

Gedragen veldspuiten

# LEXIS 3000



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



be strong, be **KUHN**



LEXIS

3000

# MAAK SPUITEN EENVOUDIGER

## GEBRUIKSGEMAK GAAT VOOR ALLES

De getrokken LEXIS-veldspuit is ontworpen om uw productiviteit te optimaliseren zonder u hoofdbrekens te bezorgen. Of het nu gaat om de regeling van de machine, de elektronische bedieningspanelen of het onderhoud, de LEXIS-spuit is ontwikkeld om het u makkelijker te maken en om tijd te besparen!

## BIJ U DRAAIT ALLES OM KWALITEIT

De nauwkeurigheid van de LEXIS-spuit stelt u in staat uw gewassen langdurig en duurzaam te beschermen.

De LEXIS-spuit heeft een eenvoudig maar hoogwaardig design en beschikt over alle uitrustingen die u nodig heeft.

## Getrokken veldspuiten van KUHN



|              | Volume van de hoofdtank (l) | Werkbreedte (m) |
|--------------|-----------------------------|-----------------|
| <b>LEXIS</b> | 3000 l                      | 18 tot 28 m     |



# COMPACT EN WENDBAAR

De LEXIS heeft een tankinhoud van 3000 liter en is bovendien erg compact met een geringe hoogte. De afstand tussen aankoppelpunt en as bedraagt slechts 4 meter. Dankzij deze eigenschappen kunt u deze machine overal stallen. Om schade aan het gewas op de kopakker te beperken, kan de LEXIS uitgerust worden met verschillende beweegbare dissels.



## ALS CAPACITEIT RIJMT MET COMPACTHEID

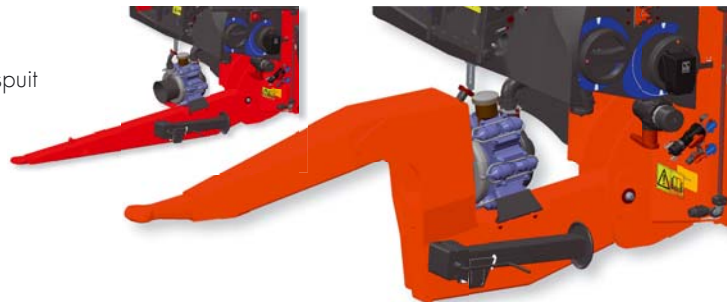
Bij de LEXIS-spuit is er grondig nagedacht over hoe alle componenten in de spuit geïntegreerd kunnen worden. Door de geringe afstand tussen het aankoppelpunt en de as van de machine is manoeuvreren gemakkelijk. Met dit systeem is toegang tot percelen eenvoudiger, net zoals achteruitrijden op een hoek van een akker. De nieuwe MTA2- en MEA2-spuitbomen vallen binnen de buitenafmetingen van de machine. Hierdoor kunnen ze de cabine van de trekker niet raken. Dankzij de geringe hoogte is de getrokken LEXIS-spuit veel stabielier tijdens het transport. Ritten over de openbare weg en toegang tot percelen kunnen dus in alle veiligheid plaatsvinden.





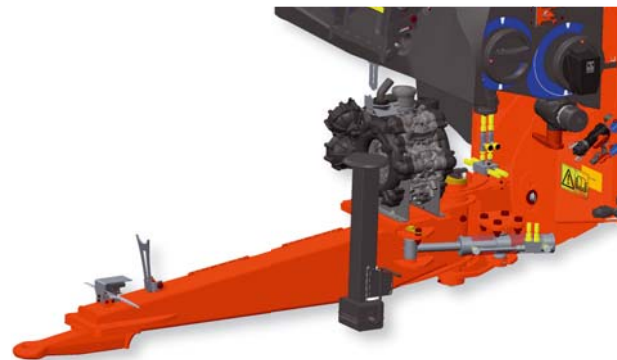
### LAGE OF HOGE DISSEL

Afhankelijk van het koppelsysteem van uw trekker kan de getrokken LEXIS-spuit uitgevoerd worden met een lage aankoppeling of hoge aankoppeling, met een trekoog van 50 mm of 40 mm, een K80-kogelkoppeling of een draaiend trekoog van 35 mm (beperkingen conform goedkeuring).



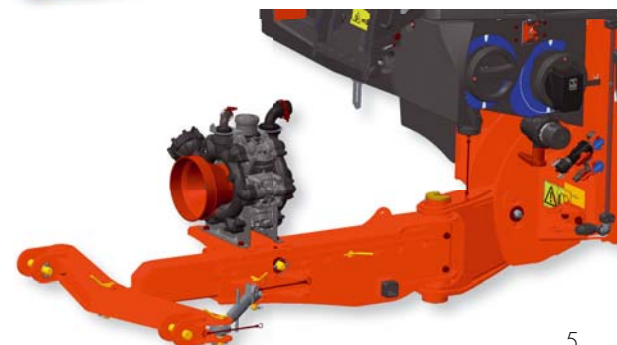
### HYDRAULISCHE DISSEL: BESCHERM HET GEWAS OP UW KOPAKKER

Omdat het scharnierpunt van de dissel bij de LEXIS-spuit in het midden tussen de as van de machine en de trekker ligt, volgt ze de trekker automatisch op een keurige manier zodat het gewas op de kopakker niet beschadigd wordt. Mocht de machine op een helling wegglijden, dan kan dit gecorrigeerd worden met de hydraulische cilinder.



### MECHANISCHE KNIKDISEL: EEN VOORDELIGE OPLOSSING

De LEXIS-spuit kan uitgevoerd worden met een koppelinrichting op de hefarmen van de trekker of met een beweegbare dissel. Dit is een eenvoudige en goedkope mechanische oplossing om schade aan het gewas bij het keren op de kopakker te verkleinen (beperkingen conform goedkeuring en breedte van de spuitboom).





# EEN EENVOUDIG EN INTELLIGENT CONCEPT

Het design van de veldspuit staat garant voor optimale gebruiksprestaties. KUHN heeft de getrokken LEXIS-spuit voorzien van allerlei elementen die de gebruiksvriendelijkheid van de machine bevorderen.

De plaatsing van de tanks, de regelpanelen, multifunctionele kranen en de mengtank: allemaal elementen die het werken met de spuit vergemakkelijken.



Omdat veiligheid bij het werken met een veldspuit cruciaal is, heeft KUHN de LEXIS-spuit standaard uitgerust met twee opbergvakken voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zo heeft u uw beschermende kleding altijd binnen handbereik als u aan de slag gaat met gewasbeschermingsmiddelen.

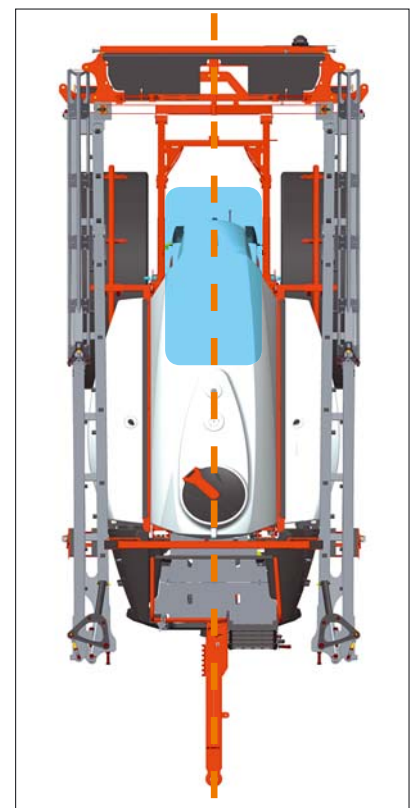


## DOORDACHT TANKONTWERP

Het slimme ontwerp van de hoofdtank van de LEXIS-spuit zorgt voor een zo laag mogelijk zwaartepunt.

Omdat het grootste deel van de tank zich dichtbij het onderstel bevindt, is de stabiliteit van de machine gewaarborgd.

Dankzij de diepe uitstroomopening en steil hellende bodem kan de tank optimaal geleegd worden, ook op een helling. Het vierdimensionale roerwerk vlakbij de uitstroomopening zorgt voor een homogene spuitvloeistof en voorkomt schuimvorming tijdens de volledige duur van het spuitproces.



## PERFECT IN EVENWICHT

De positie van de spoeltank van 320 liter in het midden op de as zorgt bij de LEXIS-spuit voor een goed evenwicht in alle omstandigheden, waardoor ook restvloeistof beperkt blijft. Het zwaartepunt van de machine is optimaal ongeacht het vloeistofniveau in de tank.

Bovendien bevindt de spoeltank van de LEXIS zich achteraan – een optimale plaats die zorgt voor een ongeëvenaard gebruiksgemak. Spoeltank vullen? Niveau van de spoeltank controleren? Geen probleem, u kunt de volledige veldspuit bedienen vanaf een centraal regelpaneel.



### **VULNIVEAU VAN DE TANK AFLEZEN**

U heeft een uitstekend zicht op de niveaumeters, zowel vanaf het regelpaneel als vanuit de trekkercabine.

De niveaumeter van de spoeltank is ook handig om het spoelproces te faseren.



### **BEVEILIGD PLATFORM**

Het mangat van de hoofdtank is beveiligd met een groot platform dat toegankelijk is via een inschuifbare trap.

Bij het vullen van de tank vanaf deze plek bestaat er dus geen enkel risico op contact met de spuitboom of met gewasbeschermingsmiddelen.



### **VEILIG EN SNEL SPUITVLOEISTOF MENGEN**

U kunt al staande, in alle veiligheid, elk type middel toevoegen, of het nu gaat om een middel in vloeistof, korrel- of poedervorm.

In de mengtank van de LEXIS-spuit kunnen de jerrycans ook veilig gespoeld worden.



# EVEN EENVOUDIG VAN BINNEN ALS VAN BUITEN

De bediening van uw spuit is een belangrijk aspect van het spuitproces. Omdat er maar twee hoofdkranen zijn, hoeven er van het vullen tot het spoelen maar weinig handelingen verricht te worden, waardoor de kans op fouten zeer klein is.

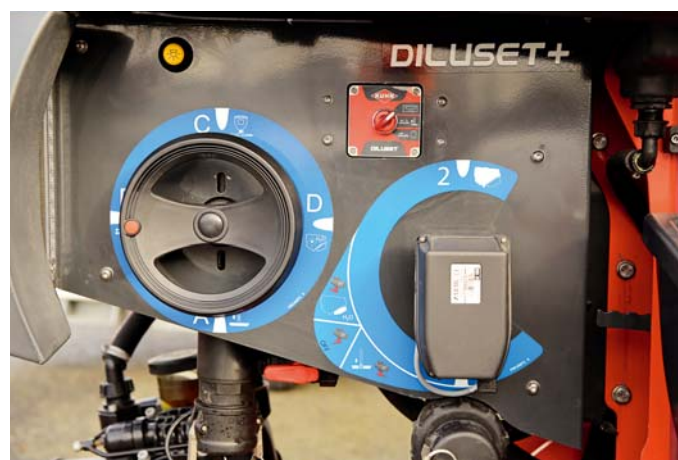
En u weet zeker dat de spuit volledig gespoeld wordt!

Een eenvoudige bediening betekent ook kortere circuits en minder restvloeistof. Dit vergemakkelijkt de verschillende spoelstappen.



## MANUSET

Tijdens het aanmaken van de spuitvloeistof heeft u een perfect overzicht. Met de twee handbediende kranen bedient u alle functies van de spuit vanaf het centrale regelpaneel.



## DILUSET +

Comfortabel spoelen van de spuit of spuitboom vanuit de cabine. Tijdens het vullen stopt het pompen automatisch op de ingestelde waarde, terwijl u controle houdt over het proces via de instelopties op het DILUSET+ paneel.





## VOORKOM VERSTOPPINGEN DOOR VIERVOUDDIGE FILTRATIE

LEXIS-spuiten zijn uitgevoerd met filters op vier plaatsen. Na het vullen (1) voorkomen de doorzichtige aanzuigfilter (2) en de persfilter onder druk (3) dat er grote verontreinigingen in de spuitboom terecht komen.

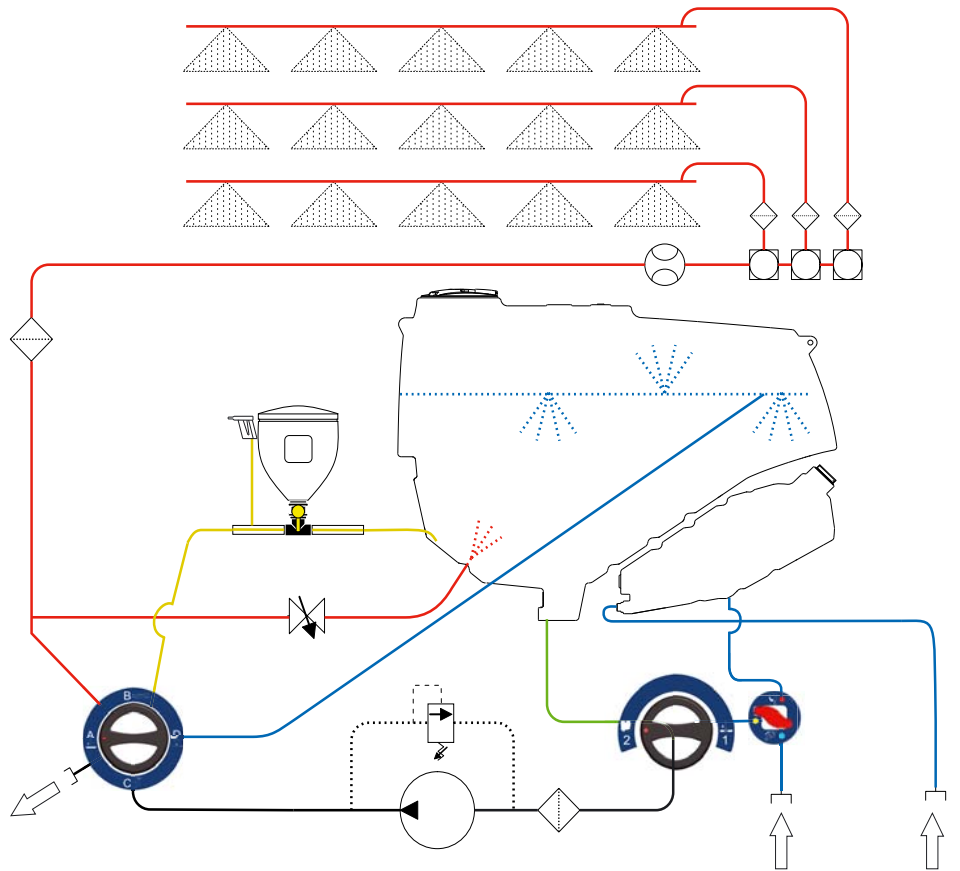
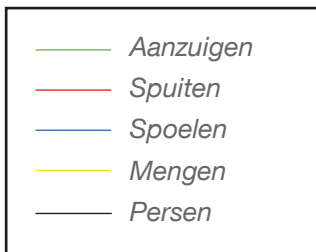
De aanzuigfilter heeft een transparant huis, zodat hij snel gecontroleerd kan worden. Voor een veilige demontage kan de filter met een ventiel geleegd worden.

Leidingfilters in de spuitboom (4) die zo dicht mogelijk achter de sectiekleppen zijn geplaatst, beperken verstoppingen tot een minimum.

Alle filters kunnen gereinigd worden, zelfs wanneer de spuittank vol is.

Met een enkel circuit heeft u volledige controle over wat u doet met uw spuit.

Bij de LEXIS-spuit heeft u al een idee van wat u doet voordat u ook maar één klep aangeraakt heeft.



## KUHN “+” PUNTEN

### ERGONOMISCHE MULTIFUNCTIONELE STUURWIELEN

Met de 360° multifunctionele instelwielen vermindert u het aantal handelingen met 50%. De ergonomische vormgeving waarborgt een eenvoudige bediening van de kranen en een probleemloze regeling.

Met de multifunctionele instelwielen wordt spuiten veel eenvoudiger.



## TRAPEZIA-OPHANGING: EENVOUDIG EN EFFICIËNT

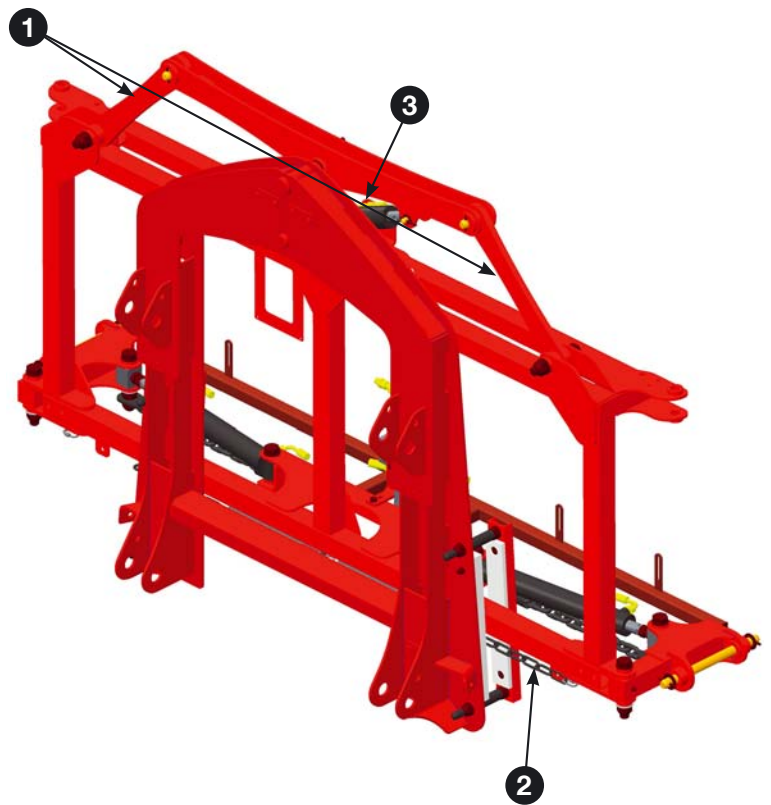
De TRAPEZIA-ophanging is speciaal ontworpen voor de MTA2-spuitbomen en is perfect geschikt voor LEXIS-spuiten. Het grootste pluspunt van deze ophanging? Hij beschikt standaard over een mechanische correctie en over automatische hellingcorrectie.

### Belangrijkste kenmerken

- ❶ 2 stabilisatiestangen
- ❷ automatische mechanische hellingcorrectie
- ❸ hydraulische hellingcorrectie

### Beschikbaar op de spuitboom:

- MTA2



## AUTOMATISCHE MECHANISCHE HELLINGCORRECTIE

Dankzij de veren onder het onderste deel van het frame volgt de spuitboom de bodem automatisch. Deze hellingcorrectie werkt volledig mechanisch zonder tussenkomst van de bestuurder.

- Een hydraulische hellingcorrectiecilinder ondersteunt de automatische, mechanische correctie met name op zeer oneffen terrein.
- Bij de EQUILIBRA-uitvoering beperken schokdempers aan beide zijden van het frame de traagheid van de spuitboom en verminderen zijwaartse bewegingen van het frame.
- Verkrijgbaar op TRAPEZIA en EQUILIBRA.





# BESPAAR TIJD, SPUIT SNELLER

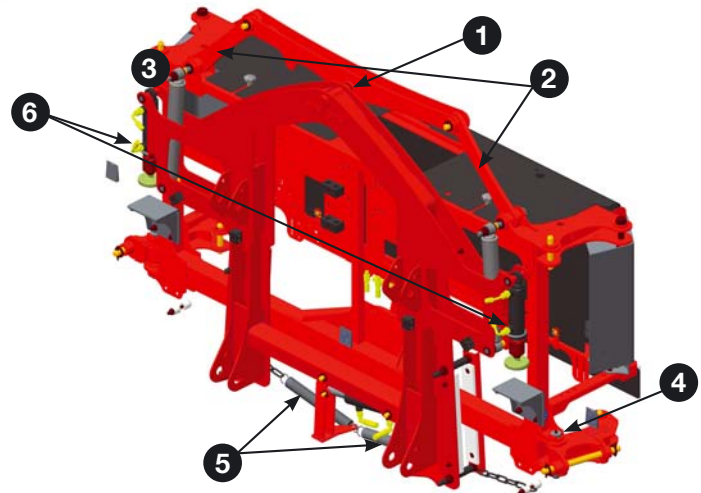
## DE ONONTBEERLIJKE 3D-OPHANGING

Het EQUILIBRA-pendelophangstelsel zorgt voor demping in alle 3 de richtingen. Zelfs bij oneffenheden in de bodem houdt EQUILIBRA de spuitboom evenwijdig aan de grond. Geen stoten tegen de grond of het gewas meer en geen slingerbewegingen van de spuitboom meer die drift veroorzaken!



### EQUILIBRA 3D-OPHANGING VOOR ZWARE OMSTANDIGHEDEN!

- ❶ Robuuste pendelbeweging
- ❷ Stabilisatiestangen tegen radiale bewegingen
- ❸ Schokdempers om schokken te voorkomen
- ❹ Onafhankelijk antizwiepsysteem links en rechts
- ❺ Automatische hellingcorrectie d.m.v. vering
- ❻ Vergrendeling van het frame

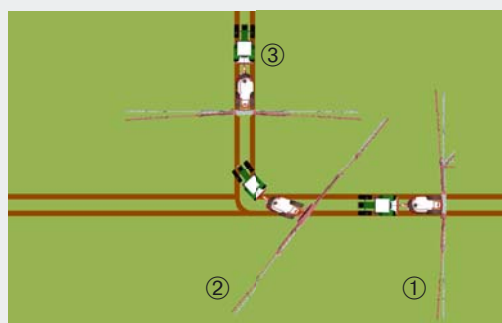


### EQUILIBRA: PENDELSTANGOPHANGING MET SCHOKDEMPERS

Op oneffen terrein biedt het pendelsysteem met stangen voldoende bewegingsvrijheid om de stabiliteit van de spuitboom te behouden onafhankelijk van de bodemomstandigheden. Twee schokdempers zorgen dat verticale bewegingen gedempt worden, zodat de spuitboom perfect in één vlak gehouden wordt, vooral in bochten, zelfs op hoge snelheid.

#### Beschikbaar op de spuitbomen:

- MEA2
- RHPA



## KUHN “+” PUNTEN

### ONAFHANKELIJK ANTIZWIEPSYSTEEM: de 3e dimensie

Als de spuitboom heen en weer zwaait, brengt dit veel schade toe aan de scharnierpunten, vooral tijdens het keren op de kopakker: afremmen (1), omkeren op de akker (2), versnellen (3).

Dit systeem met een stikstofbol op de cilinders van de eerste arm beschermt beide zijden van de spuitboom volledig en onafhankelijk van elkaar in alle omstandigheden voor meer betrouwbaarheid en tijdens alle fasen van het spuitproces.

Zo wordt de spuitboom zelfs bij abrupt remmen beschermd.



# DE KRACHT VAN ALUMINIUM: KIES VOOR EEN LICHTE EN DUURZAME OPLOSSING!

Met een dichtheid die 3 keer lager is dan die van staal kan met aluminium spuitbomen een lichte machine gebouwd worden met een constructie die de spuitdoppen beschermt. Dankzij de lichte spuitbomen is het mogelijk om de bodemstructuur te ontzien, zelfs als de grond nat is.

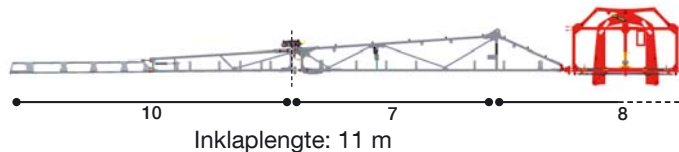
Aluminium spuitbomen creëren een nieuw hoogtepunt als het gaat om slijtagebestendigheid. Aluminium is volledig ongevoelig voor corrosie of schadelijke invloeden van chemische producten en heeft geen speciale bescherming nodig. Ook het onderhoud is veel eenvoudiger en de spuit gaat langer mee.



## MTA2 11/21 m / 5 secties

Beschikbare breedtes

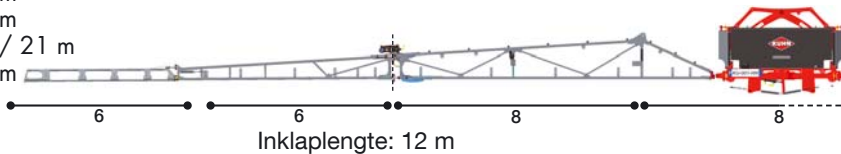
11 / 18 m  
11 / 20 m  
11 / 21 m  
11 / 20 / 21 m  
12 / 24 m



## MEA2 12/24 m / 7 secties

Beschikbare breedtes

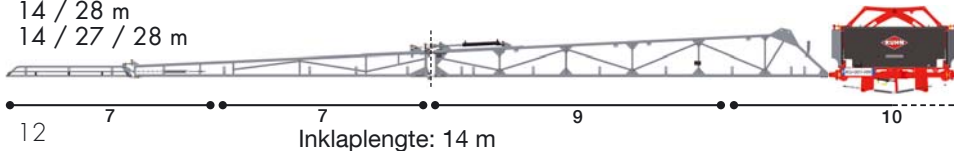
11 / 18 m  
11 / 20 m  
11 / 21 m  
11 / 20 / 21 m  
12 / 24 m



## RHPA 14/28 m / 7 secties

Beschikbare breedtes

14 / 27 m  
14 / 28 m  
14 / 27 / 28 m



## KUHN “+” PUNTEN

### UITSLUITEND ALUMINIUM

Aluminium beschikt van nature over talloze voordelen. Daarom biedt KUHN sinds 1986 uitsluitend aluminium aan voor spuitbomen boven 18 m:

- Natuurlijke corrosiebestendigheid: een belangrijk punt bij het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en meststoffen.
- Dichtheid die 2,7 keer lager is dan die van staal: een robuustere spuitboom maar licht van gewicht!





### **VERGRENDELDE SCHARNIEREN TIJDENS HET WERK**

Hoe betrouwbaar het frame ook is, tijdens het spuiten zijn de scharnierpunten van een spuitboom vaak de oorzaak van zwiepen. Daarom zijn de MTA- en MEA-spuitbomen uitgevoerd met scharnieren die tijdens de werkzaamheden automatisch vergrendelen. Dit komt zowel ten goede aan de stabiliteit als de betrouwbaarheid van de spuitboom!



### **IN HET FRAME GEÏNTEGREERDE LEIDINGEN**

De beveiligingen voor de uiteinden van de spuitboom kunnen in drie richtingen scharnieren. De leidingen en spuitdoppen zijn in het frame geïntegreerd en worden aan de voor-, onder en achterkant beschermd. De spuitboom loopt geen enkel risico, ook niet als hij ergens tegenaan schuurt.



### **RVS LEIDINGEN EN REGELING VAN HET LEIDINGWERK**

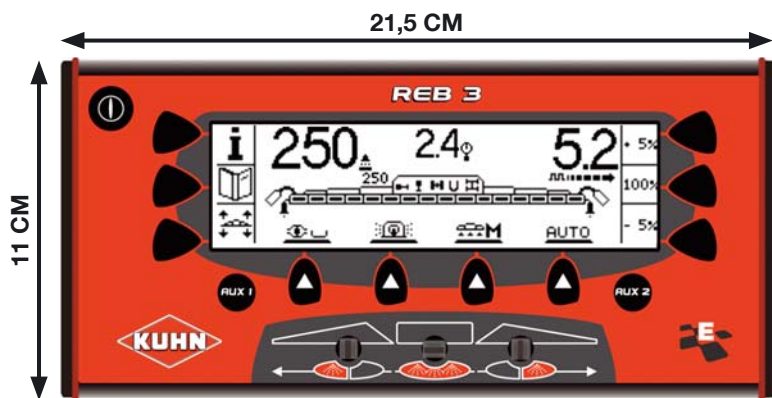
De rvs leidingen garanderen een lange levensduur en zijn ongevoelig voor temperatuurveranderingen. De hoogte van het volledige leidingwerk kan ingesteld worden, zodat de spuitdoppen altijd beschermd worden door het frame van de spuitboom, ongeacht het spuitdooptype.



# DE SLIMME VELDSPUIT!

De elektronische oplossingen van KUHN met CAN-bus-technologie op de LEXIS-spuiten zijn uiterst veelzijdig in gebruik en verhogen zowel de spuitnauwkeurigheid, het gebruiksgemak als het rijcomfort.

Ontdek nu oplossingen die aan uw verwachtingen voldoen.



## REB3: compleet, efficiënt en intuïtief

Het elektronisch regelsysteem REB3 verenigt alle spuitfuncties in zich. Met de REB3 bedient u tijdens het spuiten de volgende functies:

- achtereenvolgens openen/sluiten van de secties
- werkklampen en zwaailichten in- uitschakelen
- aanpassen van de dosering
- in- en uitklappen van de spuitboom met de keuzeschakelaar
- automatische sectieafsluiting via gps
- H-MATIC: spuitboomhoogte op de kopakker
- extra doppen op spuitboomuiteinden
- zelfsturende dissel
- spoelen vanuit de cabine DILUSET+ met elektronische niveaumeter

## CH10 met elektrisch ventielenblok: voor elke functie een knop

De LEXIS-velspuit is standaard uitgevoerd met een elektrisch hydraulische schakelaar die rechtstreeks vanaf het bedieningspaneel bestuurd wordt.

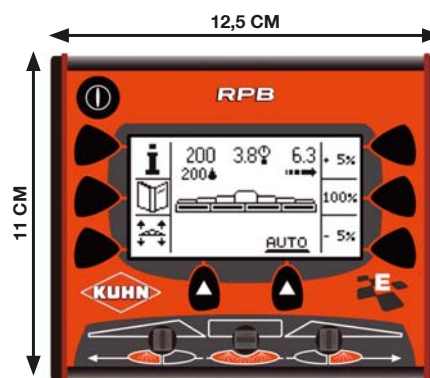
Voor hydraulische opties die een continue oliestroom vereisen of voor ingewikkeldere manieren om de spuitboom in en uit te klappen, wordt de regeling uitgerust met de CH10-computer. Bij dit bedieningspaneel komt elke functie overeen met één knop.





## RPB: compact, eenvoudig en voordelig

Het RPB elektronisch regelsysteem past automatisch de afgifte van het product aan aan de rijsnelheid van de trekker (DPAE-regeling). Alleen de belangrijkste informatie wordt weergegeven op het werkscherm (dosering/ha, spuitdruk en rijsnelheid).



## VISIOREB: VOORTREFFELIJKE ERGONOMIE

Door het kleurentouchscreen van de nieuwste generatie is de VISIOREB-terminal bijzonder ergonomisch in gebruik. Naast alle functies van de REB3 beschikt de VISIOREB-terminal standaard over de volgende eigenschappen:

- hulp bij het vullen, met ingebouwde computer
- contrast dat zich automatisch aanpast aan de werkomstandigheden
- visueel hulpmiddel om ervoor te zorgen dat het volledige veld behandeld wordt
- nog intuïtievare bediening via visuele indicatoren
- eenvoudiger perceelbeheer met notitiefunctie om de traceerbaarheid te verbeteren



## KUHN “+” PUNTEN

U houdt tijdens de werkzaamheden de gegevens die voor u belangrijk zijn in het oog. De gegevens zijn gemakkelijk af te lezen en worden duidelijk weergegeven in grote letters.

Op één werkscherm wordt de volgende informatie getoond:

- de werkelijke en ingestelde dosering
- de berekende druk
- de rijsnelheid



# VERMINDER HET AANTAL BEDIENINGSPANELEN MET ISOBUS

Met ISOBUS, de communicatiestandaard tussen tractoren, werktuigen en computers, kunt u uiterst comfortabel al uw machines, zoals de LEXIS-spuit, vanaf dezelfde ISOBUS-compatibele terminal besturen. Met de ISOBUS CCI 200-terminal biedt KUHN u een gebruiksvriendelijke ISOBUS-oplossing die uw werk een stuk eenvoudiger maakt. Met de speciale spuitsoftware heeft uw veldspuit geen geheimen meer voor u. Met KUHN ontdekt u de landbouw van de toekomst.



## CONTROLE OVER HET SPUITPROCES MET ISOCLOCK

ISOCLOCK is een extra en compact ISOBUS-bedieningspaneel waarmee u alle functies tijdens het spuiten onder controle heeft – zelfs op hoge snelheid: achtereenvolgens uitschakelen van secties, spuitboomhoogte, hellingcorrectie...

Deze kleine terminal kan eenvoudig in de cabine aan uw armleuning bevestigd worden.



## EEN GOED LEESBARE INTERFACE

De ISOBUS-spuittoepassing van KUHN is ontwikkeld om u van alle benodigde informatie te voorzien om een nauwkeurig spuitresultaat te bereiken.

Alle waarden die u nodig heeft, zijn aanwezig en kunnen naar wens ingesteld worden.

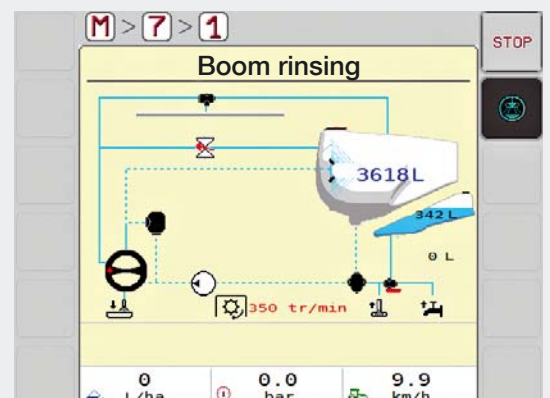
## KUHN “+” PUNTEN

### INTUÏTIEF SPOELEN

Op het moment dat het spuitcircuit of de spuitboom gespoeld wordt, kunt u dit circuit met de ISOBUS-toepassing oproepen op het scherm.

Het DILUSET+ regelpaneel biedt ondersteuning bij het perfect spoelen van de machine.

De volgorde van de spoelcycli bepaalt u eenvoudig en intuïtief en u hoeft alleen visueel te controleren waar het spoelwater naartoe gaat.







## START MET PRECISIELANDBOUW

Precisielandbouw vergemakkelijkt de optimalisatie van input en output bij een beperkt gebruik van hulpbronnen.

Het concept houdt rekening met verschillen in gewasgroei en voedingsstoffen in de bodem en is gebaseerd op geavanceerde technologieën zoals geolokalisatiesystemen (gps).



### GPS SECTION CONTROL: OPTIMALISEER HET OPENEN EN SLUITEN VAN UW SECTIES

De spuitboomsecties gaan automatisch open en dicht ongeacht de positie van de machine op het perceel.

Deze volledig in de het bedieningspaneel geïntegreerde functie is eenvoudig in gebruik en kan naar wens geconfigureerd worden.

Even doeltreffend overdag als 's nachts werken zonder moe te worden.

- Geen extra terminals of kabels;
- Slechts 3 werkmodi (handmatig, perceelsomtrek of automatisch);
- Er kunnen verschillende configuraties geprogrammeerd worden om overlappings te optimaliseren.



### AL UITGERUST MET EEN GELEIDESTUURSYSTEEM?

Onze systemen zijn compatibel met talrijke geleidingsystemen met gps-sectieaansturing. Sectieaansturingen zoals Trimble, CNH, Raven, Top Con, Teejet, Arag en Rinex zijn compatibel.

Dit is uw kans om de apparatuur die u al in uw trekker heeft optimaal te benutten.

Met een eenvoudige interface maakt u de REB3-terminal compatibel met uw sectieaansturing.

## DE KUHN “PLUS” PUNTEN VOOR TOPKWALITEIT



### BEDIEN DE DOPPEN OP HET UITEINDE VAN DE SPUITBOOM VANUIT DE CABINE

Om de spuitbreedte te vergroten, kunnen extra asymmetrische spuitdoppen op de uiteinden van de spuitboom gemonteerd worden. Deze spuitdoppen worden elektrisch bediend vanuit de cabine. Ze kunnen op één uiteinde of aan beide kanten geplaatst worden en zijn handig bij het gebruik van rijspoormarkering en behandeling van de perceelsrand.



### DE JUISTE SPUITDOP VOOR EEN OPTIMAAL SPUITRESULTAAT

Het is van groot belang dat u de meest geschikte spuitdop voor uw toepassing kiest! Toegepaste hoeveelheden, luchtvochtigheid, wind – KUHN adviseert u zodat u de spuitdop kiest die het best afgestemd is op uw omstandigheden.

Er is een gratis Smartphone-app beschikbaar in de app-store van uw smartphone.

*Scan de barcode in en download de app.*



### WERK ONDER OPTIMALE OMSTANDIGHEDEN: WERKLAMPEN

Om behandeling onder optimale omstandigheden (lage temperatuur, hoge luchtvochtigheid) mogelijk te maken, kan er 's nachts gewerkt worden. Onder de spuitboom zijn led-lampen geplaatst voor een perfecte controle over het spuitwerk, zelfs als het donker is.



### DENK AAN DE BUITENKANT...

Gebruik de reinigingsset om de buitenkant van de machine te reinigen (automatische haspel met slang van 15 m en spuitlans). Als u de spuit op de akker reinigt, komt u thuis met een schone machine – gereed om met een ander middel te werken.

| Technische gegevens               | LEXIS   |   |               |
|-----------------------------------|---|---|---------------|
| Spuitboom                         | MTA2  | MEA2  | RHPA          |
| Breedte van de spuitbomen (m)     | 18 tot 24 m   | 18 tot 24 m   | 27 tot 28 m   |
| Nominale inhoud hoofdtank (l)     | 3000  |   |               |
| Werkelijke inhoud hoofdtank (l)   | 3180  |   |               |
| Inhoud spoeltank (l)              | 320   |   |               |
| Regeling                          | DPAE CAN-bus (RPB, REB3 of VISIOREB)<br>DPAE ISOBUS (CCI200 met ISOCLICK) |   |               |
| Pompen                            | PM 170 of PM 280  |   |               |
| Bediening                         | MANUSET of DILUSET+   |   |               |
| Ophangingen                       | Parallelogram (weg + veld) en spuitboom                                   |   |               |
| Spuitboomophanging                | TRAPEZIA<br>(stabilisatiestangen)   | EQUILIBRA<br>(Pendelophanging met onafhankelijk antizwiepsysteem links en rechts) |               |
| Filtratie                         | Viervoudig (bij het vullen, aanzuigen, voor de flowmeter, per sectie)     |   |               |
| Lengte aankoppelingspunt-as       | 4 m   |   |               |
| Spoorbreedte                      | Instelbaar van 1,50 tot 2,25 m  |   |               |
| Totale hoogte                     | 2,55 m  |   |               |
| Transporthoogte                   | 3,10 m (21 m)   | 3,40 m (24 m)   | 3,70 m (28 m) |
| Vrije ruimte onder de spuitdoppen | 0,50 m tot 2,47 m   |   |               |
| Leeggewicht                       | 1980  | 2100  | 2150          |

\* KUHN SERVICES

## OPTIMALISEER HET GEBRUIK EN HET RENDEMENT VAN UW KUHN-MACHINES

\* Sommige diensten zijn niet beschikbaar in alle landen.

### KUHN sos order

**ONTVANG UW ONDERDEEL 7 DAGEN PER WEEK, 365\* DAGEN PER JAAR**

Levering per koerier! Reserveonderdelen worden op alle dagen van het jaar geleverd, inclusief zaterdag, zondag en feestdagen. Met KUHN sos order hoeft uw machine nooit lang stil te staan zodat de productiviteit van uw werkzaamheden gegarandeerd is.

\* niet op 1 januari, 1 mei en 25 december.

### KUHN protect +

**MET KUHN PROTECT +, KUNT U UW WERK IN ALLE RUST DOEN**

Gedurende 36 maanden volledige zekerheid zoals in de garantieperiode! Met KUHN protect + kunt u zich volledig richten op uw werk en optimaal profiteren van de prestaties van uw machine. Want investeren in machines met moderne technologie is in de eerste plaats efficiënter werken.

### KUHN i tech

**MET DEZE KENNIS BENT U ANDEREN EEN STAP VOOR**

Een technische storing komt nooit gelegen. Dankzij KUHN i tech kan uw erkende KUHN-dealer u snel en efficiënt uit de brand helpen. Deze 24/7 online service spoort snel en nauwkeurig de oorzaak van uw probleem op.

### KUHN finance

**MET KUHN FINANCE INVESTEERT U MET EEN GERUST HART DANKZIJ EEN FINANCIERING OP MAAT**

Nieuwe, productievere machines aanschaffen en tegelijkertijd uw cashflow en fiscale positie verbeteren? Met KUHN finance kunt u uw machinepark moderniseren en uw bedrijf verder ontwikkelen afhankelijk van uw behoeften en eisen. Onze regelingen zijn afgestemd op uw behoeften.

LEXIS

METRIS 2

OCEANIS 2

# DE GETROKKEN VELDSPUITEN VAN KUHN IN HET KORT

## Technische specificaties

|                             | LEXIS                          | METRIS 2                                | OCEANIS                  |
|-----------------------------|--------------------------------|---|--------------------------|
| Inhoud van de hoofdtank (l) | 3000                           | 3200 - 4100                             | 5600 - 6500 - 7700       |
| Breedte spuitboom (m)       | 18 tot 28                      | 18 tot 36                               | 24 tot 48                |
| Bediening                   | RPB – REB3 – VISIOREB - ISOBUS | REB3 – VISIOREB - ISOBUS                | REB3 – VISIOREB - ISOBUS |
| Vering trekdijsel           | –                              | ◆                                       | ◆                        |
| Asvering                    | –                              | ◆                                       | ◆                        |
| Spuitboomophanging          | TRAPEZIA / EQUILIBRA           | EQUILIBRA                               | EQUILIBRA                |
| Zelfsturende dijsel         | ◇                              | –                                       | –                        |
| Naloopas                    | –                              | ◇                                       | ◇                        |
| Spuitboomcirculatie         | Standaard - spuitboomuiteinde  | Standaard - spuitboomuiteinde - continu |                          |

◆ standaarduitrusting

◇ optie

– niet beschikbaar

## LEXIS



## METRIS 2



## OCEANIS 2



Kijk op onze website om een erkende KUHN-dealer bij u in de buurt te vinden  
[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

### KUHN BLANCHARD SAS

24 rue de Nantes - 44680 CHAUMES EN RETZ - FRANCE

### BELGIË - PACKO NV

8210 Zedelgem – 050/25.00.10

5590 Ciney – 083/61.14.74

[www.packo.be](http://www.packo.be) – [info@packo.be](mailto:info@packo.be)

### NEDERLAND - REESINK TECHNISCHE HANDEL BV

Woudhuizermark 79 - Postbus 200, NL - 7300 AE APELDOORN

Telefoon: 0575 - 599469 - Telefax: 0575 - 599451

E-mail: [info@rth.reesink.nl](mailto:info@rth.reesink.nl) - [www.rth.nl](http://www.rth.nl)



Bezoek onze YouTube-kanalen.



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

Uw erkende dealer

De informatie in dit document is uitsluitend indicatief en is niet-bindend. Onze machines voldoen aan de voorschriften die gelden in het land van levering. Het is mogelijk dat sommige veiligheidsvoorzieningen in onze documentatie ontbreken om bijvoorbeeld bepaalde details beter te kunnen tonen. Voor gebruik van deze machines dienen de veiligheidsvoorzieningen correct gemonteerd te zijn overeenkomstig de instructies in de gebruiks- en montageaanwijzingen. Neem het maximaal toegelaten gewicht van de trekker, de helcapaciteit, de maximale aslasten en belasting van de banden in acht. De belasting op de vooras moet altijd in overeenstemming zijn met de voorschriften die gelden in het land van levering (in Europa moet dit minimaal 20% van het eigen gewicht van de trekker zijn). Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving veranderingen ter verbetering van onze machines en de uitrustingen ervan door te voeren. De in deze folder afgebeelde machines en het toebehoren ervan kunnen door minstens één patent en/of geregistreerd ontwerp beschermd zijn. In dit document vermelde handelsmerken kunnen in één of meerdere landen geregistreerd zijn.

U vindt KUHN ook op

