

KWT

NL

GETROKKEN CIRKELSCUDDERS



KWT

Getrokken cirkelschudders

**Breed programma cirkelschudders,
getrokken**

Pagina 18

**Onderhoudsvrije aandrijvingen
via achtvingerkoppeling OctoLink**

Pagina 4

Hoog Bedieningscomfort

voor maximaal ontzien van de bestuurder
tijdens lange werkdagen

Pagina 24

Slijtvaste Super-C tanden

Pagina 7

**Strooihoek instellen zonder
gereedschap**

voor optimale aanpassing van de
voereigenschappen

Pagina 8

Tanden met KRONE kameffect

voor schone opname van het
maaigoed

Pagina 7

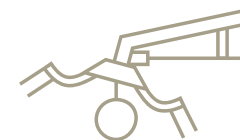
KRONE schuinstelling

voor het beste strooiresultaat tot
aan de veldrand

Pagina 9

**Onderhoudsvrije
rotoraandrijving
in gesloten vetbad**

Pagina 4

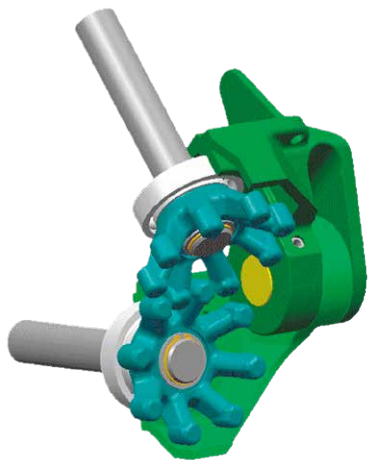


KWT – Schudden en keren over de volle breedte

Met de getrokken cirkelschudders van de KWT-serie kunnen werkbreedten tot 20 m ook met trekkers van lage vermogensklassen worden gerealiseerd. Dankzij het eigen transportrijmechanisme hebben de machines maar weinig vermogen en hefkracht nodig. Door de talrijke technische details zijn de machines niet alleen veilig op de weg, maar overtuigen ze ook door hun strooi- en kneuswaliteit van het oogstgoed in het veld.

De KRONE aandrijvingen

Grootste werkbreedte en inzetbaarheid



De achtvingerkoppeling OctoLink

Met acht vingers is OctoLink zeer robuust, hoeft niet te worden doorgesmeerd en werkt in elke positie straksluitend en betrouwbaar. De vingers grijpen altijd volledig aan, ook als de frame-segmenten van de rotors tot 180 graden zijn ingeklapt.



De aandrijvingen

De in een gesloten vetbad lopende rotoraandrijvingen zijn volledig onderhoudsvrij. De permanente smering biedt veiligheid en verlengt de levensduur. De krachten op het frame worden door het groot gedimensioneerde rechthoekige profiel opgenomen. De aandrijvingen in gesloten vetbad zijn onder de framesegmenten geplaatst en dienen uitsluitend voor de aandrijving van de afzonderlijke elementen. Bij de KW wordt de rotor geleiding door de framesegmenten overgenomen. Dat geeft stabiliteit en ontlast de aandrijvingen.

KRONE aandrijvingen

■ OctoLink

- Onderhoudsvrije achtvingerkoppeling
- Veilige aandrijving in elke positie

■ Rotoraandrijving

- Onderhoudsvrij door vetbadvulling
- Lange levensduur door permanente smering

Wanneer het om de bereiding van voordroogkuil en hooi gaat, biedt KRONE met zijn programma cirkelschudders hoogwaardige en betrouwbare machines aan.

KRONE cirkelschudders onderscheiden zich niet alleen door hun werkkwaliteit en standaard uitrusting, maar ook door vele innovaties, zoals de onderhoudsvrije OctoLink koppelingen en vetbadsmering voor de elementaandrijvingen.





De aandrijving

De aansturing en de bijzondere vorm van de korte vingers maken een eenvoudige en betrouwbare aandrijving van de vingerkopelingen via vaste assen mogelijk. Deze aandrijving staat voor de hoogste duurzaamheid en langste levensduur.



Het klappen

Dankzij de enorme vrije bewegingsruimte van OctoLink kunnen de buitenste schuddelementen 180 graden naar binnen worden geklapt. Dat bespaart ruimte, verlaagt de transporthoogte en zorgt voor meer veiligheid bij transport over de weg.

De KRONE harken

Perfect tot in de details

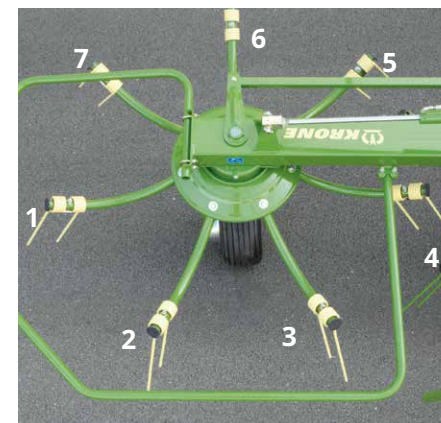
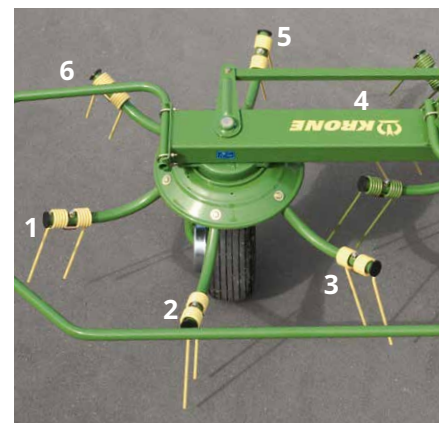
Gelijkmatig strooibeeld

De tandarmen grijpen ver in elkaar en zorgen zo onder alle omstandigheden voor een gelijkmatig strooibeeld. Een gelijkmatige verdeling over de breedte bevordert een snelle droging van het oogstgoed. Daardoor kunnen korte tijdvensters in de oogsttijd optimaal worden benut.



5, 6 of 7 tandarmen

De getrokken KRONE cirkelschudders KWT onderscheiden zich niet alleen door hun werkbreedte en het aantal elementen, maar ook door de diameter van de elementen en het aantal tandarmen per element. Met vijf tandarmen bij kleine elementdiameter (1,34 m), zes bij middelgrote (1,53 m) en zeven tandarmen bij grote diameters (1,70/1,80 m) biedt KRONE de juiste cirkelschudder voor alle omstandigheden.





Professioneel oogsten

- Tandarmen van stabiel buisprofiel
- Brede overlapping van tandarmen voor homogeen strooibeeld
- Robuuste, slijtvaste 9,5 mm dikke dubbele Super-C tanden met vijf wikkelingen
- Tandarmen met verschillende pootlengte en KRONE kameffect

Voor productie van hoge kwaliteit is een goede basis voorwaarde. Alleen zo kan aan hoge eisen worden voldaan. De elementen van de KRONE cirkelschudders bieden ideale voorwaarden voor het winnen van eigen kwaliteitsvoer. Of het nu om hooi of silage gaat: met deze schudders bent u op de goede weg.



Lengte van tandpoten

De poten van de Super-C tanden met verschillende lengten garanderen door het KRONE kameffect een optimale opname van het maaigoed en voorkomen vervuiling van het voer. Met vijf windingen per tandpoot zijn de verenstalen tanden zeer robuust en flexibel. Exacte opname van het oogstgoed en minder harkverliezen, zelfs na jarenlang gebruik, zijn het resultaat.



KRONE



De tanden verstelling

De tanden zijn met een excenterstuk aan de tanddrager bevestigd. De tand kan in drie standen op meer of minder greep worden ingesteld. Dat leidt onder alle gebruiksomstandigheden tot een uitstekende voeropname.

Bevestiging van tanddragers

Ringschroefbevestiging van de robuuste tanddragers van buisprofiel (38 x 4 mm) – met deze voorziening bent u ook in het zwaarste gewas aan de veilige kant.

Garantie voor de beste voerkwaliteit

Optimaal gekneusd oogstgoed



Steil schudden – vlak keren

De strooihoek kan van 13°– 19° in vier posities worden ingesteld. De verstelling vindt snel en zonder gereedschap plaats met behulp van steekbouten in een gatenstang aan de wielarmhouders. De steile strooihoek dient voor schudden en geeft een intensief gekneusd oogstgoed. Voor een sparende bewerking bij het keren is een vlakke strooihoek optimaal.



De banden

De banden met groot volume (16x6.50-8 en 18x8.50-8) bieden een topklasse naloopgedrag en rustige loop. Daardoor laten de cirkelschudders zich niet alleen licht trekken, maar wordt tevens de graszode ontzien. De plaatsing dicht bij de tanden verzekert een optimale geleiding van de tanden langs de bodemcontouren.



De wikkelbeschermingen

De tot de basisuitrusting behorende wikkelbeschermingen houden wielen en tandarmen vrij van gewasbestanddelen en zorgen voor probleemloos werken.



Schoon schudbeeld

- **Centrale schuinstelling**
naar links en rechts
- **Strooihoekinstelling zonder gereedschap**
- **Exacte en zuivere geleiding van de elementen**
door grote, dicht bij de tanden gemonteerde loopwielen

Zinnige details en een hoog werkcomfort leiden tot nog meer efficiëntie. Met de centrale schuinstelling verliest u geen voer aan de veldrand en kunt u in schuinstelling ook bergopwaarts strooien. Verstelling van de schuinstand maakt een perfecte aanpassing aan hoeveelheid en type voer mogelijk.



Stabiel naloopgedrag

Door het stangenstelsel van de schuinstelling zijn alle loopwielen van de schudder met elkaar verbonden en zorgen zo voor een stabiel naloopgedrag. Hierdoor kan men ook bergopwaarts strooien en zelfs op extreme hellingen een homogene verdeling van het voer over de breedte bereiken.



Hydraulische schuinstelling

De hydraulische schuinstelling wordt vanuit de trekkerstoel bediend. De loopwielen worden door een centrale hydraulische cilinder aan het stangenstelsel van de schuinstelling gezwenkt. Deze variant is bijzonder comfortabel om op hellingen bergopwaarts te strooien, of om eventuele drift te compenseren.

KW 5.52 T · KW 7.82 T

Getrokken, 4 of 6 elementen (voor de export)



De knikdissel

De KW 5.52 T en KW 7.82 T hebben een in hoogte verstelbare knikdissel. Het aan- en afkoppelen van de trekhaak of de gatenbalk gaat snel en eenvoudig.

Transportstand

De hydraulische knikdissel zorgt bij transport voor voldoende bodemvrijheid onder de elementen. Bij gebruik van een ondertrekhaak of vaste gatenbalk wordt de werkhooft met de spindel aan de hydraulische cilinder ingesteld.



Zeer robuust

- Werkbreedten van 5,50 m t/m 7,80 m
- Laag benodigd vermogen, geen ontlasting van de trekker vooras
- Gemakkelijk aan- en afkoppelen
- Comfortabele hydraulische knikdissel

De getrokken cirkelschudders met 5,50 m en 7,80 m werkbreedte vragen maar weinig vermogen. Omdat deze cirkelschudders bij transport op hun middelste wielen nalopen, hoeft er geen driepuntshydrauliek te worden gebruikt – ideaal voor kleinere trekkers met geringe vooraslast en laag hefvermogen.



De schuinstelling

De centrale schuinstelling zorgt voor verliesvrij oogsten aan de perceelranden. De instelling naar links of rechts gebeurt handmatig met behulp van een centrale hendel.

Het neerzetten

De KW 5.52 T en KW 7.82 T vragen maar weinig ruimte voor het neerzetten. De getrokken schudders staan altijd stevig dankzij de grote ballonbanden en traploos in hoogte verstelbare steunvoet aan de dissel.

De strooihoekinstelling

De strooihoekinstelling dient voor een optimale aanpassing aan de hoedanigheid van het voer. Omdat de KW 5.52 T en KW 7.82 T niet opgetild worden, vindt het instellen van de wielarmen eenvoudig met behulp van een verlenghendel plaats.



KWT 7.82 · KWT 8.82 · KWT 11.22

Getrokken, met transportrijmechanisme en 6, 8 of 10 elementen



Homogeen schudbeeld

- Werkbreedten van 7,80 m t/m 11,00 m
- Maximaal Bedieningscomfort en volgschakeling
- Breed transportrijmechanisme met grote wielen voor 40 km/h
- Zwenkbaar transportrijmechanisme voor betere gewichtsverdeling

Dankzij het transportrijmechanisme zijn deze cirkelschudders ondanks hun grote werkbreedte ook heel geschikt voor kleinere trekkers met lage hefcapaciteit.

De werkstand

Voor het werk wordt het transportrijmechanisme boven de elementen gezwenkt. Daardoor wordt niet alleen een goede gewichtsverdeling, maar ook een perfect gelijkmatig strooibeeld over de volle werkbreedte gegarandeerd. Er zit niets in de weg.

Banden

De groot gedimensioneerde 10.0/75-15.3 banden van het transportrijmechanisme geven een rustige loop en hebben hun kwaliteiten bij snel rijden met 40 km/h en op oneffen en zachte ondergrond al ruimschoots bewezen.





Het transportrijmechanisme

Voor het heffen en neerlaten van het transportrijmechanisme hebben de KWT 7.82 en KWT 8.82 twee enkelwerkende hydraulische cilinders met drukvat en de KWT 11.22 twee dubbelwerkende cilinders.



De tandsegmenten

De tandsegmenten ondersteunen het werk van de hydraulische cilinders en zorgen met het vergrote zwenkbereik van het transportrijmechanisme naar voren voor een nog betere lastverdeling tijdens het schudden.

KWT 7.82 · KWT 8.82 · KWT 11.22

Meer technische details



De aanspanning

De aanspanning vindt plaats met behulp van een tweepuntsbok. Bij onbedoeld heffen van de trekstangen van de trekker wordt de tussenas niet beschadigd. De neerklapbare steunvoet klikt vanzelf vast.



Het V-frame

De KWT met transportrijmechanisme worden door een robuust V-vormig frame getrokken. De V-vorm en de grootte van de tussenas van de zwenkbare aanbouwbok maken zeer krappe bochten mogelijk.



De bodemaanpassing

De zwenkbare tweepuntsbok is pendelend opgehangen en past zich aan alle oneffenheden van de ondergrond aan. Torsiekrachten op het frame zijn daarmee uitgesloten.





De trekpendel aankoppeling

In sommige landen geeft men de voorkeur aan aankoppeling in een ondertrekhaak. Om die reden kan de getrokken cirkelschudder KWT 8.82 voor bepaalde exportmarkten als KWT 8.82 DB met een in hoogte verstelbare trekdissel worden uitgerust.

De dissel

De V-vormige dissel is robuust en voor zware inzet ontworpen. Het aan- en afkoppelen gaat snel en eenvoudig. De traploos in de hoogte verstelbare steunvoet maakt exacte aanpassing aan de hoogte van de ondertrekhaak of gatenbalk van de trekker mogelijk.

De werkhogte

Omdat de werkhogte door de stand van de dissel wordt bepaald, vindt de traploze instelling en aanpassing aan de hoogte van de ondertrekhaak via een spindel plaats.



KWT 7.82 · KWT 8.82 · KWT 11.22

Meer technische details



De banden

Met de banden 18x8.50-8 hebben de wielen onder de middelste elementen een groter volume, omdat ze bij het schudden en keren ook nog het transportrijmechanisme dragen. De bredere banden ontzien de graszode en zorgen voor een rustige loop.



Het voorste tastwiel

De KWT schudders kunnen aan de voorkant van een optioneel tastwiel worden voorzien. Doordat dit wiel zo dicht bij de tanden zit, is een schone gewasopname verzekerd. Het wiel is vrij nalopend en traploos in hoogte verstelbaar.



De schuinstelling

De hydraulische schuinstelling naar links en rechts is bij de KWT 7.82, KWT 8.82 en KWT 11.22 standaard. Met deze voorziening laat u geen voer aan de veldrand liggen en oogst u de hele opbrengst.





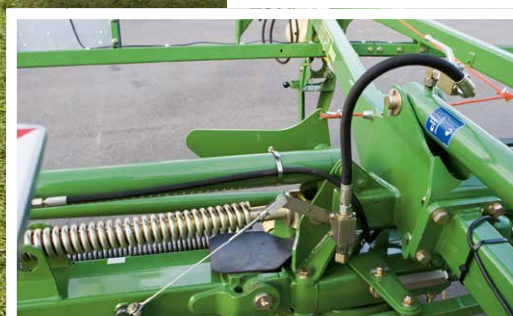
Het hydraulische omschakelventiel

Met het omschakelventiel kiest u bij de KWT 7.82 en de KWT 8.82 tussen bediening van de hydraulische schuinstelling en het in- en uitzwenken van het transportrijmechanisme en de elementen.



Het elektrische omschakelventiel

Bij de KWT 11.22 vindt de bediening via twee dubbelwerkende hydraulische aansluitingen aan de trekker plaats. Het optionele elektrische omschakelventiel maakt bediening via maar één dubbelwerkende hydraulische aansluiting mogelijk.



Het klappen met volgschakeling

Het omzetten van transport- naar werkstand en omgekeerd gaat heel comfortabel. De volgschakeling stuurt de reeks bewegingen aan tussen de klappable schuddersegmenten en het zwenkbare transportrijmechanisme.

KWT 1300 · KWT 1600 · KWT 2000

Getrokken, met 12, 14 of 18 elementen

Enorme oppervlaktecapaciteit

- Met 13,10 m t/m 19,60 m werkbreedte
- Beste strooibeeld
door kleine rotordiameter
- Extra sterke framedragers
- Onderhoudsvrije OctoLink aandrijvingen
- Intelligente besturing
bij KWT 1600 en KWT 2000

Het produceren van kwaliteitsvoer vereist niet alleen uitstekende maaiers, maar ook daarbij passende cirkelschudders. Met een KWT 1300, KWT 1600 of KWT 2000 bereikt u de oppervlaktecapaciteit van een krachtige maaicombinatie, werkt u gelijktijdig verspringend en oogst u daarmee gelijkmatig gedroogd ruwvoer.

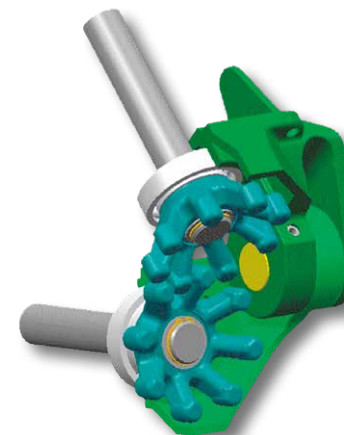


KWT 1600



Hoge capaciteit en werkkwaliteit

De getrokken cirkelschudders KWT 1300, KWT 1600 en KWT 2000 overtuigen niet alleen door hun hoge capaciteit, maar ook door hun uitstekende werkkwaliteit. De 12, 14 of 18 harken leggen het gewas in een zeer gelijkmatig tapijt af. De beweeglijke balksegmenten zorgen ook op ongelijke ondergrond voor een volledige gewaskneuzing over de volle breedte. De voor de levensduur gesmeerde harkaandrijvingen, de robuuste 9,5 mm dikke dubbele tanden met verschillende pootlengten, de robuuste tanddragers van buisprofiel, het stabiele frame met ten opzichte van elkaar instelbare segmenten en het brede transportrijmechanisme met groot gedimensioneerde banden zijn zeer hoog belastbaar en leveren ook na jarenlange inzet uitstekend werk.



De OctoLink vingerkoppeling

Met de onderhoudsvrije achtfingerkoppelingen en de in een vetbad lopende rotoraandrijvingen zijn de KWT 1300, KWT 1600 en KWT 2000 zeer hoog belastbaar en ontwikkeld voor een lange levensduur.



Rotordiameter

De rotordiameter van 1,53 m, zes tandarmen per rotor en de robuuste dubbele tanden met verschillende lengten laten een voorbeeldig gelijkmatig strooibeeld achter.

KWT 1300 · KWT 1600 · KWT 2000

Meer technische details



Stabiele frames

De extra sterke balksegmenten zijn voor enorme werkbreedten ontworpen. Het gesloten beschermframe heeft door zijn schuin aflopende schoren een bijzonder stabiele vorm. Het voldoet niet alleen aan de veiligheidsvoorschriften, maar ontlast ook de dwarsarmen en scharnierpunten.

Verdeling van lasten

Het topstang aankoppelpunt van de driepuntsophanging is door een veer met het frame verbonden. In de wendakkerstand van de rotors drukt de veer het transportframe omlaag en voorkomt zo dat er een negatieve steunlast in de aankoppeling ontstaat. Hierdoor kunnen de cirkelschuders KWT 1300, KWT 1600 en KWT 2000 ook met kleinere resp. lichtere trekkers worden gebruikt.

De werkhogte instelling

De werkhogte van de tanden wordt voor de gehele machine centraal met behulp van een krukhendel in het midden van de machine ingesteld. Hierdoor kan de werkhogte snel en eenvoudig aan wisselende omstandigheden worden aangepast.

Kantstrooien met stootdoek

Met het optionele hydraulisch zwenkbare stootdoek is bijzonder exact kantstrooien mogelijk. Het oogstgoed wordt daardoor tot aan de veldrand en niet er overheen gestrooid.





KWT 1300

Automatisch in- en uitklappen

Zowel de KWT 1300 als de twee grotere modellen KWT 1600 en KWT 2000 klappen door middel van een geautomatiseerde volgschakeling in en uit. Daardoor kan de machine heel comfortabel vanuit de trekkercabine worden in- en uitgeklapt en is foutieve bediening van de klapping uitgesloten. Door een afzonderlijk hydraulisch besturingsapparaat worden de machines dan in de wendakkerstand of werkstand gebracht.

Het transportrijmechanisme

Het brede transportrijmechanisme zorgt voor een rustig en stabiel rijgedrag, ook bij moeilijke omstandigheden op de weg. Als optie kunnen bredere transportbanden worden gemonteerd. De brede transportbanden zorgen voor ontzien van de bodem op zachte ondergrond en verminderen de bodemverdichting door het grote contactoppervlak van de banden.



Wendakkerstand bij KWT 1300

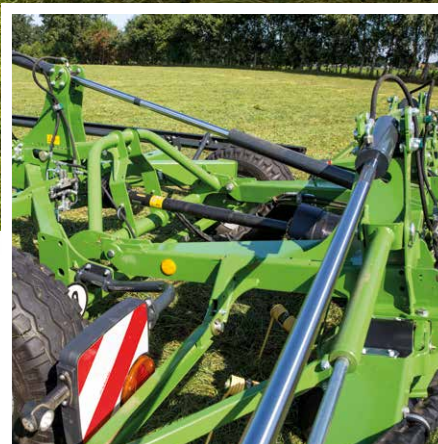


Wendakkerstand bij KWT 1600 en KWT 2000



KWT 1300

Meer technische details



Mogelijke aanspanningen

De KWT 1300 biedt veel mogelijkheden voor de aanspanning. Standaard is hij voorzien van een dissel en trekoog (40 mm) voor boven- en onderaanspanning, als optie met kogelkopkoppeling 80 of ondertrekhaak aankoppeling. De KWT 1300 Plus is standaard met driepuntsbok uitgerust. Deze vereenvoudigt nauwe bochten en wendmanoeuvres.

Exacte geleiding

De rotors worden via de onderste schoren van het transportrijmechanisme zeer exact geleid. Het meelopende transportrijmechanisme dient als voorste tastwiel en ondersteunt actief de geleiding van de tanden over de bodemcontouren.





Werkt schoon en ontziet de bodem

- Grote werkbreedte van 13,10 m
- 12 rotors met elk 6 tandarmen
- Dissel- of driepuntsaankoppeling
- Geautomatiseerd in- en uitklappen
- Flexibele rotorgeleiding, exacte bodemaanpassing

De KWT 1300 van KRONE produceert kwaliteitsvoer. Met hem is het plezierig werken. Want met zijn werkbreedte van 13,10 m is hij compact en veilig bij transport, werkt hij schoon en ontziet hij de bodem en biedt hij hoge capaciteit en prestaties.



De hydraulische bovenstang

Voor een optimale bodemaanpassing en handhaven van de ingestelde werkhoogte is de hydraulische bovenstang tijdens het werk in zweefstand. Op de wendakker en voor transport kipt hij het complete rotorframe met ca. 90 graden omhoog.

Hydraulische ontlasting van de transportas

Standaard is bij de KWT 1300 Plus (als optie bij KWT 1300) hydraulische ontlasting van de transportas ingebouwd. Als de KWT 1300 (Plus) in de wendakkerstand is, ligt het meeste gewicht van de machine op de transportas (afb. boven). Dat zorgt voor een zuiver en stabiel rijgedrag op de wendakker. In de werkstand wordt de transportas door de hefcilinder ontlast. Het gewicht van frame en as wordt grotendeels over de rotorwielen en de aankoppeling verdeeld (afb. onder). Dit zorgt ervoor dat de transportbanden ontlast worden en ook in nauwe bochten geen sporen in de graszode trekken. De functie als 'tastwiel' vóór de rotors blijft ook in ontlaste positie behouden. Daardoor wordt vervuiling van het voer door een open graszode voorkomen.

KWT 1600 • KWT 2000

Meer technische details

Gestuurde wielen

- **Gestuurd transportrijmechanisme** met automatische stuurstand verstelling
- **Compact op de weg** en breed over het veld
- **Handmatige werkhoogte verstelling**
- **Van het transportrijmechanisme onafhankelijke bodemaanpassing**

Met een transportbreedte onder 3,00 m en een werkbreedte van 15,27 m tot 19,60 m onderscheiden de KWT 1600 en KWT 2000 zich niet alleen in het veld, maar ook op de weg. Het omzetten van werk- naar transportstand gaat heel gemakkelijk en functioneel. De automatische volgschakelingen ontlasten de bestuurder en zorgen zo voor een hogere productie per dag.



Veilig over de weg

Hoog reflecterende, aan de zijkanten doorlopende beschermingen verhogen de herkenbaarheid op kruispunten en dergelijke en zorgen samen met de verlichting voor de grootste veiligheid in het wegverkeer.

De hydraulische heffing

Voor transport of op de wendakker worden de rotors via een stangensysteem hydraulisch geheven. De hefhoogte is ruim voldoende.



De hydraulische bovenstang

De hydraulische bovenstang handhaaft de ingestelde werkhoogte en heeft als taak de framesegmenten met rotors voor het transport 90 graden naar voren te kippen.



De bodemaanpassing

Dubbele scharnierpunten in het frame en langgaten in de onderste hefstangen zorgen voor een van het transportrijmechanisme onafhankelijke bodemaanpassing. Daardoor is een schoon maaibeeld ook op ongelijke ondergrond gewaarborgd.





Gedwongen besturing

De naloopbesturing wordt bij de KWT 1600 en KWT 2000 via de driepuntsophanging gedwongen bestuurd. Door omzetten van de stuurstang wordt het spoor van de transportas daarbij aan de trekker- of de rotorwielen aangepast. Deze omzetting vindt automatisch via een volgschakeling plaats bij het wisselen van transport-/wendakkerstand naar werkstand en omgekeerd.



In het spoor van de trekker

In de transport- en wendakkerstand volgen de transportwielen het trekkerspoor. Dat is zeer voordelig bij smalle veldinritten en manoeuvreren op de wendakker.



In het spoor van de rotorwielen

In de werkstand wordt de besturing van de transportwielen aan de draaicirkel van de rotorwielen aangepast. Daardoor wordt voorkomen dat de rotorwielen resp. transportwielen in bochten sporen achterlaten. De graszode wordt zo ontzien en het werken langs niet-rechte veldranden wordt vergemakkelijkt.



Extra uitrusting

Gewoon meer extra



De vrijloop

Voor trekkers met aftakasrem biedt de optionele vrijloop aan de tussenas van de hoofdaandrijving voor schudders tot 6,70 m werkbreedte de grootste veiligheid bij het uitschakelen van de machine.



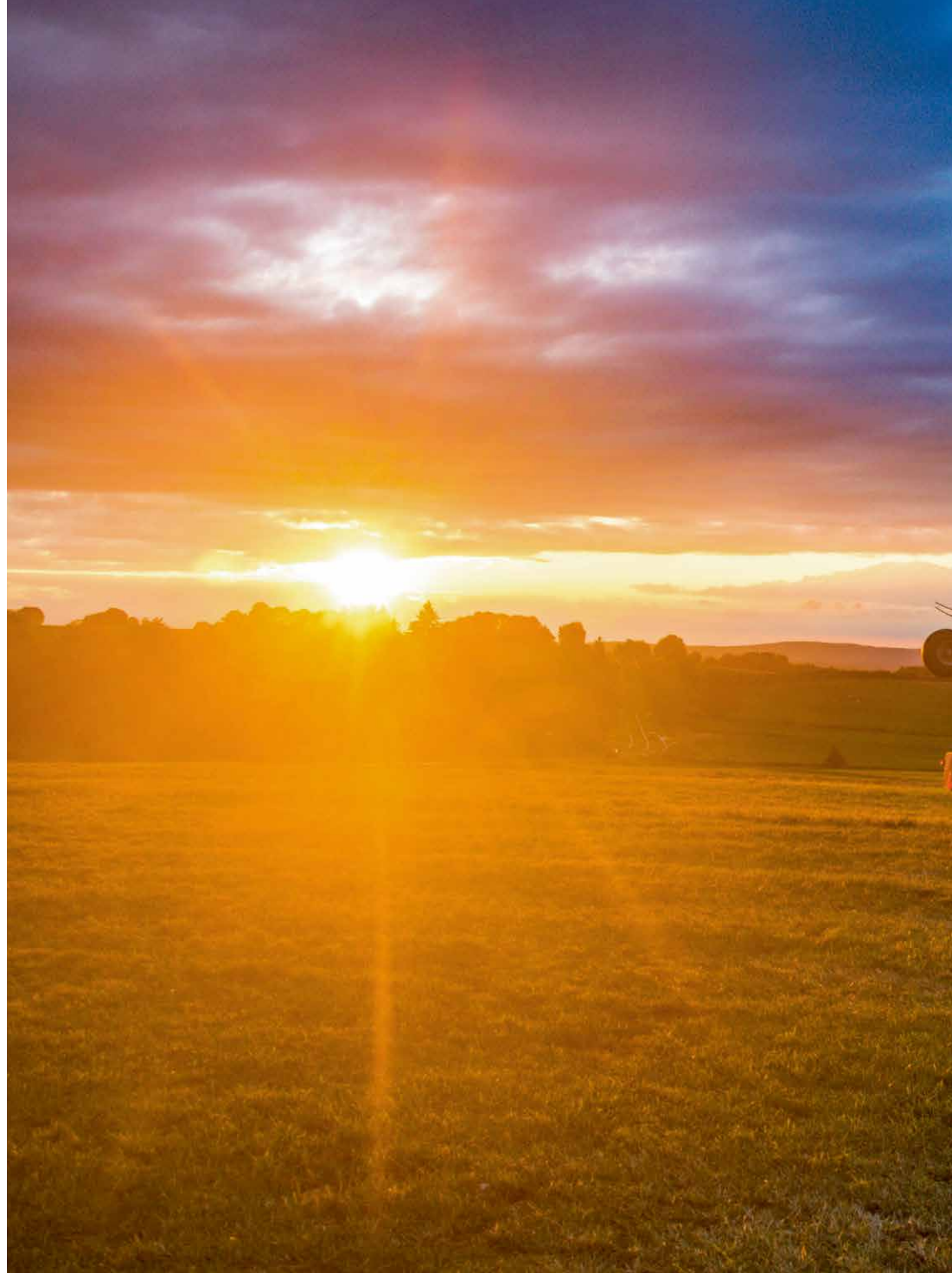
Vervangingswielen

Vervangingswielen 16x6.50-8 of 18x8.50-8 zijn als optie verkrijgbaar. Deze kunnen zonder gereedschap van de meegeleverde houder worden verwijderd.



De wikkelbeschermplaten

Voor het werken in sterk kleverig voer kunnen als optie wikkelbeschermplaten aan de wielhouders worden gemonteerd.





De aandrijving voor nachtzwaden

Sommige agrariërs geven voor de bereiding van hooi de voorkeur aan kleine zwaden voor de nacht, zodat het voer 's nachts minder vocht opneemt en sneller droogt. De optionele opsteektransmissie maakt een gereduceerd rotortoerental mogelijk voor het maken van kleinere nachtzwaden.

Voerkwaliteit verbeteren

In de praktijk doen zich altijd weer situaties voor waarin de standaard uitrusting voor optimale resultaten onvoldoende is. KRONE biedt voor zijn cirkelschudders diverse extra uitrustingen aan, die bij bijzondere gebruiksomstandigheden de productiviteit van de machine en ook de kwaliteit van het voer verbeteren.

Welke werkbreedten passen bij elkaar?

Maaierwerken voor of achter (2,40 m t/m 6,00 m)



U bereikt optimale resultaten als telkens één maaizwad van twee harken tegelijk wordt bewerkt en u met de trekker niet op de maaizwaden hoeft te rijden.

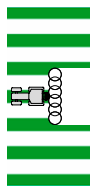
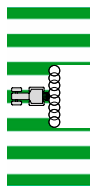
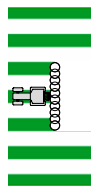
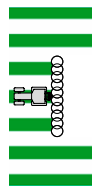
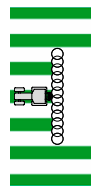
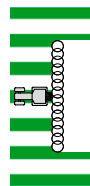
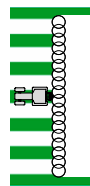
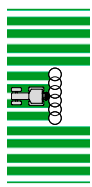
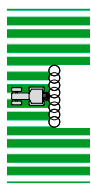
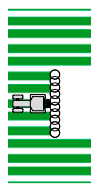
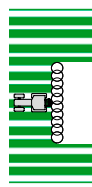
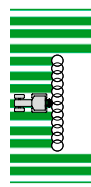
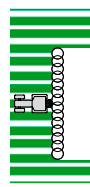
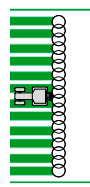
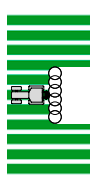
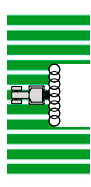
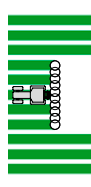
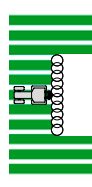
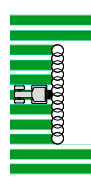
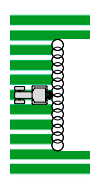
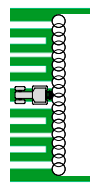
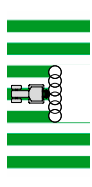
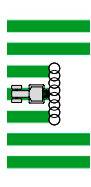
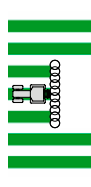
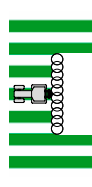
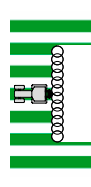
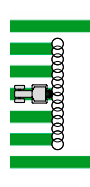
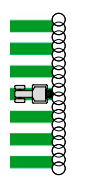
| Aantal rotors | | | | 12 | 14 | 18 |
|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| Armen per rotor | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Type | KWT 7.82/6x7 | KWT 8.82/8 | KWT 11.22/10 | KWT 1300 | KWT 1600 | KWT 2000 |

Maaierwerken voor of achter

| | | | | | | | |
|---|---------------|--|--|--|--|--|--|
| AM 243 S ActiveMow R 240 AM 243 CV | 2,4 m breedte | | | | | | |
| ActiveMow R 280 EasyCut F 280 M EasyCut F 280 EasyCut 28 CV EasyCut R 280 EasyCut R 280 CV EasyCut R 280 CR EasyCut 2800 CRi | 2,8 m breedte | | | | | | |
| ActiveMow R 320 EasyCut F 320 M EasyCut F 320 EasyCut F 320 CV EasyCut F 320 CR EasyCut R 320 CV EasyCut R 320 CR EasyCut 3200 EasyCut 3201 CV EasyCut 3200 CRi EasyCut 3210 CV EasyCut 3210 CRi | 3,2 m breedte | | | | | | |

| Aantal rotors | | | | 10 | | 12 | 14 | 18 |
|-----------------|--|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| Armen per rotor | | 7 | 6 | 5 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Type | | KWT 7.82/6x7 | KWT 8.82/8 | KWT 10.02/10 | KWT 11.22/10 | KWT 1300 | KWT 1600 | KWT 2000 |

Maaiwerken voor of achter

| | | | | | | | | |
|--|---------------|---|---|---|---|--|---|---|
| EasyCut F 360 M EasyCut F 360 EasyCut F 360 CV EasyCut F 360 CR | 3,6 m breedte |  |  |  |  |  |  |  |
| | |  |  |  |  |  |  |  |
| | |  |  |  |  |  |  |  |
| | |  |  |  |  |  |  |  |



Welke werkbreedten passen bij elkaar?

Maaicombinaties (5,00 m t/m 10,10 m)

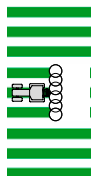
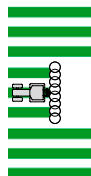
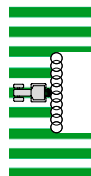
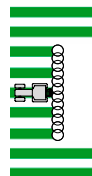
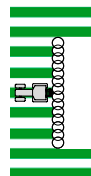
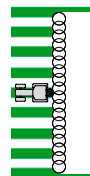
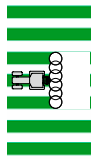
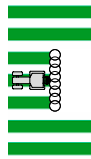
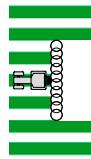
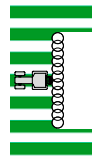
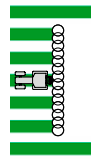
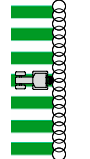
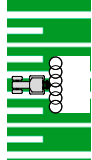
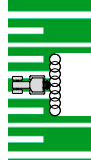


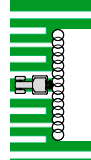
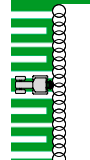
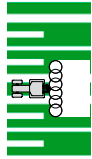
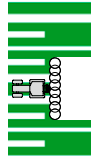
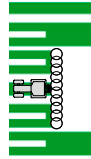
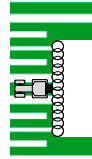
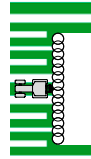
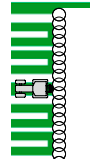
| Aantal rotors | | | | | 12 | 14 | 18 |
|-----------------|--|-----------------|---------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| Armen per rotor | | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Type | | KWT 7.82/6x7 | KWT 8.82/8 | KWT 11.22/10 | KWT 1300 | KWT 1600 | KWT 2000 |

Maiiwerken voor of achter

| | | | | | | | |
|-----------|---------------|--|--|--|--|--|--|
| 2,8 / 2,8 | 5,0 m breedte | | | | | | |
| 2,8 / 3,2 | 5,6 m breedte | | | | | | |
| 3,2 / 3,2 | 6,0 m breedte | | | | | | |
| 3,2 / 3,6 | 6,5 m breedte | | | | | | |
| 3,6 / 3,6 | 7,0 m breedte | | | | | | |

| Aantal rotors | | | | | 12 | 14 | 18 |
|-----------------|--|-----------------|---------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| Armen per rotor | | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Type | | KWT 7.82/6x7 | KWT 8.82/8 | KWT 11.22/10 | KWT 1300 | KWT 1600 | KWT 2000 |

Tripel-maaicombinaties

| | | | | | | | |
|---|----------------|---|---|---|---|--|---|
| EasyCut B 750 2,8/2,8/2,8 | 7,5 m breedte |  |  |  |  |  |  |
| EasyCut B 870 CV EasyCut B 890 3,2 / 3,2 / 3,2 | 8,7 m breedte |  |  |  |  |  |  |
| EasyCut B 970 EasyCut B 1000 CV 3,6 / 3,2 / 3,6 | 9,6 m breedte |  |  |  |  |  |  |
| EasyCut B 970 EasyCut B 1000 CV 3,6 / 3,6 / 3,6 | 10,1 m breedte |  |  |  |  |  |  |





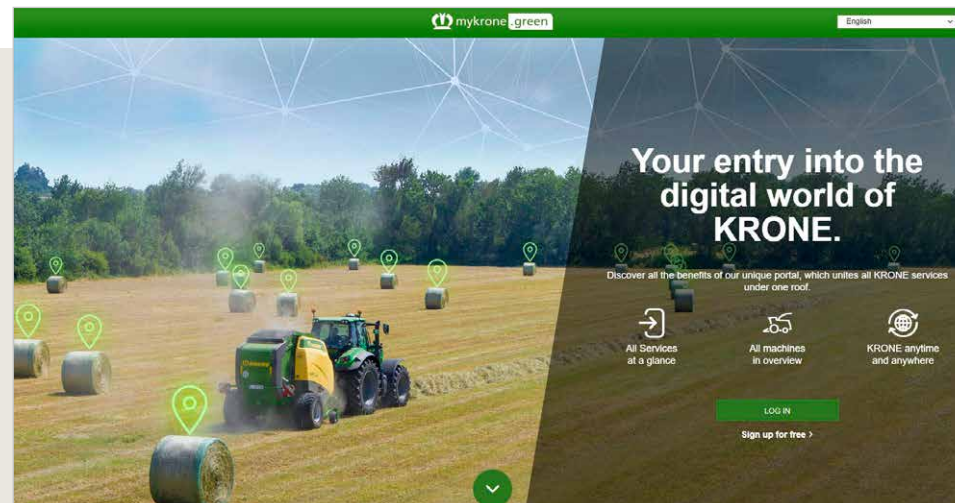
mykrone.green

Wilt u uw KRONE machines en alle services die de firma KRONE aanbiedt op een rijtje hebben? Geen probleem, de oplossing is heel eenvoudig!

Maak uw gratis, gepersonaliseerde **mykrone.green** account aan en er worden nieuwe middelen en wegen geopend, waarmee u uw dagelijkse werk comfortabeler en efficiënter kunt vormgeven.

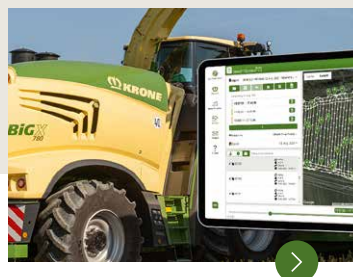
Hebt u al een compleet overzicht?

Hieronder vindt u enkele zuilen van de KRONE wereld, maar dat is natuurlijk nog lang niet alles. Wanneer u meer informatie wenst, kunt u contact opnemen met uw dealer of direct met ons – wij zullen u met alle plezier adviseren!



E-SOLUTIONS

Wilt u uw machine met KRONE SectionControl, meer motorvermogen of andere software-oplossingen uitrusten? En dat het beste live? Met de E-Solutions Shop is dat geen enkel probleem! Met een muisklik rust u uw machine uit zoals dat het beste voor uw bedrijf is!



SMART TELEMATICS

Met KRONE Smart Telematics hebt u de data van uw machines altijd in beeld. Voor de bedrijfsleider is de voortgang van het werk altijd direct zichtbaar, zonder dat met de bestuurder moet worden gebeld. In de hakseltrein weten de bestuurders bijvoorbeeld steeds waar de hakselaar zich bevindt.



TRAINING

Vanwege de steeds hoger wordende eisen en innovatieve techniek is de kwalificatie en voortdurende training van bestuurders en servicemedewerkers de basis voor uw succes.



PARTS SHOP

De enige manier om er zeker van te zijn dat uw machine ook in de toekomst zijn topkwaliteit blijft behouden, is het gebruiken van onderdelen van de originele fabrikant. Zoek en bestel uw originele KRONE-tervangersonderdelen heel eenvoudig met behulp van de Parts Shop van onze verkooppartners.



Technische gegevens

Getrokken cirkelschudders



| | | KW 5.52/4x7 T | KW 7.82/6x7 T | KWT 7.82/6x7 | KWT 8.82/8 | KWT 11.22/10 | KWT 1300 | KWT 1600 | KWT 2000 |
|--------------------------------------|-------------|---------------|---------------|--------------------|------------------------|--------------------|---|-----------------------|-----------------------|
| Werkbreedte DIN 11220 | m | 5,50 | 7,80 | 7,80 | 8,80 | 11,00 | 13,10 | 15,30 | 19,60 |
| Oppervlaktecapaciteit | ca. ha/h | 5,5 | 7,8 | 7,8 | 8,8 | 11 | 13 | 15 | 18-20 |
| Transportbreedte | m | 2,98 | 2,98 | 2,98 | 2,98 | 2,98 | 2,98 | 2,98 | 2,98 |
| Opstalhoogte | m | 2,68 | 3,13 | 3,64 | 3,53 | 3,70 | 2,45 | 2,77 | 2,77 |
| Benodigd vermogen | vanaf kW/PK | 18/25 | 37/50 | 37/50 | 37/50 | 40/55 | 51/70 | 60/80 | 80/110 |
| Gewicht | ca. kg | 680 | 1.030 | 1.280 | 1.480 | 1.510 | 2.750 | 3.490 | 4.860 |
| Aantal rotors | | 4 | 6 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 18 |
| Tandarmen per rotor | | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Rotordiameter | m | 1,80 | 1,70 | 1,70 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 1,53 |
| Banden rotors | | 18x8.50-8 | 18x8.50-8 | 16x6.50-8 | 16x6.50-8 | 16x6.50-8 | 16x6.50-8 | 16x6.50-8 | 16x6.50-8 |
| | | - | - | 18x8.50-8 (midden) | 18x8.50-8 (midden) | 18x8.50-8 (midden) | (18x8.50-8, midden) | 18x8.50-8 (midden) | 18x8.50-8 (midden) |
| Banden onderstel | | - | - | 10.0/75-15.3 | 10.0/75-15.3 | 10.0/75-15.3 | 11.5/80-15.3 | 19.0/45-17 10 PR | 500/50-17 149 A8 |
| | | | | | | | (15.0/55-17) | (500/50-17 10 PR) | (550/45-22.5) |
| Getrokken | | Ondertrekhaak | Ondertrekhaak | Hefarm | Hefarm (ondertrekhaak) | Hefarm | Trekbeek (standaard) Kogelkop aanspanning Driepuntsaankoppeling | Driepuntsaankoppeling | Driepuntsaankoppeling |
| Schuinstelling | | mechanisch | mechanisch | hydraulisch | hydraulisch | hydraulisch | stootdoek | stootdoek | stootdoek |
| Categorie aankoppeling | | - | - | Cat. I/II | Cat. I/II | Cat. I/II | Cat. II | Cat. II | Cat. II |
| Hydraulische aansluitingen | | 1 x EW | 1 x EW | 1 x EW | 1 x EW | 2 x DW | 1 x EW / 1 x DW | 1x EW / 1x DW | 1x EW / 1x DW |
| Strooihoek | | 13° - 19° | 13° - 19° | 13° - 19° | 13° - 19° | 13° - 19° | 13° - 19° | 13° - 19° | 13° - 19° |
| Reminstallatie perslucht hydraulisch | | - | - | - | - | - | - | optie optie | standaard optie |





Maschinenfabrik Bernard KRONE GmbH & Co. KG
Heinrich-Krone-Straße 10
D-48480 Spelle
Telefoon: +49 (0) 5977 935-0
info.ldm@krone.de | www.krone-agriculture.com

Uw KRONE dealer