

## **PERSINFORMATIE STIHL**

**Eén motor voor alle tuinklussen**

**Nieuwe STIHL KMA 130 R accucombimotor voor alle tuinonderhoudswerkzaamheden**

Puurs, 17 mei 2018

Het gras maaien, de heg trimmen, paden en oppervlakken reinigen, bomen snoeien of de bodem verluchten – dankzij de combimotoren van STIHL is het werk in een handomdraai klaar. Het al erg veelzijdige CombiSysteem assortiment krijgt er een nieuwe accumotor bij, de STIHL KMA 130 R. Deze krachtige motor kan allerlei tuin- en onderhoudswerkzaamheden aan, zonder storende uitlaatgassen en lawaai voor de burens. Net als de benzinemodellen kan de accucombimotor met bijna alle aanbouwgereedschappen van het assortiment worden gecombineerd. Hij is zo stil in gebruik dat je, behalve voor de bladblazer, geen gehoorbescherming nodig hebt. De KMA 130 R is ook uiterst licht. Dankzij de ergonomische beugelhandgreep ligt hij zeer goed in de hand. De krachtige elektromotor start met een eenvoudige druk op de knop en maakt indruk met zijn hoog koppel. De snelheid is op drie niveaus instelbaar, voor een energiezuinig gebruik en een langere autonomie. De KMA 130 R werkt met de 36 V lithium-ionbatterijen van het STIHL PRO AccuSysteem.

**Een overzicht van de verschillende kenmerken van de STIHL KMA 130 R**

- **Compatibel met bijna alle aanbouwgereedschappen van het STIHL CombiSysteem**

## PERSINFORMATIE STIHL

De nieuwe STIHL KMA 130 R accucombimotor is compatibel met een twaalftal gereedschappen van het CombiSysteem. Dankzij de handige koppeling kan je snel van gereedschap wisselen. Zo maak je bijvoorbeeld in een handomdraai van een bosmaaier een heggenschaar, een bladblazer of hoogsnoeier.

- **Krachtig en stil**

Met de KMA 130 R werk je snel en geniet je van alle voordelen van de accutechnologie. De krachtige elektromotor start met een eenvoudige druk op de knop en maakt indruk met zijn hoog koppel. Hij is stil en stoot geen uitlaatgassen uit. De machine kan dus in stedelijke of dichtbevolkte zones worden gebruikt zonder de burens te storen.

- **Individuele snelheidsregeling**

Het motortoerental kan op drie niveaus worden aangepast aan elke taak, voor een energiezuinig gebruik en een langere autonomie. Het geselecteerde snelheidsniveau is zichtbaar op de led-display van de machine.

- **Externe accu's vergemakkelijken het werk**

De KMA 130 R werkt met de krachtige 36 V lithium-ionaccu's van het STIHL PRO AccuSysteem. Alle accu's van dit systeem zijn compatibel en gemakkelijk te transporteren dankzij de gordeltas of het rugdraagsysteem (AP serie). De ruggedragen accu's met hoge energiedichtheid van de STIHL AR serie kunnen een hele dag lang voor zware klussen worden gebruikt. Met de kabel

## PERSINFORMATIE STIHL

en de connector op de motor van het CombiSysteem sluit je de accu eenvoudig op de machine aan. De mogelijkheid om de accu aan de gordel of op de rug te dragen, verlicht het gewicht van de machine en vergemakkelijkt het werk aanzienlijk.

### **Nog een uitbreiding in het STIHL CombiSysteem: de KM 111 R met een vermogen van 1,05 kW of het topmodel KM 131 R met een vermogen van 1,4 kW**

Het hart van het systeem is de verbeterde STIHL 4-MIX-motor. Deze nieuwe generatie benzinemotoren zijn bijzonder licht en krachtig waardoor het werk snel en gemakkelijk vordert. Deze combimotor weegt slechts 4,4 kg en zet krachtige prestaties neer over het hele toerentalgebied. De aandrijfeenheid van het systeem kan via een praktische snelkoppeling, zonder gereedschap, met één van de twaalf combigereedschappen uitgerust worden en ligt dankzij de ergonomische beugelgreep prettig in de hand. Een ander pluspunt is de eenvoudige startprocedure: de choke bedienen, trekken, en gas geven. Zelfs na een lange rustperiode slaat de motor meteen aan. Bovendien vermindert de automatische decompressie duidelijk de kracht die op het starttouw uitgeoefend moet worden. De motor wordt met de stopknop uitgeschakeld die – zoals alle andere bedieningselementen – in de multifunctionele greep geïntegreerd is. Praktisch: om een nog warme machine opnieuw te starten, moet u geen schakelaar meer bedienen. De motor is altijd startklaar.

## **PERSINFORMATIE STIHL**

### **De nieuwe, verbeterde STIHL 4-MIX-motor**

De STIHL 4-Mix-motor combineert de beste eigenschappen van de twee- en viertaktaandrijving met een hoger vermogen en een aangenaam geluid - zelfs bij een maximale belasting. Bovendien is hij ook erg milieuvriendelijk doordat bij de verbranding erg weinig resten ontstaan. In tegenstelling tot conventionele viertaktmotoren werken de 4-MIX-motoren, net als tweetaktmotoren, met een mengsel van benzine en olie (verhouding 1: 50). Doordat het mengsel de motor smeert, zijn er geen onderdelen zoals een oliepomp, een carter en een oliefilter meer nodig. Dat spaart niet alleen gewicht, maar maakt ook de controle van het oliepeil en oliewissels overbodig. Een ander pluspunt is de vereenvoudigde startprocedure waarmee de motor ook na een lange rustpauze snel en probleemloos gestart kan worden. De automatische decompressie beperkt daarbij de krachtinspanning op het starttouw tot een minimum. Bovendien heeft de motor een uitstekend reactievermogen en het daarmee gepaard gaande hoge koppel. De tankinhoud werd bij alle modellen met de nieuwe 4-MIX-motor vergroot zodat de looptijd van de machines tot 30% hoger ligt. Dat zorgt voor meer flexibiliteit in de actieradius en vermindert het aantal werkonderbrekingen om bij te tanken.

Nieuw zijn de gebruiksvriendelijke onderhouds-, service- en diagnoseprocessen met talrijke voordelen. De motoren zijn standaard uitgerust met papierfilters die door lange standtijden en wisselintervallen gekenmerkt worden. En om de filter te vervangen, moet de gebruiker alleen maar het deksel van de luchtfilter wegnemen. Ook onderhoudswerken en reparaties werden vereenvoudigd zodat de servicetijden voor de machines bijzonder kort zijn. Bovendien kan de dealer een diagnose van de

## PERSINFORMATIE STIHL

motorelektronica stellen: via een diagnosetoestel leest hij de bedrijfsgegevens en het foutgeheugen uit om een storing snel en eenvoudig te lokaliseren en te verhelpen. Voor gebruikers betekent dat minimale stilstandtijden en een hoog rendement.

### Overzicht van de gereedschappen van het CombiSysteem

- **FS-KM bosmaaier met maaikop AutoCut C 26-2**  
Ideaal voor het onkruidvrij maken langs muren, omheiningen, heggen en wegranden.
- **FS-KM bosmaaier met grassnijblad GSB 230-2**  
Voor het snel maaien van gazons en taai gras.
- **FCB-KM kantensnijder**  
Voor de nauwkeurige afwerking van gazonranden langs paden, opritten en bloemperken.
- **HT-KM hoogsnoeier**  
Voor het gemakkelijk snoeien van hoge takken vanaf de grond. Garandeert precies en veilig snoeiwerk.
- **HL-KM 0° heggenschaar op steel**  
Bijzonder geschikt voor het onderhoud van hoge en brede heggen en het in vorm snoeien.
- **HL-KM 145° heggenschaar op steel**  
Mesbalk met een trapsgewijs instelbaar bereik tot 145°. Ideaal voor het onderhoud van hoge heggen en voor gebruik dicht bij de grond.
- **FH-KM 145° struiksnoeier**  
Mesbalk met een trapsgewijs instelbaar bereik tot 145°. Voor het precies snoeien van struiken dicht bij de grond en voor snoeiwerk op plaatsen met weinig bewegingsruimte.

## PERSINFORMATIE STIHL

- **BF-KM grondfrees**

- Om bodems te verluchten en te bewerken.

- **BG-KM bladblazer**

Dankzij zijn hoge blaascapaciteit kunnen paden en diverse oppervlakken snel worden ontdaan van stof, bladeren en maaiafval.

- **KW-KM bezemrol**

Speciale rubberen stroken zorgen voor een snelle en eenvoudige reiniging van paden en opritten.

- **KB-KM borstelrol**

Stevige borstels elimineren alle vuil, zelfs uit diepe groeven en voren.

## PERSINFORMATIE STIHL

### Foto's



Met de STIHL KMA 130 R accucombimotor onderhoud je de tuin zonder storende uitlaatgassen en lawaai voor de bureu.



De krachtige elektromotor van de KMA 130 R start met een eenvoudige druk op de knop en heeft een hoog koppel. Hij stoot

## PERSINFORMATIE STIHL

geen uitlaatgassen uit, is stil en biedt met zijn drie snelheidsniveaus een bijzonder lange autonomie.



Vijf van de elf compatibele gereedschappen van het CombiSysteem (van links naar rechts): bosmaaier, bladblazer, heggenschaar – geïnstalleerd op de motor van het CombiSysteem KMA 130 R – hoogsnoeier en grondfrees. Bijna alle gereedschappen van het CombiSysteem die gewoonlijk met benzinemotoren worden gebruikt, werken ook met de nieuwe accumotor van het CombiSysteem.

*Foto's: STIHL*



## PERSINFORMATIE STIHL

### Technische kenmerken

<b>Combimotor – STIHL PRO AccuSysteem</b>	
	<b>Combimotor STIHL KMA 130 R</b>
Draadloze technologie: Motor:	lithium-ion elektromotor (EC), zonder borstel
Gewicht (kg): *	3,2
Geluidsdruk (dB(A)): **	92
Geluidsvermogen (dB(A)): **	102
Greepsysteem:	Ronde handgreep (R)
Trillingsniveau links/rechts (m/s <sup>2</sup> ) : ***	5,8 / 5,2
Uitrusting:	Rigide aandrijfjas, instelbare snelheid 3 niveaus met ledweergave, ophangoog, draagriem
Compatibel CombiSysteem gereedschap:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FS-KM bosmaaier met maaikop AutoCut C 25-2 of grassnijblad GSB 230-2</li> <li>• FCB-KM kantensnijder</li> <li>• HT-KM hoogsnoeier</li> <li>• HL-KM 0° en HL-KM 145° heggenschaar op steel</li> <li>• FH-KM 145° struiksnoeier</li> <li>• BF-KM grondfrees</li> <li>• BG-KM bladblazer</li> <li>• KW-KM bezemrol</li> <li>• KB-KM borstelrol</li> </ul>
Adviesprijs (euro): ****	€ 399,00
CombiSysteem motor STIHL KMA 130 R (zonder accu):	
STIHL Combisysteem gereedschap:	€ 71,00 – € 485,00
Verkrijgbaar bij STIHL dealers.	

## PERSINFORMATIE STIHL

Combimotor – STIHL PRO AccuSysteem	
	Combimotor STIHL KMA 130 R
Prestaties bij gebruik met de <b>AP 300 accu</b> en met het CombiSysteem gereedschap 'FS-KM bosmaaier met grassnijblad GSB 230-2'	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accuspanning (V):</li> <li>• Accuvermogen (Wh):</li> <li>• Autonomie op snelheid 1 / snelheid 2 / snelheid 3 (min.):</li> <li>• Laadtijd met de snelle acculader AL 500 80% / 100% (min.):</li> </ul>	<p>36 227 75 / 45 / 40 25 / 35</p>
Prestaties bij gebruik met de <b>(ruggedragen) AR 3000 accu</b> en met het CombiSysteem gereedschap 'FS-KM bosmaaier met grassnijblad GSB 230-2'	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accuspanning (V):</li> <li>• Accuvermogen (Wh):</li> <li>• Autonomie op snelheid 1 / snelheid 2 / snelheid 3 (min.):</li> <li>• Laadtijd met de snelle acculader AL 500 80% / 100% (min.):</li> </ul>	<p>36 1 148 370 / 240 / 190 120 / 160</p>
Adviesprijs (euro): ****	
Accu STIHL AP 300:	€ 279,00
Accu STIHL AR 3000: (ruggedragen)	€ 1 199,00
Accuserie STIHL AP:	vanaf € 139,00
Accuserie STIHL AR:	vanaf € 899,00
Laders STIHL AL:	vanaf € 49,00

\* Zonder accu en zonder gereedschap: \*\* K-factor volgens Europese richtlijn 2006/42/CE = 2,5 dB(A), maximale waarde van de bruikbare CombiSysteem gereedschappen; \*\*\* K-factor volgens Europese richtlijn 2006/42/CE = 2 m/s<sup>2</sup> (maximale waarde van de bruikbare CombiSysteem gereedschappen); \*\*\*\* Prijzen inclusief 21% btw.

## PERSINFORMATIE STIHL

### Over STIHL

De STIHL groep ontwikkelt, produceert en verkoopt motormachines voor de bos- en landbouw, alsook voor het landschapsonderhoud, de bouwsector en veeleisende particuliere gebruikers. Het productaanbod wordt aangevuld door het assortiment tuinmachines van VIKING. De producten worden altijd via de vakhandel die ook voor de service instaat, op de markt aangeboden – via 37 eigen distributie- en marketingmaatschappijen, ongeveer 120 invoerders en meer dan 45.000 vakhandelaars in ruim 160 landen. STIHL is sinds 1971 het best verkochte kettingzaagmerk ter wereld. De maatschappelijke zetel van de onderneming die in 1926 opgericht werd, ligt in Waiblingen bij Stuttgart. STIHL boekte in 2017 met 15.875 medewerkers een wereldwijde omzet van 3,8 miljard EURO.

Meer informatie over de STIHL groep en persinformatie over de producten van STIHL kunt u downloaden van op [www.stihl.be](http://www.stihl.be) of [www.stihl.nl](http://www.stihl.nl)

### Contactpersonen voor de pers:

Martine De Permentier

Andreas STIHL NV

Veurtstraat 117

B-2870 Puurs

☎ +32(0)52 31 55 65

✉ [martine.de-permentier@stihl.be](mailto:martine.de-permentier@stihl.be)

John Bosmans

Andreas STIHL NV

Veurtstraat 117

B-2870 Puurs

☎ +32(0)52 31 55 68

✉ [john.bosmans@stihl.be](mailto:john.bosmans@stihl.be)