

AVANT[®] MAGAZINE

AVANT-KLANTENMAGAZINE 1/2018



De nieuwe Avant 530

pg. 4

De Avant e6: stil, emissievrij en kostenbesparend! pg. 12

Multifunctionaliteit ten top! pg. 14

AVANT

Originele onderdelen

Beschermrek radiator

- Bescherming voor achterzijde en radiator
- Eenvoudig te monteren op het chassis
- Inclusief beugels voor montage trekhaak of extra gewichten

A36572

€ 144,-



Laadplatform

- Kantelbare beugel gemonteerd op de achterbumper
- Voor montage van opbergkoffer, generator, compressor of andere werktuigen op de machine

A35453

€ 431,-



Bevestigingsbeugels in de velg

- Voor het verankeren van de machine op een aanhangwagen
- Bevestiging op de velgen
- Beschikbaar op machines met Poclain-wielmotoren (5-, 6- of 10-gaatsvelgen)

A423161

(6-gaatsvelgen)
€ 25,- per stuk

A423091 (5-en
10-gaatsvelgen)
€ 25,- per stuk



Bevestigingsbeugels achteraan/zijkant

- Voor het verankeren van de machine op een aanhangwagen
- Kan zowel achteraan als op de zijkanten van de machine gemonteerd worden
- Beschikbaar op de 400-700, R- en e-Serie

A418746

€ 24,-



Alle vermelde prijzen exclusief BTW

Voor meer informatie: contacteer uw Avant-center of surf naar de Avant-webshop

Voorwoord

Het tweede Avant-Magazine voor België en Nederland is een feit!

We laten de korte, donkere winterdagen achter ons en vliegen er, met de lente in het vooruitzicht, terug in! In deze editie vindt u alle nieuwigheden van Avant terug voor 2018. Al deze hoogkwalitatieve producten zullen zeker een positieve bijdrage kunnen leveren voor uw onderneming en de rentabiliteit van uw Avant nog verder verhogen!

De tijd dat de eerste generatie 'Groenen' pamfletten uitdeelde met de slogan 'Plant een Boom' er op, ligt intussen ver achter ons. We kunnen er tegenwoordig echter niet meer omheen: Ecologie heeft een vooraanstaande plaats in de huidige maatschappij ingenomen! En ook Avant komt hieraan tegemoet: Met de nieuwe elektrische Avant e5 en e6 beschikken we nu ook over échte "zero emission machines" waardoor we, als vooraanstaande fabrikant, de leiding genomen hebben in het afbouwen van de CO₂-uitstoot in de machinewereld.

Uiteraard blijven knikladers, uitgerust met een dieselmotor, ook nog zeer belangrijk! Door intelligente hydraulica toe te passen onder de vorm van het nieuwe OPTIDRIVE-systeem en de optimalisatie van de prestaties van zijn aanbouwwerktuigen draagt Avant ook in deze bij aan het reduceren van het brandstofverbruik en de uitstoten van schadelijke gassen.

Maar we willen niet alleen de CO₂-uitstoot en het brandstofverbruik verlagen. De Avant-klant, en dat bent u, moet een nog groter financieel voordeel kunnen halen uit zijn Avant! Daarom werken we in 2018 aan een efficiënt plan om het aanbod van verhuur-aanbouwwerktuigen sterk uit te bouwen. Zo hoeft u niet te investeren in de aankoop van minder frequent gebruikte aanbouwwerktuigen en betaalt u enkel voor het gebruik ervan wanneer u ze echt nodig heeft. De heropgeleefde economie en de positieve signalen vanuit de markt doen ons in elk geval hopen om, tegen 2020, verhuurmogelijkheden te kunnen aanbieden vanuit minimaal 80 verschillende locaties in België en Nederland!

Wij wensen u veel leesplezier!

Met vriendelijke groet,

Tom Raepers
CEO Avant Machinery NV

Avant Tecno Klantenmagazine 2018

Hoofdredacteur: Ella Lahtinen / Avant Tecno Oy

Uitgever: Avant Tecno Oy

Layout: Tulus Oy

Druk: Offset Ulonen Oy, Tampere, Finland

Oplage: 6000

AVANT

AVANT Machinery NV

Tiensesteenweg 240

B-3800 Sint-Truiden - België

T: +32 (0)11 68 78 65

E-mail: info@avantmachinery.be



Inhoud

- 4 De nieuwe Avant 530**
- 6 Nieuwe aanbouwwerktuigen**
- 12 De Avant e6: stil, emissievrij en kostenbesparend!**
- 14 Multifunctionaliteit ten top!**
- 16 Avant Originele onderdelen**
- 17 Avant en Stayen: Partners in multifunctionaliteit!**
- 18 Avant: Dé kniklader voor elke horse lover!**
- 20 Dealernieuws**
- 21 Dan kunnen we echt in actie schieten met onze Avant!**
- 22 De rijzende ster van de Avant-Groep: Leguan-hoogwerkers**
- 23 Avant Shop**



De nieuw

De nieuwe Avant 530 in vergelijking tot de andere knikladers uit de 500-Serie

- Dubbele rijsnelheid
- Maximale rijsnelheid tot 19 km/u
- 10% meer trekkracht



we **AVANT**[®] **530**

De kniklader die kracht en snelheid toevoegt aan de 500-Serie



De Avant 500-Serie krijgt er met de Avant 530 een nieuw model bij. Het grote verschil met de bestaande modellen uit de 500-Serie is dat de nieuwe 530 uitgerust is met Poclain-wielmotoren voorzien van 2 rijsnelheden.



	AVANT 530
Lengte	2 550 mm
Breedte	1 130 mm
Gewicht	1250 + 170 kg
Standaard banden	23 x 10.50 - 12" gazon/tractie
Transmissie	hydrostatisch
Rijsnelheid	9-19 km/u
Olietoevoer extra hydraulische functies	36 l / min 200 bar
Draaicirkel binnen/buiten	995 / 2 050 mm
Hefhoogte	2 790 mm



De Avant 530 is in veel opzichten te vergelijken met de populaire Avant 528. Dankzij de tweede rijsnelheid haalt hij echter een hogere maximale snelheid (19km/u) en beschikt hij over 10% meer trekkracht in vergelijking met de 528. De hogere rijsnelheid maakt het rijden over grotere afstanden veel comfortabeler en laat toe om nog sneller en efficiënter te werken met de machine.

De afmetingen en het gewicht van de nieuwe 530 zijn nagenoeg dezelfde als die van de andere knikladers uit de 500-Serie. Dit betekent dan ook dat dit model eveneens eenvoudig te transporteren is op een aanhangwagen en zeer efficiënt ingezet kan worden voor het werken in kleine en smalle ruimtes.

”De Avant 530 komt tegemoet aan een aantal bijkomende verwachtingen van onze klanten: een hogere rijsnelheid en eenvoudige, functionele technologie aan een betaalbare prijs”, zegt *Jani Käkeli*, Sales Director bij Avant Tecno.

”Vergeleken met de Avant 528 is het technische verschil niet groot. In de praktijk biedt de machine echter een groot bijkomend voordeel: het rijden met de 530 wordt comfortabeler en zuiniger omdat de motor van de kniklader niet steeds op hoog toerental moet draaien om een hogere rijsnelheid te halen.”

Bij de presentatie eind oktober 2017 kreeg de Avant 530 al zeer lovende kritieken. Het geloof dat de 530 zal uitgroeien tot 1 van de meest populaire modellen uit het Avant-gamma is dan ook groot. De productie van de kniklader startte eind 2017 en de orderboeken zitten inmiddels al goed vol. De levering van de eerste 530 in België en Nederland vond begin januari 2018 al plaats.



Stronkenfrees

De Avant-stronkenfrees is een efficiënt en eenvoudig te bedienen werktuig voor het verwijderen van boomstronken. De snijschijf is haaks gemonteerd ten opzichte van de kniklader, wat betekent dat alle houtafval naar de zijkant afgevoerd wordt. Bovendien is de stronkenfrees uitgerust met een rubberen beschermkap die voorkomt dat stukken hout in het rond gaan vliegen.

Het frezen gebeurt door het toebehoren naar voor en naar achter te bewegen via de rijpedalen of door het op en neer bewegen van de snelkoppelingsplaat op de lader. De zijdelingse montage van de snijschijf zorgt voor een uitstekend zicht op het aanbouwwerktuig.

- Uitgerust met een ø 540 mm snijschijf met vervangbare tanden (20 stuks)
- De tanden hebben 3 snijzijden – van zodra 1 zijde afgebot is, kan de tand doorgedraaid worden naar een tweede of derde scherpe snijzijde



- Haaks gemonteerd ten opzichte van de kniklader: alle houtafval wordt naar rechts afgevoerd en kan nooit in de richting van de cabine vliegen
- Perfect zicht op het aanbouwwerktuig, eenvoudig te bedienen
- Uitgerust met rubberen beschermkap aan de rechterkant – voorkomt dat houtafval in het rond vliegt
- De rubberen demper op het snelwisselsysteem minimaliseert vibraties op de kniklader en maakt het werken comfortabeler

Productnr.	Diameter snijschijf	Aantal tanden	Breedte	Hoogte	Lengte	Gewicht
A37265	540 mm	20 pcs	840 mm	920 mm	630 mm	168 kg

Model	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	R20	R28	R35	630	635	640	745	750	755i	760i	e5	e6
Stronkenfrees																								

Gazonverluchter



De gazonverluchter is ontworpen om gaten in het gazonoppervlak te prikken, waardoor de circulatie van lucht in de bodem toeneemt, wat van vitaal belang is voor een gezond gazon. De Avant-gazonverluchter werkt volledig mechanisch – bij het rijden met de machine draaien de messen rond de as en maken ze inkepingen in het gazon.

De verluchter is uitgerust met 12 rijen snijbladen voorzien van elk 10 messen. De werkbreedte van het accessoire bedraagt 1500 mm, de werkhogte kan worden

aangepast door middel van afstandshouders op de vier steunwielen. Het werktuig is eveneens uitgerust met mechanische steunpoten die het dek en de bladen van de grond houden tijdens de stockage. Via het openen van een afdekkap boven op het werktuig zijn de messen eenvoudig te reinigen.

- Eenvoudig en efficiënt gazons verluchten
- Mogelijkheid om 2 extra tegengewichten van 29 kg te monteren aan de zijanten voor extra gewicht

Werkbreedte	1 500 mm
Totale breedte	1 860 mm
Lengte	1 700 mm
Hoogte	805 mm
Aantal messen	120 stuks
Gewicht	570 kg
Product nr.	A424201

Model	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	R20	R28	R35	630	635	640	745	750	755i	760i	e5	e6
Gazonverluchter																								

Graafarm 260 met afstandsbediening

De AVANT-graafarm 260 is nu ook verkrijgbaar op afstandsbediening. Dit laat de gebruiker toe om naast het aanbouwwerktuig te staan tijdens het graven en zo een perfect en ongelimiteerd zicht te hebben op het werk en de werkomgeving. Deze manier van werken kan zeer handig zijn op kleine oppervlaktes, waar er zeer nauwkeurig te werk gegaan moet worden.

De graafmachine is uitgerust met een proportioneel regelventiel dat een eenvoudige en soepele bediening, met zeer exacte bewegingen van de graafarm en –bak via de joysticks van de afstandsbediening garandeert.

Het bereik van de afstandsbediening gaat tot ongeveer 100 meter. De module is voorzien van een oplaadbare

batterij met een werkcyclus van circa 11 uur. De oplaadtijd van de batterij bedraagt 4 uur.

- Uitgerust met proportioneel regelventiel voor traploze, soepele en exacte bewegingen via de joysticks van de afstandsbediening
- Afstandsbediening met oplaadbare batterij met werkingscyclus van ongeveer 11 uur – oplaadtijd 4 uur
- Batterijlader inbegrepen – een 12V-lader of een 80-230V-netstroamlader
- De afstandsbediening op de graafarm is een product op zichzelf en kan bijgevolg achteraf niet nagemonteerd worden op een standaard graafarm 260



Model	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	R20	R28	R35	630	635	640	745	750	755i	760i	e5	e6
Graafarm 260 + afstandsbediening																								

Zeer compatibel
 Compatibel
 Niet compatibel

Multifunctionele hydraulische rotator

De nieuwe multifunctionele hydraulische rotator vervangt de oude grondboorinstallatie A21100. De Avant-grondboren en -schroefpaaladapter kunnen er nog steeds op gemonteerd worden, maar dankzij het nieuwe ontwerp kan de multifunctionele rotator ook worden uitgerust met verschillende nieuwe aanbouwdelen: betonmixer, kliefkegel, zeeftrommel, kabel- en slangenhaspel, carrouselborstel, etc...

De rotator kan bijkomend op een 90° draai-adapter gemonteerd worden waardoor er, bijvoorbeeld, met de carrouselborstel muren, zonnepanelen, ed. geborsteld kunnen worden en kabels of slangen parallel naast de lader opgerold kunnen worden.



- Ter vervanging van de verouderde boorinstallatie A21100
- Koppel 1355 Nm
- Naast een grondboor en schroefpaaladapter kunnen er bijkomend 7 nieuwe aanbouwwerktuigen gemonteerd worden op de rotator

Product nr.	Breedte	Hoogte	Lengte	Gewicht
A37190	550 mm	560 mm	405 mm	85 kg

Model	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	R20	R28	R35	630	635	640	745	750	755i	760i	e5	e6
Multifunctionele																								

Zeer compatibel
 Compatibel
 Niet compatibel

A37395 Betonmolen

- Volume 140 l water - 90 l beton
- Lengte 760 mm
- Breedte 600 mm
- Gewicht 50 kg



A37500 Kliefkegel

- Kliefkegel met konische splijtkop
- Splijtkop voorzien van vervangbare punt
- Uitgerust met een ankerpin die voorkomt dat de stam gaat meedraaien tijdens het klieven
- Gewicht 30 kg



A37207 Zeeftrommel

- Voor het zeven van grond, grind en zand
- Zeef met openingen 50x50 mm of 20x20 mm
- Volume: 90 l
- Lengte 605 mm
- Breedte 500 mm
- Hoogte 461 mm
- Gewicht 75 kg



A37311 Kabel- en slangenhaspel

- Binnenbreedte 400 mm
- Totale breedte 558 mm
- Diameter haspel 190 mm
- Diameter eindplaat 500 mm
- Gewicht 25 kg
- Kan gemonteerd worden op de 90° draai-adapter (A37323)



A37317 Carrouselborstel

- Zelfde borstel met diameter 1000 mm als bij carrouselborstel A2971
- Vervangbare borstel A32698
- Gewicht 67 kg
- Kan gemonteerd worden op de 90° draai-adapter (A37323): Veeft aan de linkerkant van de machine



A37491 Compacte rotores

- Voor grondbewerking op kleine schaal
- Uitgerust met 2 types messen
- Werkingsdiepte max. 160 mm
- Lengte 531 mm
- Breedte 156 mm
- Hoogte 283 mm
- Gewicht 15 kg



A37323 90° Draai-adapter

- Draait de multifunctionele rotator naar links
- Lengte 630 mm
- Breedte 651 mm
- Hoogte 300 mm
- Gewicht 41 kg





Hydraulische side shift-adapter

500 mm naar rechts of naar links en 250 mm in beide richtingen.

Wanneer er een hydraulisch aangedreven aanbouwwerktuig (vb. 4 in 1-bak, klepelmaaier, etc...) - op de side shift adapter gemonteerd wordt, moet de kniklader uitgerust zijn met de optionele tweede extra hydraulische functie aan de voorkant.

Met de hydraulische side shift-adapter kan een aanbouwwerktuig van op de bestuurszetel eenvoudig en traploos naar links en naar rechts verschoven worden. Het solide en robuuste ontwerp is voorzien van sterke schuifgeleiders, die ook gesmeerd kunnen worden. De snelkoppelingsplaat op de adapter kan in drie verschillende posities worden gemonteerd: aan de linkerkant, aan de rechterkant of in het midden van de adapter. Hierdoor zijn er drie verschillende verschuivingsopties mogelijk:

- Maximum laadvermogen: 1.000 kg
- Eenvoudige, traploze hydraulische zijverschuiving van het aanbouwwerktuig, bediend vanaf de bestuurdersstoel
- Maximale verschuiving: 500 mm naar rechts of links en 250 mm in beide richtingen, afhankelijk van de plaatsing van de bevestigingsplaat van de adapter

Productnr.	Breedte	Hoogte	Lengte	Gewicht
A37235	1 270 mm	434 mm	218 mm	115 kg

Model	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	R20	R28	R35	630	635	640	745	750	755i	760i	e5	e6
Side shift-adapter																								



Klepelmaaier op hydraulische arm

kniklader. De actieradius van de jib-arm bedraagt max. 45° naar beneden en 90° naar boven, vanuit horizontale positie.

Het optionele elektrische sturingspakket voor aanbouwwerktuigen op de joystick is noodzakelijk voor het bedienen van de klepelmaaier met zij-arm.

Om de zij-arm in balans te houden, wordt er een set zijgewichten van 180 kg (A49063) gemonteerd op het andere uiteinde van de arm.

De bestaande Avant-klepelmaaier is nu ook verkrijgbaar op een hydraulische arm voor het eenvoudig maaien van bermen en hellingen.

De telescopische arm strekt zich zijdelings tot 1,0 m uit, wat betekent dat de reikwijdte van de klepelmaaier oploopt tot maximaal 2,9 m vanuit het middelpunt van de

- Opgebouwd uit een rechte telescopische arm en jib-arm
- Max. 1,0 m uitschuifbaar
- Beweging jib-arm max. 45° neerwaarts en 90° opwaarts vanuit horizontale positie
- Reikwijdte naar de zijkant van max. 2,9 m
- Uitgerust met een high-flow hydraulische motor

Model	220	225	225LPG	313S	320S	320S+	420	423	520	523	528	530	R20	R28	R35	630	635	640	745	750	755i	760i	e5	e6
Klepelmaaier op hydraulische arm																								

Stil, emissievrij en kostenbesparend

– De Avant e6 met open armen onthaald in de bouw- en afbraaksector

In de maand april lanceert Avant met de Avant e6 een tweede volledig elektrisch aangedreven kniklader op de markt. Uiteraard gaat de Finse fabrikant hierbij niet over één nacht ijs. Daarom wordt de machine eerst uitvoerig getest alvorens ze aan het grote publiek voorgesteld wordt. Naast de testen in het fabriek zelf, deed Avant eveneens een beroep op enkele bedrijven uit de buurt die de machine konden testen tijdens hun dagdagelijkse werkzaamheden.

Tampereen Porausteam (vertaald: Tampere-Boorteam), het bedrijf dat de nieuwe Avant e6 als eerste aan een uitgebreide test-sessie mocht onderwerpen, is een Finse expert op het gebied van sloopwerken, diamantboren en -slijpen. Hieronder leest u hun bevindingen:

De Avant e6 houdt vast aan alle bekende en vertrouwde functies van Avant-knikladers. De lader is net zo eenvoudig in gebruik en even wendbaar als alle andere Avant-modellen. Daarnaast is de machine eveneens voorzien van een star knikpunt en van het originele Avant-snelwisselsysteem voor het eenvoudig aan- en afkoppelen van alle toebehoren. Het enige grote verschil met de rest is dat de e6 een volledig elektrisch aangedreven, en bijgevolg zeer stille, emissievrije en kosteneffectieve machine geworden is!

Tampereen Porausteam werkt vaak in gesloten binnenruimtes waar een verlaagd geluidsniveau, de beperking van uitstoot van schadelijke gassen en de compacte afmetingen van de machines van zeer groot belang zijn, zowel vanuit het oogpunt van arbeidsveiligheid als op vlak van werkcomfort. De aard en de grootte van de verschillende werven variëren in grote mate. De Avant e6 werd getest op twee verschillende locaties: de ene site was er een waar er op zeer kleine oppervlaktes gewerkt moest worden, terwijl er op de tweede werf een totaal verbod op het gebruik van verbrandingsmotoren van toepassing was.





“Op beide locaties werd de machine gebruikt voor het afvoeren van sloopafval. En de e6 doorstond beide testen met glans! De compacte afmetingen en wendbaarheid in combinatie met een indrukwekkende kracht, maken van de Avant e6 voor ons de ideale machine. Bijkomend pluspunt is dat het om een stille machine gaat, waardoor het werkcomfort voor onze arbeiders en iedereen in de werkomgeving van de machine danig verhoogd wordt.”, legt **Sakari Haapaniemi** van Tampereen Porausteam uit.

Naast stil en compact, is de machine ook emissievrij wat nog een groot bijkomend voordeel inhoudt. Onze werknemers en alle andere personen in de buurt worden niet blootgesteld aan de uitstoot van CO₂-gassen en de daaraan verbonden gezondheidsrisico's. “In veel contracten wordt tegenwoordig zelfs bepaald dat er bij de sloopwerkzaamheden geen verbrandingsmotoren gebruikt mogen worden. En de regelgeving voor onze sector op dit vlak zal in de toekomst nog verder verstrengd worden”, benadrukt Haapaniemi.

Een elektrische krachtpatser!

De Avant e6 is uitgerust met krachtige lithiumbatterijen, wat betekent dat de prestaties van de kniklader van topkwaliteit zijn en dat de accu's zeer snel opgeladen kunnen worden. De accu's doorstaan de actieve werklust met brio en kunnen bovendien binnen het uur terug opgeladen worden naar de volle capaciteit. “In beide testcases, gingen de batterijen, dankzij de efficiënte inzet van de machine, een volledige werkdag mee. Het tussentijds opladen tijdens bv. de middagpauze bleek op geen enkel moment een belemmering voor de vooruitgang van de werken”, blikt Haapaniemi tevreden terug.

Na deze doorgedreven test quoteert Tampereen Porausteam de Avant e6 dan ook met een uitstekend cijfer. De eerste gefabriceerde lader die op de markt komt, zal dan ook aan hen geleverd worden. “Het werd al zeer snel duidelijk dat we deze machine absoluut aan ons machinepark moesten toevoegen. We hebben al een Avant op diesel en een op LPG. Ook van deze 2 machines zijn we zeer tevreden. We kunnen dus gerust stellen dat de elektrische e6 een geweldige toevoeging wordt aan onze huidige machinevloot”, besluit Haapaniemi.

Multifunctionaliteit TEN TOP!

Een Avant-kniklader kan intussen al uitgerust worden met meer dan 200 verschillende originele aanbouwwerktuigen. Daarenboven groeit het gamma aan nieuwe toebehoren nog steeds gestaag en worden er ook in de loop van 2018 weer een aantal nieuwe accessoires op de markt gebracht.

Dit brede scala aan toebehoren heeft als voordeel dat een Avant ingezet kan worden voor een ongekend aantal werkzaamheden, gaande van het vervoeren van grond en paletten, over het graven van sleuven, egaliseren van oneffen terreinen, maaien van gras, verwijderen en afvoeren van bomen en struiken, borstel- en reinigingswerken tot alternatieve onkruidbestrijding en veel meer!

Het feit dat 1 enkele Avant-machine een oplossing kan bieden voor een veelvoud aan problemen, waarmee tuinaanleggers, aannemers, wegenbouwers, onderhoudsfirma's, etc... geconfronteerd worden, is dan

ook 1 van de vele pluspunten voor de dagelijkse inzet van een Avant op elke werf.

Er kan immers snel ingespeeld worden op de meest specifieke situaties en de mogelijkheid om minder frequent gebruikte, veelal duurdere aanbouwwerktuigen te huren in plaats van aan te kopen, zorgt er voor dat elke onderneming aanzienlijk kan besparen in de uitbouw van haar machinepark.

Om nog beter tegemoet te komen aan de wensen van haar klanten biedt Avant daarom de mogelijkheid om het volledige assortiment van aanbouwwerktuigen te kunnen huren in 1 van de 40 regionaal verspreide Avant-centers in België en Nederland.

Daarnaast geldt verhuur, vooral voor beginnende bedrijven, vaak als een eerste manier om in aanraking te komen met een Avant-kniklader en zich zo te laten overtuigen van het ongekend aantal mogelijkheden er van.



Wij spraken met 2 overtuigde Avant-eigenaars, die kennis maakten met het merk Avant via de verhuurafdeling van het Avant-Center in hun buurt. Ook nadat ze hun eigen Avant aangeschaft hebben, blijven ze nog regelmatig gebruik maken van deze service voor het huren van specifieke aanbouwwerktuigen.



Dat een Avant de meest efficiënte en veilige werkpartner is voor alles wat te maken heeft met tuinaanleg en -onderhoud, hoef je aan de broers Chris en Kenny Neskens, zaakvoerders van Tuinen Neskens BVBA uit Mielen-Boven-Aalst, al lang niet meer uit leggen.

“Als beginnend bedrijf huurden we in eerste instantie een Avant voor het uitvoeren van onze eerste opdrachten. Al snel kwamen we echter tot de conclusie dat de inzet van een Avant-kniklader onontbeerlijk is om snel te kunnen doorgroeien, zonder hiervoor immens grote investeringen te moeten doen. Naarmate ons orderboekje beter en beter gevuld raakte, gingen we dan ook al vrij snel over tot de aankoop van onze eerste Avant 635, uitgerust met een aantal standaard aanbouwwerktuigen zoals een grondbak en een palletvork.”

“Naast het multifunctioneel karakter zijn de stabiliteit, compacte afmetingen en wendbaarheid bijkomende interessante eigenschappen die we zeer op prijs stellen, vermits we vaak moeten werken op kleinere oppervlaktes zoals achtertuinen en opritten en we onze Avant snel en eenvoudig kunnen transporteren op een aanhangwagen.”

“Eveneens zeer belangrijk voor ons is dat we speciale, minder frequent gebruikte toebehoren, zoals een overtopfrees, houtkliever, sleuvengraver, haagschaar, etc... snel en eenvoudig kunnen huren bij het Avant-Center in onze buurt.”

Ook Sam Frederickx van Tuindesign Frederickx in Scherpenheuvel doet in het hoogseizoen bijna wekelijks een beroep op de verhuurafdeling van zijn Avant-Center.

Sam koos er op 21-jarige leeftijd voor om zijn eigen bedrijf op te richten en het stap voor stap uit te bouwen tot de onderneming die het momenteel geworden is.

“De eerste jaren van mijn actieve carrière werkte ik in dienst van een tuinaannemersbedrijf hier in de buurt. Naarmate de jaren verstreken raakte ik er meer en meer van overtuigd dat er in onze regio veel meer mogelijkheden waren dan eerst gedacht en dus besloot ik, midden 2006, om mijn eigen bedrijf uit de grond te stampen.”

“Eerst kocht ik mij een bestelwagen, gevolgd door een aanhangwagen en zo bouwde ik stelselmatig mijn machinepark verder uit op basis van de opdrachten die binnen kwamen. Ik huurde eerst een Avant telkens ik hem nodig had. Naarmate de tijd verstreek en het werk zich geleidelijk aan begon op te stapelen, bleek het echter interessanter om te investeren in de aankoop van een eigen kniklader in plaats van verder te blijven huren.”

“Begin 2016 was het dan zo ver! Ik kocht een Avant 635. Vandaag, meer dan 2 jaar later kan ik stellen dat deze aankoop 1 van mijn beste investeringen ooit blijkt te zijn.”

“Ook voor wat betreft de Avant-aanbouwwerktuigen volg ik steeds dezelfde procedure. Van zodra het interessanter wordt om een aanbouwwerktuig te kopen dan te blijven huren, ga ik over tot de aankoop er van. Zo heb ik, naast standaardwerktuigen als een grondbak en een palletvork, inmiddels ook al een pelikaanbak, grasmaaier en rotoreg met zaai-unit toegevoegd aan mijn machinepark.”

“Daarnaast huurde ik, met bv. een houthakselaar, stronkenfrees, breekhamer, klepelmaaier, overtopfrees en puinbak al verschillende Avant-toebehoren die me het werken aangenamer maken, vooral door het verminderen van de fysieke arbeid en het versnellen van de werktijd. Je mag dus gerust stellen dat ik een meer dan tevreden Avant-klant ben.”



AVANT

Originele onderdelen

Afdekhoes (cabine)

- 200-Serie 65435 € 47,-
- 400-700-Serie 65436 € 60,-



Afdekhoes (volledige machine)

- 200-Serie 65477 € 154,-
- 400-600-Serie 65478 € 198,-
- 700-Serie 65479 € 247,-



Zijgewichten (2 x 40kg)

- Voor verhoogd hefvermogen en meer stabiliteit
- Gemonteerd achter de achterwielen
- Per paar geleverd (2 x 40kg)
- Beschikbaar vanaf de Avant 400-Serie

A36401 € 309,-



Wielkit extra smalle banden

Machinebreedtes met banden **27x8,50-15:**

- R-Serie: 0,99m
- 520-745: 1,03m
- 750-760i: 1,08m

Setprijs: € 545,-



Alle vermelde prijzen exclusief BTW

Voor meer informatie: contacteer uw Avant-center of surf naar de Avant-webshop

Avant en Stayen: Partners in multifunctionaliteit!

Avant Machinery is al verschillende jaren partner van de Belgische eersteklassevoetbalclub STVV.

In eerste instantie vertaalt zich deze samenwerking in de aanwezigheid van TV-gerichte publiciteitspanelen rond het speelveld op Stayen. Door deze vorm van adverteren komt het Avant-logo wekelijks binnen in duizenden Belgische huiskamers, maar is het tegelijkertijd ook zichtbaar voor alle toeschouwers in het stadion.

Avant Machinery bekommert zich echter niet enkel om het eerste team van de geel-blauwe “Kanaries”. Via een bijkomend partnership met de STVV-Jeugdacademie, blijft ook de brede basis en toekomst van de club niet in de kou staan.

Zo prijkt het Avant-logo, sinds het begin van het huidige voetbalseizoen, op de achterkant van de trainingspakken van de meer dan 200 jeugdspelers, die voor het spelen van hun wedstrijden eveneens wekelijks uitzwermen over heel België en zo de nationale bekendheid van Avant mee uitdragen.

In het kader van de goede samenwerking werd er onlangs een gloednieuwe Avant 640 met DLX-cabine en tal van toebehoren afgeleverd op Stayen, de stadionsite van de middenmotor in de Jupiler Pro League.

“Onze Avant is de duizendpoot van Stayen” zegt Onderhoudsverantwoordelijke **Stéphane Lambinon**. “Doordat we eerder al

meerdere keren een beroep deden op de verhuurafdeling van Avant Machinery wisten we dat een Avant-kniklader een echte multifunctionele alleskunner is.”

“Nu we zelf onze eigen machine hebben, wordt hij bijna dagelijks gebruikt voor de meest uiteenlopende doeleinden op de al even multifunctionele site Stayen, die naast een voetbalstadion ook nog een winkelcomplex, fitnesscentrum, kantoorruimtes, hotel en verschillende horecazaken herbergt.”

“In de warme zomermaanden gebruiken we hem vooral voor het borstelen van het kunstgrasveld, het onderhoud van de parkings en groenzones en het op- en afbouwen van niet-voetbalgerelateerde evenementen op het veld, zoals concerten, bedrijfsfeesten en dergelijke. Tijdens de wintermaanden staat hij dan weer dagelijks paraat voor het sneeuwvrij maken van het voetbalveld en het strooien en ijsvrij maken van paden en parkings in en rond het stadion.”

Dankzij de DLX-cabine met verwarming en airconditioning kunnen onze medewerkers in alle mogelijke weersomstandigheden gebruik maken van de machine, zonder daarbij ook maar enigszins te moeten inboeten aan comfort. Omwille van de verhoogde rijsnelheid, typisch voor een Avant 640, en de homologatie voor gebruik op de openbare weg, kunnen we de machine daarenboven ook inzetten op andere nabijgelegen zustersites zoals, onder andere, het STVV-Jeugdcomplex op enkele kilometers van hier.”



Avant: Dé kniklader voor elke **HORSE LOVER!**

Eind 2017 ging Avant Machinery, de importeur van Avant-knikladers voor België en Nederland, een partnership aan met Equestrian Centre De Peelbergen in de Nederlands-Limburgse gemeente Horst aan de Maas.

Een groep van ondernemers, actief in de paardenwereld, investeerde hier in 2014, samen met de overheid, in een hippisch complex dat in geen tijd uitgroeide tot een begrip in de internationale paardensport.

Dankzij de prachtige accommodatie, die niets aan de wensen over laat, zakken zowel ruiters, grooms, eigenaars als alle andere paardenliefhebbers maar al te graag af naar De Peelbergen. Mede hierdoor is de agenda dan ook zeer goed gevuld, met praktisch elk weekend een nationaal of internationaal evenement in diverse disciplines zoals jumping, dressuur, eventing, mennen, etc...

Aangezien deze setting voor Avant zeer interessant is om een zeer breed publiek in de paardensector kennis te laten maken met de multifunctionele Avant-knikladers en hun toebehoren, rijden er dan ook sinds begin dit jaar 2 Avant 750-knikladers rond op het uitgestrekte domein.

“Onze 2 multifunctionele Avant-knikladers hebben zich in geen tijd opgewerkt tot dé onmisbare manusjes-van-alles op het complex”, aldus **Frank Laenen**, Exploitatiemanagement op De Peelbergen. “Ze worden immers ingezet voor van alles en nog wat,

gaande van het opbouwen van de evenementen (hindernissen, podia, decoratiestukken, etc...), onderhoudswerken op het domein en het snel en efficiënt uitmesten van de (tijdelijke) stallingen tijdens de concoursen.”

“Vooral in dat laatste zijn onze Avant-machines echte uitblinkers! Je moet immers weten dat er hier tijdens de meeste evenementen zo’n 600-tal tijdelijke paardenboxen geplaatst worden voor het comfortabel herbergen van alle deelnemende paarden. Wanneer je dan ook nog weet dat al deze stallingen dagelijks uitgemest moeten worden, dan staat het uiteraard buiten kijf dat dit op een zeer snelle en efficiënte manier moet kunnen gebeuren. En net omwille van zijn specifieke karakteristieken zoals compacte afmetingen en een optimale wendbaarheid op kleine ruimtes is een Avant het werkinstrument bij uitstek voor dit soort werkzaamheden.”

Doordat beide machines uitgerust zijn met een L-cabine kunnen ze ook bij regenweer en op minder warme dagen gebruikt worden op de buitenpistes en de omliggende terreinen van het hippisch centrum. De “heavy duty-covers” en het beschermrek ter hoogte van de radiator ten slotte, maken dat de machines ook nog eens tegen een stootje kunnen tijdens het werken.

De uitgebreide horecافaciliteiten op De Peelbergen bieden eveneens tal van mogelijkheden voor het organiseren van andere bijkomende activiteiten. Een mooi voorbeeld hiervan was de jaarlijkse dealer meeting, die Avant Machinery er op donderdag 1 februari 2018 organiseerde voor alle Nederlandse concessiehouders.

Naast de gebruikelijke voorstelling van alle nieuwigheden en het bespreken van de objectieven voor 2018 werd er tevens van de gelegenheid gebruikt gemaakt om de Nederlandse laureaten qua verkoopsaantallen in 2017 te huldigen. Op de bijgaande





foto's herkent u **Richard Notenboom** en **Bas de Weerd** van Avant-Center Notenboom Techniek uit Willemstad. Zij gingen aan de haal met de titel van "Best Verkopend Avant-Center" in 2017. **Harold Witteveen** en **Harry Linthorst** van H.Witteveen Mechanisatie uit Wenum Wiesel werden dan weer in de bloemetjes gezet als "Sterkste Stijgers" in het afgelopen jaar.

Wil u de Avant-knikkladers eveneens eens aan het werk zien in Equestrian Centre De Peelbergen? Kijk dan snel op hun website voor alle komende events: www.peelbergen.eu





Studenten van het SOMA-College maken kennis met de knikladers van Avant

Van 12 tot 14 december 2017 stond Dietert Reniers van Avant Machinery, samen met Jaap Schoonhoven van Schoonhoven Service, voor de klas. Ze gaven gastcolleges aan maar liefst 120 leerlingen van het SOMA-College in Harderwijk (NL). Dit opleidingsinstituut biedt een breed scala van bedrijfsopleidingen aan volwassenen binnen bepaalde specifieke sectoren. Tijdens deze driedaagse konden machinisten, monteurs, stratenmakers, landmeters en andere allround-vakmannen kennis maken met het uitgebreide gamma van Avant-knikladers en toebehoren. De studenten kregen zowel theorie als een uitgebreide praktijksessie voorgeschoteld. Tijdens de praktijk raakten de studenten sterk onder de indruk van de stabiliteit en de multifunctionele inzetbaarheid van de Avant-knikladers. Het was een boeiende ervaring, zowel voor de studenten als voor de docenten!

1.000m² extra ruimte voor Avant-Center Witteveen

In december opende Harold Witteveen van Avant-Center Witteveen Mechanisatie in Wenum Wiesel (NL) met veel trots een gloednieuwe bedrijfs-hal van maar liefst 1.000m². Een gedeelte van het nieuwe pand werd ingericht als een Avant-Corner voor het exposeren van een aantal Avant-showmodellen aan potentiële klanten. De hal werd officieel in gebruik genomen tijdens een feestelijke avond met diverse sprekers, waaronder ook Tom Raepers van Avant Machinery. In de dagen na de opening werd de hal eveneens al druk bezocht door bestaande klanten en andere kijklustigen tijdens de traditionele eindejaarsopendeurdagen.



Nieuwe showroom en kantoren voor Avant-Center Loiselet & Fils

De laatste jaren ging het voor Avant-Center Loiselet uit Ath (B) in snel tempo vooruit. De zuivere landbouwhandel van vroeger heeft inmiddels al geruime tijd plaats gemaakt voor een sterk gediversifieerd aanbod aan machines en uitrusting voor de landbouw, tuin & park, bouw en verhuur. De strategische keuze voor deze diversificatie maakte dat het Avant-gamma perfect past binnen de huidige bedrijfsstructuur. Vandaar dat Avant-Center Loiselet & Fils vast en zeker tot een dealer van het eerste uur gerekend kan worden, die het merk Avant al verschillende jaren vertegenwoordigt in de Belgische provincie Henegouwen. Exponent van deze gestage groei is het nieuwe gebouw dat in 2017 geopend werd en waarin een bijkomende toonzaal, nieuwe kantoren en een volledig uitgeruste vergader-ruimte ondergebracht werden. Uiteraard kregen de Avant-knikladers en hun toebehoren een prominente plaats toebedeeld in deze nieuwe infrastructuur.

Wintershowdagen bij Avant-Center Schoonhoven Service

Midden december organiseerde Schoonhoven Service in Oosterwolde (NL) gedurende 2 dagen een grote wintershow. Beide dagen stonden in het teken van nieuwigheden in tuin- en parktechniek, landbouwmecanisaatie en grondverzet. De Avant-knikladers en hun toebehoren sprongen onmiddellijk in het oog. Ook de werkplaats werd, speciaal voor de gelegenheid, omgetoverd tot een extra showroom, waardoor elke bezoeker voldoende gelegenheid kreeg om alle machines uitvoerig te kunnen aanschouwen. De reacties waren alvast lovend: Alle aanwezigen waren zeer positief over de veelzijdigheid van de Avant-knikladers en dus keek ook Zaakvoerder Jaap Schoonhoven zeer tevreden terug op het evenement!



We kijken al uit naar de lente: Dan kunnen we echt in actie schieten met onze Avant!

In oktober 2017 kocht Hoveniersbedrijf Sjef Hagen uit Wenum Wiesel een Avant 640 DLX met de bedoeling om de machine multifunctioneel in te zetten binnen het bedrijf. Precies vijf maanden later laten we eigenaar Sjef Hagen aan het woord om ons zijn eerste bevindingen uit de doeken te doen.



“Tijdens de zoektocht naar een vervanger voor onze oude kniklader lazen en hoorden we al veel goede reacties over de Avant-knikladers en hun uitgebreide gamma aan aanbouwwerktuigen. Omwille van de nabijheid van Avant-Center Witteveen in onze gemeente, leek het ons dan ook opportuun om daar eerst eens gedurende enkele dagen een machine te huren, zodat we ons konden vergewissen van de specifieke mogelijkheden van de machine binnen ons bedrijf.”

“Al snel waren we overtuigd dat een Avant de perfecte oplossing was. Voorheen werkten we immers met een kniklader die qua gewicht en afmetingen bijna dubbel zo zwaar en dubbel zo groot was, maar die op vlak van hefcapaciteit niet beter presteerde dan onze Avant nu. Het grote nadeel van onze vorige kniklader was dat deze zeer snel aan stabiliteit verloor bij het optillen van zwaardere lasten in geknikte toestand. Onze Avant daarentegen blijft, dankzij zijn starre knikpunt, in alle omstandigheden met de 4 wielen op de grond.”

“Door zijn compacte afmetingen, niet te breed en niet te hoog, kunnen we de Avant eveneens zeer eenvoudig van werf naar werf transporteren op onze aanhangwagens. Eveneens een groot pluspunt, want met onze vorige machine was dit zeker niet evident.”

“Verder opteerden we voor een iets luxueuzere uitvoering met DLX-Cabine, omdat dit, ons inziens, toch wel een aantal

bijkomende voordelen biedt. Zo blijft de machine beter bewaard omdat de cockpit minder onderhevig is aan stof en weersomstandigheden. Het werkcomfort van de bestuurder, die tijdens de koude wintermaanden lekker warm zit en geen last heeft van het geluid van de motor is beduidend hoger en de machine is, dankzij de afsluitbare cabine, beter beveiligd tegen een eventuele poging tot diefstal.”

“De uitschuifbare laadarm maakt het mogelijk om vlot 2 pallets achter elkaar op de vrachtwagen te kunnen laden en de tweede rijnsnelheid is vooral interessant voor bepaalde werkzaamheden (vb. aanleg van opritten, paden, etc...) waarbij er op een dag grotere afstanden afgelegd moeten worden. Met de mogelijkheid om aanbouwwerktuigen met behulp van de multiconnector snel en zonder vette vingers te kunnen verwisselen, ten slotte, denk ik dat ik de meeste voordelen voor het werken met een Avant wel zal opgesomd hebben.”

Samen met de machine kochten we een aantal vaak gebruikte aanbouwwerktuigen zoals een grondbak, palletvork, puinbak met inlegplaat, borstel met opvang en onkruidborstel aan. We hebben echter ook al wel eens een overtopfrees, bladzuiger en klepelmaaier gehuurd. Recent hoorde ik van een collega dat de nieuwe stronkenfrees van Avant een zeer interessant werktuig blijkt te zijn. Die gaan we binnenkort dus ook eens uitproberen.”



De rijzende ster van de Avant-Groep

Leguan-hoogwerkers

Het productgamma van Leguan Lifts, een dochteronderneming van Avant Tecno, bestaat uit een reeks zelfrijdende hoogwerkers met een werkhoogte tot net geen 20 meter.

Net zoals Avant Tecno is Leguan Lifts ontstaan in de vroege jaren '90. Het eerste model was een zeer eenvoudige lift op batterijen en een werkhoogte van 6 meter. Deze lift was zeer licht waardoor ze, altijd en overal, zeer eenvoudig getransporteerd kon worden.

In 1994 introduceerde Leguan Lifts hun eerste hoogwerker. Het idee was gebaseerd op een Avant 300-schranklader, met een arm van 9 meter erop gebouwd. Dit innovatieve concept – het eerste in haar soort – brak de markt voor compacte, zelfrijdende hoogwerkers open. In de jaren na de introductie werd het model verder ontwikkeld, bijvoorbeeld door er een telescopische arm aan toe te voegen.

De volgende grote stap in het ontwikkelingsproces was het gebruik van een bijkomende elektro-motor van 220 volt. Hierdoor werd het mogelijk om de machine tot op de werkplek te rijden via aandrijving door de bestaande Honda-benzinemotor en daarna over te schakelen op elektriciteit voor de bediening van de hoogwerker. Hierdoor wordt de machine zeer stil in gebruik en is er geen uitstoot meer van schadelijke gassen tijdens het werken. Een succesvolle combinatie die tot op vandaag een schot in de roos blijkt te zijn!

Later kwam er nog een versie met een werkhoogte van 12,5m op de markt, waardoor de groei verder gezet kon worden.

Enkele jaren geleden besloot het bedrijf haar R&D-capaciteit gevoelig te vergroten, waardoor de laatste nieuwe modellen Leguan 165 en Leguan 190 ontwikkeld konden worden. Deze nieuwe hoogwerkers krijgen zeer goede kritieken van iedereen die er al mee gewerkt heeft. Zowel hun robuuste uitvoering als de eenvoud in gebruik zijn de grootste pluspunten van de machines.

Alle Leguan-hoogwerkers zijn standaard uitgerust met banden en vierwielaandrijving. Optioneel kunnen er rupsbanden op gemonteerd worden om de grip van de machine ook te kunnen garanderen bij het werken op gravel, sneeuw of andere zachte ondergronden.

Het afgelopen jaar is de omzet van Leguan Lifts gestegen met maar liefst 60% en het heeft er alle schijn van dat deze groei zich ook in de toekomst zal verder zal zetten.

Voor meer informatie:
www.avantmachinery.be



Avant Shop

Avant pet

Artikelnummer:
64944 € 10,-



Avant memory spel

Artikelnummer:
66374
€ 15,-



Avant USB-geheugenstick



Artikelnummer: 66523
€ 15,-

Avant 640 schaalmodel

1:25

Artikelnummer: 66027
€ 46,-



Alle vermelde prijzen exclusief BTW

Voor meer informatie: contacteer uw Avant-center of surf naar de Avant-webshop

UIT VOORRAAD LEVERBAAR !

AVANT[®]
530

NIEUW

Topsnelheid tot 19 km/u*

Hefvermogen tot 950 kg*

recht of geknikt

Telescopische laadarm

Snelwisselsysteem

Breedte 1030-1290 mm

* mits aangepaste opties



AVANT[®]
MACHINERY

Tiensesteenweg 240
B-3800 Sint-Truiden
T +32 (0)11 68 78 65
F +32 (0)11 68 07 63
info@avantmachinery.be

WWW.AVANTMACHINERY.BE