

# **KIOTI BENELUX 02**

*Run ahead of the pack*



**2**

**KIOTI WD1260**  
PROFESSIONELE DIESEL MAAIER



**4**

**KIOTI CS2610**  
SUB-COMPACT TRACTOR



**6**

**KIOTI NX20 SERIE**  
GEAVANCEERDE TECHNOLOGIE



**8**

**COMPLEET PROGRAMMA**  
KWALITEITSTRACTOREN

## Kioti, de Zuid-Koreaanse tractoren fabrikant

Sinds 1968 bouwen zij in verschillende fabrieken een heel arsenaal aan landbouwmachines. Met een capaciteit van ruim 25000 stuks is het de grootste tractoren bouwer van Zuid-Korea. Het is een familiebedrijf dat trots is op de behaalde successen en nog trotser dat het allemaal in eigen beheer geproduceerd wordt. Al het staal- en gietwerk geschied in eigen huis, als ook de assen, vertragingbakken en de motoren.

Milieu is een van de speerpunten van Kioti en vandaar dat men ook hier heeft gekozen voor een in eigen huis ontwikkelde schone Common-rail turbodiesel. Deze staat garant voor 20% lagere brandstofkosten en een uitstoot die voldoet aan de strengste eisen gesteld in de wereld. Buiten al deze activiteiten bouwt men ook voor andere partijen, zoals de auto-industrie (Hyundai en Kia), maar ook in de land- en tuinbouw is het geen onbekende (Toro en o.a. LS).

Zuid-Korea is sterk in opkomst sinds de jaren 60 en blijft enorm doorontwikkelen. Op telecomgebied en voor grondverzetmachines zijn resp. Samsung en Doosan spelers van wereldformaat. Ook in de auto-industrie volgen de modellen elkaar in rap tempo op en wordt het allemaal steeds Europeeser.

Vandaar dat Kioti ervan overtuigd is dat het heel belangrijk is om op de continenten waar het actief

is zelf de markt goed te leren kennen en begrijpen, waardoor u als klant een steeds beter aansluitend product krijgt.

De laatste modellen zijn daar een schoolvoorbeeld van, of het nu gaat om de Kioti CK, NX, RX, PX- serie of de specialistische DK-serie, uw wens wordt vervuld.



*De Kioti dealerorganisaties treffen elkaar voor trainingen product introducties. Dit keer met de Kioti Transformer, samengesteld uit trekker onderdelen.*

## KIOTI BENELUX



*De eerste KIOTI tractor werd in de jaren '90 in Europa geïntroduceerd en is sindsdien een begrip geworden.*



**CK Serie**



**DK Serie**



**NX Serie**



**RX Serie**



**PX Serie**



# Kioti diesel maaier voor de professional! **KIOTI WD1260**

## DE NIEUWE STANDAARD VOOR MAAIERS MET OF ZONDER GRASOPVANG



- 26 pk diesel
- 4 WD voor tractie onder alle omstandigheden
- 1,23 meter werkbreedte
- 600 liter opvang
- Hoog of laag lossend

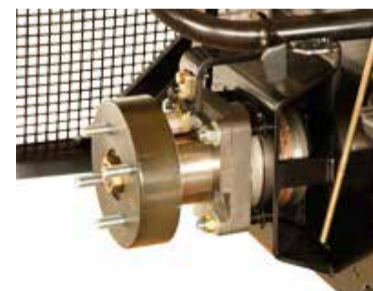
### Nieuw voor Kioti is de maaitrekker WD1260.

Deze maaitrekker heeft een aantal unieke kenmerken waardoor u als gebruiker elke keer weer verrast wordt. Compact, wendbaar, krachtig, robuust en uitstekende maaieigenschappen zijn de unieke kenmerken van de Kioti WD1260.

Standaard heeft de maaitrekker een krachtige 26 pk dieselmotor, voor optimale prestaties onder alle omstandigheden. Tel daarbij de standaard aanwezige 4 wiel aandrijving bij op en u zult merken dat geen omstandigheid te gek is voor deze machine. Het robuuste maaidek heeft een breedte van 1,23 mtr. De opvang heeft een grootte van 600 liter en zal optimaal gevuld worden door de hoge luchtstroom.

De maaitrekker is uit te rusten met of zonder opvang, waarbij er keuze is uit een laag of hoog lossysteem. Het hoog lossysteem heeft een eenvoudig en uiterst betrouwbaar draai- kantelpunt waardoor de bak ook echt geleidigd wordt.

Uniek op deze maaitrekker is de hoge mes snelheid die in de eerste plaats een mooi maaibeeld geeft en in de tweede plaats hele goede grasopvang kwaliteiten heeft. Ook onder moeilijke natte omstandigheden. De WD1260 van Kioti zorgt voor een snelle en schone maaibeurt, zodat u tijd overhoudt om andere leuke dingen te doen.



### Gras tunnel doorvoer

Grote prestatie bij maaien en opvangen van het gras. Professionele robuuste machine, eenvoudige service, simpel te onderhouden.

### Luxe stoel

Comfort bedieningsstoel voor lange uren werken. Met de basis onderdelen van de zeer populaire CS2610 tractor van Kioti.

### Opraapcapaciteit

Gras vangen? Zijn sterkste punt! De overgedimensioneerde doorvoertunnel en de korte afstand van maaidek naar opvangbak zorgen voor ongekende opraapcapaciteit OOK ALS HET NAT IS!

### Opvangbak

De stalen opvangbak panelen hebben een extreme lange levensduur in vergelijking met opvangbakken van geweven stof. Ook bij beschadiging eenvoudig te repareren.

### Professionele aandrijving

De hoogste kwaliteit rijaandrijving. Speciaal ontworpen om een zo groot mogelijke tunnel te creëren en waarbij betrouwbaarheid voorop staat.



# Het transportvoertuig **KIOTI MECHRON 2210**



## Robuust chassis

Robuust uitgevoerd chassis voor maximale veiligheid voor bestuurder en passagiers.

- **Hydraulische stuurbevestiging**
- **Verlichting compleet**
- **3 zitplaatsen**
- **Trekhaak achterzijde**
- **Veiligheidsframe ROPS**

## Verhuurder Almat uit het Gelderse Laren aan het woord:

Henri Kamperman: wij verhuren veel terreinvoertuigen aan festivals. De zwarte cross, Lowlands enz. enz. zijn de festivals die wij bedienen met aggregaten, met speciale werktuigen en met vervoermiddelen met laadbak voor goederen en personen. Na jaren lang Gator te hebben verhuurd zijn we overgestapt op Kioti Mechron UTV, simpelweg omdat de running cost lager zijn. We prepareren de machine voordat deze de verhuur in gaat en controleren ieder voertuig altijd aan het einde van de huurperiode. Natuurlijk wordt er schade gereden, maar de onderdelenprijzen van Kioti zijn zo laag dat we hier goed mee uit komen.



## Rupsbanden

Met rups uitvoering is de Kioti het werkpaard op de moeilijkste terreinen.

## Banden

Grote diameter banden geven goede grip, hoge trekkracht en optimaal comfort.

## Stuurbevestiging

Hydraulische stuurbevestiging zorgt voor moeiteloze besturing onder alle omstandigheden.

## Laadbak

De stalen laadbak (europallet afmeting) kan beladen worden met 500 kg last. Eenvoudig met de hand te kiepen of in combinatie met de hydraulische set (optie) ook vanaf de bestuurderszitplaats.

## CVT

Geheel automatische versnellingsbak met CVT dus altijd de optimale tractie daar waar nodig. Maximale rijsnelheid instelbaar van 0 - 20 of 0 - 40 km/uur.



## 3 personen

Een comfortabele geveerde stoel voor de bestuurder en een ruime zitbank voor de 2 passagiers. In combinatie met de onafhankelijke wielophanging en vering comfort van de hoogste klasse.

## Dieselmotor

De soepele 22 pk dieselmotor met 3 cilinders en vloeistofkoeling is economisch in het verbruik en zorgt voor het juiste vermogen op het juiste moment.

## Sperddifferentieel

Voorzijde voorzien van differentieel, Achterzijde voorzien van handmatige inschakeling; met de Mechron is het zwaarste terrein begaanbaar.

## Snelheidskeuze en 4WD

Met 1 hendel kiest u voor off-road of wegtransport. 1 hendel om 4-wiel aandrijving in te schakelen. Eenvoudig, overzichtelijk, doeltreffend.

## Trekhaak

De trekhaak is laag aangebouwd om het optimale trekpunt te bereiken. Voor sleepwerkzaamheden of een aanhanger.



# Sub-compact tractor **KIOTI CS2610 / CK2810**



- Hydrostatische aandrijving
- 26 pk Dieselmotor
- 4-wielaandrijving
- Hydraulisch ventiel achter
- Wegverlichting



## **KIOTI CK2810**

28 pk - schakel of hydrostaat



### **Bediening rechterzijde**

Een hendel schakelt simpel de meervoudige koppeling van de aftakassen in. Ook de hefinrichting achter is aan de rechterzijde. Vermogen en kracht binnen handbereik.

### **Stuurbekrachtiging**

De stuurbekrachtiging zorgt voor moeiteloos manoeuvreren onder alle omstandigheden. Zelfs met een voorlader is sturen licht en nauwkeurig.

### **Middenaftakas**

De middenaftakas (2200 t/min) zorgt voor de aandrijving van bv. Middenondermaaier.

### **12 V aansluiting**

De 12 V elektrische stekkerdoos zorgt voor de bediening van accessoires.

### **Verlicht dashboard**

Het dashboard wordt verlicht zodra de motor start. Af te lezen zijn alle vitale functies van de tractor. Richtingaanwijzers, tachometer, brandstofniveau en temperatuur. Ook zijn de waarschuwingssignalen voor brandstof en koelvloeistof makkelijk af te lezen.

### **Vooruit-Achteruit, 2 pedalen**

De hydrostatische transmissie voor vooruit en achteruit rijden wordt bediend door 2 pedalen. Deze bepalen de rijrichting, acceleratie en snelheid van de tractor. De chauffeur regelt zonder moeite of inspanning alle bewegingen van de tractor met de rechervoet.





# Ervaar de kracht van de **KIOTI CK10 SERIE**



- 35 - 40 pk Dieselmotor
- Vlakke vloer
- Twee pedalen
- Standaard hydrauliek
- Groot hefvermogen
- 2 Uitvoeringen, standaard en luxe

**Als opvolger van de bekende CK35 en CK40 zijn er nu de Kioti CK3510 en de CK4010; meer motorvermogen, kleinere draaicirkel en meer comfort!**

De CK serie is de meest succesvolle serie compact tractoren van Kioti. Recent is deze geheel vernieuwd en uitgebouwd tot 40 pk motorvermogen. De nieuwe dieselmotor heeft een grotere inhoud en een hoger koppel gekregen terwijl ook de opbrengst van het hydraulisch systeem met 40% steeg tot 44 liter/min, uniek voor deze klasse tractoren.

De nieuwe CK10 serie verrast met een zeer kleine draaicirkel, mogelijk gemaakt door een portaalas aan de voorzijde die ook de bodemvrijheid verhoogd. Ook werd het gewicht van de tractor met 180 kg verlaagd ter verhoging van de efficiëntie en verlaging van de bodemdruk.

De trekker is als standaard (CK3510) en als luxe (CK4010) versie leverbaar. De luxe versie beschikt standaard onder meer over 2x DW aansluitingen aan de achterzijde, 2x DW aansluitingen op een joystick en Easy Speed. Alle modellen kunnen verder compleet worden gemaakt met een fabrieksgemonteerde voorlader, een breed arsenaal aan banden en diverse andere accessoires.

Een fabrieks cabine behoort tot de mogelijkheden.



#### Aftakas

Standaard 2 toerige-aftakas (540 en 540<sup>6</sup>). Hiermee kan met minder toeren gewerkt worden wat geluid en brandstof reduceert.



#### Rijpedalen

Verhoogd comfort door dubbele pedalen, voor beide rijrichtingen één. Easy speed is een standaard waarmee automatisch motortoeren gekoppeld wordt aan het rijpedaal. Hiermee wordt brandstof bespaard en het geluidsniveau verlaagd.



#### Hefinrichting

De hefinrichting van de CK4010 is standaard voorzien van de automatische oppikhaken.

# Praktische compact tractor **KIOTI DK4510/5010/5510**



Kioti DK serie is verkrijgbaar in een smalle en een brede uitvoering, waarbij bij de smalle uitvoering een breedte van 1,43 m buitenwerks wordt bereikt. Deze serie bestaat uit drie motorvermogens, te weten 45, 50 en 55 pk. De laatste heeft tevens een Common rail van eigen makelij die al twee jaar zijn dienst bewijst in andere series.

De serie heeft een gesynchroniseerde rechts schakelende 16 x 16 bak met een hydro-shuttle bij het stuur voor het moeiteloos vooruit en achteruit schakelen zonder te koppelen. Het snelheidsbereik is van 0,34-32,5 Km/uur erg breed. Elektro-hydraulische inschakeling van de aftakas met automaatfunctie is standaard, evenals de 2 toeren (540/750). Op wens kan er een 540/1000 gemonteerd worden. De 55 pk heeft standaard een PTO cruise die er voor zorgt dat er steeds weer een vooraf ingesteld motortoerental elektronisch oproepbaar is voor constant werk. Standaard is de trekker uitgerust met een snelhef wat werken met werktuigen sneller maakt.

Het hefvermogen van 1230 kg (61 cm achter de kogels) is aan de ruime kant! De serie heeft standaard twee dubbelwerkende ventielen en beschikt over een hydraulische pomp met een flow van 55,1 l/min.



#### Rups uitvoering

Met rups uitvoering is de Kioti het werkpaard op de moeilijkste terreinen.



#### Hoge bodemvrijheid

Maximale bodemvrijheid van 400 mm helpt bij het ontzien van de gewassen.



#### H-shuttle (for H-shuttle model)

De H-shuttle is een door Kioti geclaimde unieke technologie! Van richting veranderen zonder te koppelen. Vermoeidheid behoort tot het verleden.

De serie heeft naast inschakelbare 4-wiel aandrijving ook een Quick-turn, waarbij de voorwielen 2 maal sneller gaan dan de achterwielen waardoor er een krappere bocht wordt gemaakt en zodoende minder gemanoeuvreed hoeft te worden. Opstappen gaat eenvoudig en met de vlakke vloer heeft de bestuurder meer dan genoeg ruimte. Verstelbaar stuur is een standaard die de bestuurder in staat stelt een goede werkhouding te geven. Tevens is er een cabine beschikbaar.

Met een eigen gewicht van 1570 kg, beperkte buitenmaten en een bodemvrijheid van 40 cm, genoeg versnellingen en ergonomische bediening heeft Kioti een serie die op vele vlakken goed uit de voeten kan



# De nieuwe en krachtige **KIOTI RX30 SERIE**



### Aftakas PTO Cruise

Het aftakas toerental wordt zelfs onder de zwaarste omstandigheden op peil gehouden. Simpelweg de knop activeren en de aftakas draait en blijft het ingestelde toerental draaien. Wanneer in gebruik, kunnen de vooraf ingestelde aftakas toeren worden beïnvloedt door op de inc.(+) of dec.(-) knop te klikken.

### 'Laag geluid, Lage vibratie

Ervaar de nieuwe RX met zijn nieuwe anti-vibratie technologie. Drastisch verminderde vibratie is de oplossing ter voorkoming van vermoeidheid van de bestuurder.'



- Power Shuttle
- Handkoppeling op de schakelpook
- Verstelbare spiegels
- Externe handgreep cabine

- Externe bediening van de hefinrichting
- Frontgewichten met een trekpunt
- 24 x 24 (inclusief kruipversnelling)

### Externe hydraulische hefcilinders

RX tractoren hebben twee externe hydraulische hefcilinders met een groot hefvermogen en zijn daarmee gemakkelijk en handig in onderhoud.

# De meest geavanceerde technologie **KIOTI NX20 SERIE**



### Slimme Hydrostaat

De elektronisch geregelde hydrostaat is tot grootse prestaties in staat. Door slimme techniek in te passen kunt u door een aantal makkelijke instellingen steeds opnieuw precisie werk uitvoeren. Snel en eenvoudig!



### Zelfrijdende maaier

Ook op de sportvelden met 450 cm werkbreedte kooimaaiert de NX 60 pk hydrostaat goed tot zijn recht.

- Externe bediening van de hefinrichting
- Bediening van de hydrostaat vanaf het spatbord
- Makkelijk aan- en af te koppelen
- LCD dashboard

- Snelheidsmeter op het dashboard
- Richtingaanwijzer aan het stuur
- Verstelbare spiegels
- Externe handgreep cabine
- Frontgewichten met een trekpunt
- 24 x 24 (inclusief kruipversnelling)



# Nieuwe trekker in bekende jas **KIOTI PX30 SERIE**



- 93 / 103 / 110 pk diesel
- 4 WD voor tractie onder alle omstandigheden
- Power Shift + Power Shuttle
- Airconditioning
- 120 Liter brandstoftank
- Luxe bestuurdersstoel

## Met de PX serie zet Kioti een stap in de richting van de grotere vermogensklasse.

Er zijn drie varianten beschikbaar; 90-100-110 pk die worden geleverd door betrouwbare Doosan motoren.

Power Shift en Power Shuttle zijn verfijnd, evenals de overige bediening die nog ergonomischer is.

32 x 32 versnellingsbak

Standaard rijk uitgerust met lucht geveerde stoel, airco en radio.

Geheel in de lijn met de moderne tijd, waarin er steeds meer elektronisch zaken worden geregeld, loopt ook deze grote trekker van Kioti in de pas.

Met 3 toeren aan de aftakas, 2 maal DW en 72,7 liter oliestroom heeft de PX serie veel te bieden.

Met een hefvermogen van 3600 kg op 61 cm achter de kogel is de PX tot prima prestaties in staat.



### Zicht rondom

Grote ramen geven de bestuurder een goed zicht rondom voor veiliger en makkelijker werken.

### Luxe stoel

De volledig verstelbare luxe stoel biedt de bestuurder alle comfort, ongeacht de klus die uitgevoerd moet worden.

### Werklampen

Door de verstelbare lampen en de lampen aan de zijkant bent u er van verzekerd dat u met de Kioti PX tractor ook in het donker gewoon door kunt werken.

### Verstelbaar stuur en dashboard

Het stuur is volledig verstelbaar en aan te passen aan iedere bestuurder. Het instrumentenpaneel kan zo ingesteld worden dat de instrumenten optimaal afgelezen kunnen worden.

### Achteruitrij alarm

Het achteruitrij en handrem alarm zorgt ervoor dat het werken met de Kioti PX Serie nog veiliger wordt.



# Compleet programma **KWALITEITSTRACTOREN**

CK + CS serie



MODEL	CS2610	CK2810 M	CK2810 H
Model motor	S773L-EU	3A139LWB	
Type motor	3-cilinder watergekoelde dieselmotor		
Vermogen (pk)	26	28	
Aftakas vermogen (pk)	20,5	24	23
Cilinder inhoud (cc)	1131	1393	
Transmissie	Hydro Shuttle	Mechanisch	Hydrostatisch
Hefvermogen 61cm achter de kogels (kg)	318	546	
Hefvermogen tussen de kogels (kg)	715	739	
Gewicht inclusief stnd banden en rolbeugel (kg)	700	1025	

CK10 serie



MODEL	CK3510	CK3510 H	CK4010	CK4010 H
Model motor	3B183LWM-E1			
Type motor	3-cilinder watergekoelde dieselmotor			
Vermogen (pk)	35		39	
Aftakas vermogen (pk)	30,8	28	33,5	32
Cilinder inhoud (cc)	1826			
Transmissie	Geschakeld	Hydrostatisch	Geschakeld	Hydrostatisch
Hefvermogen 61cm achter de kogels (kg)	740			
Hefvermogen tussen de kogels (kg)	1030			
Gewicht inclusief standaard banden (kg)	1300			

DK serie



MODEL	DK4510 N	DK4510 N HS	DK5010 N	DK5010 N HS	DK5510 N	DK5010 N HS
Model motor	4B243LWL-E1		4B243LWL-E		3FT-TL4-E	
Type motor	4-cilinder watergekoelde diesel				3-cyl watergek. turbodiesel CRDI	
Vermogen (pk)	45		49		55	
Aftakas vermogen (pk)	37,6		40,9		48	
Cilinder inhoud (cc)	2435				1826	
Transmissie	Gesynchroniseerd	Hydro Shuttle	Gesynchroniseerd	Hydro Shuttle	Gesynchroniseerd	Hydro Shuttle
Versnellingen	16 x 16 (incl. kruipversnelling)					
Hefvermogen 61cm achter de kogels (kg)	1232				1360	
Hefvermogen tussen de kogels (kg)	1360				1581	
Gewicht incl. standaard banden en rolbeugel (kg)	1570				1581	

NX serie



MODEL	NX4520 C	NX5020 C	NX5520 C	NX4520 CH	NX5020 CH	NX5520 CH	NX6020 CH
	Stage IIIA		Stage IIIB	Stage IIIA		Stage IIIA	
Model motor	4A220LWM-K	4B243LWM-K	3F183T	4A220LWH-K	4B243LWH-K	3F183T	3F183T
Type motor	4-cyl watergekoelde diesel		3-cyl watergek. CR	4-cyl watergekoelde diesel		3-cyl watergekoelde CR	
Vermogen (pk)	45	50	55	45	50	55	60
Achter aftakas (omw/min)	540 / 750 (540 E)			540			
Middenonder aftakas (omw/min)	2000						
Cilinder inhoud (cc)	2197	2435	1826	2197	2435	1826	1826
Versnellingen	24 X 24 (incl. kruipversnelling)			3 groepen traploze snelheid			
Hefvermogen (kg)	1605						
Gewicht (kg)	1992	2077	1988	2063			

RX serie



MODEL	RX6030 PC	RX6630 PC	RX7330 PC
Model motor	4F243T-TPC4	4F243T-TPC4	4F243T-TPC4
Type motor	4-cilinder watergekoelde diesel		3-cyl watergek. turbodiesel CRDI
Vermogen (pk)	60,3	66,4	73,1
Achter aftakas (omw/min)	540 / 750 (540 E)		
Cilinder inhoud (cc)	2435		
Transmissie	Power Shuttle	Power Shuttle	Power Shuttle
Versnellingen	24 x 24 (incl. kruipversnelling)		
Hefvermogen (kg)	2075		2256
Gewicht incl. standaard banden en cabine (kg)	2630		2795

PX serie



MODEL	PX9030 PC	PX1003 PC	PX1103 PC
Model motor	D34		
Type motor	4-cilinder Turbodiesel Intercooler		
Vermogen (pk)	93	103	110
Aftakas vermogen (omw/min)	540 / 750 / 1000 (onafhankelijk)		
Cilinder inhoud (cc)	3400		
Transmissie	Power Shuttle	Power Shuttle	Power Shuttle
Versnellingen	32 x 32		
Hefvermogen (kg)	3630		
Gewicht incl. standaard banden en cabine (kg)	3615	3670	

UTV 4x4



MODEL	MECHRON 2210
Model motor	Kiotei 3C100LWU
Type motor	CVT
Vermogen (pk)	22
Snelheid (km/h)	0 - 40
Cilinder inhoud (cc)	1007
Vitesses	R/N/L/H
Laadcapaciteit (kg)	500
Gewicht (kg)	740

WD1260



MODEL	WD1260
Model motor	1104D-44T
Type motor	Dieselmotor
Vermogen maximaal (pk)	28
Vermogen nominaal (pk)	26
Cilinder inhoud (cc)	1131
Transmissie	Hydrostaat
Wiel aandrijving	2 WD
Gewicht Laag-/Hooglossend (kg)	740 / 805
Draaicirkel	1475 mm



www.kiotibenelux.nl  
www.kiotibenelux.be  
Telefoon +31 (0)181 45 88 45  
info@pols.nl

DEALER INFORMATIE