



CATALOGUS 2026

100% Battery. Power. Productivity



ACCUGEDREVEN TOOLS MET HOGE PRESTATIES
VOOR DE MEEST VEELEISENDE PROFESSIONELE TOEPASSINGEN.

WWW.CRAMER-TOOLS.COM

Index

Introductie	3
--------------------	----------

Robotmaaiers	10
---------------------	-----------

Robotmaaiers met perimeterdraad	10
Systematisch maaien 2.0	14
Navigeren met RTKVision	15
AiConic robotmaaiers	16

48V assortiment	21
------------------------	-----------

Gazonmaaiers	22
Verticuteermachine	24
Trimmers & Bosmaaiers	25
Heggenschaar	26
Heggensnoeier	27
Kettingzaag	28
Hoogsnoeiers / Snoeizagen op steel	29
Snoeikettingzaag	30
Bladblazers/zuigers	31
Accu's & laders 48V	31
Laad- & Looptijden 48V	34 - 35

82V assortiment	36
------------------------	-----------

Gazonmaaiers	37
Zitmaaier	42
Zero-turn maaiers	43
Stand-on maaier - Optimus	47
Zero-turn maaiers - Optimus	48
Trimmers & Bosmaaiers	55
Snoeikettingzaag & Kettingzagen	58
Hoogsnoeiers / Snoeizagen op steel	60
Heggenscharen	62
Heggenscharen op steel	63
Bladblazers	65
Doorslijpers	66
Kruiwagen	68
Grondboor	68
Accu's 82V & CORE	70 - 71
Cramer Optimate Laadoplossingen & Laders	72 - 79
Laad- & Looptijden 82V	82 - 83
Laad- & Looptijden Optimus Core & ZT	84 - 87
Total Cost of Ownership	90 - 91



Het meest uitgebreide assortiment en grootste professionele accu-ecosysteem op de markt.

Robotmaaiers – Geavanceerde technologie voor particuliere en commerciële toepassingen

Cramer heeft een oplossing voor elk terrein, van compacte gazons tot grote openbare ruimten en sportfaciliteiten. De AiConic-serie maakt gebruik van RTKVision-technologie, een combinatie van radar, camera en satellietpositionering voor het meest geavanceerde robotmaaisysteem dat verkrijgbaar is. De RM-serie biedt een goedkopere oplossing voor eenvoudigere installaties tot 2.700 m², waarbij de robot autonoom maait binnen een perimeterdraad.

48V – De perfecte balans voor privégebruik

Een compleet assortiment accugereedschap voor het onderhoud van alle aspecten van de tuin. Alle 48V gereedschappen zijn ontworpen om eenvoudig en comfortabel in gebruik te zijn, terwijl ze de prestaties van benzine tegenhangers evenaren. Met het brede assortiment beschikbare gereedschappen en de vrijheid van snoerloos werken, heb je alles wat je nodig hebt om moeiteloos een mooie tuin te onderhouden.

Optimus – Een nieuwe standaard voor professionele accumachines

De Optimus serie zet een nieuwe standaard voor professionele gebruikers, ontworpen en gebouwd om de beste prestaties in elke categorie te leveren. Het indrukwekkende assortiment omvat Zero Turn maaiers, handgereedschappen, loopmaaiers, laadoplossingen en krachtige CORE accu's.

82V – Toonaangevende kracht voor hoveniers of ambitieuze tuiniers

Het 82V platform is ontworpen volgens dezelfde hoge normen die professionals eisen, met unieke prestaties, uitzonderlijke duurzaamheid, stille en emissievrije werking. De serie is perfect voor hoveniers en landeigenaren en omvat alles wat je nodig hebt om uw land te onderhouden, van zero turns, zitmaaiers, bosmaaiers, kettingzagen, heggenscharen, grondboren en nog veel meer.



OPTIMUS™

HET MEEST COMPLETE ASSORTIMENT
ULTRA-HOOGWAARDIGE MACHINES
VOOR DE MEEST VEELEISENDE PROFESSIONELE TOEPASSINGEN.



**Optimus
Gazonmaaiers**

Pagina 38



**Optimus
Zero-turn maaiers**

Pagina 47



**Handgedragen
machines**

Pagina 55

100% BATTERY

Het Cramer Optimus assortiment omvat voor elke taak een ultra-hoogwaardige prestatiemachine, allemaal ontworpen volgens een battery-first-concept en met compromisloze prestaties. Van 's werelds meest geavanceerde zero-turnmaaiers en indrukwekkende alle-terreinmaaiers tot veelzijdige en uiterst krachtige handmachines: de naam Optimus staat garant voor ongeëvenaarde prestaties en productiviteit gedurende de volledige werkdag.

De Optimus laadsystemen bieden baanbrekende oplossingen voor professionele toepassingen. Vast of mobiel, deze oplossingen zorgen ervoor dat er altijd voldoende vermogen beschikbaar is om elke klus af te ronden. Als primeur in de sector innoveert het Optimus gamma met gebruiksvriendelijke oplossingen voor het laden, hanteren en transporteren van batterijen.

Bij de ontwikkeling van elke machine staat het leveren van innovatie binnen elke productcategorie centraal. Elk product wordt met de grootste zorg ontworpen, met oog voor elk detail. Om kwaliteit en duurzaamheid te garanderen, worden strenge labo- en veldtesten toegepast die nieuwe normen zetten: elke Optimus-machine moet vóór de marktintroductie met succes een extreme levensduurtest van 1.000 uur doorstaan.



Accu's en Laadoplossingen

Pagina 70



Laad- & looptijden

Pagina 82



Total Cost of Ownership

Pagina 90

PowrTrac™ Smart Drive System

Het intelligente **PowrTrac™** aandrijfsysteem in onze machines zet nieuwe industriestandaarden die de concurrentie jaren vooruit zijn. Onderhoudsintensieve overbrengingen zijn volledig geëlimineerd en vervangen door uiterst compacte naafmotoren in de wielen.

Dit resulteert in maximale wendbaarheid, optimale tractiecontrole op elk terrein en pure kracht, met een onderhoudsinterval tot meer dan 2.000 bedrijfsuren.

In combinatie met het uitzonderlijk hoge koppel kan de OptimusZ moeiteloos werken op hellingen tot 20 graden.



Naafmotoren in de wielen

Ervaar ongeëvenaarde kracht en controle dankzij dubbele naafmotoren in de wielen, waardoor onderhoudsintensieve overbrengingen overbodig worden.



Directe aandrijving zonde V-snaren

Het directe aandrijfsysteem zonder aandrijfriemen garandeert een constante vermogensoverdracht naar vijf onafhankelijke elektromotoren (2 voor de wielen en 3 voor de maaimessen), wat zorgt voor een efficiënte krachtoverbrenging en lagere onderhoudskosten.

Beheersing op het terrein

Dankzij het superieure koppel en de uitstekende tractie van het **PowrTraq™**-systeem kunnen hellingen tot 20 graden moeiteloos gemaaid worden met maximale stabiliteit en prestaties op elk terrein.



Onderhoudsprogramma

Cramer heeft een onderhoudsprogramma opgezet waarmee professionele gebruikers kunnen genieten van 5 jaar garantie op het Optimus ZTR-gamma of 2.000 bedrijfsuren. Dit onderhoudsprogramma omvat mechanisch en elektrisch onderhoud gedurende de volledige levensduur van het product en wordt uitgevoerd door de lokale dealer.

Ontworpen voor duurzaamheid, gebouwd voor comfort

De OptimusZ is ontworpen voor maximale duurzaamheid en optimaal bedieningscomfort. Het robuuste stalen frame, het 4,5 mm dikke stalen maaidek en de versterkte spindels maken de machine uitermate geschikt voor intensief gebruik. Dankzij de stille werking van slechts 67 dB wordt geluidsoverlast tot een minimum beperkt, zelfs bij werkzaamheden vroeg in de ochtend of laat op de dag.

De optimale zitpositie en het compacte ontwerp zorgen voor uitstekend zicht, terwijl bi-directionele verlichting een veilige werking garandeert bij weinig licht.

Het water- en stofdichte ontwerp, gecombineerd met geavanceerde 4G/GPS IoT-technologie, staat garant voor betrouwbare prestaties, realtime vlootbeheer en diefstalbeveiliging. Daarmee is de OptimusZ de eerste keuze voor veeleisende professionele toepassingen.





Heavy-duty frame & maaidek

De OptimusZ is ontwikkeld voor dagelijks professioneel gebruik en beschikt over een gelast stalen frame, een 4,5 mm dik stalen maaidek en versterkte zwenkwielarmen. Het maaidek is voorzien van een slijtplaat van 1/4" en een extra laag van 3,4 mm rondom de motoren, wat zorgt voor uitzonderlijke duurzaamheid, zelfs onder de zwaarste omstandigheden.

Superieure koeling & slagvastheid

Doordat 70% van de maaimotoren onder het maaidek is geïntegreerd, profiteert de OptimusZ van een verbeterde koeling en extra bescherming tegen het opwikkelen van gras. De versterkte, slagvaste messpindels zorgen bovendien voor een optimale werking en langdurige prestaties.



Stil & comfortabel

Maai op elk moment met minimale geluidsoverlast dankzij de uiterst stille werking van de OptimusZ, met slechts 67 dB gemeten op 15 meter afstand. Geen uitlaatgassen, de lage trillingen en het ergonomische ontwerp, inclusief geveerde stoelen met hoge rugleuning, zorgen ervoor dat lange werkdagen comfortabeler en minder vermoeiend zijn.

Veiligheid & zichtbaarheid

Werk veilig bij het aanbreken van de dag of bij schemering dankzij de bi-directionele verlichting op de kantelbeveiligingsbeugel en knipperende rode LED-achterlichten, die zorgen voor maximale zichtbaarheid bij weinig licht. De intuïtieve LCD-interface is gemakkelijk in gebruik met handschoenen, is IP65-gecertificeerd en biedt uitstekende afleesbaarheid en eenvoudige bediening, zelfs onder uitdagende omstandigheden.



Overtuigende voordelen voor u en uw gazon

Het perfecte gazon

Het maaiconcept van 'weinig en vaak' waarbij de maaier op regelmatige basis slechts een zeer kleine hoeveelheid van het gras maait, met vlijmscherpe messen voor een schone afwerking.

Het gemaaid gras valt op de bodem om als natuurlijke meststof te dienen. Het resultaat is een groenere, gezondere gazon met aanzienlijk minder mos dat er altijd netjes uitziet.

De RM-serie is ook voorzien van regen- en vorstsensoren, zodat uw robotmaaier enkel werkt als de weer gunstig is.

Meer vrije tijd

De robuuste en betrouwbare robotmaaiers van Cramer zijn volledig autonoom, maaien op door u ingestelde tijden en laden automatisch op wanneer nodig.

Naast het voordeel dat u geen last meer heeft van benzine of elektriciteitskabels die bij traditionele maaiers horen, hoeft u met een robotmaaier van Cramer nooit meer het gazon te maaien, waardoor u meer tijd overhoudt om met uw gezin door te brengen of voor uw hobby's.

Veilig

De robotmaaiers van Cramer hebben tal van geïntegreerde veiligheidsvoorzieningen voor uw gemoedsrust.

Met een grote, gemakkelijk bereikbare stopknop, hef-, kantel- en botssensoren.

Al deze veiligheidsvoorzieningen doen de messen onmiddellijk stoppen om risico's tijdens het werken in de tuin tot een minimum te beperken.

Naast veiligheid beschikt de RM-serie over tal van beveiligingsfuncties om uw maaier tegen diefstal te beschermen.

Dankzij de geofence-functie activeert de robot een alarm wanneer hij uit het werkgebied wordt verwijderd, met smartphonemeldingen en volledige GPS-tracking zodat u altijd zicht hebt op uw maaier.

Zo stil dat je het niet eens merkt

De Cramer RM-serie is uitzonderlijk stil tijdens het maaien. De RM1000 produceert bij gebruik slechts 57 dB.

Hierdoor kan uw gazon dag en nacht worden gemaaid zonder u of uw burens te storen.

Gemakkelijk schoon te maken

Met IPX5-waterbescherming is de maaier niet alleen beschermd tegen het weer, maar kan hij dankzij de gemakkelijk afneembare cover ook worden schoongemaakt met een tuinslang.





RM800-B

XCRRM800-B

Robotmaaier

Geschikt voor oppervlaktes tot 800 m².

Eenvoudig, efficiënt en met volledige functionaliteit.

Volledige controle met app: Statusinstellingen,

Software updates. Bluetooth connectiviteit.

Verwijderbare behuizing en eenvoudige reiniging met een tuinslang (IPX5 sproeidicht).

Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij borstelloze motoren.

Messenschijf met haarscherpe dubbel geslepen pivoterende messen.

Perimeterkabel en installatie vereist (niet meegeleverd).



RM1000-G

XCRRM1000-G

Robotmaaier met 2P batterij 4 Ah.

Geschikt voor oppervlaktes tot 1.000 m².

Eenvoudig, efficiënt en met volledige functionaliteit.

Mobiele GSM-communicatiemodule voor GPS-positionering en app-verbinding. Vorst- en regensensoren om uw gazon te beschermen.

Afstandsbediening via app: antidiestafbeveiliging, apparaatstatus en aangepaste instellingen.

Verwijderbare behuizing en eenvoudige reiniging met een tuinslang (IPX5 sproeidicht). Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij borstelloze motoren -

Messenschijf met haarscherpe dubbel geslepen pivoterende messen.

Perimeterkabel en installatie vereist (niet meegeleverd).



Excl. BTW
€ 660,33

Incl. BTW
€ 799,00

Max. werktijd	60 min
Maaibreedte	17 cm
Maihoogte	20 - 60 mm
Laadcyclis	60 min
Max. helling	30 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth
Motor	Borstelloos
Maihoogte instelling	Manueel
Mai patroon	willekeurig
Programmatie	Volledig instelbaar
IP-codering	IPX5
Mai systeem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	7,2 kg

12 jaar GRATIS 2G/4G connectiviteit!

Excl. BTW
€ 825,62

Incl. BTW
€ 999,00

Max. werktijd	150 min
Maaibreedte	22 cm
Maihoogte	20 - 60 mm
Laadcyclis	270 min
Max. helling	35%
Connectiviteit	2G / 4G
Motor	Borstelloos
Maihoogte instelling	Manueel
Mai patroon	willekeurig
Programmatie	Volledig instelbaar
IP-codering	IPX5
GPS-tracking	Ja
Regensensor	Ja
Vorstsensor	Ja
Mai systeem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	11 kg



RM1500-G

XCRRM1500-G

Robotmaaier met 2P batterij 4 Ah.
Geschikt voor oppervlaktes tot 1.500 m².
Eenvoudig, efficiënt en met volledige functionaliteit.
Mobiele GSM-communicatiemodule voor GPS-positionering en app verbinding. Vorst- en regensensoren om uw gazon te beschermen.
Afstandsbediening via app: antidiofstalbeveiliging, apparaatstatus en aangepaste instellingen.
Verwijderbare behuizing en eenvoudige reiniging met een tuinslang (IPX5 sproeidicht). Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij borstelloze motoren - Messenschijf met haarscherpe dubbel geslepen pivoterende messen. Perimeterkabel en installatie vereist (niet meegeleverd).



12 jaar GRATIS 2G/4G connectiviteit!

Excl. BTW **€ 990,91** Incl. BTW **€ 1.199,00**

Max. werktijd	150 min
Maaibreedte	22 cm
Maaihogte	20 - 60 mm
Laadcyclust	130 min
Max. helling	35%
Connectiviteit	2G / 4G
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Manueel
Maaipatroon	Willekeurig
Programmatie	Volledig instelbaar
IP-codering	IPX5
GPS-tracking	Ja
Regensensor	Ja
Vorstsensor	Ja
Maaistysteem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	11 kg



RM2000-G

XCRRM2000-G

Robotmaaier met 2P batterij 4 Ah.
Geschikt voor oppervlaktes tot 2.000 m².
Eenvoudig, efficiënt en met volledige functionaliteit.
Mobiele GSM-communicatiemodule voor GPS-positionering en app verbinding. Vorst- en regensensoren om uw gazon te beschermen.
Afstandsbediening via app: antidiofstalbeveiliging, apparaatstat
Verwijderbare behuizing en eenvoudige reiniging met een tuinslang (IPX5 sproeidicht). Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij borstelloze motoren - Messenschijf met haarscherpe dubbel geslepen pivoterende messen. Perimeterkabel en installatie vereist (niet meegeleverd).



12 jaar GRATIS 2G/4G connectiviteit!

Excl. BTW **€ 1.156,20** Incl. BTW **€ 1.399,00**

Max. werktijd	150 min
Maaibreedte	22 cm
Maaihogte	20 - 60 mm
Laadcyclust	70 min
Max. helling	35%
Connectiviteit	2G / 4G
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Manueel
Maaipatroon	Willekeurig
Programmatie	Volledig instelbaar
IP-codering	IPX5
GPS-tracking	Ja
Regensensor	Ja
Vorstsensor	Ja
Maaistysteem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	11 kg



RM2700-G

XCRRM2700-G

Robotmaaier met 2P batterij 4 Ah.

Geschikt voor oppervlaktes tot 2.700 m².

Eenvoudig, efficiënt en met volledige functionaliteit.

Mobiele GSM-communicatiemodule voor GPS-

positionering en app verbinding. Vorst- en

regensensoren om uw gazon te beschermen.

Afstandsbediening via app: antidiefstalbeveiliging, apparaatstatus en aangepaste instellingen.

Verwijderbare behuizing en eenvoudige reiniging

met een tuinslang (IPX5 sproeidicht). Efficiënt

en onderhoudsvrij dankzij borstelloze motoren -

Messenschijf met haarscherpe dubbel geslepen

pivoterende messen. Perimeterkabel en installatie vereist (niet meegeleverd)..



12 jaar GRATIS 2G/4G
connectiviteit!

Excl. BTW
€ 1.321,49

Incl. BTW
€ 1.599,00

Max. werktijd	140 min
Maaibreedte	22 cm
Maihoogte	20 - 60 mm
Laadcycluis	70 min
Max. helling	35%
Connectiviteit	2G / 4G
Motor	Borstelloos
Maihoogte instelling	Manueel
Mai patroon	Willekeurig
Programmatie	Volledig instelbaar
IP-codering	IPX5
GPS-tracking	Ja
Regensensor	Ja
Vorstsensor	Ja
Mai systeem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	11 kg



Systematisch Maaien 2.0

Met Systematisch Maaien 2.0 onderscheidt AiConic zich met zijn geavanceerde maai-algoritme dat prestaties en efficiëntie optimaliseert. In tegenstelling tot concurrenten die vertrouwen op eenvoudig lijn-voor-lijn maaien, berekent de ingebouwde computer van AiConic het meest efficiënte pad, waardoor slijtage aan uw gazon wordt verminderd en de levensduur van de accu wordt verlengd. Deze innovatieve aanpak resulteert in bredere stroken, geoptimaliseerde bochten en tijdsefficiënter maaien. Het algoritme past zich op intelligente wijze aan de lay-out van uw gazon aan en zorgt voor consistente prestaties, zelfs op hellingen tot 45%.



Mooie brede lijnen

AiConic creëert prachtige brede stroken die het beeld van uw gazon verbeteren. Deze bredere strepen zijn mooier voor het oog dan de smalle stroken die ontstaan bij traditionele maaipatronen, waardoor uw gazon er professioneel verzorgd uitziet en opvalt.

Gezondere gazon

Door de bochten te verlengen en het maaien te optimaliseren, minimaliseert AiConic de schade aan het gazon, wat leidt tot gezonder gras en een mooiere afwerking van hoge kwaliteit.



Meer stabiliteit op hellingen

Momentumbeheer zorgt voor betere tractie en stabiliteit op hellingen tot 45%, waardoor de machine minder slijpt en een consistente maaikwaliteit behoudt.

Geoptimaliseerd maaien

De algoritmegestuurde maaiprocessen van AiConic maaien het gazon sneller en efficiënter, minimaliseren onnodige manoeuvres en maximaliseren de maaitijd.



Navigeren met RTKVision™

AiConic's precisienavigatie RTKVision™ combineert RTK (Real-Time Kinematic) positionering met visueel vermogen en sensoren. Door gebruik te maken van satellieten en een RTK-antenne bereikt het systeem een nauwkeurigheid van centimeters voor betrouwbaar gazononderhoud zonder perimeterdraad. Het ingebouwde AI-platform verwerkt gegevens in realtime en zorgt ervoor dat de robotmaaier vakkundig navigeert en obstakels ontwijkt terwijl hij al doende leert. AiConic past zich aan zijn omgeving aan, waardoor hij zelfs in complexe gebieden zo efficiënt en veilig mogelijk kan werken.



RTK

Real-Time Kinematic (RTK) technologie zorgt voor de nauwkeurige navigatie van AiConic. De RTK-technologie is verbonden met een RTK referentieantenne en satellieten en zorgt voor nauwkeurigheid op centimeters nauwkeurig, elimineert omtrekdraden en verbetert de maai-efficiëntie.

Visie & radar

AiConic combineert geavanceerde camera- en radarsystemen om de omgeving in 3D te detecteren en te begrijpen. De radar meet afstanden, terwijl de camera visuele gegevens vastlegt, waardoor AiConic obstakels met de hoogste precisie kan herkennen en vermijden.



Sensoren

Uitgerust met een aantal sensoren, waaronder afstandsmeters, IMU (Inertial Measurement Unit) en meer, volgt de AiConic nauwkeurig zijn beweging en oriëntatie. Het resultaat is een maaier die weet waar hij is en waar hij naartoe moet voor een optimale maai-efficiëntie.



AI aan boord

De geïntegreerde AI van AiConic verwerkt gegevens in realtime, leert voortdurend en verbetert, waardoor de maaier na verloop van tijd slimmer wordt en zich met ongeëvenaarde snelheid en nauwkeurigheid aanpast aan nieuwe omgevingen en uitdagingen.



Robotmaaier (RTK - draadloos)



AIC1000A1

NEW

XCRAIC1000-2

De nieuwe AiConic 1 is een volledig automatische, intelligente robotmaaier die ontworpen zijn voor het onderhoud van residentiële gazons tot 1.000 m².

Dankzij de Cramer RTKVision™-technologie, die satellietpositionering combineert met camera's en extra geïntegreerde sensoren, werkt de maaier binnen een virtuele grens waarbij hij AI gebruikt om obstakels te detecteren en de maaiefficiëntie te optimaliseren.

Door frequent te maaien via app-gestuurde maaischema's ontstaat een perfect maaibeeld en een groener, gezonder gazon.

Inclusief laadstation, RTK-referentiestation en montagemast.



Excl. BTW
€ 1.238,84

Incl. BTW
€ 1.499,00

Maaibreedte	20 cm
Maaihogte	20 - 90 mm
Accu type	Li-Ion
Accu elektrische lading	4 Ah
Max. helling	45 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth / Wi-Fi
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Elektrisch
Navigatie	CRAMER RTK Vision
Maaipatroon	Systematisch
Objectdetectie	Camera
Wielmotoren	Naaf motoren
Programmatie	Volledig instelbaar
Lader	4 Ah
IP-codering	IPX5
Maaisysteem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	12 kg



AIC2000A1

NEW

XCRAIC2000-2

De nieuwe AiConic 2 is een volledig automatische, intelligente robotmaaier die ontworpen zijn voor het onderhoud van residentiële gazons tot 2.000 m².

Dankzij de Cramer RTKVision™-technologie, die satellietpositionering combineert met camera's en extra geïntegreerde sensoren, werkt de maaier binnen een virtuele grens waarbij hij AI gebruikt om obstakels te detecteren en de maaiefficiëntie te optimaliseren.

Door frequent te maaien via app-gestuurde maaischema's ontstaat een perfect maaibeeld en een groener, gezonder gazon.

Inclusief laadstation, RTK-referentiestation en montagemast.



Excl. BTW
€ 1.610,74

Incl. BTW
€ 1.949,00

Maaibreedte	20 cm
Maaihogte	20 - 90 mm
Accu type	Li-Ion
Accu elektrische lading	4 Ah
Max. helling	45 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth / Wi-Fi
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Elektrisch
Navigatie	CRAMER RTK Vision
Maaipatroon	Systematisch
Objectdetectie	Camera
Wielmotoren	Naaf motoren
Programmatie	Volledig instelbaar
Lader	4 Ah
IP-codering	IPX5
Maaisysteem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	12 kg



AIC3000A1

XCRAIC3000-2

De nieuwe AiConic 3 is een volledig automatische, intelligente robotmaaier die ontworpen zijn voor het onderhoud van residentiële gazons tot 3.000 m². Dankzij de Cramer RTKVision™-technologie, die satellietpositionering combineert met camera's en extra geïntegreerde sensoren, werkt de maaier binnen een virtuele grens waarbij hij AI gebruikt om obstakels te detecteren en de maaiefficiëntie te optimaliseren.

Door frequent te maaien via app-gestuurde maaischema's ontstaat een perfect maaibeeld en een groener, gezonder gazon.

Inclusief laadstation, RTK-referentiestation en montagemast.

NEW



Excl. BTW
€ 1.817,36

Incl. BTW
€ 2.199,00

Maaibreedte	20 cm
Maihoogte	20 - 90 mm
Accu type	Li-Ion
Accu elektrische lading	4 Ah
Max. helling	45 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth / Wi-Fi
Motor	Borstelloos
Maihoogte instelling	Elektrisch
Navigatie	CRAMER RTK Vision
Maaipatroon	Systematisch
Objectdetectie	Camera
Wielmotoren	Naaf motoren
Programmatie	Volledig instelbaar
Lader	4 Ah
IP-codering	IPX5
Maaisysteem	3 Draaibare scheermesjes
Gewicht	12 kg





AIC5000

XCRAIC5000

AiConic Robotmaaier

Geschikt voor oppervlaktes tot 5.000 m².

IPX5 - Geleverd zonder antenne RA100.



12 jaar GRATIS 2G/4G
connectiviteit!

Excl. BTW	Incl. BTW
€ 2.974,38	€ 3.599,00

Maaibreedte	30 cm
Maaihogte	20 - 80 mm
Accu type	Li-Ion
Accu elektrische lading	6 Ah
Max. helling	45 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth / Wi-Fi
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Elektrisch
Navigatie	CRAMER RTK Vision
Maaipatroon	Systematisch
Objectdetectie	Radar / camera
Wielmotoren	Naaf motoren
Programmatie	Volledig instelbaar
Lader	2,4 A
IP-codering	IPX5
Maaisysteem	Pendel messen
Gewicht	18 kg



Robotmaaier (RTK - draadloos)



AIC8000

XCRAIC8000

AiConic Robotmaaier

Geschikt voor oppervlaktes tot 12.000 m².

IPX5 - Geleverd zonder antenne RA100.



12 jaar GRATIS 2G/4G
connectiviteit!

Excl. BTW	Incl. BTW
€ 3.800,83	€ 4.599,00

Maaibreedte	31 cm
Maaihogte	20 - 80 mm
Accu type	Li-Ion
Accu elektrische lading	6 Ah
Max. helling	45 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth / Wi-Fi
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Elektrisch
Navigatie	CRAMER RTK Vision
Maaipatroon	Systematisch
Objectdetectie	Radar / camera
Wielmotoren	Naaf motoren
Programmatie	Volledig instelbaar
Lader	6,1 A
IP-codering	IPX5
Maaisysteem	5 Draaibare scheermesjes
Gewicht	18 kg



AIC12000

XCRAIC12000

AiConic Robotmaaier

Geschikt voor oppervlaktes tot 12.000 m².

IPX5 - Geleverd zonder antenne RA100.



12 jaar GRATIS 2G/4G
connectiviteit!

Excl. BTW	Incl. BTW
€ 5.453,72	€ 6.599,00

Maaibreedte	30 cm
Maaihogte	20 - 80 mm
Accu type	Li-Ion
Accu elektrische lading	6 Ah
Max. helling	45 %
Connectiviteit	2G / 4G / Bluetooth / Wi-Fi
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	Elektrisch
Navigatie	CRAMER RTK Vision
Maaipatroon	Systematisch
Objectdetectie	Radar / camera
Wielmotoren	Naaf motoren
Programmatie	Volledig instelbaar
Lader	6,1 A
IP-codering	IPX5
Maaisysteem	5 Draaibare scheermesjes
Gewicht	18 kg



Toebehoren RM800-B, RM1000-G, RM1500-G, RM2000-G, RM2700-G

		Excl. BTW	Incl. BTW
2908686	XCR2908686 Kit met 9 maaimessen & schroeven voor robotmaaiers.	€ 12,36	€ 14,95
2908786	XCR2908786 Connectorkit voor robotmaaiers. • 4 connectoren voor perimeterdraad. • 3 connectoren voor laadstation.	€ 14,83	€ 17,95
2908986	XCR2908986 100 bevestigingspennen.	€ 20,62	€ 24,95
2911286	XCR2911286 Tractiewielenkit voor robotmaaiers.	€ 56,20	€ 68,00
2908886	XCR2908886 100 m perimeterdraad.	€ 57,81	€ 69,95
2909786	XCR2909786 Beschermende garage voor robotmaaiers.	€ 131,40	€ 159,00
2912686	XCR2912686 Kit S - Installatiekit. • 200m perimeterdraad. • 400 bevestigingspennen. • connectoren voor perimeterdraad & laadstation.	€ 139,67	€ 169,00
2912586	XCR2912586 Kit L - Installatiekit. • 400m perimeterdraad. • 600 bevestigingspennen. • connectoren voor perimeterdraad & laadstation.	€ 205,79	€ 249,00

Toebehoren AIC1000-2, AIC2000-2, AIC3000-2, AIC5000, AIC8000, AIC12000



		Excl. BTW	Incl. BTW
2916986	XCR2916986 Kit met 15 maaimessen & schroeven.	€ 18,14	€ 21,95
NEW 2917186	XCR2917186 Beschermende garage voor AiConic 1, 2 & 3.	€ 140,45	€ 169,95
RA100	XCRRA100 De RA100 referentieantenne ontvangt satellietsignalen en stuurt correctiegegevens naar de robotmaaier om een positionering met een nauwkeurigheid van centimeters te bereiken. Deze gegevens worden via het Long Range (LoRa) communicatiesysteem verzonden vanuit de referentieantenne naar de maaier. Meerdere AiConic® robots kunnen tegelijkertijd verbinden en maaien met slechts één referentieantenne, indien de terreinomstandigheden en infrastructuur het toelaten. De antenne wordt geleverd met een montagebeugel, waarmee deze eenvoudig op een vlakke ondergrond kan worden bevestigd of op een paal met een diameter tussen 32 en 50 mm. Bovendien is er een optionele laagspanningskabel van 10 meter beschikbaar. Geschikt voor alle AiConic® robotmaaiers. Zodra de AiConic RTK-referentieantenne is geïnstalleerd, biedt deze een bereik van 500 meter, waardoor één enkele antenne een gebied tot 750.000 m² (80 hectare) kan dekken, op voorwaarde dat er een directe zichtlijn is. IPX5.	€ 577,69	€ 699,00
RA364022355	CRRA364022355 Verlengkabel voor robot laadstations en RA100 RTK antenne. Totale lengte van 10 meter.	€ 20,62	€ 24,95

48V



Gazonmaaier (accu)



48LM41K4

XCR48LM41-KIT

Grasmaaier - Duwmodel

2-in-1: Mulchen en vangen.

Verstelbaar ergonomisch en opvouwbaar stuur.

Geleverd met batterij (48V192) en lader (48C)



Excl. BTW
€ 379,34

Incl. BTW
€ 459,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Maaibreedte	41 cm
Maaihogte	25 - 80 mm
Maaihogte instelling	Centraal, 6 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 50 liter
Aandrijving	Duwmodel
Mulchen	Ja
Boostfunctie	Ja
Gewicht	15,9 kg



48LM48SP

XCR48LM48SP

Grasmaaier - Aangedreven model - Boost functie voor een hoger toerental van het mes bij hoog gras. Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu.

3-in-1: Opvangen / mulchen / zijuitworp.

Verstelbaar ergonomisch stuur.

Geleverd zonder batterij en lader. Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 412,40

Incl. BTW
€ 499,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Maaibreedte	48 cm
Maaihogte	25 - 80 mm
Maaihogte instelling	Centraal, 7 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 55 liter
Aandrijving	Aangedreven
Mulchen	Ja
Boostfunctie	Ja
Gewicht	31 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

Incl. BTW

48LM48SP-KIT

€ 516,49

€ 624,95

XCR48LM48SP-KIT

Grasmaaier - Aangedreven model - Boost functie voor een hoger toerental van het mes bij hoog gras. Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu. 3-in-1: Opvangen / mulchen / zijuitworp. Verstelbaar ergonomisch stuur.

Geleverd met batterij en lader.





48LM51

XCR48LM51SP

Grasmaaier - Aangedreven model - Boost functie voor een hoger toerental van het mes bij hoog gras. Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu

3-in-1: Opvangen / mulchen / zijuitworp.

Verstelbaar ergonomisch stuur.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



NEW

Excl. BTW

€ 495,04

Incl. BTW

€ 599,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Maaibreedte	51 cm
Maiihoogte	25-80 mm
Maiihoogte instelling	Centraal, 7 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 60 liter
Aandrijving	Aangedreven
Mulchen	Ja
Boostfunctie	Ja
Gewicht	28,6 kg



Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

€599,17

Incl. BTW

€725,00

48LM51A1

XCR48LM51SPK4

Grasmaaier - Aangedreven model - Boost functie voor een hoger toerental van het mes bij hoog gras.

Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu.

3-in-1: Opvangen / mulchen / zijuitworp. Verstelbaar ergonomisch stuur.

Geleverd met batterij (48V192) en lader (48C).



Toebehoren 48LM41-KIT

Excl. BTW

Incl. BTW

2915186	XCR2915186 Reserve veiligheidssleutel voor 48LM41-KIT	€ 7,40	€ 8,95
2915086	XCR2915086 41 cm maaimes voor 48LM41-KIT	€ 20,62	€ 24,95



Toebehoren 48LM48SP-KIT, 48LM48SP & 48LM51SP

Excl. BTW

Incl. BTW

2915386	XCR2915386 Reserve veiligheidssleutel voor 48LM48SP & 48LM51SP	€ 7,40	€ 8,95
2915286	XCR2915286 48 cm maaimes voor 48LM48SP	€ 22,69	€ 27,45
LM51BLA1	XCRLM51BLA1 51 cm maaimes voor 48LM51SP	€ 23,93	€ 28,95





48SC36

XCR48SC36

Verticuteermachine met de krachtige 48V-batterij: verticuteer en verlucht gazons zonder moeite.

Geleverd met:

- 1 x messen-as voor beluchten met 20 vaste messen

- 1 x veren-as voor ontmossen met 24 veren

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 247,11

Incl. BTW

€ 299,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	700 W
Werkdiepte	Verticuteren: 5 (-12,-8,-5,0,+5mm) Gazonhark: 5 (+5,0,-5,-8,-12 mm)
Werkbreedte	36 cm
Snelheid	3.900 tpm
Aandrijving	Duwmodel
Mes	20
Veren	24
Gewicht	11 kg

Toebehoren 48SC36

Excl. BTW

Incl. BTW

2914086	XCR2914086 Complete ontmosser-as voor de 48SC36	€ 29,71	€ 35,95
2914186	XCR2914186 Complete beluchtungs-as voor de 48SC36	€ 29,71	€ 35,95





48T10

XCR48T10

Trimmer - Borstellose motor - Loop handle.
Met Tecomec Tap-N-Go maaikop.
Variabele snelheid.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 164,46

Incl. BTW

€ 199,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,0 kW
Maaibreedte	40 cm
Maaisnelheid	6.300 tpm
Max. koppel	2,1 Nm
Gewicht	4 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

€ 271,90

Incl. BTW

€ 329,00

48T10K2

XCR48T10-KIT

Trimmer - Borstellose motor - Loop handle.
Met Tecomec Tap-N-Go maaikop.
Variabele snelheid.

Geleverd met batterij (48V96) en lader (48C)



48TB10

XCR48TB10

Bosmaaier - Borstellose motor - U-stuur.
Met Tecomec Tap-N-Go maaikop & bosmaaiermes.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 205,79

Incl. BTW

€ 249,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,0 kW
Maaibreedte	40 cm
Maaisnelheid	6.300 tpm
Gewicht	4,5 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

€ 362,81

Incl. BTW

€ 439,00

48TB10-KIT

XCR48TB10-KIT

Bosmaaier - Borstellose motor - U-stuur.
Met Tecomec Tap-N-Go maaikop & bosmaaiermes.

Geleverd met batterij (48V192) en lader (48C)



Bosmaaier (toebehoren)



Toebehoren 48TB10, 48TB10-KIT, 48T10, 48TX10-KIT, 48T10-KIT

		Excl. BTW	Incl. BTW
2914286	XCR2914286 Maaidraad spoel. Maaidraad 2 mm / 5 m	€ 11,12	€ 13,45
2914486	XCR2914486 Deksel voor maaikop 2914286.	€ 11,12	€ 13,45
2914386	XCR2914386 3x Maaidraad spoel omverpakking. Maaidraad 2 mm / 5 m	€ 20,62	€ 24,95
2914586	XCR2914586 Complete maaikop.	€ 20,62	€ 24,95

Heggenschaar (accu)



48HD66

XCR48HD66

Heggenschaar - Draaibaar handvat - Magnesium drijfwerk.

Met geïntegreerde neusbeschermer.

Achteruitfunctie om de messen los te maken indien ze klem komen te zitten.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 214,05

Incl. BTW
€ 259,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	300 W
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	4.000 sneden/min
Pitch	32 mm
Draaibaar handvat	3 posities
Effectieve snijlengte	660 mm
Gewicht	3,6 kg

Ook beschikbaar als kit

48HD66K2

XCR48HD66-KIT

Heggenschaar - Draaibaar handvat - Magnesium drijfwerk.

Met geïntegreerde neusbeschermer.

Achteruitfunctie om de messen los te maken indien ze klem komen te zitten.

Geleverd met batterij (48V96) en lader (48C).

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

Excl. BTW
€ 321,49

Incl. BTW
€ 389,00





48PH

XCR48PH

Lichtgewicht heggensnoeier.

Hoek van de messen 135°, in 6 standen verstelbaar.

Geleverd met neusbescherming en schouderriem.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 185,12

Incl. BTW

€ 224,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	300 W
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	3.200 sneden/min
Totale lengte	290 cm
Pitch	30 mm
Effectieve snijlengte	510 mm
Gewicht	3,6 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

€ 304,96

Incl. BTW

€ 369,00

48PHK2

XCR48PH-KIT

Lichtgewicht heggensnoeier.

Hoek van de messen 135°, in 6 standen verstelbaar.

Geleverd met neusbescherming en schouderriem.

Geleverd met batterij (48V96) en lader (48C).

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Kettingzaag (accu)



48CS18

XCR48CS18

Kettingzaag met zeer hoog koppel en geïntegreerde kettingrem.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 222,31

Incl. BTW

€ 269,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,8 kW
Zaagblad lengte	36 cm
Kettingsnelheid	20 m/s
Zaagketting info	90PX52E
Olietankinhoud	180 ml
Zaagketting steek	3/8" - 90PX
Zaagblad groef	0,043" - 1,1 mm
Max. koppel	1,6 Nm
Gewicht	3,6 kg



Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

€ 387,60

Incl. BTW

€ 469,00

48CS18K4

XCR48CS18-KIT

Kettingzaag met zeer hoog koppel en geïntegreerde kettingrem.

Geleverd met batterij (48V192) en lader (48C).



Toebehoren 48CS18, 48CS18-KIT, 82CS24

Excl. BTW

Incl. BTW

2907186	XCR2907186 Standaard 35 cm zaagblad - 3/8"- Met neuswiel. Voor 48CS18 & 82CS24 kettingzaag	€ 16,90	€ 20,45
2907986	XCR2907986 Standaard zaagketting - 3/8" steek, groefbreedte 1,1 mm, 90 PX, 52 schakels. Voor 48CS18 & 82CS24 kettingzaag	€ 19,79	€ 23,95





48PS

XCR48PS

Lichtgewicht hoogsnoeier. Geleverd met schouderriem. Geleverd zonder batterij en lader. Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 180,99

Incl. BTW
€ 219,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	550 W
Zaagblad lengte	25 cm
Kettingsnelheid	14 m/s
Olietankinhoud	80 ml
Totale lengte	3 m
Zaagketting steek	1/4" - 25AP
Zaagblad groef	0,050" - 1,3 mm
Gewicht	3,85 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

Incl. BTW

48PSK2

XCR48PS-KIT

Lichtgewicht hoogsnoeier.

Geleverd met schouderriem. Geleverd met batterij (48V96) en lader (48C).



€ 301,65

€ 365,00

Toebehoren 48PS, 48PS-KIT, 82PST39, 82TCS15, PST39

Excl. BTW

Incl. BTW



2906786

XCR2906786
Zaagketting 1/4" – 1,3 mm – 25AP, 58 schakels.
Voor PST39

€ 18,97

€ 22,95

2906686

XCR2906686
Zaaggeleider 25 cm met neuswiel 1/4" – 1,3 mm. Voor 48PS.

€ 20,62

€ 24,95



Snoeikettingzaag (accu)

48MCS

XCR48MCS

Lichtgewicht mini kettingzaag. Geleverd met draagtas.

Gereedschapsloze kettingspanning.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Ook beschikbaar als kit

48CSK2

XCR48CSK2

Lichtgewicht mini kettingzaag. Geleverd met draagtas.

Gereedschapsloze kettingspanning. Geleverd met batterij (48V96) en lader (48C)



Excl. BTW

€ 115,66

Incl. BTW

€ 139,95

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	400 W
Zaagblad lengte	15 cm
Kettingsnelheid	7,8 m/s
Zaagketting steek	1/4"
Zaagblad groef	0,043" - 1,1 mm
Gewicht	1,09 kg

Ook beschikbaar als kit	Excl. BTW	Incl. BTW
	€ 156,98	€ 189,95

Toebehoren 48MCS, 48CSK2

Excl. BTW

Incl. BTW

2916486	XCR2916486 Cramer ketting van 15 cm voor 48MCS	€ 11,53	€ 13,95
2916586	XCR2916586 Cramer zaagblad van 15 cm voor 48MCS	€ 12,36	€ 14,95

48MCSX

XCR48MCSX

Lichtgewicht mini kettingzaag met olietank en automatische oliesmering.

Geleverd met draagtas.

Gereedschapsloze kettingspanning

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Ook beschikbaar als kit

48MCSXK2

XCR48MCSX-KIT

Lichtgewicht mini kettingzaag met olietank en automatische oliesmering. Geleverd met draagtas.

Gereedschapsloze kettingspanning. Geleverd met batterij (48V96) en lader (48C).



Excl. BTW

€ 132,19

Incl. BTW

€ 159,95

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	650 W
Zaagblad lengte	15 cm
Kettingsnelheid	7,8 m/s
Zaagketting steek	0,325"
Zaagblad groef	0,043" - 1,1 mm
Gewicht	1,4 kg

Ook beschikbaar als kit	Excl. BTW	Incl. BTW
	€ 185,95	€ 225,00

Toebehoren 48MCSX, 48MCSX-KIT

Excl. BTW

Incl. BTW

2919586	XCR2919586 Cramer zaagblad van 15 cm voor 48MCSX	€ 16,49	€ 19,95
2919686	XCR2919686 Cramer ketting van 15 cm voor 48MCSX	€ 16,90	€ 20,45

XCR48B800

48B800

Handgedragen bladblazer.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 131,40

Incl. BTW
€ 159,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	800 W
Snelheid	variabele
Boostfunctie	Ja
Cruisecontrol	Ja
Luchtvolume	993 m3/u
Max. lichtsnelheid	62,5 m/s = 225 km/h
Blaaskracht	10 N
Gewicht	2,51 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

Incl. BTW

48B800-KIT

XCR48B800-KIT

Handgedragen bladblazer.

Geleverd met batterij (48V192) en lader (48C)



€ 296,69

€ 358,99

48BV800

XCR48BV800

Handgedragen bladblazer/zuiger.

10:1 mulchverhouding.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 161,16

Incl. BTW
€ 195,00

Voltage	48 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	800 W
Opvangzak	45 l
Snelheid	variabele
Boostfunctie	Ja
Cruisecontrol	Ja
Luchtvolume	576 m3/u
Max. lichtsnelheid	86 m/s
Gewicht	2,36 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

Incl. BTW

48BV800-KIT

XCR48BV800-KIT

Handgedragen bladblazer/zuiger.

10:1 mulchverhouding.

Geleverd met batterij (48V192) en lader (48C)



€ 326,45

€ 395,00



48V96

XCR48V96

48V accu - 2Ah - 96 Wh capaciteit

1,3 kW max. power - 0,8 kg

LED indicator

Bluetooth en compatibel met de Cramer app.

Snel laden

Geen zelfontlading

C bebat

Excl. BTW

€ 123,14

Incl. BTW

€ 149,00

Accu vermogen	96 Wh
Voltage	48 V
Accu elektrische lading	2 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	1,3 kW
Gewicht	0,8 kg



48V192

XCR48V192

48V accu - 4 Ah - 192 Wh capaciteit

1,8 kW max. power - 1,2 kg

21700 cellen - Meer vermogen met minder gewicht!

LED indicator

Bluetooth en compatibel met de Cramer app.

Snel laden

Geen zelfontlading

C bebat

Excl. BTW

€ 172,73

Incl. BTW

€ 209,00

Accu vermogen	192 Wh
Voltage	48 V
Accu elektrische lading	4 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	1,8 kW
Gewicht	1,2 kg



48BT170

XCR48BT170

48 V accu - 4 Ah - 170 Wh capaciteit

3,0 kW max. power - 1,2 kg

Innovatieve tabless-cellen

Meer vermogen, langere werktijd, sneller opladen!

LED indicator

Bluetooth en compatibel met de Cramer app.

Snel laden

Geen zelfontlading

C bebat

NEW

Excl. BTW

€ 205,79

Incl. BTW

€ 249,00

Accu vermogen	170 Wh
Voltage	48 V
Accu elektrische lading	4 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	3 kW
Gewicht	1,2 kg



48BT216

XCR48BT216

48 V accu - 5 Ah - 216 Wh capaciteit

3,0 kW max. power - 1,2 kg

Innovatieve tabless-cellen

Meer vermogen, langere werktijd, sneller opladen!

LED indicator

Bluetooth en compatibel met de Cramer app.

Snel laden

Geen zelfontlading

C bebat

NEW

Excl. BTW

€ 222,31

Incl. BTW

€ 269,00

Accu vermogen	216 Wh
Voltage	48 V
Accu elektrische lading	5 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	3kW
Gewicht	1,2 kg



48C

XCR48C
48C Batterijlader
Slots: 1 / 4A / 0,59 kg
Compatibel met alle Cramer 48V-batterijen
Afneembaar snoer
LED-indicator
Wandmontage



Excl. BTW
€ 61,98

Incl. BTW
€ 75,00

Voltage	48 V
Lader	4 A.
Gewicht	0,59 kg



48C2

XCR48C2
48C2 Batterijlader
Slots: 2 / 4A / 0,64 kg
Compatibel met alle Cramer 48V-batterijen
Afneembaar snoer
LED-indicator
Wandmontage
Laadt de batterijen achtereenvolgens op totdat ze volledig zijn opgeladen.



Excl. BTW
€ 98,35

Incl. BTW
€ 119,00

Voltage	48 V
Lader	8 A.
Gewicht	0,64 kg

Toebehoren

Excl. BTW

Incl. BTW



48SK96

XCR48SK96
48V starter kit: batterij 48V96 + batterijlader 48C.



€ 147,93

€ 179,00



48SK192

XCR48SK192
48V starter kit: batterij 48V192 + batterijlader 48C.



€ 197,52

€ 239,00

LAADTIJDEN



PRODUCT/ACCU			48V96 2 Ah - 96 Wh	48V192 4 Ah - 192 Wh	48BT170 4 Ah - 170 Wh	48BT216 5 Ah - 216 Wh
48C		1 accu	50 min (80 %) 75 min (100 %)	110 min (80 %) 150 min (100 %)	110 min (80 %) 150 min (100 %)	140 min (80 %) 180 min (100 %)
48C2		1 accu	50 min (80 %) 70 min (100 %)	100 min (80 %) 135 min (100 %)	110 min (80 %) 150 min (100 %)	140 min (80 %) 180 min (100 %)
		2 accu's	100 min (80 %) 140 min (100 %)	200 min (80 %) 270 min (100 %)	220 min (80 %) 300 min (100 %)	280 min (80 %) 360 min (100 %)



Cramer 48V-accu's leveren elke 48V-machine de kracht die nodig is, zodat de prestaties altijd optimaal blijven, zelfs onder de zwaarste belasting en in de meest veeleisende omstandigheden.

Met de 48V-snelladers van Cramer zijn de accu's in een mum van tijd volledig opgeladen.

De gegevens tonen schattingen op basis van standaardtoepassingen.

LOOPTIJDEN

■ Aanbevolen accu's



PRODUCT/ACCU	48V96 2 Ah - 96 Wh	48V192 4 Ah - 192 Wh	48BT170 4 Ah - 170 Wh	48BT216 5 Ah - 216 Wh
48MCS 	10 min/ 45 sneden	20 min/ 90 sneden	18 min/ 166 sneden	22 min/ 205 sneden
48MCSX 	10 min/ 45 sneden	20 min/ 90 sneden	16 min/ 170 sneden	20 min/ 220 sneden
48CS18 	15 min/ 48 sneden	30 min/ 96 sneden	11 min/ 100 sneden	14 min/ 125 sneden
48PS 	35 min/ 49 sneden	70 min/ 98 sneden	16 min/ 130 sneden	20 min/ 165 sneden
48LM51SP 	—	22 min 1x accu 44 min 2x accu's	22 min 1x accu	28 min 1x accu
48LM48SP 	—	23 min 1x accu 46 min 2x accu's	23 min 1x accu	29 min 1x accu
48LM41 	14 min	28 min	28 min	35 min
48TB10 	14 min	28 min	50 min	63 min
48T10 	14 min	28 min	50 min	63 min
48HD66 	60 min	120 min	180 min	220 min
48PH 	60 min	120 min	122 min	150 min
48B800 	7 min	14 min	Hoog: 21 min Turbo: 14 min	Hoog: 29 min Turbo: 19 min
48BV800 	7 min	14 min	Blazen: 18 min Zuigen: 14,5 min	Blazen: 23 min Zuigen: 18 min

Alle vermelde looptijden verwijzen naar een gemiddelde gebruiksduur in minuten, inclusief zowel intensief als licht gebruik.



Powered by intelligence

82V



Ontdek het volledige assortiment op:

www.cramertools.com

Gazonmaaier (accu)



Powered by intelligence

82LM46SX

XCR82LM46SX

Grasmaaier - Aangedreven model (vario) -

Brushless motor.

Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu.

Automatische boost verhoogt de messnelheid bij dikker of hoger gras.

Stalen maaidek -

Opvangen / mulchen / zijuitworp.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX4



Excl. BTW
€ 552,89

Incl. BTW
€ 669,00

Maaibreedte	46 cm
Maihoogte	25 - 80 mm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,5 kW
Maihoogte instelling	Centraal, 7 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 55 liter
Snelheid	2,16 km/u - 5,4 km/u
Aandrijving	Aangedreven
Mulchen	Ja
Duwboom	Instelbaar in 3 standen
Gewicht	32,5 kg

Toebehoren 82LM46SX

Excl. BTW

Incl. BTW



2906386

XCR2906386
Reservemes 46 cm - Geschikt voor grasmaaiers met een maaibreedte van 46 cm.

€ 17,31

€ 20,95

2909286

XCR2909286
Maaires 46 cm - Geschikt voor grasmaaiers met een maaibreedte van 46 cm.

€ 21,45

€ 25,95

82LM51SX

XCR82LM51SX

Grasmaaier - Aangedreven model (vario) -

Brushless motor.

Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu.

Automatische boost verhoogt de messnelheid bij dikker of hoger gras.

Stalen maaidek -

Opvangen / mulchen / zijuitworp.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX4



Excl. BTW
€ 635,54

Incl. BTW
€ 769,00

Maaibreedte	51 cm
Maihoogte	25 - 80 mm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,5 kW
Maihoogte instelling	Centraal, 7 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 60 liter
Snelheid	2,16 km/u - 5,4 km/u
Aandrijving	Ja
Mulchen	Ja
Duwboom	Instelbaar in 3 standen
Gewicht	35 kg

Toebehoren 82LM51SX

Excl. BTW

Incl. BTW



2906486

XCR2906486
Reservemes 51 cm - Geschikt voor grasmaaiers met een maaibreedte van 51 cm.

€ 17,31

€ 20,95

2909686

XCR2909686
Maaires 51 cm - Geschikt voor grasmaaiers met een maaibreedte van 51 cm.

€ 23,10

€ 27,95



LM530CS

XCRLM530CS

Professionele maaier met een equivalent vermogen van 165 cc.

Aangedreven model (vario) - Brushless motor - Stalen maaidek.

Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu.

Automatische boost verhoogt de messnelheid bij dikker of hoger gras.

Stalen maaidek.

Opvangen / mulchen.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX5



NEW

Excl. BTW
€ 825,62

Incl. BTW
€ 999,00

Maaibreedte	53 cm
Maaihogte	25 - 102 mm
Voltage	82 V
Max. helling	25 °
Motor	Transmissie
Vermogen	4 kW
Maaihogte instelling	Centraal, 8 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 70 liter
Snelheid vooruit	2,16 km/h - 6,4 km/h, 6 snelheden
Snelheid achteruit	1 snelheid
Aandrijving	Ja
Mulchen	Ja
Accuhouder	2 slots
Gewicht	49,5 kg

Toebehoren LM530CS

Excl. BTW

Incl. BTW

LM53BLA1	XCRLM53BLA1 Maaimes - 53 cm voor gazonmaaier LM530CS.	€ 16,90	€ 20,45
LM53MBLA1	XCRLM53MBLA1 Mulchmes - 53 cm voor gazonmaaier LM530CS.	€ 17,73	€ 21,45



ATM53A

XCRATM53A

Professionele maaier met een equivalent vermogen van 230 cc.

Aangedreven model (vario) - Brushless motor - Aluminium maaidek.

Dubbele accuhouder: schakelt automatisch over van 1ste naar 2de accu.

Automatische boost verhoogt de messnelheid bij dikker of hoger gras.

Aluminium maaidek.

Opvangen / mulchen / zij- & achteruitworp (optioneel).

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX5



Excl. BTW
€ 1.486,78

Incl. BTW
€ 1.799,00

Maaibreedte	53 cm
Maaihogte	25 - 115 mm
Voltage	82 V
Max. helling	25 °
Motor	Borstelloos
Vermogen	4 kW
Maaihogte instelling	Centraal, 8 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 70 liter
Snelheid vooruit	2,16 km/h - 6,4 km/h, 6 snelheden
Snelheid achteruit	1 snelheid
Aandrijving	Ja
Mulchen	Ja
Duwboom	Instelbaar in 3 standen
Accuhouder	2 slots
Gewicht	53 kg



Toebehoren ATM53A

Excl. BTW

Incl. BTW

2919986	XCR2919986 Maaires - 53 cm voor gazonmaaier ATM53A	€ 16,49	€ 19,95
2920086	XCR2920086 Mulchmes - 53 cm voor gazonmaaier ATM53A.	€ 17,31	€ 20,95
2918186	XCR2918186 Uitworpgoet voor zij- en achteruitworp voor ATM53A	€ 17,31	€ 20,95





ATM76S

XCRATM76S

Professionele maaier met een equivalent vermogen van 230 cc. De duurzaamheid van deze maaier wordt benadrukt door het heavy-duty maaidek van 1,85 mm dik gestanst staal en het volledig gelaste stalen frame. Deze maaier maakt gebruik van hoogwaardige dubbele, onafhankelijke mesmotoren die het vermogen rechtstreeks aan de messen leveren, zonder enig verlies aan efficiëntie. De mespunten van deze maaier behalen een indrukwekkende snelheid van 80 m/s. Zelfs in dicht hoog gras overtreft de snelheid van de mespunt die van traditionele benzine grasmaaiers met maar liefst 54%. Het ATM-wielaandrijvingssysteem omvat twee onafhankelijk gereguleerde naafmotoren, die automatisch het vermogen aanpassen om een naadloze controle op hellingen te bieden, waardoor het maaien moeiteloos wordt. Geleverd zonder batterij en lader. Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar. IPX5



Excl. BTW	Incl. BTW
€ 1.817,36	€ 2.199,00

Maaibreedte	76 cm
Maaihogte	38 - 127 mm
Max. helling	25 °
Motor	Borstelloos
Vermogen	6,48 kW
Maaihogte instelling	Centaal, 8 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 85 liter
Snelheid vooruit	1,8 - 6,4 km/u, 6 snelheden
Snelheid achteruit	1 snelheid
Mulchen	Ja
Accuhouder	3 slots
Gewicht	83 kg





ATM76SC

XCRATM76SC

Professionele maaier met een equivalent vermogen van 230 cc.

Dankzij de zware zwenkwielen vooraan, is deze gazonmaaier zeer wendbaar.

De duurzaamheid van deze maaier wordt benadrukt door het heavy-duty maaidek van gestanst staal en het volledig gelaste stalen frame.

Deze maaier maakt gebruik van hoogwaardige dubbele, onafhankelijke mesmotoren die het vermogen rechtstreeks aan de messen leveren, zonder enig verlies aan efficiëntie.

De mespunten van deze maaier behalen een indrukwekkende snelheid van 80 m/s. Zelfs in dicht hoog gras overtreft de snelheid van de mespunt die van traditionele benzine grasmaaiers met maar liefst 54%.

Het ETS-wielaandrijvingssysteem is voorzien van twee onafhankelijk gereguleerde naafmotoren, die automatisch het vermogen aanpassen om een naadloze controle op hellingen tot 25° te bieden, waardoor het maaien moeiteloos wordt.

Met handrem voor extra veiligheid.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX5

NEW

Excl. BTW	Incl. BTW
€ 2.065,29	€ 2.499,00

Maaibreedte	76 cm
Maihoogte	38 - 127 mm
Voltage	82 V
Max. helling	25 °
Motor	Borstelloos
Vermogen	6.48 kW
Maihoogte instelling	Centraal, 8 standen
Opvangzak	Opvangzak met stofbescherming: 85 liter
Snelheid vooruit	2,16 km/h - 6,4 km/h, 6 snelheden
Snelheid achteruit	1 snelheid
Mulchen	Ja
Gewicht	88,7 kg



Toebehoren ATM76S & ATM76SC

Excl. BTW

Incl. BTW



2916786

XCR2916786
Maaimessen (2 stuks) - 76 cm voor gazonmaaier ATM76S & ATM76SC.

€ 17,31

€ 20,95



2919886

XCR2919886
Mulchmessen (2 stuks) - 76 cm voor gazonmaaier ATM76S & ATM76SC.

€ 21,45

€ 25,95



2919186

XCR2919186
Uitworpgoet voor zij- en achteruitworp voor ATM76S & ATM76SC.

€ 21,45

€ 25,95



82LT107

XCR82LT107

De 82LT107 is een 82V accu-aangedreven zitmaaier voor huishoudelijk gebruik met een 107 cm stalen mulchdek en dubbele 1,2 kW motoren, voor uitzonderlijke maaiprestaties en productiviteit over grote oppervlakken tot 10.500 m² op één enkele lading (6 x 8 Ah accu's). Met ergonomisch ontwerp en uitstekend zicht voor comfort tijdens langdurig gebruik, en hoge wendbaarheid dankzij de kleine draaicirkel.

Geleverd zonder batterijen en laders.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX4



Maaibreedte	107 cm
Maaioogte	38 - 114 mm
Accu vermogen	tot 3,45 kWh (wisselbare accu's)
Motor	Borstelloos
Maaioogte instelling	7 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 12,9 km/u (vooruit) 4,8 km/u (achteruit)
Mes	2
Messnelheid	3.000 tpm
IP-codering	IPX4

Accuhouder	6 accu's
Maaidek	Gestanst staal - 107 cm
Maaimotor	2 motoren met elk 1,2 kW
Maaisysteem	Mulchen of zij-uitworp
Zitting	Verstelbare stoel
Parkeerrem	Manueel
Kantelbeveiliging	Nee
ETO-connectie	Nee
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	187 kg

Excl. BTW

€ 3.577,69

Incl. BTW

€ 4.329,00

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

€ 5.040,50

Incl. BTW

€ 6.099,00

82LT107

XCR82LT107-KIT

De 82LT107 is een 82V accu-aangedreven zitmaaier voor residentieel gebruik met een 107 cm stalen mulchdek en dubbele 1,2 kW motoren, voor uitzonderlijke maaiprestaties en productiviteit over grote oppervlakken tot 10.500 m² op één enkele lading (6 x 8 Ah accu's). Met ergonomisch ontwerp en uitstekend zicht voor comfort tijdens langdurig gebruik, en hoge wendbaarheid dankzij de kleine draaicirkel.

Geleverd met 4 batterijen (82V360) en 2 laders (82C2)

IPX4





82ZT107

XCR82ZT107

De 82ZT107 is een 82V accu-aangedreven residentiële zero-turn maaier met een 107 cm stalen mulchdek en dubbele 1,2 kW motoren, voor uitzonderlijke maaiprestaties en productiviteit over grote oppervlakken tot 10.500 m² op een enkele lading (met 6 x 8 Ah accu's). Met ergonomisch ontwerp en uitstekend zicht voor comfort tijdens langdurig gebruik, en hoge wendbaarheid. **Geleverd zonder batterijen en laders.**

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX4

Excl. BTW
€ 4.495,04

Incl. BTW
€ 5.439,00



Maaibreedte	107 cm
Maaihogte	38 - 114 mm
Accu vermogen	tot 3,45 kWh (wisselbare accu's)
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	7 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 12,9 km/u
Mes	2
Messnelheid	3.000 tpm
IP-codering	IPX4

Accuhouder	6 accu's
Maaidek	Gestanst staal - 107 cm
Maaimotor	2 motoren met elk 1,2 kW
Maaisysteem	Mulchen of zij-uitworp
Zitting	Verstelbare stoel
Parkeerrem	Elektromagnetisch
Kantelbeveiliging	Nee
ETO-connectie	Nee
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	232 kg

Ook beschikbaar als kit

Excl. BTW

Incl. BTW

82ZT107-KIT

€ 6.693,39

€ 8.099,00

XCR82ZT107-KIT

De 82ZT107 is een 82V accu-aangedreven residentiële zero-turn maaier met een 107 cm stalen mulchdek en dubbele 1,2 kW motoren, voor uitzonderlijke maaiprestaties en productiviteit over grote oppervlakken tot 10.500 m² op een enkele lading (met 6 x 8 Ah accu's).

Met ergonomisch ontwerp en uitstekend zicht voor comfort tijdens langdurig gebruik, en hoge wendbaarheid.

Geleverd met 6 batterijen (82V360) en 3 laders (82C2).

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX4





82CV15
Batterijlader 1,5 kW (inbegrepen)
Eenvoudig in gebruik: Steek in het stopcontact en laad de Maximus op zonder de batterijen te verwijderen. Geen batterijwissel nodig: Alle batterijen worden achter elkaar in één keer opgeladen. Wandmontage: Handig en zeer gebruiksvriendelijk, houdt de vloer vrij en veilig. Maximale laadcapaciteit: 1,2 kW
Gemakkelijk aan te sluiten op een standaard stopcontact



82ZT122

XCR82ZT122

De Maximus 82ZT122 is een krachtige zero-turn grasmaaier die indruk maakt met zijn stevige constructie, robuust stalen maaidek en een maximaal maaibereik van 15.800 m². Deze maaier biedt veelzijdige maaifuncties zoals zij-uitworp en mulchen (optioneel) en heeft een langere werktijd dankzij meerdere batterijcompartimenten.

Met geïntegreerde 4G/GPS-connectiviteit en praktische functies zoals een USB-poort en LED-koplamp zet deze maaier nieuwe standaarden op het gebied van efficiëntie en gebruiksgemak.

Geleverd zonder batterijen.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX4

Excl. BTW Incl. BTW
€ 8.263,64 € 9.999,00



Maaibreedte	122 cm
Maihoogte	25 - 114 mm
Accu vermogen	tot 4,62 kWh (wisselbare accu's)
Motor	Borstelloos
Maihoogte instelling	13 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 12,9 km/u
Mes	3
Messnelheid	4.200 tpm
IP-codering	IPX4

Accuhouder	4 accu's & 2 kofferbatterijen
Maaidek	Gelast staal - 122 cm
Maaimotor	3 motoren met elk 1,5 kW
Maaisysteem	Zij-uitworp of mulchen (optioneel)
Zitting	Geveerde stoel
Parkeerrem	Elektromagnetisch
Kantelbeveiliging	Ja
ETO-connectie	Vooraan
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	350 kg



Achterste laadbak met kiepfunctie voor extra gereedschap, grond, enz.

Meerdere batterijcompartimenten voor langere werktijd met 4x 82V accu's en 2x 82V1150 accu's.





82ZT132

XCR82ZT132

De 82V Zero Turn-maaier is ontworpen voor professioneel gazononderhoud en grote grasoppervlaktes.

De maaier heeft een stalen maaidek van 132 cm en een batterij van 16 kWh. Hij kan een hele dag maaien en tot 4 hectare per lading. De maaihogte is eenvoudig in te stellen door de hoogte van het maaidek te regelen met voetpedaalbediening.

Met elektrische start en alle schakelaars, displays en borstelloze motoren zijn IPX4 plenswaterdicht. De 82V accu-aangedreven zitmaaier is een echt milieuvriendelijk alternatief voor benzine aangedreven machines. After Sales Service op afstand - Ergonomisch - Uitstekend zicht - Grotere wendbaarheid

IPX4



Maaibreedte	132 cm
Maaihogte	25 - 150 mm
Accu vermogen	16 kWh
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	18 posities / manueel regelbaar
Wielen	Voor (13 X 6.5-5) / Achter (23 X 10.5-12)
Snelheid	Vooruit 0 - 16 km/h Achteruit 0 - 8 km/h
Mes	3

Messnelheid	2.800 - 3.200 tpm
IP-codering	IPX4
Maaidek	Staal - 132 cm
Maaimotor	3 motoren met elk 1,5 kW
Maaisysteem	Zij-uitworp & optioneel mulchen
Zitting	Geveerde stoel
Parkeerrem	Elektromagnetisch
Kantelbeveiliging	Ja
Max. trekkracht	226 kg
Gewicht	631 kg

Excl. BTW Incl. BTW
€ 12.395,87 € 14.999,00

Toebehoren XCR82ZT132

Excl. BTW

Incl. BTW

10312700

XCRR010312700
Standaard lader voor 82ZT132 zero turnmaaier.
240V - 17A capaciteit.



€ 1.197,52

€ 1.449,00

OPTIMUSTM

DE GROOTSTE COLLECTIE
VAN ULTRA-HOGE PRESTATIEGEREEDSCHAPPEN
VOOR DE MEEST EISENDE COMMERCIËLE TOEPASSINGEN.

Het Cramer Optimus-portfolio biedt een ultrahoge prestatiegereedschap voor elke klus, allemaal gebouwd met de visie om het gebruik van batterijgedreven producten te laten primeren, zonder compromissen aan de prestaties. Van 's werelds meest geavanceerde zero-turn grasmaaiers en opmerkelijke terreinmaaiers tot veelzijdige en uiterst krachtige handapparatuur; de naam Optimus levert ongeëvenaarde prestaties en productiviteit in alle aspecten van de werkdag.

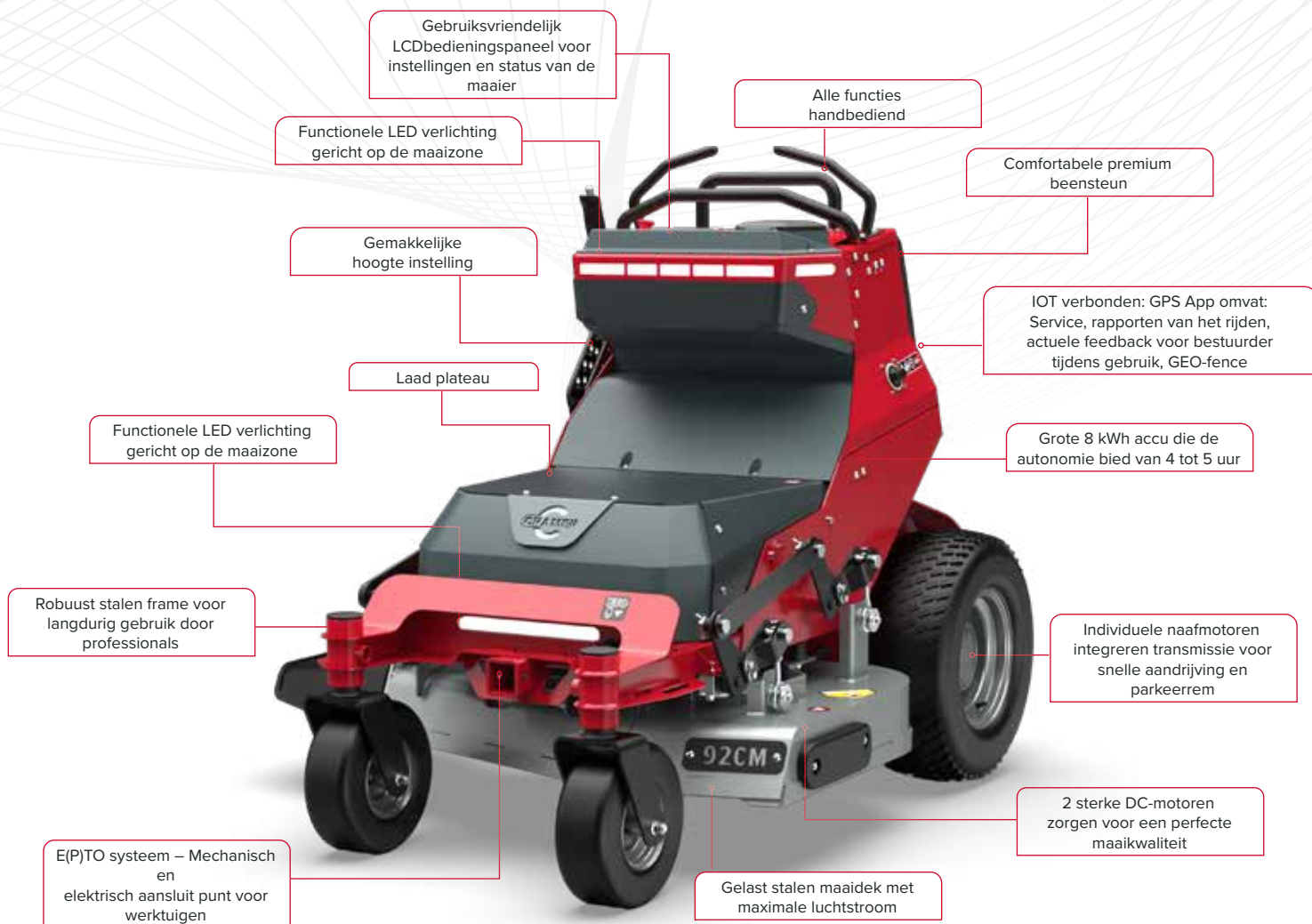
Optimus laadsystemen bieden baanbrekende oplossingen voor professionele operaties. Vast of mobiel, deze oplossingen zorgen ervoor dat er altijd voldoende vermogen is om de klus te klaren. Als een eerste in de industrie innoveert het Optimus-assortiment met handige opties voor het opladen, hanteren en vervoeren van batterijen.

Bij de ontwikkeling van alle gereedschappen is het doel om marktleidende innovaties te leveren. Elk product is zorgvuldig ontworpen, met veel aandacht voor elk detail. Om kwaliteit en duurzaamheid te waarborgen, worden strenge laboratorium- en veldtestprotocollen ingesteld, waarbij elke Optimus-tool een extreme levensduurtest van 1.000 uur moet doorstaan voordat deze op de markt wordt geïntroduceerd.



Ontdek het volledige assortiment op:

www.cramertools.com



ZTCS92

XCRZTCS92

Optimus Z

Stand On Zero Turn - 92 cm - Batterijcapaciteit: 8 kWh.

Deze maaier is smaller en geschikt voor toegang via smallere tuinpoorten en het manoeuvreren rond krappe obstakels.

Standaard geleverd met 3,0 kW snellader (CV30).

Excl. BTW Incl. BTW
€ 15.701,65 € 18.999,00



Uitgerust met vast lithiumaccupakket van LiFePO4-materiaal dat niet kan zelfontbranden.

Max. werktijd	4,5 u
Maaibreedte	92 cm
Maaihogte	25 - 127 mm
Accu vermogen	8 kWh (equivalent: 27 pk)
Max. helling	20 °
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	17 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 16 km/u
Mes	2

Messnelheid	max. 3.600 tpm
Wielmotoren	2 naafmotoren met elk 2,2 kW
IP-codering	IPX4
Maaidek	Staal - 92 cm
Maaimotor	2 motoren met elk 1,8 kW
Maaisysteem	Mulchen & zij-uitworp
Kantelbeveiliging	Nee
ETO-connectie	Vooraan
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	430 kg



ZTC122R

XCRZTC122R

De Optimus ZTC122R met achteruitworp en optioneel mulchen. Batterijcapaciteit: 24 kWh. Verbeterd en eigentijds design. Meer vermogen: krachtige prestaties en efficiënte werking. De verbeterde autonomie zorgt voor langere werkduur zonder dat de machine vaak opgeladen hoeft te worden. De LED-verlichting zorgt voor een goede zichtbaarheid en meer veiligheid. Eenvoudige bediening met optimaal gebruiksgemak.

Een indrukwekkende maximale maaisnelheid van 25,6 km/u: sneller en efficiënter maaien.

Standaard geleverd met 3,0 kW snellader (CV30).

Excl. BTW Incl. BTW
€ 23.966,12 € 28.999,00

weecycle bebat Recupel OPTIMUS

Uitgerust met vast lithiumaccupakket van LiFePO4-materiaal dat niet kan zelfontbranden.

Max. werktijd	8 u
Maaibreedte	122 cm
Maaihoogte	25 - 127 mm
Accu vermogen	24 kWh (equivalent: 65 pk)
Max. helling	20 °
Motor	Borstelloos
Maaihoogte instelling	17 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 25,6 km/u
Mes	3
Messnelheid	max. 3.400 tpm

Wielmotoren	2 naafmotoren met elk 5 kW
IP-codering	IPX4
Maaidek	Staal - 122 cm
Maaimotor	3 motoren met elk 2 kW
Maaisysteem	Achteruitworp & optioneel mulchen
Zitting	Geveerde stoel
Kantelbeveiliging	Ja
ETO-connectie	Voor- en achteraan
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	600 kg



ZTC132R

XCRZTC132R

De Optimus ZTC132R met achteruitworp en optioneel mulchen. Batterijcapaciteit: 24 kWh. Verbeterd en eigentijds design. Meer vermogen: krachtige prestaties en efficiënte werking. De verbeterde autonomie zorgt voor langere werkduur zonder dat de machine vaak opgeladen hoeft te worden. De LED-verlichting zorgt voor een goede zichtbaarheid en meer veiligheid. Eenvoudige bediening met optimaal gebruiksgemak.

Een indrukwekkende maximale maaisnelheid van 25,6 km/u: sneller en efficiënter maaien.

Standaard geleverd met 3,0 kW snellader (CV30).

Excl. BTW Incl. BTW
€ 27.271,90 € 32.999,00



Uitgerust met vast lithiumaccupakket van LiFePO4-materiaal dat niet kan zelfontbranden.

Max. werktijd	8 u
Maaibreedte	132 cm
Maaahoogte	25 - 127 mm
Accu vermogen	24 kWh (equivalent: 65 pk)
Max. helling	20 °
Motor	Borstelloos
Maaahoogte instelling	17 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 25,6 km/u
Mes	3
Messnelheid	max. 3.400 tpm

Wielmotoren	2 naafmotoren met elk 5 kW
IP-codering	IPX4
Gemiddelde laadtijd	8 uur (met 82CV30)
Maaidek	Staal - 132 cm
Maaimotor	3 motoren met elk 2 kW
Maaisysteem	Achteruitworp & optioneel mulchen
Zitting	Geveerde stoel
Kantelbeveiliging	Ja
ETO-connectie	Voor- en achteraan
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	650 kg



ZTC152R

XCRZTC152R

De Optimus ZTC152R achteruitworp en optioneel mulchen. Batterijcapaciteit: 24 kWh. Verbeterd en eigentijds design. Meer vermogen: krachtige prestaties en efficiënte werking. De verbeterde autonomie zorgt voor langere werkduur zonder dat de machine vaak opgeladen hoeft te worden. De LED-verlichting zorgt voor een goede zichtbaarheid en meer veiligheid. Eenvoudige bediening met optimaal gebruiksgemak.

Een indrukwekkende maximale maaisnelheid van 25,6 km/u: sneller en efficiënter maaien.

Standaard geleverd met 3,0 kW snellader (CV30).

Excl. BTW

Incl. BTW

€ 28.924,79 € 34.999,00



Uitgerust met vast lithiumaccupakket van LiFePO4-materiaal dat niet kan zelfontbranden.

Max. werktijd	8 u
Maaibreedte	152 cm
Maaihogte	25 - 127 mm
Accu vermogen	24 kWh (equivalent: 65 pk)
Max. helling	20 °
Motor	Borstelloos
Maaihogte instelling	17 posities / manueel regelbaar
Snelheid	max. 25,6 km/u
Mes	3
Messnelheid	max. 3.200 tpm

Wielmotoren	2 naafmotoren met elk 5 kW
IP-codering	IPX4
Maaidek	Staal - 152 cm
Maaimotor	3 motoren met elk 2 kW
Maaisysteem	Achteruitworp & optioneel mulchen
Zitting	Geveerde stoel
Kantelbeveiliging	Ja
ETO-connectie	Voor- en achteraan
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	720 kg



ZTC182R

XCRZTC182R

De Optimus ZTC182R met achteruitworp en optioneel mulchen. Batterijcapaciteit: 36 kWh. Verbeterd en eigentijds design. Meer vermogen: krachtige prestaties en efficiënte werking. De verbeterde autonomie zorgt voor langere werkduur zonder dat de machine vaak opgeladen hoeft te worden. De LED-verlichting zorgt voor een goede zichtbaarheid en meer veiligheid. Eenvoudige bediening met optimaal gebruiksgemak.

Een indrukwekkende maximale maaisnelheid van 22,5 km/u: sneller en efficiënter maaien.

Standaard geleverd met 3,0 kW snellader (CV30).

Excl. BTW Incl. BTW
€ 33.883,47 € 40.999,00

Recycle Cbebat Recupel **OPTIMUS™**

Uitgerust met vast lithiumaccupakket van LiFePO4-materiaal dat niet kan zelfontbranden.

Max. werktijd	8 u
Maaibreedte	182 cm
Maaahoogte	25 - 127 mm
Accu vermogen	36 kWh (equivalent: 70 pk)
Max. helling	20 °
Motor	Borstelloos
Maaahoogte instelling	17 posities / elektrisch regelbaar
Snelheid	max. 22,5 km/u
Mes	3
Messnelheid	max. 3.200 tpm

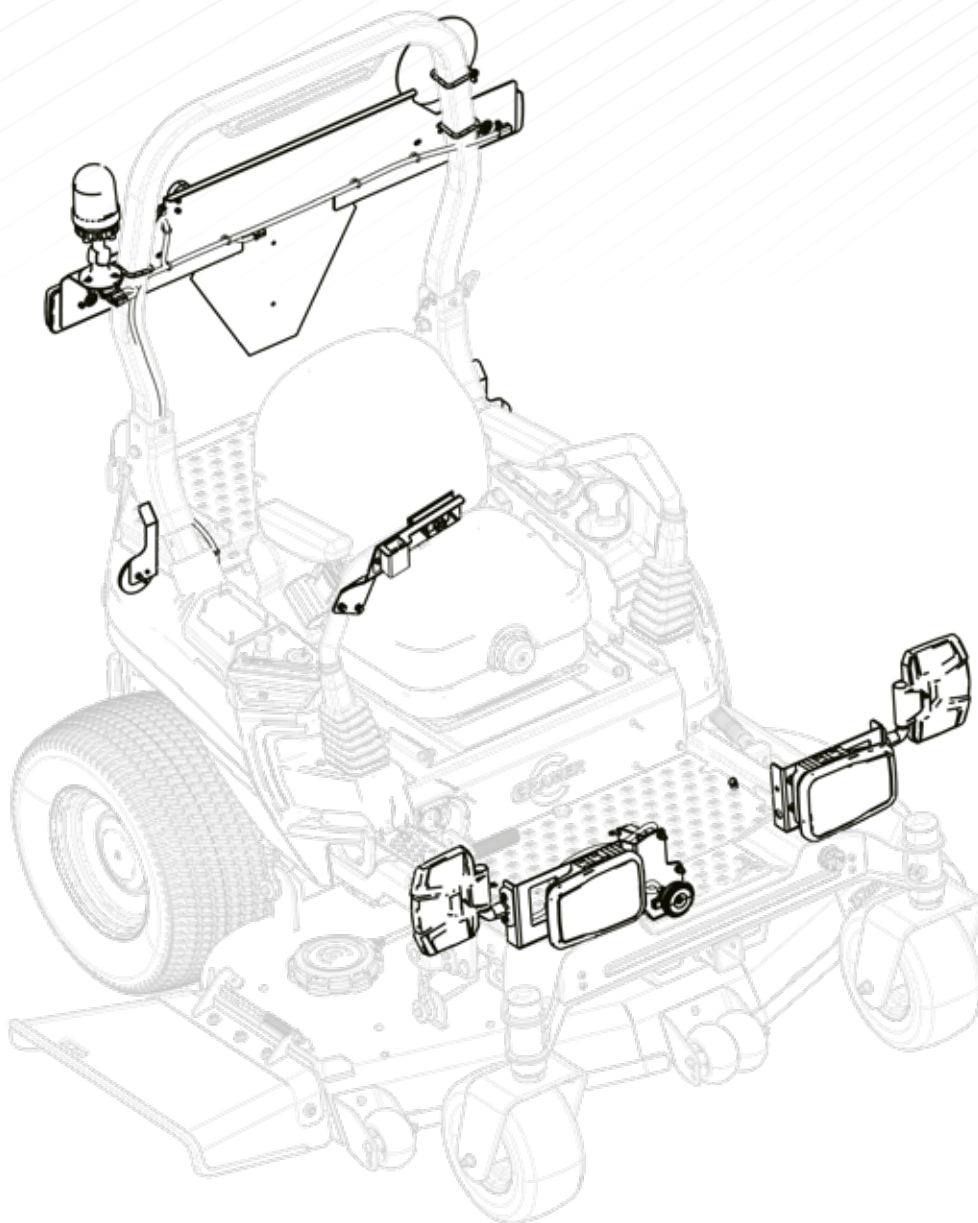
Wielmotoren	2 naafmotoren met elk 6,5 kW
IP-codering	IPX4
Maaidek	Staal - 182 cm
Maaimotor	3 motoren met elk 2 kW
Maaisysteem	Achteruitworp & optioneel mulchen
Zitting	Geveerde stoel
Kantelbeveiliging	Ja
ETO-connectie	Voor- en achteraan
Trekhaak koppeling	Ja
Gewicht	900 kg

Bij verplaatsingen tussen maaizones of bij gebruik op paden en wegen die voor het openbare verkeer, is de installatie van een weghomologatiekit onmisbaar.

Deze kit zorgt ervoor dat de Cramer Optimus Zero Turn maaiers voldoen aan de geldende verkeersvoorschriften en garanderen een veilige, conforme en toegelaten inzet in de openbare ruimte.

Hij is bijzonder geschikt voor overheden, gemeenten en professionele gebruikers die hun verplaatsingen willen optimaliseren zonder in te boeten op veiligheid of naleving van de regelgeving.

Een complete oplossing om efficiënt, volledig wettelijk en met een gerust hart te werken.



Homologatiekit voor Optimus Zero Turn

AZTRHPKA1

Volledige weghomologatiekit voor Cramer Zero Turn maaiers met voetrem.

- Voetrem + remlicht
- Koplampen vooraan
- Achterlichten
- Claxon
- Achteruitkijkspiegels (links + rechts)
- Zwaailamp
- Reflectoren
- Bedieningspaneel
- Snelheidsbord
- Nodige montageplaten, beugels, schroeven, moeren en bekabeling

PRIJS OP AANVRAAG



Toebehoren Excl. BTW Incl. BTW

CV30	XCRCV30 ChargeLink™ Wall Charger Lader geschikt het laden van alle OptimusZ en de ChargeLink™ Wandlader-oplossing. Inbegrepen bij elke OptimusZ. Apart ook verkrijgbaar of als onderdeel van een ChargeLink™ Combosysteem. Opgenomen vermogen 3,0 kW. 230 V - 50 Hz.	€ 1.280,17	€ 1.549,00
7502186	XCR7502186 ZTR Tweels - Lekkrije band (1 stuk). Voor ZTC152 modellen.	€ 1.569,42	€ 1.899,00
7502386	XCR7502386 Zitmaaier lift voor alle Cramer ZT modellen	€ 362,81	€ 439,00



ETOBL51R

7504286 - XCRETOBL51R

Krachtige bladblazer voor de ZERO TURNS RIDE-ON die extra functionaliteit geeft aan de zero-turnmaaiers.

Met maximaal 51 N blaaskracht en een draadloze bediening vanaf een van de stuur-sticks, kan deze blazer in 3 vermogensstanden gebruikt worden. En tevens 120 graden van links- naar rechtsbewegen tijdens het rijden.

Snel- en eenvoudig te monteren en met een laag geluidsniveau van 65 dB(A) in de laagste energie stand.



Excl. BTW Incl. BTW
€ 2.643,80 € 3.199,00

Connectiviteit	Bluetooth
Snelheid	Max. 6.000 tpm
Max. lichtsnelheid	381 km/h
Blaaskracht	51 N
Snelheidsregeling	3 snelheden
Bewegingsbereik	120°



ETOBL51S

7500786 - XCRETOBL51S

Krachtige bladblazer voor de ZERO TURNS STAND-ON die extra functionaliteit geeft aan de zero-turnmaaiers.

Met maximaal 51 N blaaskracht en een draadloze bediening vanaf een van de stuur-sticks, kan deze blazer in 3 vermogensstanden gebruikt worden. En tevens 120 graden van links- naar rechtsbewegen tijdens het rijden.

Snel- en eenvoudig te monteren en met een laag geluidsniveau van 65 dB(A) in de laagste energie stand.



Excl. BTW Incl. BTW
€ 2.643,80 € 3.199,00

Connectiviteit	Bluetooth
Snelheid	Max. 6.000 tpm
Max. lichtsnelheid	381 km/h
Blaaskracht	51 N
Snelheidsregeling	4 snelheden
Bewegingsbereik	120°





82T12

XCR82T12

Bosmaaier - Brushless motor - Loop handle.
Basis draagriem - Geleverd met Tap & Go maaikop.
2-staps snelheidsregelaar om het maximale
toerental in te stellen aangepast aan het werk,
waardoor u looptijd bespaard.

Geleverd zonder batterij en lader.



Excl. BTW

€ 288,43

Incl. BTW

€ 349,00

Maaibreedte	40 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,2 kW
Maaisnelheid	5.500 tpm
IP-codering	IPX5
Gewicht	4,1 kg



T13

XCRT13

Bosmaaier - Brushless motor - Loop handle.
1,45 kW-motor die de prestaties van een 30 cc
bosmaaier evenaart. Basis draagriem - Geleverd met
Quickload 400 maaikop en 3-tandsmes.
3-staps snelheidsregelaar om het maximale
toerental in te stellen. Achteruitfunctie om gras
dat rond de trimmerkop is gewikkeld los te maken.

Geleverd zonder batterij en lader.



NEW

Excl. BTW

€ 362,81

Incl. BTW

€ 439,00

Maaibreedte	43 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,45 kW
Maaisnelheid	5.500 tpm
IP-codering	IPX5
Hoofdstang diameter	Ø 25,4 mm
Gewicht	4,4 kg



T16

XCRT16

Bosmaaier - Brushless motor - Loop handle-
Enkelvoudige draagriem. Geleverd met Tap & Go
maaikop met een maaibreedte van 43 cm en een
3-tandsmes. 3-staps snelheidsregelaar om het
maximale toerental in te stellen aangepast aan het
werk, waardoor u looptijd bespaard. Achteruitfunctie
om gras dat rond de trimmerkop is gewikkeld los te
maken.

Geleverd zonder batterij en lader.



Excl. BTW

€ 387,60

Incl. BTW

€ 469,00

Maaibreedte	43 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,6 kW
Maaisnelheid	5.500 tpm
IP-codering	IPX5
Hoofdstang diameter	Ø 25,4 mm
Gewicht	5,45 kg

Bosmaaier (accu)



82TB20

XCR82TB20

Bosmaaier - Brushless motor - U-stuur.

Geleverd met Tap & Go maaikop met een maaibreedte van 45 cm, 3-tandsmes (Ø 300 mm) en een ergonomisch harnas.

Achteruitfunctie om gras dat rond de trimmerkop is gewikkeld los te maken. 2-staps snelheidsregelaar om het maximale toerental in te stellen aangepast aan het werk, waardoor u looptijd bespaard.

Geleverd zonder batterij en lader



Excl. BTW
€ 428,93

Incl. BTW
€ 519,00

Maaibreedte	45 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,0 kW
Mes	300 mm
Maaisnelheid	6.500 tpm
IP-codering	IPX4
Hoofdstang diameter	Ø 28 mm
Gewicht	4,5 kg



82TBX20

XCR82TBX20

Bosmaaier met U stuur, vergelijkbaar met een 40 cm3 benzinemotor - 3-in-1: geleverd met maaikop, maimes, cirkelzaag, drie verschillende beschermkappen en ergonomisch harnas.

Achteruitfunctie om gras dat rond de trimmerkop is gewikkeld los te maken. 2-staps snelheidsregelaar om het maximale toerental in te stellen aangepast aan het werk, waardoor u looptijd bespaard.

Geleverd zonder batterij en lader.



Excl. BTW
€ 511,57

Incl. BTW
€ 619,00

Maaibreedte	46 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,0 kW
Mes	300 mm
Maaisnelheid	4.500-5.500-6.000-6.500 tpm
IP-codering	IPX4
Hoofdstang diameter	Ø 28 mm
Gewicht	5,7 kg





T20

XCRT20

Bosmaaier - Brushless motor - Loop handle.
2,0 kW-motor die de prestaties van een 45 cc
bosmaaier evenaart.

Basis draagriem - Geleverd met Quickload 400
maaikop en 3-tandsmes.

3-staps snelheidsregelaar om het maximale
toerental in te stellen.

Achteruitfunctie om gras dat rond de trimmerkop is
gewikkeld los te maken.

Geleverd zonder batterij en lader.

NEW

Excl. BTW
€ 528,10

Incl. BTW
€ 639,00

Maaibreedte	43 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2 kW
Maaisnelheid	5.500 tpm
IP-codering	IPX5
Hoofdstang diameter	Ø 25,4 mm
Gewicht	5,5 kg



TB20H

XCRTB20H

Bosmaaier met U stuur, vergelijkbaar
met een 45 cm3 benzinemotor - 3-in-1:
geleverd met maaikop, maimes, cirkelzaag, drie
verschillende beschermkappen en ergonomisch
harnas.

Achteruitfunctie om gras dat rond de trimmerkop is
gewikkeld los te maken.

3-staps snelheidsregelaar om het maximale
toerental in te stellen aangepast aan het werk,
waardoor u looptijd bespaard.

Geleverd zonder batterij en lader.

Excl. BTW
€ 561,16

Incl. BTW
€ 679,00

Maaibreedte	45 cm
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,0 kW
Mes	300 mm
Maaisnelheid	5.500-5.500-8.000 tpm
IP-codering	IPX5
Hoofdstang diameter	Ø 28 mm
Gewicht	6,7 kg



Toebehoren bosmaaiers

Excl. BTW

Incl. BTW



2900886

XCR2900886
Ergonomisch harnas - Modulair en gemakkelijk te
dragen.
Geleverd met:
- heupgordel
- trimmer-/bosmaaierheupplaat
- gereedschapstas

€ 132,19

€ 159,95



2901286

XCR2901286
Trimmer-/bosmaaierheupplaat.
Te bevestigen aan ergonomisch harnas

€ 34,67

€ 41,95



2900786

XCR2900786
Basis harnas.
Draagriem voor trimmers, bosmaaiers, kettingzagen
op steel en trimmers op steel.

€ 15,25

€ 18,45

Bosmaaier (toebehoren)



Toebehoren bosmaaiers		Excl. BTW	Incl. BTW
2920486	XCR2920486 Maaidraad 2,4 mm / 50 m voor 82T12, T13, T16, T20, 82TB20, 82TBX20, TB20H.	€ 11,53	€ 13,95
2920686	XCR2920686 Deksel maaispoel voor 82T12, T13, T16, T20, 82TB20, 82TBX20, TB20H.	€ 12,36	€ 14,95
2920586	XCR2920586 Maaidraadspoel. Maaidraad 2,4 mm / 8 m. voor 82T12, T13, T16, T20, 82TB20, 82TBX20, TB20H.	€ 18,97	€ 22,95
2913786	XCR2913786 Complete maaikop (incl. spoel, maaidraad 2,4 mm / 8 m en deksel) voor 82T12, T13, T16, T20, 82TB20, 82TBX20, TB20H.	€ 37,98	€ 45,95
2910186	XCR2910186 Cirkelzaag voor 82TBX20, TB20H.	€ 29,71	€ 35,95
2920786	XCR2920786 3-tandsmes - 300 mm voor T13, T16, T20, 82TB20, 82TBX20, TB20H.	€ 20,62	€ 24,95

Snoeikettingzaag (accu)



82TCS15

XCR82TCS15

Lichtgewicht compacte snoeikettingzaag met lage vibraties en een equivalent van een 35 cc benzine motor.

Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij de borstelloze motor.

Geleverd met batterijharnas (291186).

Geen batterij mogelijk in de machine.

Geleverd zonder batterij en lader.

IPX4



Excl. BTW	Incl. BTW
€ 387,60	€ 469,00
Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,5 kW
Zaagblad lengte	25,4 cm
Kettingsnelheid	24 m/s
Zaagketting info	25AP58E
Olietankinhoud	150 ml
IP-codering	IPX4
Zaagketting steek	1/4"
Zaagblad groef	0,050" - 1,3 mm
Max. koppel	1,6 Nm
Gewicht	2,1 kg



82CS24

XCR82CS24

Lichtgewicht professionele kettingzaag met een equivalent van een 45 cc benzinne motor. Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij de borstelloze motor.

Geleverd zonder batterij en lader.

IPX4



82CS34

XCR82CS34

Professionele kettingzaag met magnesium carter. Zeer hoog koppel.

Equivalent van een 60 cc benzinne motor.

Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij de borstelloze motor.

Geleverd zonder batterij en lader.

IPX4



CS36

XCRCS36

Professionele kettingzaag met magnesium carter. Zeer hoog koppel.

Equivalent van een 60 cc benzinne motor. Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij de borstelloze motor.

Geleverd zonder batterij en lader.

IPX5



Excl. BTW

€ 329,75

Incl. BTW

€ 399,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,4 kW
Zaagblad lengte	36 cm
Kettingsnelheid	24 m/s
Zaagketting info	90PX52E
Olietankinhoud	180 ml
IP-codering	IPX4
Zaagketting steek	3/8" - 90PX52E
Zaagblad groef	0,043" - 1,1 mm
Max. koppel	2 Nm
Gewicht	3,1 kg

Excl. BTW

€ 453,72

Incl. BTW

€ 549,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	3,4 kW
Zaagblad lengte	38 cm
Kettingsnelheid	24 m/s
Zaagketting info	TXL64E
Olietankinhoud	250 ml
IP-codering	IPX4
Zaagketting steek	0.325" - TXL64E
Zaagblad groef	0,050" - 1,3 mm
Max. koppel	2,0 Nm
Gewicht	4,55 kg

Excl. BTW

€ 610,74

Incl. BTW

€ 739,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	3,6 kW
Zaagblad lengte	45,72 cm
Kettingsnelheid	30 m/s
Olietankinhoud	320 ml
IP-codering	IPX5
Zaagketting steek	3/8"
Zaagblad groef	0,050" - 1,3 mm
Max. koppel	4,0 Nm
Gewicht	5,24 kg

Kettingzaag (accu)



CS45

XCRCS45

Professionele kettingzaag met magnesium carter. Zeer hoog koppel.

Equivalent van een 70 cc benzinne motor. Efficiënt en onderhoudsvrij dankzij de borstelloze motor.

Geleverd zonder batterij en lader.

IPX5



Excl. BTW
€ 866,94

Incl. BTW
€ 1.049,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	4,5 kW
Zaagblad lengte	45,72 cm
Kettingsnelheid	30 m/s
Olietankinhoud	380 ml
IP-codering	IPX5
Zaagketting steek	3/8"
Zaagblad groef	0,050" - 1,3 mm
Max. koppel	5,2Nm
Gewicht	6,61 kg

Snoeizaag op steel (accu)



PST39

XCRPST39

Lichtgewicht telescopische kettingzaag op steel.

Brushless motor - Schouderriem

Koolstofvezel steel.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar. IPX5.



Excl. BTW
€ 528,10

Incl. BTW
€ 639,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	1,0 kW
Zaagblad lengte	25,4 cm
Kettingsnelheid	25 m/s
Zaagketting info	25AP58E
Olietankinhoud	150 ml
IP-codering	IPX5
Totale lengte	2,5 m - 3,9 m
Zaagketting steek	1/4"
Zaagblad groef	0,050" - 1,3 mm
Max. koppel	1,2 Nm
Gewicht	4,64 kg

Toebehoren kettingzagen

Excl. BTW

Incl. BTW



		Excl. BTW	Incl. BTW
2902186	XCR2902186 Zaagketting - 33 cm, 0,325" steek, groefbreedte 1,3 mm, 56 schakels. Voor 33 cm zaagblad bij 82CS27 & 82CS34	€ 19,79	€ 23,95
2902286	XCR2902286 Standaard Zaagketting - 38 cm, 0,325" steek, groefbreedte 1,3 mm, 64 schakels. Voor 38 cm zaagblad bij 82CS27 & 82CS34	€ 21,45	€ 25,95
2902386	XCR2902386 Zaagketting - 46 cm, 0,325" steek, groefbreedte 1,3 mm, 72 schakels. Voor 46 cm zaagblad bij 82CS27 & 82CS34	€ 23,10	€ 27,95
2907986	XCR2907986 Standaard zaagketting - 3/8" steek, groefbreedte 1,1 mm, 90 PX, 52 schakels. Voor 48CS18 & 82CS24 kettingzaag	€ 19,79	€ 23,95
2906786	XCR2906786 Zaagketting 1/4" - 1,3 mm - 25AP, 58 schakels. Voor PST39	€ 18,97	€ 22,95
2908586	XCR2908586 Zaagketting - 3/8" steek, groefbreedte 1,1 mm, 90 PX, 45 schakels. Voor 30 cm zaagblad bij 82CS24	€ 17,31	€ 20,95
2908086	XCR2908086 Zaagketting - 3/8" steek, groefbreedte 1,1 mm, 90 PX, 56 schakels. Voor 40 cm zaagblad bij 82CS24	€ 19,79	€ 23,95
2921686	XCR2921686 Zaagketting voor zaagblad 61 cm voor CS45.	€ 34,67	€ 41,95
2921786	XCR2921786 Zaagketting voor zaagblad 71 cm voor CS45	€ 42,93	€ 51,95
2921486	XCR2921486 Zaagketting voor zaagblad 46 cm. Voor CS36 kettingzaag.	€ 26,40	€ 31,95
2921586	XCR2921586 Zaagketting voor zaagblad 51 cm Geschikt voor CS36 & CS 45 kettingzaag.	€ 30,54	€ 36,95
2919786	XCR2919786 25 cm zaagblad voor PST39 snoeizaag op steel.	€ 19,79	€ 23,95
2901886	XCR2901886 33 cm zaagblad - Geschikt voor 82CS27 & 82CS34 kettingzaag	€ 21,45	€ 25,95
2901986	XCR2901986 Standaard 38 cm zaagblad - Voor 82CS27 & 82CS34 kettingzaag	€ 25,58	€ 30,95
2902086	XCR2902086 46 cm zaagblad - Voor 82CS27 & 82CS34 kettingzaag	€ 30,54	€ 36,95
2907186	XCR2907186 Standaard 35 cm zaagblad - 3/8" - Met neuswiel. Voor 48CS18 & 82CS24 kettingzaag	€ 16,90	€ 20,45
2906686	XCR2906686 Zaaggeleider 25 cm met neuswiel 1/4" - 1,3 mm. Voor 48PS.	€ 20,62	€ 24,95
2908486	XCR2908486 30 cm zaagblad - 3/8" - Met neuswiel voor 82CS24	€ 16,49	€ 19,95
2907286	XCR2907286 40 cm zaagblad - 3/8" - Met neuswiel voor 82CS24	€ 18,97	€ 22,95
2921986	XCR2921986 46 cm Oregon zaagblad. Voor CS36 kettingzaag	€ 69,38	€ 83,95
2922086	XCR2922086 51 cm Oregon zaagblad voor CS36	€ 79,30	€ 95,95
2922186	XCR2922186 51 cm Oregon zaagblad voor CS45.	€ 88,39	€ 106,95
2922286	XCR2922286 61 cm Oregon zaagblad voor CS45.	€ 132,19	€ 159,95
2922386	XCR2922386 71 cm Oregon zaagblad voor CS45.	€ 148,72	€ 179,95

Heggenschaar (accu)



HT61

XCRHT61

Heggenschaar - Brushless motor - Draaibaar handvat. Magnesium drijfwerk. 2 messnelheden. Neusbeschermer.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



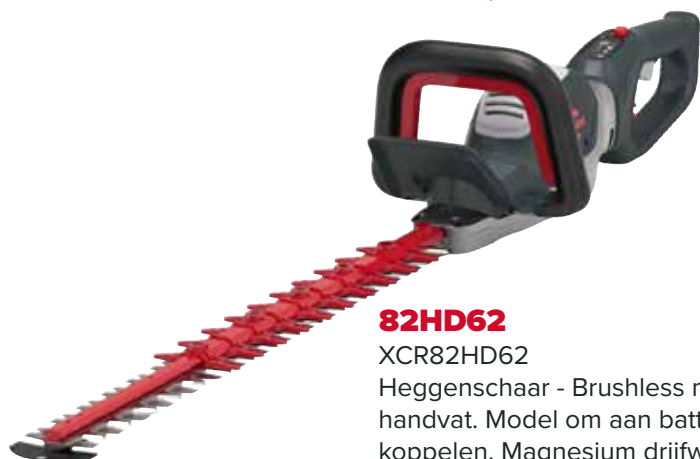
HT71

XCRHT71

Heggenschaar - Brushless motor - Draaibaar handvat. Magnesium drijfwerk. 2 messnelheden. Neusbeschermer.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



82HD62

XCR82HD62

Heggenschaar - Brushless motor - Draaibaar handvat. Model om aan batterijgordel (2911086) te koppelen. Magnesium drijfwerk. Neusbeschermer.

Geleverd zonder batterij, lader en batterijgordel.

Batterijen, laders en gordel optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 263,64

Incl. BTW

€ 319,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	5.000 sneden/min
IP-codering	IPX5
Pitch	30 mm
Draaibaar handvat	5 posities
Effectieve snijlengte	610 mm
Gewicht	3,5 kg

Excl. BTW

€ 304,96

Incl. BTW

€ 369,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	5.000 sneden/min
IP-codering	IPX5
Pitch	30 mm
Draaibaar handvat	5 posities
Effectieve snijlengte	710 mm
Gewicht	3,8 kg

Excl. BTW

€ 395,87

Incl. BTW

€ 479,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	2.800-3.200-4.000-sneden/min
IP-codering	IPX4
Draaibaar handvat	5 posities
Effectieve snijlengte	620 mm
Gewicht	3,7 kg

Toebehoren 82HD62

Excl. BTW

€ 147,93

Incl. BTW

€ 179,00

2909886

XCR2909886
Compleet voorgemonteerde messenset inclusief aandrijving.
Snel en eenvoudig verwisselbaar. 75 cm



PH22

XCRPH22

Heggenschaar op steel - Brushless motor - Aluminium steel

Snijlengte: 51 cm - BasicAssist schouderriem -

Hoek van de messen: 135°, in 7standen verstelbaar. 2 Messnelheden. Neusbeschermer.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

Excl. BTW

€ 395,87

Incl. BTW

€ 479,00

Voltage	82 V
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	4.500 sneden/min
IP-codering	IPX5
Totale lengte	220 cm
Pitch	30 mm
Effectieve snijlengte	510 mm
Gewicht	4,2 kg



PHT32

XCRPHT32

Telescopische heggenschaar op steel - Brushless motor - Koolstofvezel steel.

Snijlengte: 51 cm.

BasicAssist schouderriem - Hoek van de messen: 135°, in 7 standen verstelbaar. 2 Messnelheden.

Omkeerbare snoeirichting om geblokkeerde messen te lossen.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

Excl. BTW

€ 486,78

Incl. BTW

€ 589,00

Voltage	82 V
Mes	2-zijdig, dubbel werkend en dubbel knippend
Messnelheid	4.500 sneden/min
IP-codering	IPX5
Totale lengte	250 -320 cm
Pitch	30 mm
Effectieve snijlengte	510 mm
Gewicht	5,4 kg





B26

XCRB26

Professionele handgedragen bladblazer - Brushless motor. Uitgerust met nieuw ontworpen handgreep voor meer ergonomie, een lager gewicht en een beter warmtebeheer.

Vernieuwde, magnesium ventilator voor meer blaasvermogen en minder lawaai.

Metalen slijtring.

Equivalent van 27 cc benzine motor.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

IPX5

NEW

Excl. BTW
€ 263,64

Incl. BTW
€ 319,00

Motor	Borstelloos
IP-codering	IPX5
Luchtvolume	1.300 m³/h
Max. lichtsnelheid	44,72 m/s
Blaaskracht	26 N
Mondstuk type	Rond
Gewicht	2,5 kg



BB36

XCRBB36

Ruggedragen bladblazer - Brushless motor - Cruise control. Ergonomische ruggedragen bladblazer voor grotere werken, zoals sportparken en openbare ruimtes.

Water-proof dual-slot accu behuizing.

Heavy-duty gepolsterd comfort harnas. Functionele LED-verlichting. Magnesium ventilator.

3 blaassnelheden.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.

Excl. BTW
€ 528,10

Incl. BTW
€ 639,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
IP-codering	IPX5
Luchtvolume	1.274 m³/u
Max. lichtsnelheid	360 km/h
Blaaskracht	36 N
Mondstuk type	Rond
Gewicht	6,75 kg



Magnesium ventilator voor laag geluidsniveau.





PC300

XCRPC300

Doorslijper op batterij.

Vergelijkbaar met een 65 cc benzinemotor. Ideaal voor het zwaardere werk.

Hoge schijfsnelheid van 82 m/s. 400 lumen led verlichting.

Geleverd met diamant slijpschijf 300 mm.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 602,48

Incl. BTW

€ 729,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	2,5 kW
Snelheid	82 m/s
Diameter schijf	Ø 300 mm
Werkdiepte	110 mm
IP-codering	IPX4
Gewicht	5,7 kg



PC350

XCRPC350

Doorslijper op batterij.

Vergelijkbaar met een 74 cc benzinemotor. Ideaal voor het zwaardere werk.

Hoge schijfsnelheid van 93 m/s. 400 lumen led verlichting.

Geleverd met diamant slijpschijf 350 mm.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW

€ 776,03

Incl. BTW

€ 939,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Vermogen	4,3 kW
Snelheid	93 m/s
Diameter schijf	Ø 350 mm
Werkdiepte	125 mm
IP-codering	IPX4
Gewicht	6,13 kg



Uitstekende slijpprestaties.



Eenvoudige bediening.



Geïntegreerd licht.



Verstelbare veiligheidskap.

Toebehoren PC300

Excl. BTW

Incl. BTW



2910386	XCR2910386 Slijpschijf staal 300 mm voor PC300.	€ 29,71	€ 35,95
2910286	XCR2910286 Universeel diamant slijpschijf 300 mm nat slijpen voor PC300.	€ 85,08	€ 102,95
2910486	XCR2910486 Universeel diamant slijpschijf 300 mm droog slijpen voor PC300.	€ 159,46	€ 192,95
2917586	XCR2917586 Slijpschijf staal 350 mm voor PC350.	€ 37,15	€ 44,95
2917686	XCR2917686 Universeel diamant slijpschijf 350 mm droog slijpen voor PC350.	€ 181,78	€ 219,95
2911386	XCR2911386 Water tank 12 l voor PC300 & PC350.	€ 85,08	€ 102,95
2915886	XCR2915886 Slijpwagen voor PC300 & PC350.	€ 825,62	€ 999,00



Kruiwagen (accu)



82UC

XCR82UC

Transportkar - Aangedreven model - Brushless motor 300W.

Rijaandrijving: differentieel oliebad.

Kipbak met gasdruk - Wielrem + pivoterende achterwielen.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 742,98

Incl. BTW
€ 899,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Snelheid	Vooruit 0 - 4 - 5,2 km/u Achteruit 0 - 3 km/u
Max. helling	17 °
Kantelbare bak	Hydraulisch
Capaciteit	100 l / 150 kg
Afmetingen	131,5 x 67 x 110 cm
Trekhaak koppeling	ja
IP-codering	IPX4
Gewicht	32 kg

Grondboor (accu)



82EA14

XCR82EA14

82 V Krachige grondboormachine met 81 Nm koppel. Deze machine biedt kracht, veelzijdigheid en gebruiksgemak voor al uw boorprojecten.

Geleverd met boor (Ø 20,3 cm) en verlengstuk.

Boordiameters: 10 - 30,5 cm (met optionele boren).

Autonomie 30 min / 45 gaten

met 1 x 82V 4 Ah accu.

Equivalent van 45 cc benzine motor.

Geleverd zonder batterij en lader.

Batterijen en laders optioneel verkrijgbaar.



Excl. BTW
€ 428,93

Incl. BTW
€ 519,00

Voltage	82 V
Motor	Borstelloos
Werksnelheid	Max. 210 tpm
Trillingsniveau	3,0 m/s ²
Max. koppel	81 Nm
Boorlengte	88,9 cm
Boorspil	Ø 22 mm
Gewicht	8,55 kg

Toebehoren 82EA14



1309036	Verlengstuk 12" (30, 48 cm) voor grondboor. Binnen Ø: 22 mm.
1309032	VerMaaimessenset + bouten voor 6" grondboor.
1309037	Verlengstuk 18" (45, 72 cm) voor grondboor. Binnen Ø: 22 mm.
1309038	Verlengstuk 32" (81, 28 cm) voor grondboor. Binnen Ø: 22 mm.
1309031	VerMaaimessenset + bouten voor 4" grondboor.
1309033	VerMaaimessenset + bouten voor 8" grondboor.
1309034	VerMaaimessenset + bouten voor 10" grondboor.
1309035	VerMaaimessenset + bouten voor 12" grondboor.
1309026	Boor met dubbele winding - Ø 4" (10, 24 cm) - Binnen Ø: 22 mm - lengte 82 cm
1309027	Boor met dubbele winding - Ø 6" (15, 24 cm) - Binnen Ø: 22 mm - lengte = 82 cm
1309028	Boor met dubbele winding - Ø 8" (20, 32 cm) - Binnen Ø: 22 mm - lengte = 80 cm
1309029	Boor met dubbele winding - Ø 10" (25, 40 cm) - Binnen Ø: 22 mm - lengte = 80 cm
1309030	Boor met dubbele winding - Ø 12" (30, 48 cm) - Binnen Ø: 22 mm - lengte = 79 cm.





82V180

XCR82V180
82 V accu - 2,5 Ah.
2,2 kW piekbelasting / 180 Wh / 1,7 kg.

C bebat

Excl. BTW
€ 172,73

Incl. BTW
€ 209,00

Accu vermogen	180 Wh
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	2,5 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	2,2 kW
Gewicht	1,7 kg



82V290P

XCR82V290P
82 V accu - 4 Ah.
3,2 kW piekbelasting / 290 Wh / 2,0 kg.

C bebat

Excl. BTW
€ 271,90

Incl. BTW
€ 329,00

Accu vermogen	290 Wh
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	4 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	3,2 kW
Gewicht	2,0 kg



82V360

XCR82V360
82 V accu - 5 Ah.
4 kW piekbelasting / 360 Wh / 2,7 kg.

C bebat

Excl. BTW
€ 296,69

Incl. BTW
€ 359,00

Accu vermogen	360 Wh
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	5 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	4 kW
Gewicht	2,7 kg



82V580P

XCR82V580P
82 V accu - 8 Ah.
4 kW piekbelasting / 580 Wh / 3,8 kg.

C bebat

Excl. BTW
€ 420,66

Incl. BTW
€ 509,00

Accu vermogen	580 Wh
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	8 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	4 kW
Gewicht	3,8 kg



82V1150

XCR82V1150
82 V accu - 16 Ah.
7,2 kW piekbelasting / 1.150 Wh / 7,7 kg.

C bebat

Excl. BTW
€ 676,86

Incl. BTW
€ 819,00

Accu vermogen	1.150 Wh
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	16 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	7,2 kW
IP-codering	IPX4
Gewicht	7,7 kg



CORE200

XRCORE200
82 V accu - 2,85 Ah.
3,7 kW piekbelasting / 210 Wh / 1,5 kg.

Cbebat OPTIMUS™

NEW

Excl. BTW
€ 263,64

Incl. BTW
€ 319,00

Accu vermogen	210 Wh
Accu type	OPTIMUS CORE
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	2,8 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	3,7 kW
Gewicht	1,5 kg



CORE300

XRCORE300
82 V accu - 4 Ah
5 kW piekbelasting / 295 Wh / 1,75 kg.

Cbebat OPTIMUS™

Excl. BTW
€ 346,28

Incl. BTW
€ 419,00

Accu vermogen	295 Wh
Accu type	OPTIMUS CORE
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	4 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	5 kW
IP-codering	IPX4
Gewicht	1,75 kg



CORE400

XRCORE400
82 V accu - 5,5 Ah
6 kW piekbelasting / 405 Wh / 2,2 kg.

Cbebat OPTIMUS™

Excl. BTW
€ 428,93

Incl. BTW
€ 519,00

Accu vermogen	405 Wh
Accu type	OPTIMUS CORE
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	5,5 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	6 kW
IP-codering	IPX4
Gewicht	2,2 kg



CORE530

XRCORE530
82 V accu - 7,2 Ah
7,5 kW piekbelasting / 531 Wh / 2,7 kg.

Cbebat OPTIMUS™

Excl. BTW
€ 511,57

Incl. BTW
€ 619,00

Accu vermogen	531 Wh
Accu type	OPTIMUS CORE
Voltage	82 V
Accu elektrische lading	7,2 Ah
Connectiviteit	Bluetooth
Vermogen	7,5 kW
IP-codering	IPX4
Gewicht	2,7 kg

Laad 's nachts op en ontketen maximale kracht tijdens de werkdag.

De Optimus laadoplossingen zijn ontworpen zonder beperkingen en stellen professionals in staat hun machines 's nachts op de snelste en meest gebruiksvriendelijke manier op te laden..

Of de apparatuur nu wordt opgeslagen in een werkplaats, voertuig of aanhanger, er is altijd een passende laadoplossing beschikbaar.

Dankzij de transporteerbare ChargeLink™ Caddy kunnen gebruikers batterijen veilig meenemen naar de werklocatie voor gebruik gedurende de hele werkdag.

Wanneer tussentijds opladen nodig is, kan het hele team gebruikmaken van de mobiele laadoplossingen van de Optimus Cube.



Optimus Cube Oplossing



Voor grotere werkzaamheden waarbij voertuigen en aanhangwagens worden ingezet, biedt de Optimus Cube alle nodige capaciteit om teams de hele dag van stroom te voorzien. Zo kan een aanhangwagen worden uitgerust met een Optimus Cube om zero-turnmaaiers en batterijen gedurende de werkdag op te laden of tijdens het rijden tussen verschillende locaties.

Aan het einde van de dag volstaat het om de laadkabel op de aanhangwagen aan te sluiten, zodat alle machines en de Optimus Cube zelf weer volledig opgeladen en klaar zijn voor de volgende werkdag.



Oplossing
voor aanhangwagens



Actieve
koeling

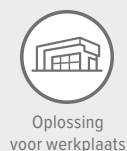


4x
aansluitingen

ChargeLink™ Oplossing

De innovatieve ChargeLink™ Wall Charger biedt onbeperkte laadmogelijkheden en is volledig schaalbaar voor elke omvang van de werkzaamheden. Het intelligente systeem maakt gebruik van één enkele 230V-aansluiting en verbruikt uitsluitend het benodigde vermogen, terwijl batterijen die in Caddy's zijn opgeslagen gedurende de nacht sequentieel worden opgeladen.

Als voorbeeld van de schaalbaarheid, kan het ChargeLink™-systeem in 12 uur tijd maar liefst 72 batterijen van 4 Ah volledig opladen, zodat teams de volgende dag over alle nodige energie beschikken.



Power Distribution Module Oplossing



De PDM wordt eenvoudig aangesloten op een standaard 230V-stopcontact en maakt hij het mogelijk om via de 4 aansluitingen tot vier laders te verbinden. Het systeem beheert intelligent de vermogensverdeling om overbelasting te voorkomen.

Voor extra veelzijdigheid kan de Power Distribution Module laders van elk merk en voor elke spanning ondersteunen.



ChargeLink™ Caddy

Eenvoudig accu's opladen en transporteren

Professionele teams hebben een veilige manier nodig om batterijen te transporteren én ze snel en efficiënt op te laden.

De ChargeLink Caddy speelt in op beide behoeften door tot 6 CORE-batterijen op te slaan en te laden, en een veilig transport van de werkplaats naar de werklocatie mogelijk te maken.



Oplossing
voor op de werkplek



Laadcapaciteit



Stapelbaar



6 afzonderlijke poorten voor het transporteren en opladen van 6 accu's



Uitschuifbare aluminium handgreep voor eenvoudig transport



Vergrendelbare deksel

Goed leesbare LED-laadindicator



Heavy-duty bevestigingspunten

Waterdichte heavy-duty stroomconnector

Stapelbaar ontwerp

ChargeLink™

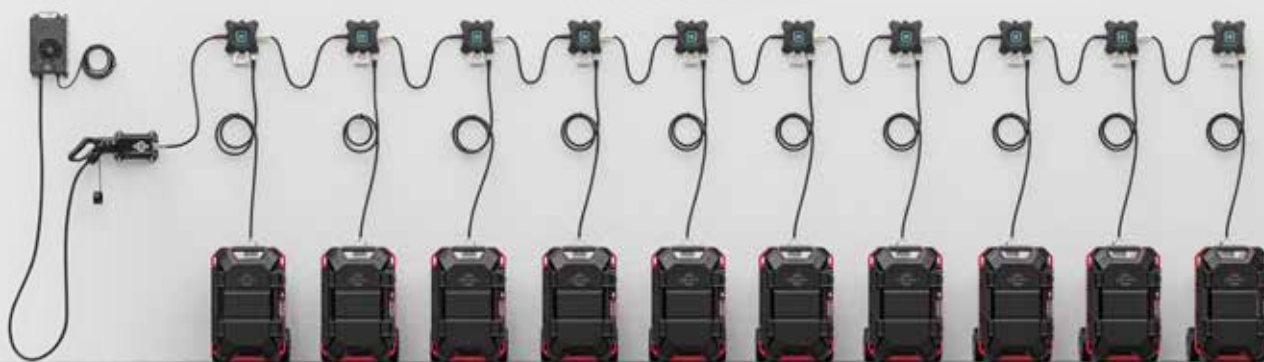
Geoptimaliseerde laadoplossing voor Optimus Caddies

+ Geen overbelaste stroomkringen
en geen dure aanpassingen aan de infrastructuur.

+ Laad tot 72 accy's op
tijdens de nacht
aan één stopcontact.

+ Caddy's eenvoudig toevoegen of verwijderen
zonder onderbreking van het laadproces.

+ Breid uw configuratie uit met extra Switches en Caddy's
om de laadcapaciteit eenvoudig op te schalen.



Een praktisch voorbeeld:

de ChargeLink™ in actie



6u00: Opgeladen en klaar voor gebruik

Het team komt 's ochtends aan in de werkplaats en stellen vast dat het ChargeLink-systeem gedurende de nacht 72 accu's heeft opgeladen via één enkel stroomcircuit. Medewerkers koppelen eenvoudig hun toegewezen caddy los en laden deze in hun voertuigen om meteen aan de werkdag te beginnen.



18u00: Terug naar de basis

Aan het einde van de werkdag keert het team terug naar de werkplaats en sluiten zij de batterijcaddy's opnieuw aan op het ChargeLink-systeem, zodat de gebruikte batterijen gedurende de nacht weer volledig worden opgeladen.



CUBE10HA1

XCRCUBE10H

De Energy Cube 10 kWh is een compacte, mobiele stroomvoorziening voor professionals. Dankzij de grote capaciteit kunnen alle accu's (ook andere merken) de hele dag door, op elke locatie worden opgeladen. De Energy Cube kan 's nachts via een standaard 240V-stopcontact of via een EV Level 2-lader worden opgeladen en overdag worden gekoppeld aan op het dak gemonteerde zonnepanelen voor continue bijladen.

Uitgerust met een 4G-module voor directe locatie-updates, laadstatus en beschikbare capaciteit. Ontworpen voor montage in een trailer / bestelwagen of op een aanhangwagen.

In combinatie met het ChargeLink™ en de Power Distribution Module, kunnen er meerdere accu's van Cramer en alle andere merken opgeladen worden.

NEW

Excl. BTW
€ 12.395,87 Incl. BTW
€ 14.999,00

Accu vermogen	10 kWh
Voltage	230 V
Gewicht	230 kg

Cbebat OPTIMUS™



82C1G

XCR82C1G
Lader / 82V / 4 A



Excl. BTW

€ 86,78

Incl. BTW

€ 105,00

Voltage	82 V
Lader	4 A.



82C2

XCR82C2
Lader met 2 oplaadslots / 82V / 8 A
Laadt 2 batterijen simultaan op.



Excl. BTW

€ 139,67

Incl. BTW

€ 169,00

Voltage	82 V
Lader	8 A.



CHD1300

XCRCHD1300

Professionele, krachtige lader met 2 oplaadslots / 82V / 16 A. Max. vermogen: 1.280 W. Laadt CORE-accu's op tot 80% in slechts 18 minuten. LED-indicator voor een duidelijke weergave van het laadniveau. Geoptimaliseerd koelsysteem. Met vervangbare luchtfilter. Wandmontage.

NEW

Excl. BTW
€ 263,64

Incl. BTW
€ 319,00

Accu type	OPTIMUS CORE
Voltage	82 V
Vermogen	Max. 1280 W
Lader	16 A.
Gewicht	2,25 kg



82C6

XCR82C6

Super snel opladen. Lader met 6 oplaadslots / 82V / 8 A. Laadt 6 x 82V 8 Ah batterijen in 120 minuten.

Excl. BTW
€ 470,25

Incl. BTW
€ 569,00

Voltage	82 V
Lader	6 A.
IP-codering	IPX4
Gewicht	19 kg



ChargeLink™

Excl. BTW

Incl. BTW



CV30

XCRCV30
ChargeLink™ Wall Charger
Lader geschikt het laden van alle OptimusZ en de ChargeLink™ Wandlader-oplossing. Inbegrepen bij elke OptimusZ.
Apart ook verkrijgbaar of als onderdeel van een ChargeLink™ Composysteem. Opgenomen vermogen 3,0 kW. 230 V - 50 Hz.



€ 1.280,17

€ 1.549,00



CLCADDY

XCRCLCADDY
ChargeLink™ Caddy
De veelzijdige Caddy is mobiel, voorzien van grote wielen en een uitschuifbare handgreep. Deze box biedt een gemakkelijke oplossing voor het transporteren en beheren van je batterijen. Elke Caddy kan 6 Cramer 82V accu's opslaan, inclusief de nieuwe CORE-serie. Ontworpen voor compatibiliteit met de EnergyCube™ 10,2 kWh en ChargeLink™ ETO-lader. Voor maximale productiviteit kan een Caddy met 6 CORE200-batterijen tot 80% worden opgeladen in slechts 30 minuten wanneer hij is aangesloten op de ChargeLink™ Wandlader.



€ 428,93

€ 519,00



CLCOM

XCRCLCOM
ChargeLink™ Communicator
De Communicator vormt het "brein" van het systeem en regelt het uitgangsvermogen tot het juiste niveau. De stroom loopt van de lader naar de Communicator en vervolgens naar de schakelaar. Voor elk ChargeLink™-systeem is slechts één Communicator nodig.



€ 263,64

€ 319,00



CLSWITCH

XCRCLSWITCH
ChargeLink™ Switch
De schakelaar verbindt de Caddy met het laadsysteem. Wanneer meerdere Caddy's zijn aangesloten, detecteert de schakelaar automatisch wanneer de Caddy eronder volledig is opgeladen en stuurt de stroom door naar de volgende schakelaar. De LED-lampjes op de schakelaar geven de oplaadstatus van de aangesloten Caddy aan.



€ 346,28

€ 419,00



PDM4

XCRPDM4
Power Distribution Module.
Met de 4-poorts stroomverdelingsmodule (PDM) wordt het volledig vermogen van een 240V stopcontact benut om meerdere apparaten op te laden. Sluit tot 4 laders gelijktijdig aan en de PDM beheert waar de stroom moet worden geleverd, waardoor het systeem niet overbelast raakt. Voor extra veelzijdigheid kan de Power Distribution Module elk merk en elk voltage opladen. De PDM is volledig compatibel met de EnergyCube™, waardoor nog meer accu's kunnen geladen worden.
+ Uitbreidbaar systeem om meer uitgangen aan één PDM te koppelen.
+ Het geheugen van de stopcontacten herstelt de status als de stroom uitvalt.
+ Toont de totale stroomafname op het display.



€ 742,98

€ 899,00



ChargeLink™ Combo M

Excl. BTW

Incl. BTW

CLCOMB2WC	XCRCLCOMB2WC Chargelink™ set met: • 1x ChargeLink™ Communicator (CLCOM) • 2x ChargeLink™ Switch (CLSWITCH) • 2x ChargeLink™ Caddy (CLCADDY)   	€ 1.569,42	€ 1.899,00
CLCOMB2	XCRCLCOMB2 Chargelink™ set met: • 1x 3,3 kW ChargeLink™ Wall Charger (CV30) • 1x ChargeLink™ Communicator (CLCOM) • 2x ChargeLink™ Switch (CLSWITCH) • 2x ChargeLink™ Caddy (CLCADDY)   	€ 2.561,16	€ 3.099,00



ChargeLink™ Combo L

Excl. BTW

Incl. BTW

CLCOMB3	XCRCLCOMB3 Chargelink™ set met: • 1x 3,3 kW ChargeLink™ Wall Charger (CV30) • 1x ChargeLink™ Communicator (CLCOM) • 3x ChargeLink™ Switch (CLSWITCH) • 3x ChargeLink™ Caddy (CLCADDY)   	€ 3.222,31	€ 3.899,00
----------------	--	-------------------	-------------------

Koppel tot 4 Power Distribution Modules aan elkaar om tot 16 CORE-laders efficiënt van stroom te voorzien.

De technologie van de Optimus Power Distribution Modules optimaliseert de bestaande elektrische infrastructuur door het vermogen precies daar waar nodig is en op het juiste moment te verdelen. Dankzij het stapelbare ontwerp kunnen tot 4 PDM's worden gekoppeld, waardoor tot 16 laders met 36 CORE-batterijen via één enkel stopcontact kunnen worden opgeladen. Geen overbelaste stroomkringen meer en geen dure aanpassingen aan de elektrische infrastructuur.





Accu's & laders (toebehooren)

Excl. BTW

Incl. BTW

2900886	XCR2900886 Ergonomisch harnas - Modulair en gemakkelijk te dragen. Geleverd met: - heupgordel - trimmer-/bosmaaierheupplaat - gereedschapstas	€ 132,19	€ 159,95
2911086	XCR2911086 Heupgordelset met nieuwe connector met: - kunststof accuhouder - softcover accuhouder - 1,7 m kabel - 3 bevestigingsringen - accu-adapter  	€ 132,19	€ 159,95
2911186	XCR2911186 Batterijharnas met nieuwe connector met: - kunststof accuhouder - 3 bevestigingsringen - accu-adapter  	€ 111,53	€ 134,95
2922686	XCR2922686 Batterijharnas met oude connector met: - kunststof accuhouder - 1,7 m kabel - accu-adapter Compatibel met snoeikettingzaag 82TCS15. Met de adapter kunnen andere apparaten worden gebruikt met dit harnas 82TCS15.  	€ 119,79	€ 144,95
2902886	XCR2902886 Aansluitkabel van 1,2 meter lengte met nieuwe connector. Inclusief 3 bevestigingsringen.  	€ 32,19	€ 38,95
2915586	XCR2915586 Aansluitkabel van 1,7 meter lengte met oude connector. Inclusief 3 bevestigingsringen.  	€ 32,19	€ 38,95
2901186	XCR2901186 Accu-adapter met vaste kabel met nieuwe connector. Te gebruiken in combinatie met - ergonomisch harnas 2900886 - harnasset 2911186 - heupgordelset 2911086 Met deze adapter kunnen de harnassen gebruikt worden voor andere machines.  	€ 38,80	€ 46,95
2900786	XCR2900786 Basis harnas. Draagriem voor trimmers, bosmaaiers, kettingzagen op steel en trimmers op steel.	€ 15,25	€ 18,45
2900986	XCR2900986 Rugzak – Opzetstuk voor extra opbergruimte voor accu's. Te bevestigen op ergonomisch harnas.	€ 42,93	€ 51,95
2901586	XCR2901586 Gereedschapstas. Voor EHBO-kit, gereedschap, smartphone enz.	€ 11,53	€ 13,95



LAADTIJDEN

Alle aangegeven laadtijden vereisen dat de accu de juiste temperatuur heeft en dat het laden gebeurt volgens de instructies in de handleiding.



PRODUCT/ACCU			82V180 2,5 Ah - 180 Wh	82V290P 4 Ah - 290 Wh	82V360 5 Ah - 360 Wh	82V580P 8 Ah - 580 Wh
82C1G 4 A		1 accu	30 min (80 %) 48 min (100 %)	48 min (80 %) 70 min (100 %)	60 min (80 %) 80 min (100 %)	96 min (80 %) 120 min (100 %)
82C2 4 A		1 accu	24 min (80 %) 45 min (100 %)	24 min (80 %) 45 min (100 %)	30 min (80 %) 50 min (100 %)	48 min (80 %) 70 min (100 %)
		2 accu's	30 min (80 %) 50 min (100 %)	48 min (80 %) 70 min (100 %)	60 min (80 %) 80 min (100 %)	96 min (80 %) 135 min (100 %)
		82C6 6x 4 A	1 accu	37 min	40 min	50 min
		2 accu's	37 min	40 min	50 min	80 min
		3 accu's	37 min	40 min	50 min	80 min
		4 accu's	2x 37 min 2x 50 min	2x 40 min 2x 80 min	2x 50 min 2x 100 min	2x 80 min 2x 160 min
		5 accu's	1x 37 min 4x 50 min	1x 40 min 4x 80 min	1x 50 min 4x 100 min	1x 80 min 4x 160 min
		6 accu's	50 min	80 min	100 min	160 min



Cramer 82V-accu's leveren elke 82V-machine de kracht die nodig is, zodat de prestaties altijd optimaal blijven, zelfs onder de zwaarste belasting en in de meest veeleisende omstandigheden.

Met de 82V-snelladers van Cramer zijn de accu's in een mum van tijd volledig opgeladen.

De gegevens tonen schattingen op basis van standaardtoepassingen.

LOOPTIJDEN

 Aanbevolen accu's

PRODUCT/ACCU	82V180 2,5 Ah - 180 Wh	82V290P 4 Ah - 290 Wh	82V360 5 Ah - 360 Wh	82V580P 8 Ah - 580 Wh
82EA14	15 min	25 min	33 min	50 min
82UC	80 min (lage snelheid) 62 min (hoge snelheid)	100 min (lage snelheid) 82 min (hoge snelheid)	140 min (lage snelheid) 112 min (hoge snelheid)	190 min (lage snelheid) 152 min (hoge snelheid)
82ZT107 (met 6 accu's)	3.500 m ² (onderhoud gazon) 2.500 m ² (gras > 15 cm)	5.250 m ² (onderhoud gazon) 4.500 m ² (gras > 15 cm)	7.000 m ² (onderhoud gazon) 5.100 m ² (gras > 15 cm)	10.500 m ² (onderhoud gazon) 7.800 m ² (gras > 15 cm)
82LT107 (met 6 accu's)	3.500 m ² (onderhoud gazon) 2.500 m ² (gras > 15 cm)	5.250 m ² (onderhoud gazon) 4.500 m ² (gras > 15 cm)	7.000 m ² (onderhoud gazon) 5.100 m ² (gras > 15 cm)	10.500 m ² (onderhoud gazon) 7.800 m ² (gras > 15 cm)

LOOPTIJDEN

 Aanbevolen accu's

PRODUCT/ACCU	82V1150 (2x) 16 Ah - 1.150 Wh	82V1150 (2x) + 82V580P (4x) 16 Ah - 1.150 Wh + 8 Ah - 580 Wh
82ZT122	7.900 m ² (onderhoud gazon) 5.000 m ² (gras > 15 cm)	15.800 m ² (onderhoud gazon) 11.700 m ² (hoge snelheid)



Alle vermelde tijden zijn "tot"-waarden en worden gemeten onder belasting, tijdens veilig en gecontroleerd werken. Dit betekent dat de producten niet tot hun uiterste grenzen worden belast.

"Lichte omstandigheden" betekent dat het product op 60–80% capaciteit draait.

"Zware werkomstandigheden" betekent dat het product op 80–100% capaciteit draait.

De staat van het snijgereedschap en de manier waarop met het product wordt gewerkt, hebben een grote invloed op de looptijd. Daarom is het belangrijk om uw maai- en zaaggereedschap altijd scherp te houden.

LAADTIJDEN

Alle aangegeven laadtijden vereisen dat de accu de juiste temperatuur heeft en dat het laden gebeurt volgens de instructies in de handleiding.



PRODUCT		CORE200 2,8 Ah - 210 Wh	CORE300 4 Ah - 295 Wh	CORE400 5,5 Ah - 405 Wh	CORE530 7,2 Ah - 531 Wh
CHD1300 (16 A)	1 accu	16 min (80 %) 31 min (100 %)	18 min (80 %) 34 min (100 %)	22 min (80 %) 42 min (100 %)	25 min (80 %) 48 min (100 %)
	2 accu's	23 min (80 %) 38 min (100 %)	25 min (80 %) 42 min (100 %)	40,5 min (80 %) 59 min (100 %)	45,5 min (80 %) 69 min (100 %)
82C1G (4 A)	1 accu	35 min (80 %) 55 min (100 %)	48 min (80 %) 75 min (100 %)	66 min (80 %) 97 min (100 %)	86 min (80 %) 123 min (100 %)
82C2 (4 A)	1 accu	23 min (80 %) 38 min (100 %)	24 min (80 %) 50 min (100 %)	33 min (80 %) 61 min (100 %)	43 min (80 %) 74 min (100 %)
	2 accu's	35 min (80 %) 55 min (100 %)	48 min (80 %) 80 min (100 %)	66 min (80 %) 102 min (100 %)	86 min (80 %) 128 min (100 %)
82C6 (6x 4 A)	1 accu	23 min (80 %) 38 min (100 %)	24 min (80 %) 50 min (100 %)	33 min (80 %) 61 min (100 %)	43 min (80 %) 74 min (100 %)
	2 accu's	23 min (80 %) 38 min (100 %)	24 min (80 %) 50 min (100 %)	33 min (80 %) 61 min (100 %)	43 min (80 %) 74 min (100 %)
	3 accu's	23 min (80 %) 38 min (100 %)	24 min (80 %) 50 min (100 %)	33 min (80 %) 61 min (100 %)	43 min (80 %) 74 min (100 %)
	4 accu's	2x 23 min (80 %) 2x 35 min (80 %) 2x 38 min (100 %) 2x 55 min (100 %)	2x 24 min (80 %) 2x 48 min (80 %) 2x 50 min (100 %) 2x 80 min (100 %)	2x 33 min (80 %) 2x 66 min (80 %) 2x 61 min (100 %) 2x 102 min (100 %)	2x 43 min (80 %) 2x 86 min (80 %) 2x 74 min (100 %) 2x 128 min (100 %)
	5 accu's	1x 23 min (80 %) 4x 35 min (80 %) 1x 38 min (100 %) 4x 55 min (100 %)	1x 24 min (80 %) 4x 48 min (80 %) 1x 50 min (100 %) 4x 80 min (100 %)	1x 33 min (80 %) 4x 66 min (80 %) 1x 61 min (100 %) 4x 102 min (100 %)	1x 43 min (80 %) 4x 86 min (80 %) 1x 74 min (100 %) 4x 128 min (100 %)
	6 accu's	35 min (80 %) 55 min (100 %)	44 min (80 %) 75 min (100 %)	66 min (80 %) 95 min (100 %)	84 min (80 %) 125 min (100 %)
	1 accu	14 min (80 %) 26 min (100 %)	14 min (80 %) 27 min (100 %)	14 min (80 %) 28 min (100 %)	16 min (80 %) 32 min (100 %)
	2 accu's	14 min (80 %) 31 min (100 %)	14 min (80 %) 33 min (100 %)	16 min (80 %) 36 min (100 %)	20 min (80 %) 40 min (100 %)
	3 accu's	18 min (80 %) 37 min (100 %)	19 min (80 %) 40 min (100 %)	25 min (80 %) 45 min (100 %)	31 min (80 %) 57 min (100 %)
	4 accu's	22 min (80 %) 42 min (100 %)	24 min (80 %) 46 min (100 %)	32 min (80 %) 55 min (100 %)	40 min (80 %) 66 min (100 %)
CLCADDY in combinatie met ChargeLink™ systeem (3 kW)	5 accu's	26 min (80 %) 47 min (100 %)	29 min (80 %) 51 min (100 %)	38 min (80 %) 61 min (100 %)	51 min (80 %) 79 min (100 %)
	6 accu's	30 min (80 %) 52 min (100 %)	34 min (80 %) 57 min (100 %)	47 min (80 %) 71 min (100 %)	60 min (80 %) 90 min (100 %)

LAADTIJDEN

Alle aangegeven laadtijden vereisen dat de accu de juiste temperatuur heeft en dat het laden gebeurt volgens de instructies in de handleiding.



PRODUCT

CLCADDY in combinatie met Charge Link™-systeem
Aantal accu's die kunnen geladen worden in 12 u.
(ongeacht aantal caddy's)



CORE200

2,8 Ah - 210 Wh

78 accu's

CORE300

4 Ah - 295 Wh

72 accu's

CORE400

5,5 Ah - 405 Wh

60 accu's

CORE530

7,2 Ah - 531 Wh

48 accu's

PRODUCT

CV30 - ChargeLink™ Wandlader
(3,3 kW)



ZTCS92

8 kWh

3 uur



ZTC122R

24 kWh

8 uur



ZTC132R

24 kWh

8 uur



ZTC152(R)

24 kWh

8 uur



ZTC182R

36 kWh

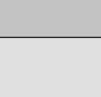
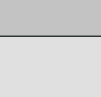
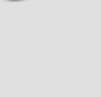
12 uur



LOOPTIJDEN

Aanbevolen accu's



PRODUCT/ACCU		CORE200 2,8 Ah - 210 Wh	CORE300 4 Ah - 295 Wh	CORE400 5,5 Ah - 405 Wh	CORE530 7,2 Ah - 531 Wh
LM530CS (met 2 accu's)		750 m ² (licht gebruik) 450 m ² (zwaar gebruik)	1.100 m ² (licht gebruik) 650 m ² (zwaar gebruik)	1.300 m ² (licht gebruik) 800 m ² (zwaar gebruik)	2.000 m ² (licht gebruik) 1.300 m ² (zwaar gebruik)
		1.000 m ² (licht gebruik) 550 m ² (zwaar gebruik)	1.400 m ² (licht gebruik) 800 m ² (zwaar gebruik)	1.900 m ² (licht gebruik) 1.000 m ² (zwaar gebruik)	2.500 m ² (licht gebruik) 1.400 m ² (zwaar gebruik)
ATM76S (met 3 accu's)		1.400 m ² (licht gebruik) 850 m ² (zwaar gebruik)	2.000 m ² (licht gebruik) 1.200 m ² (zwaar gebruik)	2.700 m ² (licht gebruik) 1.500 m ² (zwaar gebruik)	3.600 m ² (licht gebruik) 2.000 m ² (zwaar gebruik)
		1.400 m ² (licht gebruik) 850 m ² (zwaar gebruik)	2.000 m ² (licht gebruik) 1.200 m ² (zwaar gebruik)	2.700 m ² (licht gebruik) 1.500 m ² (zwaar gebruik)	3.600 m ² (licht gebruik) 2.000 m ² (zwaar gebruik)
T13		Nylon maaikop	29 min (licht gebruik) 16 min (zwaar gebruik)	40 min (licht gebruik) 22 min (zwaar gebruik)	55 min (licht gebruik) 30 min (zwaar gebruik)
		3-tandsmes	68 min (licht gebruik) 32 min (zwaar gebruik)	96 min (licht gebruik) 45 min (zwaar gebruik)	132 min (licht gebruik) 62 min (zwaar gebruik)
T16		Nylon maaikop	27 min (licht gebruik) 17 min (zwaar gebruik)	37 min (licht gebruik) 24 min (zwaar gebruik)	53 min (licht gebruik) 34 min (zwaar gebruik)
		3-tandsmes	59 min (licht gebruik) 30 min (zwaar gebruik)	81 min (licht gebruik) 42 min (zwaar gebruik)	116 min (licht gebruik) 58 min (zwaar gebruik)
T20		Nylon maaikop	27 min (licht gebruik) 17 min (zwaar gebruik)	37 min (licht gebruik) 24 min (zwaar gebruik)	53 min (licht gebruik) 34 min (zwaar gebruik)
		3-tandsmes	59 min (licht gebruik) 30 min (zwaar gebruik)	81 min (licht gebruik) 42 min (zwaar gebruik)	116 min (licht gebruik) 58 min (zwaar gebruik)
TB20H		Nylon maaikop	23 min (licht gebruik) 14 min (zwaar gebruik)	32 min (licht gebruik) 19 min (zwaar gebruik)	50 min (licht gebruik) 28 min (zwaar gebruik)
		3-tandsmes	57 min (licht gebruik) 29 min (zwaar gebruik)	79 min (licht gebruik) 40 min (zwaar gebruik)	106 min (licht gebruik) 55 min (zwaar gebruik)
		Cirkelzaag	36 min (licht gebruik) 30 min (zwaar gebruik)	49 min (licht gebruik) 42 min (zwaar gebruik)	72 min (licht gebruik) 54 min (zwaar gebruik)
					92 min (licht gebruik) 74 min (zwaar gebruik)

Alle vermelde tijden zijn "tot"-waarden en worden gemeten onder belasting, tijdens veilig en gecontroleerd werken. Dit betekent dat de producten niet tot hun uiterste grenzen worden belast.

"Lichte omstandigheden" betekent dat het product op 60–80% capaciteit draait.

"Zware werkomstandigheden" betekent dat het product op 80–100% capaciteit draait.

De staat van het snijgereedschap en de manier waarop met het product wordt gewerkt, hebben een grote invloed op de looptijd. Daarom is het belangrijk om uw maai- en zaaggereedschap altijd scherp te houden.

LOOPTIJDEN

Aanbevolen accu's



PRODUCT/ACCU	CORE200 2,8 Ah - 210 Wh	CORE300 4 Ah - 295 Wh	CORE400 5,5 Ah - 405 Wh	CORE530 7,2 Ah - 531 Wh
HT61 HT71	304 min (licht gebruik) 150 min (zwaar gebruik)	304 min (licht gebruik) 150 min (zwaar gebruik)	286 min (licht gebruik) 143 min (zwaar gebruik)	563 min (licht gebruik) 268 min (zwaar gebruik)
PH22 PHT32	234 min (licht gebruik) 116 min (zwaar gebruik)	234 min (licht gebruik) 116 min (zwaar gebruik)	493 min (licht gebruik) 251 min (zwaar gebruik)	302 min (licht gebruik) 151 min (zwaar gebruik)
CS36	28 min (licht gebruik) 20 min (zwaar gebruik)	39 min (licht gebruik) 28 min (zwaar gebruik)	52 min (licht gebruik) 41 min (zwaar gebruik)	71 min (licht gebruik) 58 min (zwaar gebruik)
CS45	26 min (licht gebruik) 14 min (zwaar gebruik)	26 min (licht gebruik) 19 min (zwaar gebruik)	37 min (licht gebruik) 28 min (zwaar gebruik)	46 min (licht gebruik) 37 min (zwaar gebruik)
PST39	50 min (licht gebruik) 30 min (zwaar gebruik)	68 min (licht gebruik) 39 min (zwaar gebruik)	88 min (licht gebruik) 51 min (zwaar gebruik)	120 min (licht gebruik) 65 min (zwaar gebruik)
B26	18 min (licht gebruik) 9 min (zwaar gebruik)	21 min (licht gebruik) 12 min (zwaar gebruik)	27 min (licht gebruik) 18 min (zwaar gebruik)	35 min (licht gebruik) 25 min (zwaar gebruik)
BB36 (met 2 accu's)	25 min (licht gebruik) 11 min (zwaar gebruik)	35 min (licht gebruik) 15 min (zwaar gebruik)	45 min (licht gebruik) 19 min (zwaar gebruik)	62 min (licht gebruik) 29 min (zwaar gebruik)
PC300	55 min (licht gebruik) 21 min (zwaar gebruik)	80 min (licht gebruik) 30 min (zwaar gebruik)	110 min (licht gebruik) 40 min (zwaar gebruik)	140 min (licht gebruik) 50 min (zwaar gebruik)
PC350	53 min (licht gebruik) 20 min (zwaar gebruik)	74 min (licht gebruik) 28 min (zwaar gebruik)	102 min (licht gebruik) 39 min (zwaar gebruik)	134 min (licht gebruik) 52 min (zwaar gebruik)



PRODUCT	ZTCS92 8 kWh	ZTC122R 24 kWh	ZTC132R 24 kWh	ZTC152(R) 24 kWh	ZTC182R 36 kWh
Max. looptijd Max. oppervlakte	4,5 uur 28.000 m ²	8 uur 65.000 m ²	8 uur 75.000 m ²	8 uur 85.000 m ²	8 uur 100.000 m ²

Alle vermelde tijden zijn "tot"-waarden en worden gemeten onder belasting, tijdens veilig en gecontroleerd werken. Dit betekent dat de producten niet tot hun uiterste grenzen worden belast.

"Lichte omstandigheden" betekent dat het product op 60–80% capaciteit draait.

"Zware werkomstandigheden" betekent dat het product op 80–100% capaciteit draait.

De staat van het snijgereedschap en de manier waarop met het product wordt gewerkt, hebben een grote invloed op de looptijd. Daarom is het belangrijk om uw maai- en zaaggereedschap altijd scherp te houden.

CORE Batterijen

Hoger vermogen

De nieuwe serie CORE-batterijen is ontworpen om een hoger ontladvermogen te leveren dan traditionele batterijen. Het voordeel hiervan is meer onmiddellijk vermogen om de machineprestaties en productiviteit te verhogen.

Lager gewicht

Cramer CORE accu's maken gebruik van innovatieve celtechnologie, waardoor ze lichter zijn dan traditionele accu's. Dit vermindert het totale, operationele gewicht van de Cramer handheld serie en beperkt de vermoeidheid van de gebruiker tijdens het werk.



Sneller opladen

De nieuwe CORE accucellen kunnen aanzienlijk sneller worden opgeladen dan traditionele cellen en bereiken 80% lading in slechts 14 minuten. Dit betekent dat CORE accu's sneller volledig kunnen worden opgeladen dan gebruikers ze kunnen gebruiken, zodat er de hele dag zonder onderbreking kan worden gewerkt.

Langere levensduur

De technologie achter deze nieuwe batterijen maakt veel meer laadcycli mogelijk dan traditionele batterijen, wat een langere levensduur van de batterij en een beter rendement op de investering betekent.

's Werelds meest productieve accu-oplossingen voor groenprofessionals.



BESTE VERMOGEN-GEWICHTSVERHOUDING

CORE-accu's bieden een toonaangevende vermogen-gewichtsverhouding en leveren meer vermogen en een langere gebruiksduur in een compacter formaat. Zo kunnen professionals langer en efficiënter werken dan ooit tevoren.



DE KRACHTIGSTE ACCU OOI

Het vermogen is gelijk aan dat van een 9,6 pk-motor en overtreft daarmee ruimschoots de prestaties van benzine-grasmaaiers en handgereedschap.



50% SNELLER LADEN

Dankzij de pouch-celtechnologie laden de accu's tot 50% sneller op: in slechts 14 minuten tot 80% geladen. Zo beschikken professionals de hele dag over het vermogen dat ze nodig hebben.



2X LANGERE LEVENSDUUR

CORE-accu's bieden een dubbele levensduur ten opzichte van traditionele accu's, met tot wel 2.000 laadcycli. Dat betekent vele extra jaren gebruik en een aanzienlijk beter rendement op uw investering.



BLIJFT KOEL

In vergelijking met lagere spanningsplatformen levert het CORE 82V-systeem maximaal vermogen bij een lagere bedrijfstemperatuur. Dat maakt direct opladen mogelijk en zorgt voor een langere gebruiksduur én een langere levensduur.



GESCHIKT VOOR ALLE SEIZOENEN

Professionals moeten het hele jaar door kunnen werken. CORE-accu's functioneren betrouwbaar bij temperaturen van maar liefst -20 °C tot +50 °C, voor probleemloos gebruik in elk seizoen.



WEERBESTENDIG

Alle CORE-accu's zijn IPX4-gecertificeerd en blijven betrouwbaar presteren, ongeacht de weersomstandigheden.

Total Cost of Ownership Zero-Turn

Naast de voordelen voor de gebruiker van het Optimus assortiment, zoals emissievrij werken, lagere trillingen en een stillere werking, zijn ook de financiële voordelen van de overstap naar Cramer-accutechnologie overtuigend. Na de initiële investering zijn de kostenbesparingen bij het gebruik van Optimus ten opzichte van traditionele benzinemachines aanzienlijk, zoals hieronder toegelicht.

OPTIMUS™



ZERO-TURN
MAAIER 182 CM

40.999 €

4.385 €

voor 2.940 werkuren
0,29 €/kWh elektriciteit

600 €

200 € jaarlijks elektrisch onderhoud

Totaal: **45.984 €**

VS

BENZINE



VERGELIJKBARE
ZERO-TURN MAAIER 182 CM

29.999 €

28.400 €

voor 2.940 werkuren
1,61 €/liter benzine

1.500 €

500 € jaarlijks onderhoud benzinemotor

Totaal: **59.899 €**

**3 jaar
machinekosten**

**3 jaar
elektriciteitskost
vs benzinekost***

8 werkuren/dag aan 20 dagen/maand

**3 jaar
geschat onderhoud**

Gebaseerd op de kosten
over een volledig jaar

**3 jaar
Total Cost
of Ownership**

**BESPARINGEN NA 3 JAAR
BATTERIJ VS. BENZINE**

= 13.915 €

* **Energiekosten:** Prijs per kWh (EU gemiddelde 2025) €0,29 | Prijs alkylate benzine per 1 liter €3,68 | Prijs benzine per 1 liter €1,61

** Alle berekeningen zijn gebaseerd op het Europese gemiddelde; prijzen op het moment van druk.

Total Cost of Ownership Groenonderhoudsset



BLADBLAZER ACCU vs BENZINE*

BB36 vs 80 cc 4x CORE530 / Optimus Lader CHD1300
B26 vs 27 cc 2x CORE400 / Optimus Lader CHD1300

OPTIMUS

4.128 €

2.003 €

BENZINE

8.003 €

2.847 €

BESPARING NA 3 JAAR

3.875 €

844 €

Veronderstelling BB36 : 1.440 totale werkuren (4 u/dag, 20 dagen/maand, 6 maanden/jaar)
Veronderstelling B26: 1.080 totale werkuren (3 u/dag, 20 dagen/maand, 6 maanden/jaar)



GAZONMAAIER ACCU vs BENZINE*

ATM76SC vs 220 cc 2x CORE530 / Optimus Lader CHD1300
ATM53A vs 165cc 2x CORE530 / Optimus Lader CHD1300

OPTIMUS

4.420 €

3.797 €

BENZINE

6.535 €

6.715 €

BESPARING NA 3 JAAR

2.115 €

2.918 €

Veronderstelling: 2.160 totale werkuren (6 u/dag, 20 dagen/maand, 6 maanden/jaar)



TRIMMER & BOSMAAIER ACCU vs BENZINE*

T16 vs 38 cc 2x CORE300 / Optimus Lader CHD1300
TB20H vs 45 cc 2x CORE400 / Optimus Lader CHD1300

OPTIMUS

1.790 €

2.268 €

BENZINE

3.320 €

5.318 €

BESPARING NA 3 JAAR

1.530 €

3.050 €

Veronderstelling T16: 1.080 totale werkuren (3 u/dag, 20 dagen/maand, 6 maanden/jaar)
Veronderstelling TB20H: 1.440 totale werkuren (4 u/dag, 20 dagen/maand, 6 maanden/jaar)



HEGGENSCHAREN ACCU vs BENZINE*

HT61 vs 22 cc 1x CORE200 / Optimus Lader CHD1300
PHT32 vs 24 cc 1x CORE200 / Optimus Lader CHD1300

OPTIMUS

984 €

1.222 €

BENZINE

2.494 €

2.273 €

BESPARING NA 3 JAAR

1.510 €

1.051 €

Veronderstelling HT61: 720 totale werkuren (3 u/dag, 20 dagen/maand, 4 maanden/jaar)
Veronderstelling PHT32: 480 totale werkuren (2 u/dag, 20 dagen/maand, 4 maanden/jaar)

**BESPARINGEN NA 3 JAAR
BATTERIJ VS. BENZINE**

= 16.893 €

** Alle berekeningen zijn gebaseerd op het Europese gemiddelde; prijzen op het moment van druk.

De benzineberekeningen voor bladblazers, trimmers en heggenscharen zijn gebaseerd op machines gebruikmakend van alkylaatzbenzine.

Uw  dealer:



EuroGarden

De specialist voor alle tuin-, park en bosbouwmachines.
Sint-Truidensesteenweg 252 | 3300 Tienen | België

België & Luxemburg:
Tel.: +32 (0)16 80 54 39
info@eurogarden.be
www.eurogarden.be

Nederland:
Tel.: +31 (0)24 393 19 90
info@eurogarden.nl
www.eurogarden.nl

Alle vermelde prijzen in deze catalogus zijn aanbevolen verkoopprijzen, geldig vanaf 1 januari 2026.

Prijzen en technische gegevens kunnen zonder voorafgaande aankondiging worden gewijzigd.

Prijs-, druk- en zetfouten voorbehouden. Alle vermelde prijzen in deze catalogus zijn voor onze Belgische afnemers exclusief verplichte en/of wettelijke heffingen van Bebat en Recupel. Voor de Nederlandse afnemers worden de milieu heffingen van Wecycle intern verwerkt.