootjes.



17 Om de kop mooier op het lijf te laten passen ruim ik het gat voor het lijf iets op.



18 De ogen en neus wordt gedraaid van ebben en bloodwood. Het steeltje heeft een diameter van 4mm.



19 De schuimte van de pootjes worden afgetekend.



20 Op een schuurschijf worden de pootjes schuin afgeschuurd.



22 Een houtje van ongeveer 20x20mm wordt rond gedraaid met een diameter van 12mm hier wordt een gat ingeboord van $\varnothing 8$ mm. Dit wordt het busje van het scharniertje wat de pootjes laat bewegen. Lengte 16mm.



24 Zo past het busje over het stiftje.



26 De onderdelen van het beertje, klaar om in elkaar te zetten. Voor onder de pootjes worden nog kussentjes gedraaid en gelijmd. Lijm voorzichtig de busjes in het lijf en zorg dat de pootjes draaibaar blijven en er geen lijm aan de stiftjes komt.



21 Ook deze worden weer in een houten lijmtang geplaatst en gaten geboord van 8mm. Pas op ga niet te diep.



23 Een stiftje voor in het busje wordt gedraaid met een diameter van 8mm met een kopje van $\varnothing 10$ mm. (Dus kleiner als het busje)



25 De stiftjes met busjes worden in de voor- en achterpootjes gelijmd met houtlijm. Zorg dat het busje niet vast komt te zitten maar blijft draaien.



Het beertje afgewerkt met Danish Oil.

Verenigingsnieuws

Afdelingsnieuws – Agenda - Mutaties ledenlijst - Advertenties

Afdelingsnieuws

Afdelingsbijeenkomsten zijn in principe ook door leden uit andere afdelingen te bezoeken. Wel graag van te voren afstemmen met de afdelingscontactpersoon waar u ook info kunt krijgen over de afdeling.

Afdeling Arnhem-Nijmegen

Afdelingscontactpersoon:

Jan v.d. Berg, tel. 040 2122076

jmhmrvandenbergh@hotmail.com

Bijeenkomsten in 2022:

16 april, 14 mei, 17 september,

15 oktober, 19 november

De bijeenkomsten worden gehouden in het gebouw ReVaBo, pastoor Bruggemanlaan 33A, 6861 GR Oosterbeek, van 9.30 uur tot 12.30 uur.

Afdeling Dommeldraaiers

(Schijndel-Den Bosch)

Afdelingscontactpersoon:

Jan van Kol, tel. 0493-707443 of

06-44608567

jvankol@gmail.com Onze

bijeenkomsten worden gehouden in, in Tuinrijk Cello, Hoogstraat 36A, 5271 SW St Michielsgestel

Bijeenkomsten in 2022:

14 mei, 9 juli, 10 september, 22 oktober, 3 december

Afdeling Drechtstedendraaiers

(Dordrecht riviereilanden – Hoekse Waard)

Afdelingscontactpersoon:

Albert van den Ende, tel. 06 44530777

aende211@xs4all.nl

Bijeenkomsten in 2022:

2 april, 14 mei, 2 juli, 27 augustus,

1 oktober, 12 november,

17 december.

De bijeenkomsten worden gehouden van 9.30 – 12.30 uur in het Ambachtshonk, Patersweg 53, 3314 HT, Dordrecht.

Afdeling Flevohoutdraaiers

Afdelingscontactpersoon:

René Muis, tel. 06 50830010

r.muis@upcmail.nl

Bijeenkomsten in 2022:

411 april, 23 mei, 4 juli,

29 augustus, 10 oktober, 14

november, 19 december.

De bijeenkomsten worden gehouden Hoeve Vredeveld, Zeeasterweg 15 in Lelystad.

Afdeling Gouwe Groep

Afdelingscontactpersoon:

Bert Dusseljee, tel. 0186 601696

h.dusseljee@hetnet.nl

Bijeenkomsten in 2022:

7 april, 19 mei, 15 september,

27 oktober, 24 november.

De bijeenkomsten vangen aan om 19.00 uur en worden gehouden bij Doornekamp Woodspecials Henegouwerweg 21A, 2741 KS Waddinxveen

Afdeling Haarlem

Afdelingscontactpersoon:

Wiebe Damstra, tel. 023 5328736

info@meerstad.nl

Bijeenkomsten in 2022:

Nog niet bekend

De bijeenkomsten worden gehouden op donderdagmiddag. Informatie over de plaats bij de afdelingscontactpersoon.

Afdeling Haarlemmermeer

Afdelingscontactpersoon:

Martien van Vliet, tel. 06 299 431 00

martien_van_vliet@outlook.com

Bijeenkomsten in 2022:

8 april, 13-mei, 10 juni, 8 juli,

9 september, 14-oktober,

11 november, 16 december

Als de Coronamaatregelen nog beperkingen opleveren worden onze dagen georganiseerd in zaagmolen De Salamander in Leidschendam. Zodra de maatregelen dat toelaten in Wassenaar. In beide situaties wordt bezoek beperkt toegelaten en na overleg met Martien van Vliet 06 29943100, martien_van_vliet@outlook.com

Afdeling Lochem

Afdelingscontactpersoon:

Harry Meinders, tel. 0575 525403

hpgrhmeinders@outlook.com

Bijeenkomsten in 2022:

4 april, 2 mei, 13 juni, 4 juli,

1 augustus, 5 september, 3 oktober,

7 november en 12 december 2022

De bijeenkomsten worden gehouden op de locatie: Stichting de Stoomhoutzagerij NAHUIS, Winterswijkseweg 47, 7141 DM Groenlo

Afdeling Noord

Afdelingscontactpersoon:

Willem v.d. Schors, tel. 0594 213326

wmvdschors@gmail.com

Bijeenkomsten in 2022:

7 mei, 8 oktober, 19 november.

De bijeenkomsten worden gehouden op de locatie Zaal RK Kerk, Dr. Nassaulaan 3c, 9401HJ Assen, tel.0592 313029 en

vangen aan om 10.00 uur. Inloop vanaf 9.30 uur.

Afdeling Noord-Holland Noord

Informatie: info@houtdraaibaak.nl

Bijeenkomsten in 2022:

Nog niet bekend

De bijeenkomsten worden gehouden in het dorpshuis "de oude school", Dorpstraat 72, 1711 RK Hensbroek en beginnen om 19.30 uur

Afdeling Rotterdam

Afdelingscontactpersoon:

Bert Rosbach, tel. 010 4184786

a.rosbach@chello.nl

Bijeenkomsten in 2022:

17 mei, 12 juli, 13 september, 8 november.

Inlichtingen bij Bert Rosbach.

Afdeling Utrecht,

Werkgroep 'De Lekstroom'

Afdelingscontactpersoon:

Ruud Philipsen, tel. 078 6162310

ruudph@kpnmail.nl

Bijeenkomsten in 2022:

13 april, 25 mei, 6 juli, 28 september, 9 november, 21 december

Bijeenkomsten allemaal in Locatie Museumwerf "Vreeswijk".

Tijden voor jubileum feest zijn nog niet bekend,

Wierselaan 113, 3433 ZS Nieuwegein van 13.00 – 16.00 uur.

Afdeling Veluwedraaiers

Afdelingscontactpersoon:

Joop Erb , tel. 0341 262432

jooprb@hotmail.com

Bijeenkomsten in 2022:

25 juni, 10 september, 5 november, 17 december.

Vrije Academie Nunspeet

Stationslaan 28 Nunspeet (neem vooraf contact op)

De bijeenkomsten worden gehouden in verschillende plaatsen (zie boven).

Afdeling Vormgeven

Afdelingscontactpersoon:

Ab Strijker, tel. 0320 220118

aenstrijker@gmail.com.

Bijeenkomsten in 2022:

Locatie nog vast te stellen.

Info verkrijgbaar bij Bert Rosbach:

010 4184786

Afdeling Westfriesland

Afdelingscontactpersoon:

Aad Sneeboer, tel. 06 10423488

aadsneeboer44@gmail.com

De eerstvolgende bijeenkomst is op 23 december 2021 om 19.30 uur mits de Corona-maatregelen dit toelaten. De bijeenkomsten in 2022 zijn voorlopig gepland op de donderdagen

21 april en 2 juni.

In de regel sluiten we om 21.30 à 22.00 uur.

Er zijn 2 draaibanken, chucks en beitels aanwezig.

Neem een werkstuk, stuk hout,

gereedschap, idee of probleem mee.

Soms staan ook (op verzoek) diverse

slijpmachines klaar om te leren slijpen.

Afdeling Zeeland/West Brabant

'De Scheldedraaiers'

Afdelingscontactpersoon:

Theo de Graaff, tel. 0164 683774

theodegraaff1@gmail.com

Bijeenkomsten in 2022

iedere eerste zaterdag van de maand (niet in augustus).

De bijeenkomsten worden gehouden in Het Ambachtscentrum, Kattendijksedijk 27 te Goes en vangen aan om 09.30 uur.

Afdeling De Zuiderling

Afdelingscontactpersoon:

Iris Laven

info@lavenhofje.nl

De bijeenkomsten worden 10 keer per jaar gehouden in Kerkrade, Zuid-Limburg

Voor meer informatie kunt u kijken op www.lavenhofje.nl

Radius Live

Afdelingscontactpersoon:

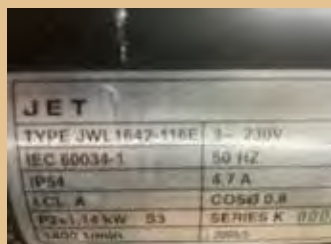
Gijs Schoonderbeek gws1@home.nl

Iris Laven info@lavenhofje.nl

De demonstratie wordt 4 x per jaar online gehouden via Zoom. Voor meer informatie kunt u kijken onder de knop Radius Live.

Jet JWL 1642-116E van 2005

Ik heb een Jet houtdraaibank waarvan de frequentieregelaar is doorgebrand. Nu is de motor, de banjo en de tegencenter nog goed. Tevens heb ik nog een nieuwe snaar gekocht om deze een keer te vervangen, nu het niet meer zinvol is om de houtdraaibank te repareren, lijkt het mij wel iets om diverse onderdelen aan te bieden voor een liefhebber.



Jouke Post - Walstraat 53, 7815 RB Emmen
0591-647525 - 06 53980825 - walstraat53@hotmail.com

Op dinsdag 8 maart is Radiuslid Frans Schouten overleden in de leeftijd van 95 jaar. Frans was lid van de afdeling West Friesland en een van de oudste leden van Radius.

Wij wensen zijn familie veel sterkte.
Bestuur Radius



SHELLAWAX

hèt product voor houtdraaiwerk met glans

info, bestellen, demonstratie aanvragen

WWW.WOODTURNING-POLISH.EU

info@woodturning-polish.eu ☎ +31 6 27846808

Colofon

Lidmaatschap

Bij inschrijving zijn de volgende opties mogelijk:

A jaarcontributie € 30,00 plus het laatst uitgekomen tijdschrift in het jaar van inschrijving. Leden buitenland € 32,50.

B begunstiger € 15,00 per jaar (Begunstigers zijn volwaardig lid en hebben stemrecht. Zij ontvangen echter geen AktieRadius)

De inschrijf- en administratiekosten bedragen voor elk van deze mogelijkheden € 7,50. Men is lid van de Vereniging nadat zowel het inschrijfformulier als de verschuldigde contributie en de kosten zijn ontvangen.

Adreswijzigingen dienen tijdig doorgegeven te worden aan de ledenadministrateur, die zorgt voor de verdere verspreiding hiervan. Het lidmaatschap wordt stilzwijgend voortgezet, tenzij het lid minstens 4 weken vóór het einde van het kalenderjaar schriftelijk aan de ledenadministrateur bericht dat men het lidmaatschap wil beëindigen. Op de website van RADIUS www.houtdraaien.com vindt u onder contact een digitaal inschrijfformulier.

Rabobank BIC code: RABONL2U

Rabobank IBAN code:

NL54RABO0396 3723 17

Bestuur

Voorzitter: vacature,

e-mail: voorzitter@houtdraaien.com

Secretaris: Hans (H.) van Wijk

Guido Gezellelaan 141, 4873 GC Etten-Leur
tel. 06-51 06 11 78

e-mail: secretaris@houtdraaien.com

Penningmeester:

Harrie (H.) van Cranenburgh

Hobbemakade 113-3, 1071 XV Amsterdam
tel. 06-15 41 62 36

e-mail: penningmeester@houtdraaien.com

Leden: Juriaan (J) Kalkman, Marcel (M.) van Berkel, Henk (H.A.) de Rijk, Chris (C.) Jansen

Ereleden:

M. Douma, R.M. Wetzels en

Gerard Gaasbeek

Ledenadministratie:

Juriaan Kalkman

e-mail: ledenadministratie@houtdraaien.com

Advertenties

Neem contact op met de redactie.

Redactie

Eindredacteur: Henk (H.A.) de Rijk,

Meeuwenlaan 37, 2421 ED Nieuwkoop
tel. 06 254 126 76

e-mail: aktieradius@houtdraaien.com

Redactieleden: Nico Oosthoek,

Jan Karreman, Correspondenten: Iet Feith,
Jan Pranger

Kopij

AktieRadius verschijnt viermaal per jaar; medio maart, juni, september en december. De redactie verzoekt u uw bijdragen uiterlijk 6 weken voor de verschijningsdata per e-mail aan te leveren of op een DVD. Deze stukken vertolken de mening van de inzender en behoeven niet de mening van het bestuur of de redactie te vertolken. Zij worden dan ook geplaatst buiten de verantwoordelijkheid van RADIUS en de redactie. De redactie behoudt zich het recht voor ingezonden kopij in welke vorm dan ook inhoudelijk te beoordelen, zonder opgaaf van redenen te weigeren of in te korten. Gehele of gedeeltelijke overname van artikelen is slechts toegestaan met schriftelijke toestemming van het bestuur.

Kijk ook eens op de website van Radius naar de instructiefilmpjes:

www.houtdraaien.com

BAPTIST



Bezoek Baptist.nl en vind ruim 18.000 artikelen! Dé speciaalzaak voor houtbewerkers, met het grootste assortiment gereedschappen en machines.

Graag tot ziens bij Baptist in Arnhem!



DEALER VAN O.A.:

RECORD POWER

TEKNATOOL

ONEWAY

SORBY

TORMEK

HAMLET

CROWN

EN MEER!

VLAMOVEN 32, ARNHEM
026 - 351 28 56
VERKOOP@BAPTIST.NL

WWW.BAPTIST.NL