

AXIS M 20.2 30.2 50.2



+ + 100-Hz-weegtechniek + + + VariSpread + + + GPS-Control + + + OptiPoint + + + ISOBUS + +

De volgende succesvolle generatie

met nog meer vermogen

AXIS M

AXIS heeft het kunstmeststrooien voor altijd veranderd

Met haar unieke mogelijkheden zet de AXIS-serie nieuwe maatstaven voor de praktijk van alledag:

- Hoge strooiprecisie met de coaxiale verstelling van doseer- en uitstroompunt. Kortweg: CDA-strooitechniek
- Uitstekend bedieningscomfort, duidelijke en zekere instellogica met het CDA-instelcenter
- Zeer hoge capaciteit met High-Speed-Spreading
- Bijzonder royale vrije ruimte voor een comfortabele bediening en een eenvoudige, snelle reiniging



CDA-instelcenter



VariSpread voor
alle elektronische
varianten

Drie perfect afgestemde AXIS-modellen laten in geen enkele vermogensklasse iets te wensen over.

AXIS M 20.2 biedt professionele strooitechniek speciaal voor toekomst-gerichte bedrijven (werkbreedte: 12 – 36 m, laadvermogen 2300 kg).

Zijn grote broer, de **AXIS M 30.2**, zorgt met een laadvermogen van 3200 kg en een werkbreedte van 12 tot 42 m voor indrukwekkende cijfers.

De bijzondere kenmerken van de **AXIS M 50.2** in de koningsklasse zijn werkbreedten van 18 - 50 m, 4200 kg max. laadvermogen en een cat III/IV-driepuntsaankoppeling speciaal voor grote trekkers.

Samen met de exclusieve **RAUCH-100-Hz-weegtechniek** bieden de AXIS-modellen 20.2 W, 30.2 W, 50.2 W nog meer bedieningscomfort en precisie.

Optioneel kan de AXIS M 50.2 W worden uitgerust met uiterst moderne, baanbrekende **ISOBUS-technologie**.



AXIS M 20.2



AXIS M 50.2 W

Weegstrooier met
VariSpread V8

AXIS M

Functionaliteit en elegantie

Nog nooit was het instellen van een kunstmeststrooier met twee schijven zo eenvoudig. Alle functies worden snel en zeker ingesteld op het CDA-instelcenter in een ergonomisch optimale positie.

- Soort kunstmest
- Werkbreedte
- Doseerhoeveelheid

Het directe contact met de strooischoepen bij de instelling vervalt.



Instelcenter AXIS M 30.2



AXIS M 20.2 / 30.2 / 50.2

CDA-instelcenter

Een lichte draai aan het CDA-instelcenter is voldoende om de AXIS M snel en zeker op de vereiste soort kunstmest en werkbreedte in te stellen.

Parallel wordt aan de beide CDA-instelcenters de hoeveelheid traploos vanaf 3 kg/ha ingesteld. Met behulp van de grote, proportionale DfC-schaal, een exclusieve vinding van RAUCH, kan de logische, te verwachten hoeveelheid-correctie na de afdraaiproef worden ingesteld.

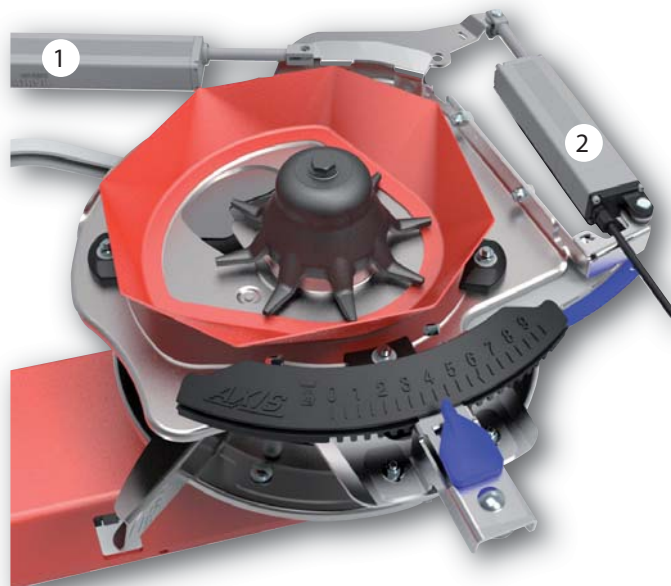
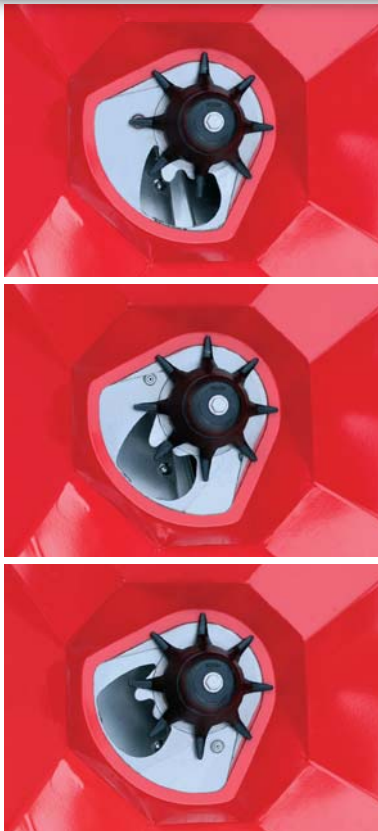
De afzonderlijke schuiven worden hydraulisch of elektrisch op afstand bediend.



Varianten van de schuifbediening - vereiste trekkerventielen		20.2	30.2	50.2
Variant K	Hydraulische schuifbediening met 2 enkelwerkende trekkerventielen, gescheiden rechts/links	X	X	
Variant D	Hydraulische schuifbediening voor 2 dubbelwerkende trekkerventielen, gescheiden rechts/links	X	X	X
Variant C	Elektrische schuifbediening met E-Click	X	X	X
Variant Q	Elektronische, rijnsnelheidsafhankelijke kunstmestdosering QUANTRON-A	X	X	
Variant W	100-Hz-weegsysteem met QUANTRON-E2	X	X	
Variant W-V8	100-Hz-weegsysteem met VariSpread V8 en QUANTRON-E2			X
Variant W ISOBUS	100-Hz-weegsysteem met VariSpread dynamic voor universele terminals			X


AXIS M 50.2 W

Elektrisch op afstand bedienbare CDA-strooitechniek



- 1 Verstelling van het uitstroompunt
- 2 Verstelling van de hoeveelheid

VariSpread V8

Bij AXIS M 50.2 W V8 wordt de soort kunstmest en de werkbreedte elektrisch op afstand vanuit de trekkercabine ingesteld. Met de op afstand bedienbare, elektrische verstelling van uitstroompunt en doseerschijven kunnen daarnaast aan elke zijde 4 deelbreedtes worden ingesteld (zie VariSpread pagina 7 en 8).

Alle noodzakelijke instelwaarden voor kunstmest, slakkenkorrels en fijne zaden zijn overzichtelijk weergegeven in de strooitabel, op internet en in de apps met strooitabelen voor Android- en IOS-smartphones.


App met strooitabelen

AXIS W

100-Hz-weegtechniek

Automatisering,
innovatie, precisie



Weegframe met twee weegcellen



Kleine zwaartepuntafstand



QUANTRON-E2 met VariSpread V4

Weegtechniek tot in perfectie

In combinatie met het RAUCH-weegsysteem controleert QUANTRON-E2 100 maal per seconde de strooihoeveelheid tijdens het rijden. Strooifouten door variërende stroomeigenschappen van de strooimiddelen of wijzigingen in de rijnsnelheid worden direct herkend en 1 maal per seconde automatisch gecorrigeerd.

Bij het strooien registreert de intelligente elektronica zelfstandig alle gegevens en zorgt deze automatisch voor de foutloze documentatie. De actuele resthoeveelheid wordt permanent weergegeven. Op extreme hellingen wordt eenvoudig omgeschakeld op de hellingstrooimodus.

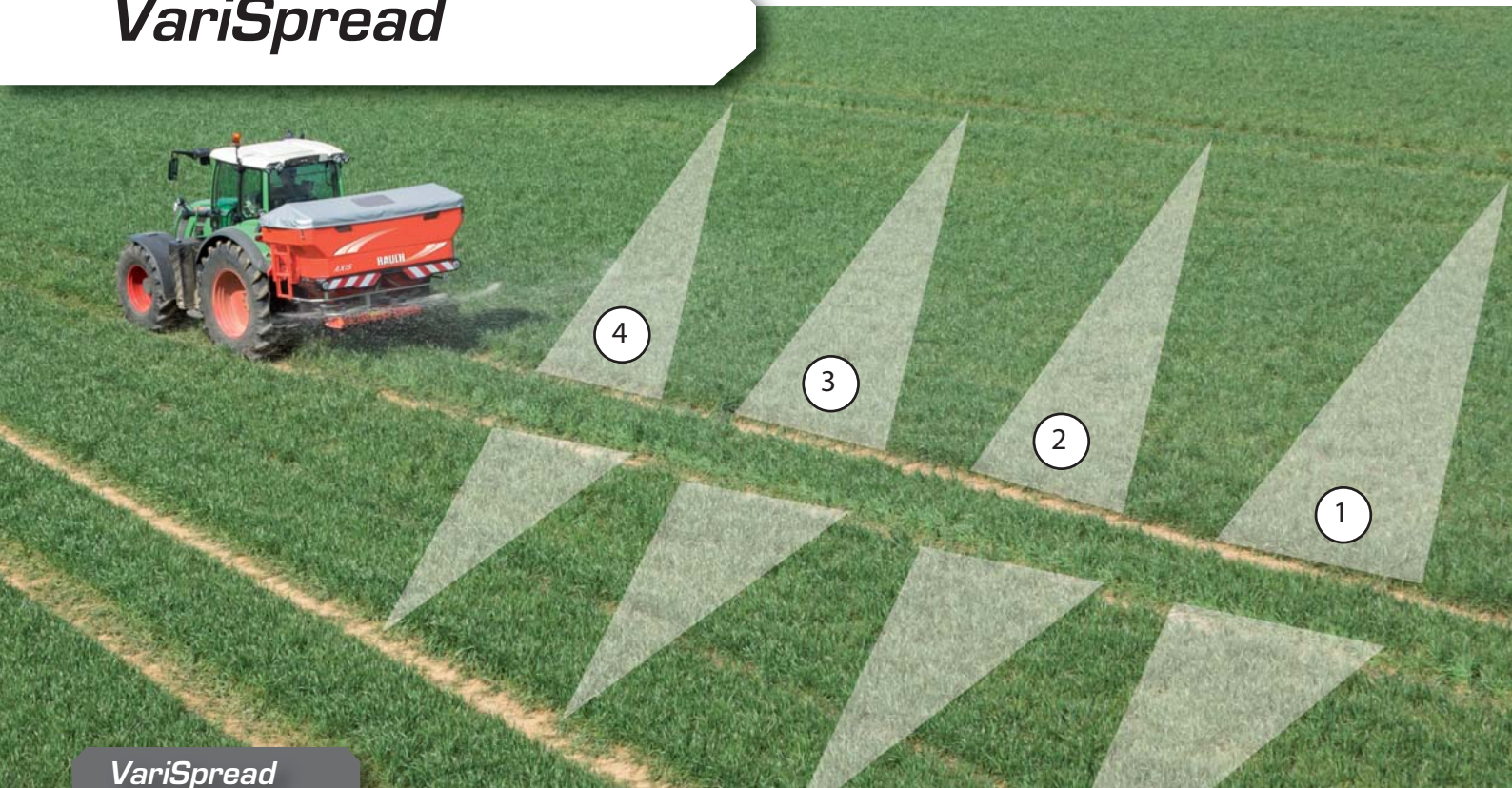
Dankzij de geringe zwaartepuntafstand bij de **AXIS M 20.2 W**- en **30.2 W**- en het bijzonder lage leeggewicht kunnen ook trekkers met laag vermogen probleemloos worden ingezet.

De toekomst aan boord

Via de seriële interface RS 232 zijn de AXIS-weegstrooiers optimaal voorbereid voor gangbare toepassingen bij perceel-specifieke akkerbouw. Daarnaast zijn ze geschikt voor het gebruik van RAUCH-GPS-Control voor het automatisch sluiten en openen van de doseerschuiten op het ideale moment op de kopakker. Via de standaard uitgevoerde USB-interface worden gegevens eenvoudig uitgewisseld tussen QUANTRON-E2 en de pc of internet.

De weegstrooiers **AXIS M 50.2 W** bieden optioneel de uiterst moderne, baanbrekende ISOBUS-technologie.

VariSpread



VariSpread

Precies en variabel op gerende percelen

Met VariSpread kan de bestuurder de strooibreedte en de strooihoeveelheid tijdens het rijden op gerende percelen of bij variërend grensverloop eenvoudig en snel met een druk op de knop aanpassen.

VariSpread V4:

De kunstmeststrooiers AXIS M 20.2/30.2 met QUANTRON-A/-E2 en de handmatige CDA-verstelling van het uitstroompunt beschikken standaard over de 4-voudige deelbreedteschakeling VariSpread V4. Dankzij de op afstand bedienbare verstelling van de doseerschuiфposities kunnen twee deelbreedtes per zijde worden gerealiseerd.

VariSpread V8:

De AXIS M 50.2 W met QUANTRON-E2 is uitgerust met de automatische CDA-verstelling van het uitstroompunt. Dankzij de op afstand bedienbare verstelling van de doseerschuiфen en de uitstroompunten kunnen vier deelbreedtes per zijde worden ingesteld.

VariSpread dynamic:

In tegenstelling tot klassieke deelbreedteschakelingen past VariSpread dynamic de werkbreedte en de strooihoeveelheid volledig automatisch in een traploos proces aan. Dankzij de bijzonder snelle actuatoren voor de verstelling van het uitstroompunt is met VariSpread dynamic vrijwel traploos uitstrooien op gerende percelen mogelijk. Daarnaast kan afzonderlijk op de uiterste strooizones worden gestrooid. Daardoor wordt ook op problematische percelen in wigvormig toelopende kopakkers met hoge precisie gestrooid.



QUANTRON-E2 met VariSpread V8 gebruikersomgeving (AXIS 50.2 W)



AXIS M 50.2 W ISOBUS met VariSpread dynamic



Een animatievideo over de werkwijze van GPS-Control is te vinden op: <http://rauch.de/deutsch/mediathek>

AXIS Q

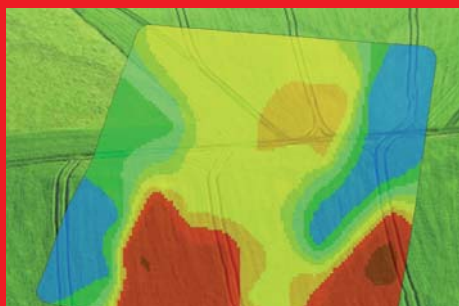
Doseerelektronica QUANTRON-A

De strooier denkt mee!

QUANTRON-A is de rijsnelheid-safhankelijke, elektronische kunstmestdosering voor de hele AXIS-familie.



Integratie van N-sensoren



Seriële interface voor precision farming



QUANTRON-A met VariSpread V4

QUANTRON-A regelt de openingsstand van de doseerschuiten en dus de massastroom afhankelijk van de rijsnelheid en de vooraf aangegeven strooihoeveelheid. Bij variabele rijsnelheid blijft de vooraf gekozen strooihoeveelheid altijd behouden.

De QUANTRON-A overtuigt dankzij zijn grote, overzichtelijke display en een logisch opgebouwde menugeleiding. Alle functies kunnen comfortabel en betrouwbaar met één hand worden aangestuurd via de elektrische afstandsbediening:

- Openen en sluiten van de doseerschuiten
- 4 deelbreedtes, 2 per zijde (VariSpread V4)
- Wijziging van de hoeveelheid tijdens het strooien, ook gescheiden voor rechts en links
- Volumevermindering bij grensstrooien
- Gangbare toepassingen voor precision farming via de seriële interface RS 232
- Documentatie en opslag van bedrijfsgegevens voor 200 percelen met naam en soort kunstmest
- Datatransfer via de standaard USB-interface
- Data Manager-software voor gegevensuitwisseling met pc's of internet (optie)
- Positieaanduiding voor grensstrooi-inrichting TELIMAT T25 (optie)
- Weergave resthoeveelheidssensor (optie)
- GPS Control – automatisch openen en sluiten van de doseerschuiten op de kopakker en op gerende percelen (optie)

GPS-Control



QUANTRON-Guide

Nauwkeurig en comfortabel op de kopakker – variabel op gerende percelen

De GPS-gestuurde automatische kopakker- en deelbreedteschakeling QUANTRON-Guide zorgt voor een optimale verdeling van kunstmest op de kopakker en op gerende percelen.

RAUCH QUANTRON-Guide inclusief de Egnos GPS-antenne kan worden gecombineerd met alle RAUCH QUANTRON-A /-E2-displays.

Uniek in de strooittechniek, QUANTRON-Guide met de innovatieve **OptiPoint**-besturing opent en sluit de doseerschuiten altijd op de juiste afstand ten opzichte van de grens van het veld. Op gerende percelen schakelt QUANTRON-Guide de 4 deelbreedten links of rechts in op het ideale tijdstip. Bij AXIS M 50.2 kunnen 8 deelbreedten automatisch worden ingesteld.

Het resultaat: Maximaal bedieningsgemak, hoge strooi nauwkeurigheid op gerende percelen en op de kopakker, alsmede hogere efficiëntie door exact aansluitende rijen (parallel tracking)

Met de optionele softwareapplicaties UT-Universalterminal, TC-Task-Controller, SC-Section-Control en Field-Nav kan QUANTRON-Guide worden uitgebreid tot een volwaardige, universele ISOBUS-terminal.

Alternatief kunnen ook GPS-terminals van Teejet (Matrix 570 G), Müller Track Guide II of Trimble (CFX 750) in combinatie met QUANTRON-A /-E2 worden ingezet. QUANTRON-Guide in combinatie met de VRC-Müller-app kan met Shape- of ISOXML-applicatiekaarten op specifieke deeloppervlakken strooien.



Teejet Matrix 570 G



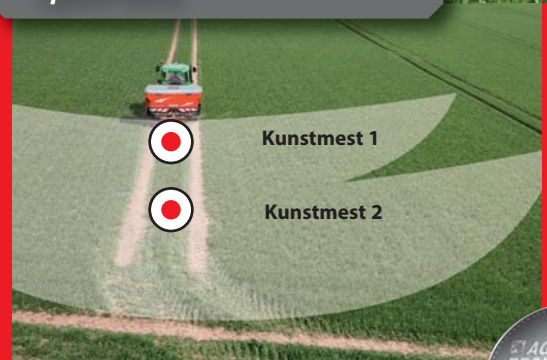
Trimble CFX 750



Müller Track Guide II



OptiPoint



Optimaal schakelpunt



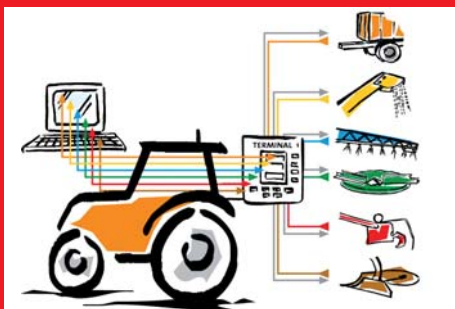
Precisie en efficiëntie op de kopakker

Geniaal, de optimale schakelposities voor de doseerschuiten worden exact berekend voor elke soort kunstmest en elke werkbreedte. Via de waarden uit de strooitabel wordt rekening gehouden met het specifieke strooigedrag van de kunstmest en met de karakteristieke strooibeeldeigenschappen. De kunstmestverdeling wordt onafhankelijk van de bedienende persoon automatisch, met hoge precisie afgestemd op de kopakker.

ISOBUS

*Profiteren van schaalvoordelen
– rendement verhogen*

Met de innovatieve RAUCH-ISOBUS-technologie van de AXIS-weegstrooier 50.2 W kan de strooier op vertrouwde wijze bediend blijven worden met bestaande ISOBUS-bedieningsterminals van verschillende aanbieders en machines.



ISOBUS-schaalvoordelen

RAUCH-ISOBUS-weegstrooiers zijn momenteel compatibel met de universele terminals van Müller Elektronik, John Deere, Fendt, Kverneland, Trimble, WTK en Topcon.



QUANTRON-VT: Het voordelige alternatief voor iedereen, die geen waarde hecht aan het gebruik van de CCI-apps.



CCI-Terminal – ISOBUS kan zo eenvoudig zijn

Met de moderne, innovatieve RAUCH-CCI-terminal* wordt toepassing van de toekomstgerichte ISOBUS-technologie net zo eenvoudig als comfortabel. Een duidelijke bedieningslogica, hoogwaardige technologie met kleuren touchscreen en vele toepassingsmogelijkheden met CCI.Apps verhogen de efficiëntie en precisie. Niet alleen bij minerale bemesting, maar ook bij zaad, gewasbescherming en vele andere processen.



CCI.Apps zorgen voor de perfecte afstemming op de gewenste toepassing:

Standaard:

CCI.Convert

Seriële interface voor aansluiting van bijv. N-sensoren (alleen in combinatie met CCI.Control)



Fertilizer Chart

De strooitabelen kunnen op de CCI-terminal worden opgeroepen



CCI.Tecu
Trekkergegevens

Optioneel:



CCI.Control
Documentatie en orderbeheer



Section Control
Automatische 8-voudige deelbreedteschakeling



Parallel Tracking
Hulpmiddel voor stuurondersteuning



Field Nav

* Deskundige partners: Amazone, Bergmann, Grimme, Kuhn, Krone, Lemken, Pöttinger, Rauch, Ropa, Peecon

High-Speed-Spreading



Tot aan de limiet gaan zonder deze te overschrijden.

AXIS M is consequent ontworpen voor snelheid met een hoge strooinauwkeurigheid. Met AXIS M kunnen niet alleen zeer kleine strooihoeveelheden vanaf 3 kg/ha, maar ook

zeer grote strooihoeveelheden, onafhankelijk van rijsnelheid en werkbreedte, exact worden uitgestrooid.

Met de royale, langgerekte CDA-schuifopening op het schijfmiddelpunt en de behoedzame high-tech kunstmestoverdracht naar de strooischoepen worden sensationele werksnelheden tot 25 km/u bereikt, zonder aan nauwkeurigheid in te leveren.

Ook bij extreme gebruiksomstandigheden, bijv. bij 24 m werkbreedte en 25 km/u rijsnelheid, biedt AXIS M nog een indrukwekkende strooihoeveelheid van 500 kg/ha bij NPK-bemesting.

AXIS biedt met High Speed Spreading ongekennde mogelijkheden voor effectieve kostenverlaging en verbeterde prestaties bij de mestverdeling.



*Granusafe:
Korrel voor korrel precisie*

Het mestvriendelijke, innovatieve Granusafe-systeem zorgt ervoor dat de gevoelige granulaten zeer zorgvuldig en exact vanuit de bak via de strooischoepen worden geleid en over het veld worden uitgestrooid.

Door de harmonische afstemming van:

- de langzaam lopende, tegen overbelasting beveiligde roerwerken met slechts 17 omw/min;
- het optimale toerental van de strooischijven van 900 omw/min;
- de vlak bij het centrum geplaatste, aan de doorstroom aangepaste schuifopeningen;
- de borstels voor gecontroleerde overdracht
- en de windgeleiders op de strooischijven

worden maaleffecten tegengegaan, het ontstaan van gebroken of gekneusde korrels en luchturbulentie in het gevoelige strooibereik tot een minimum beperkt.

Het resultaat is een exact strooibeeld en dus een optimale verzorging met voedingsstoffen van het gewas.

Speciale uitvoeringen

Meer functionaliteit door oplossingen op maat



TELIMAT T25/T50 met twee nauwkeurige instellingen en positieweergave



TELIMAT T50 met elektrische bediening



Grenstrooi-inrichting GSE 30/60



TELIMAT T25/T50 maakt nauwkeurig grens- en kantstrooien mogelijk vanaf het eerste rijpad zonder uit te stappen. Middels de hydraulische enkelwerkende afstandbediening zakt de Telimat vóór de strooischiif. Via een goed zichtbare mechanische positieaanduiding kan de TELIMAT permanent in de gaten worden gehouden.

GSE 30/60 is de grenstrooi-inrichting voor AXIS M 20.2/30.2 en AXIS M 50.2 voor nauwkeurig strooien, direct langs de grens van het perceel. Standaard handmatig bediend, op verzoek hydraulisch dubbelwerkend bediend.

TELIMAT T25/T50 en **GSE 30/60** voldoen aan de Europese milieunorm.

De adequate stof- en spatwaterdichte **ledverlichting** met zeer goed reflecterende **waarschuwborden** zorgt ook bij slecht zicht en grote mate van vervuiling voor een optimale veiligheid op de weg.

Het **wegzetonderstel ASR 25** biedt meer flexibiliteit bij montage en demontage van de strooier. Via een snelkoppeling kunnen de wielen op elk moment eenvoudig worden verwijderd of in de transportstand worden gemonteerd.

Door het hoogwaardige, UV-gestabiliseerde **afdekzeil** is ook het strooien onder slechte weersomstandigheden geen enkel probleem. De royaal overlappende randen van het afdekzeil beschermen de dure kunstmest ook op langere ritten. Bij het overladen is altijd het volledige laadvlak beschikbaar.

Typisch van RAUCH, het afdekzeil beschikt over twee grote vensters om het vulpeil gemakkelijk te kunnen controleren.



Variant C met E-Click

Elektronica:

- GPS-Control: automatische kopakker- en deelbreedteschakeling
- Rijsnelheidssensor voor QUANTRON-A/-E2
- GPS-snelheidssensor
- TELIMAT-sensor voor positieaanduiding met QUANTRON-A/-E2 + ISOBUS

Opzetranden:



L 603



L 800



L 1500



XL 1300



XL 1800



XL 1103



GLW 1000*



GLW 2000*

* voor AXIS M 50.2

Speciale uitvoeringen

- Opzetranden voor de bak in smalle (L) of brede (XL) uitvoering
- Afdekzeil met kijkvensters
- Kant- en grenstrooi-inrichting TELIMAT T25/T50
- Grenstrooi-inrichting GSE 30/60
- Strooischoepen met coating VxR plus voor de strooischijven S2 en S4
- Ladder voor brede XL-opzetstukken
- Spatschermen voor AXIS 20.1
- Wegzetonderstel
- Tele-Space-aftakas
- Praktijkgerichte proefset PPS 5
- Mestidentificatiesysteem DiS
- Elektrisch, op afstand bedienbaar afdekzeil met AP-Drive
- Ledverlichting naar voren BLF 25.2

Speciale uitvoeringen

*Ervaring is goed
– Controle is beter*



Praktijkgerichte proefset PPS 5
(extra toebehoren)



DiS
(extra toebehoren)



Standaard afdraairoefinrichting

De Europese milieunorm voor kunstmeststrooiers bevat voorschriften t.a.v. een afdraairoef en het verwijderen van resthoeveelheden. Omdat de verschillen bij de kunstmestsoorten aanzienlijk kunnen zijn, biedt alleen de afdraairoef zekerheid.

Bij AXIS is de inrichting voor de afdraairoef perfect in de machine geïntegreerd. Dankzij een geraffineerde snelsluiting kan de strooischijf eenvoudig zonder gereedschap worden verwijderd. Zo wordt voldoende vrije ruimte gecreëerd voor de uitstroom van de kunstmest. Handig voor de afdraairoef, snel en gemakkelijk voor het **verwijderen van resthoeveelheden**.

Met de **praktijkgerichte RAUCH-proefset PPS 5** kan de dwarsverdeling eenvoudig en snel in het veld worden gecontroleerd en gecorrigeerd. Dat betekent nog meer zekerheid en precisie bij het strooien, met name bij kunstmestsoorten van mindere kwaliteit, problematische strooi-eigenschappen of een onbekende herkomst.

In combinatie met de duidelijke logica van de AXIS-CDA worden correcties verbluffend gemakkelijk en betrouwbaar.

Met het RAUCH-mestidentificatiesysteem DiS kan de strooierinstelling snel worden bepaald, met name bij kunstmestsoorten die niet in de strooitabel vermeld staan.

(extra toebehoren)

RAUCH-kwaliteit



*De som van vele
detailoplossingen
voor een perfecte
werking*

AX-Drive – onderhoudsvrije aandrijftechniek met overbelastingsbeveiliging

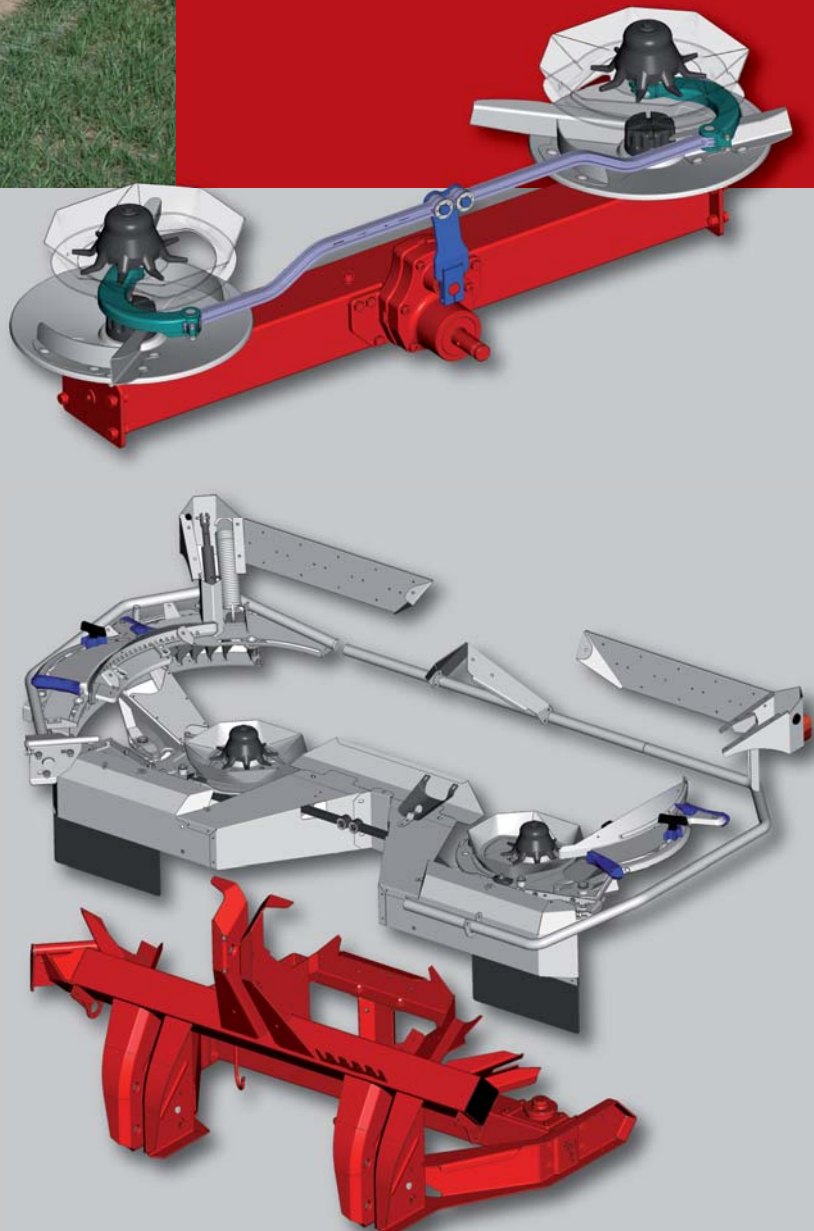
De innovatieve AX-Drive-aandrijving voor de strooi-schijven en de roerwerken is onderhoudsvrij. Uniek in de strooi-techniek: AXIS beschikt over systemen voor overbelastingsbeveiliging, die de volledige aandrijving inclusief de kunstmestvriendelijke roerwerken beschermen tegen overbelasting door blokkades of onjuiste bediening.

ACS – Anti Corossion Shell

Het hoge aandeel roestvast staal, de hoogwaardige kunststoffen en de intensieve oppervlakteveredeling met twee lagen door uiterst moderne poedercoating-processen zorgen voor een effectieve beschermingslaag tegen corrosie en mechanische belasting. De waarde en de werking van de investering blijven jarenlang behouden.

VxR plus strooischoepen: langer strooien

De uiterst slijtvaste VxR-plus-coating verhoogt de levensduur van de strooischoepen aanzienlijk. Met name bij scherpe/hoekige en poedervormige kunstmestsoorten. De strooi-schijven S6, S8, S10 en S12 beschikken standaard over strooischoepen met coating VxR plus.



Technische gegevens	Werkbreedte m	Bakinhoud l	Maximaal laadvermogen kg	Vulhoogte cm	Afmetingen bak cm	Gewicht kg
AXIS M 20.2/ 20.2 W	12 – 36	1000	2300	95	240 x 130	300/355
AXIS M 30.2/ 30.2 W	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	335/390
AXIS M 50.2	18 – 50	2200	4200	131	290 x 150	630/710
AXIS M 50.2 W V8	18 – 50	2200	4200	131	290 x 150	630/710

Strooischijven			AXIS M 20.2	AXIS M 30.2	AXIS M 50.2
S2 Optie: VxR plus	12 – 18 m		x	x	
S4 Optie: VxR plus	18 – 28 m		x	x	x
S6 VxR plus	24 – 36 m		x	x	x
S8 VxR plus	30 – 42 m			x	x
S10 VxR plus	36 – 48 m				x
S12 VxR plus	42 – 50 m				x

VxR plus: chroom-carbidecoating van de strooischoepen voor extra lange levensduur

Opzetranden	Afmetingen bak cm	Vulhoogte cm	Gewicht kg	Totale inhoud (volume) l		
L 603	240 x 130	+ 0	+ 30	1600	2000	-
L 800	240 x 130	+ 26	+ 45	1800	2200	-
L 1500	240 x 130	+ 50	+ 75	-	2900	-
XL 1103	280 x 130	+ 23	+ 60	2100	2500	-
XL 1300	280 x 130	+ 38	+ 65	-	2700	-
XL 1800	280 x 130	+ 52	+ 75	-	3200	-
GLW 1000	290 x 150	+ 25	+ 80	-	-	3200
GLW 2000	290 x 150	+ 45	+ 130	-	-	4200

Standaarduitvoering

AXIS M 20.2	AXIS M 30.2	AXIS M 50.2
High Speed Spreading, afdraaiproefset, 2 grote vulzeven; Strooischijfbescherming, veiligheidsbeugel, voorraadbakbodem, doseerschuiwen, strooischoepen en roerwerk van roestvrij staal; onderhoudsvrije, gesloten Walterscheid-oliebadkoppeling		
- CDA-strooitechniek - Aftakas met breekboutkoppeling - Cat. II driepuntsaankoppeling - Aftakasaandrijving 540 omw/min	- CDA-strooitechniek - Aftakas met sterslipkoppeling-overbelastingsbeveiliging - Spatschermen - Verlichting met waarschuwingsborden - 2 kijkvensters voor controle van het vulniveau - Cat. II driepuntsaankoppeling - Aftakasaandrijving 540 omw/min	- CDA-strooitechniek - Aftakas met sterslipkoppeling-overbelastingsbeveiliging - Aandrijving voor aftakassen 750 omw/min - Spatschermen - Verlichting met waarschuwingsborden - 2 kijkvensters voor controle van het vulniveau - Cat. III/IV driepuntsaankoppeling

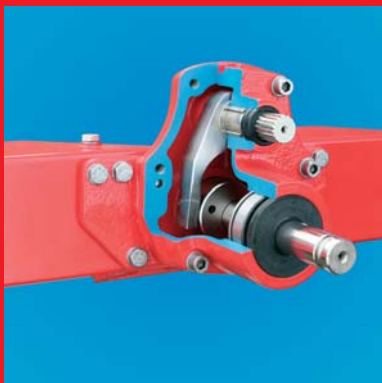
Weegtechniek

100-Hz-weegtechniek met twee weegcellen,
Doseercomputer QUANTRON-E2,
VariSpread V4,
Spatschermen

100-Hz-weegtechniek met twee weegcellen,
VariSpread V8, QUANTRON-E2, spatschermen

Optie ISOBUS met VariSpread dynamic
Elektrisch op afstand bedienbare TELIMAT T50

Gegronde redenen om voor AXIS M te kiezen



- ✓ **Nauwkeurige CDA-strooitechniek**
De innovatieve coaxiale verstelling van het doseer- en uitstroompunt biedt enorme mogelijkheden voor een betrouwbare, exacte en op de behoefte afgestemde verzorging met voedingsstoffen van het gewas.
- ✓ **Geniaal eenvoudige instelling**
Een korte draai aan de bedieningsterminal volstaat om AXIS razendsnel en uiterst nauwkeurig in te stellen op de strooieigenschappen en de gewenste werkbreedte.
- ✓ **Kant- en grensstrooien conform de Europese milieunorm**
De grensstrooi-inrichtingen TELIMAT T25/T50 en GSE 30/60 maken comfortabel en uiterst nauwkeurig strooien langs de rand van het perceel mogelijk. 
- ✓ **Slagvaardiger door High-Speed-Spreading**
High-Speed-Spreading maakt rij snelheden tijdens het strooien van boven de 20 km/h mogelijk. Zonder dat er op nauwkeurigheid wordt ingeleverd.
- ✓ **Vriendelijk voor het granulaat**
Met het Granusafe-systeem worden zelfs de windgevoelige granulaten uiterst voorzichtig vanuit de voorraadbak via de strooi-schoepen over het land uitgestrooid.
- ✓ **Kunstmestvriendelijk roerwerk**
De gegoten roerwerkkop draait met slechts 17 omw/min. Hoogwaardige lagers, pakkingen en de RVS-roerwerkask zorgen voor een gegarandeerde werking zonder onderhoud.
- ✓ **Onderhoudsvrije overbrenging voor strooischijven en roerwerk**
De standaard geïntegreerde overbelastingsbeveiligingen beschermen de overbrenging en het roerwerk tegen beschadigingen door extreme belastingen.
- ✓ **Minder slijtage van de strooischoepen***
Strooischoepen met de hoogwaardige bescherm laag VxR plus verlengen de levensduur aanzienlijk.
- ✓ **Eenvoudige en snelle reiniging**
De goede toegankelijkheid tot alle componenten en grote vrije ruimten vereenvoudigen de reinigings- en onderhoudswerkzaamheden.
- ✓ **Optimale bescherming tegen corrosie**
De hoogwaardige poedercoating, het hoge aandeel RVS en het gebruik van UV-gestabiliseerde kunststoffen beschermen tegen roest en zorgen ervoor dat de waarde van uw investering behouden blijft.
- ✓ **Hoge veiligheid**
Moderne ledverlichtingen en sterk reflecterende waarschuwingsborden verhogen de verkeersveiligheid.

* Optie bij S2/S4, bij S6/S8 standaard



Wijzigingen ter verbetering zijn voorbehouden.



Grote strooier TWS 85.1



Grote strooier AXENT 100.1



Pneumatische strooier AGT

RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH
D-76545 Sinzheim · Postfach 1162
Telefoon +49 (0) 72 21/985-0 · Fax +49 (0) 72 21/985-200
info@rauch.de · www.rauch.de

