

# *AXIS EMC (+W)*

*20.2 30.2 50.2*

**NOU!**



+++ EMC +++ VariSpread +++ GPS-Control +++ OptiPoint +++ ISOBUS +++

*EMC: Din pasiune pentru precizie*

# AXIS EMC

## Adaptat în mod consecvent la performanță

Distribuitorul de îngrășăminte **AXIS EMC** deschide potențiale noi pentru fermieri profesioniști. Două concepte de acționare a mecanismului bazat pe disc aruncător, mecanic sau hidraulic, permit o utilizare eficientă a sistemului automat și inovativ de dozare EMC.



**M-Drive:** mecanism de acționare mecanic, ce nu necesită întreținere cu protecție la suprasarcină pentru arbore de priză de forță cu 540 rot/min.



**H-Drive:** tehnologie inovativă și hidraulică de acționare

### AXIS EMC implementează noi standarde:

- Modele exacte și sigure de împrăștiere a îngrășămintelor, semințelor fine și a paleților pentru limacși
- Dozare online precisă și complet automatizată, separat pe partea stângă și dreaptă.
- Adaptare confortabilă, controlată de la distanță a lățimii de împrăștiere și a cantității de extragere în cazul împrăștierei la margine, la limitele suprafeței și în pante.

**NOU!**



**AXIS M 20.2 EMC+W**



**AXIS M 30.2 EMC+W**

### Inovațiile în ceea ce privește ghidarea măresc eficiența și confortul în operare:

**EMC:** măsurarea electronică și autoreglatoare a fluxului și a reglării de masă și separat la fiecare glisor de dozare

**VariSpread:** Activare a lățimii parțiale pentru împrăștierea variabilă a suprafețelor în pantă

**Tehnică de împrăștiere CDA:** ajustare coaxială manuală sau de la distanță a punctului de dozare sau de aplicare



**AXIS H 50.2 EMC+W**

*Modelele AXIS EMC perfect adaptate îndeplinesc orice cerință a fermierilor pretențioși.*

**QUANTRON-A pentru AXIS M**



**QUANTRON-A**

**GPS-Control pentru AXIS M**



**QUANTRON-Guide**

**ISOBUS pentru AXIS M/H**



**Terminale universale**

# Reglaj

## Funcționalitatea întâlnește eleganța

Reglarea unui distribuitor de îngrășăminte cu două discuri este acum mai simplă ca oricând. Toate funcțiile pot fi reglate în mod ergonomic în poziție optimă prin intermediul centrului de reglare CDA:

- Tipul îngrășământului
- Lățimea de lucru
- Cantitatea dozată

La reglare nu este necesar contactul direct cu paletele pentru împrăștiere.

**La AXIS M/H EMC+W cu VariSpread dynamic reglarea se face prin telecomandă de la terminalul de operare din cabină.**



Centru de reglare CDA AXIS M 30.2 EMC V4



### VariSpread V4

#### Reglarea mecanică a punctului de alimentare

Este suficientă o rotire ușoară la centrul de reglare CDA, pentru a regla rapid și sigur sortimentul de îngrășământ dorit, precum și lățimea de lucru a lui AXIS M EMC. Cu ajutorul unității de operare electronică QUANTRON-A pe fiecare parte pot fi activate de la distanță două lățimi parțiale (VariSpread V4).



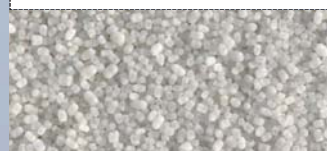
Tabelul de împrăștiere clar și cuprinzător conține toate informațiile relevante pentru reglare. Specific la RAUCH: Și informațiile detaliate referitoare la otrava pentru melci și semințe fine se regăsesc în tabelul de împrăștiere și pe internet: [www.rauch.de](http://www.rauch.de) și în aplicațiile cu Tabelele de împrăștiere RAUCH pentru smartphone-uri Android și IOS.



Uree



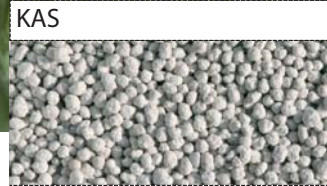
Fertilizant Korn-Kali



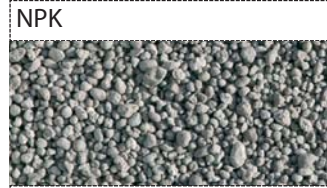
SSA



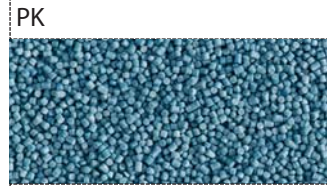
KAS



NPK



PK



Otravă pentru melci



Semințe mici


 Aplicații cu Tabele de  
 împrăștiere

## VariSpread V8/VariSpread dynamic



### Tehnică de împrăștiere CDA cu ajustarea punctului de alimentare



### Reglarea automată a punctului de alimentare

La AXIS EMC cu VariSpread sortimentul de îngrășământ și lățimea de lucru dorite sunt reglate în mod confortabil din cabina tractorului. Câte un actuator electric, dirijat de la distanță reglează punctul de alimentare în mod separat pe partea stângă și dreaptă. La AXIS M trebuie presetat manual doar dispozitivul de limitare a împrăștierei TELIMAT T25 sau GSE 30/60.

În plus ajustarea automată a punctului de alimentare și a cantității de dozare (VariSpread) permite activarea de la distanță a lățimilor parțiale pe fiecare latură în pantă (a se vedea VariSpread pe pagina 10).

La AXIS H sunt reglate toate împrăștierea prin ajustarea combinată a cantității, a punctului de alimentare și a turației discului de aruncare.

# Automatică EMC de dozare

## Revoluție în automatica de dozare

Spre deosebire de distribuitorii cu celule de cântărire obișnuite, EMC măsoară și reglează cantitatea de îngrășământ separat pe partea stângă și pe cea dreaptă. Modificările proprietăților de curgere a îngrășămintelor sunt compensate separat pe dreapta/stânga complet automat.

Automatica EMC de dozare utilizează relația de proporționalitate între debitul de îngrășământ și cuplul motor de acționare al discului aruncător.

**Rezultat: Precizie excelentă de dozare chiar și în cazul unei calități problematice a îngrășământului.**



## EMC: Dozare complet automată fără celule de cântărire

EMC măsoară și reglează complet automat debitul actual al îngrășământului în mod separat la glisorul **stâng și drept** de dozare. Cei mai moderni senzori măsoară fără atingere cuplul motor de acționare de la discurile aruncătoare. EMC atinge o precizie optimă de dozare pentru un interval impresionant de larg al debitului îngrășământului de la 20 până la 500 kg/min.

Pentru șofer acest lucru înseamnă că trebuie doar să introducă o cantitate de extragere (kg/ha) și lățimea de lucru, apoi să continue împrăștierea. Debitul îngrășământului este reglat complet automat în funcție de viteza de deplasare separat pe ambele părți.

**Avantajul EMC:** Modificările proprietăților de curgere a îngrășământului sunt detectate și compensate separat pe fiecare parte. Eventualele influențe ale vibrațiilor sau ale pantelor nu afectează exactitatea de dozare. EMC permite astfel o precizie de dozare mult mai ridicată în comparație cu distribuitorii cu cântărire, care fac reglarea prin preluarea greutății îngrășămintelor în recipient.

**EMC+W:** A se avea mereu în vedere cantitatea rămasă. La EMC+W un cântar pentru cantitatea rămasă indică și cantitatea actuală rămasă în recipient. Acest lucru ușurează documentația și selecția optimă a momentului de supraîncărcare.

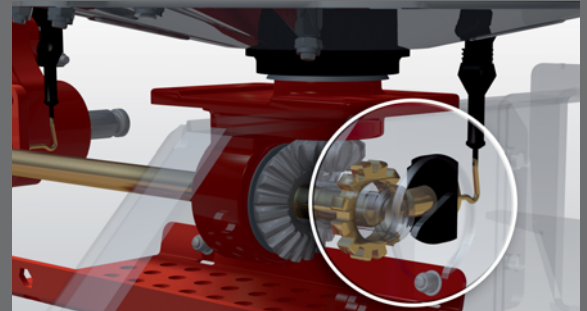


**EMC dozează complet automat separat pentru stânga și dreapta**

## Avantaje clare ale EMC

- Spre deosebire de distribuitorii cu celule de cântărire **EMC** dozează partea stângă separat de partea dreaptă. Acest lucru permite o precizie mai ridicată de dozare și o distribuție exactă pe fiecare parte.
- **EMC** dozează exact și fiabil și în cazul vibrațiilor.
- **EMC** dozează cu precizie ridicată chiar și în pantă
- Sistemul de control inteligent al glisorului de dozare **EMC** îndepărtează în mod automat și blocajele sau obstrucțiile de pe o singură parte.
- **EMC** măsoară și reglează cu precizie pe partea stângă și dreaptă diversele cantități de extragere și în cazul distribuitorilor cu VariSpread în suprafețe în pantă.

Indiferent dacă sistemul de acționare este mecanic sau hidraulic, RAUCH EMC se bazează mereu pe un principiu fizic, de bază: Debitul de îngrășământ de la glisorul de dozare este măsurat cu precizie cu ajutorul cuplurilor de acționare de la discurile aruncătoare.



### AXIS M EMC - Senzori de măsurare a torsiunii

Cuplul motor de acționare al discurilor aruncătoare este măsurat cu ajutorul torsiunii de la osiile motoare cu cei mai moderni senzori de frecvență înaltă. AXIS M EMC se poate combina fără probleme cu tractoare din toate clasele de performanță.



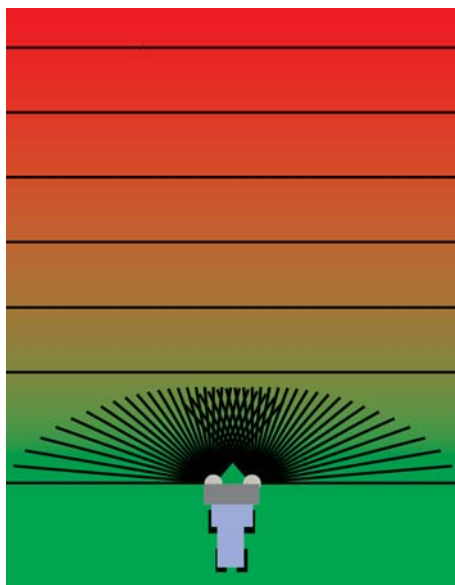
### AXIS H EMC Senzori de magnetostricție

Noii senzori de magnetostricție AXIS H cu cuplul motor de acționare se bazează pe un context fizic simplu: În cazul în care sarcina de pe discul aruncător se modifică variază și câmpul magnetic al osiei. Cu ajutorul măsurării fără atingere a modificării câmpului magnetic H EMC calculează cu mare precizie cuplul motor de acționare al discurilor aruncătoare în termen de câteva fracțiuni de secunde. Această tehnologie s-a dovedit a fi un succes deja la milioane de E-Bike-uri și rollere Segway.



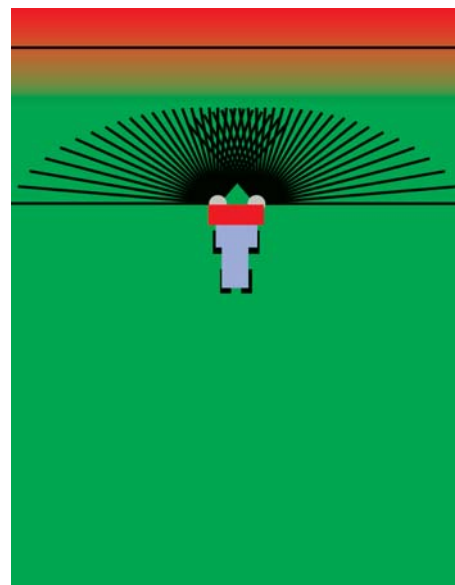
# Automatică EMC de dozare

## Sistem clasic de cântărire (W) / Dispensor EMC (EMC)



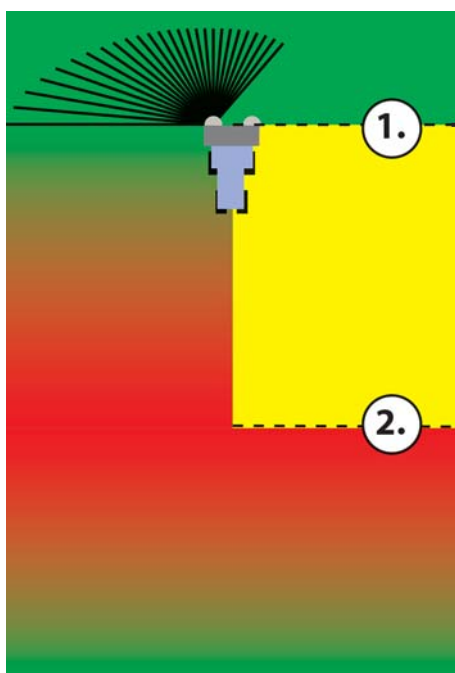
Distribuitoarele cu cântărire necesită un timp/o distanță de reglare mai lungă din cauza sistemului "Măsurare a greutateii" a recipientului și a conținutului de îngrășământ.

Timp/Distanță de reglare



Distribuitoarele EMC înregistrează imediat după deschiderea glišoarelor de dozare debitul efectiv pe fiecare parte. Astfel distribuitoarele EMC lucrează deja după câteva secunde/câțiva metri cu mare precizie.

**Distribuitoarele EMC reacționează și reglează mult mai repede**



Distribuitorul cu cântărire deschide ambele glišoare de dozare până când corpul străin poate să cadă pe partea stângă prin orificiul de dozare. Atunci ambele glišoare sunt larg deschise și durează mult până când se atinge din nou cantitatea corectă de împrăștiere.

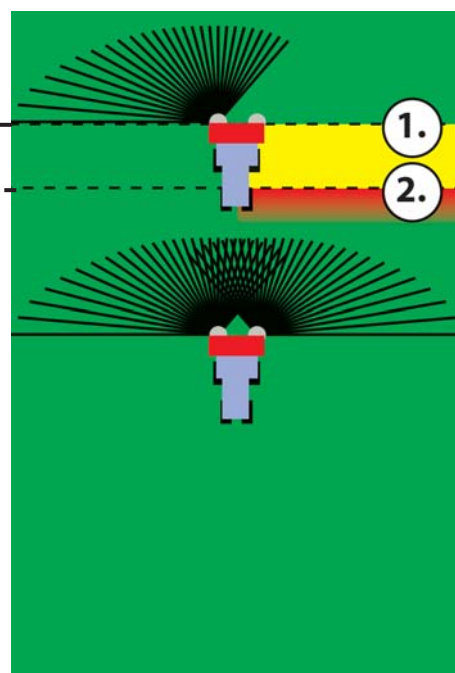


1. Un corp străin închide orificiul stâng de dozare.



2. Corpul străin cade acum prin orificiul de dozare

■ Suprafertilizarea  
■ Subfertilizarea  
■ Optim

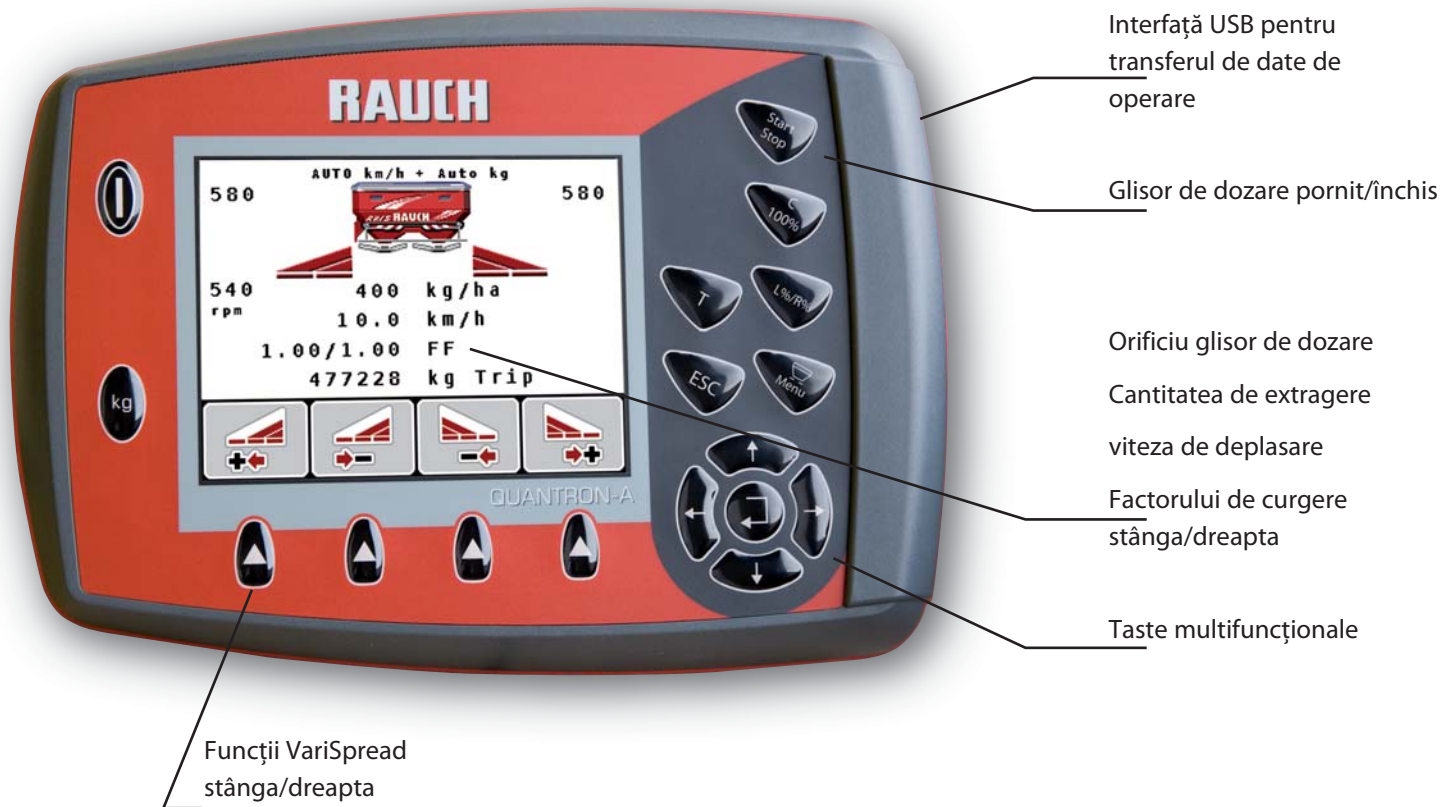


EMC se eliberează în scurt timp de corpul străin de pe partea stângă, partea dreaptă nefiind afectată de acest lucru. Apoi EMC reglează în foarte scurt timp din nou cantitatea de extragere corectă.



# QUANTRON-A

pentru AXIS M EMC (+W)



## Confort de operare în perfecțiune

**AXIS M EMC (+W)** este operat sigur și confortabil cu material electronic, de viitor QUANTRON-A prin intermediul ecranului mare, color.

**QUANTRON-A** controlează sistemul automatic genial de dozare EMC în funcție de viteza actuală de lucru.

În cazul **AXIS M EMC (+W) V4** cu **VariSpread V4** pot fi activate patru lățimi parțiale pur și simplu prin apăsarea unui buton. (a se vedea pagina 10).

**AXIS M EMC (+W) V8** cu **VariSpread V8** permite dispersia cu opt lățimi parțiale. (a se vedea pagina 10).

**VariSpread** optimizează precizia de dispersie în suprafețe în pantă și de întoarcere. Cu **controlul GPS** VariSpread poate fi automatizat cu mare precizie.

Cu ajutorul comutării plus-minus cantitatea de extragere poate fi modificată de o parte sau de ambele părți, în timpul deplasării.

Prin intermediul interfeței RS 232 QUANTRON-A este pregătit pentru a fi utilizat în **Precision Farming**.

## Operare GPS cu:



QUANTRON-Guide



Teejet Matrix 570 G



Trimble CFX 750



Müller Track Guide II

# VariSpread

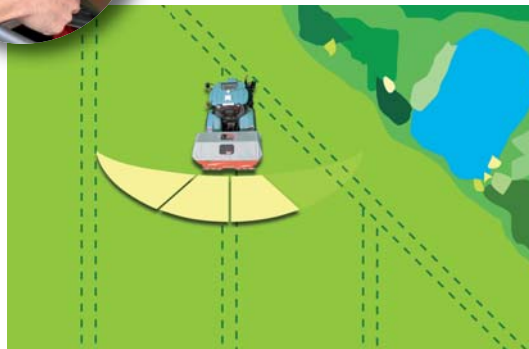
**NOU!**

VariSpread pentru toate AXIS EMC

## VariSpread V4



Distribuitorul AXIS cu QUANTRON-A și ajustarea manuală a punctului de alimentare CDA dispun de un control cvadruplu al comutării lățimilor parțiale în VariSpread V4. Prin ajustarea de la distanță a cantităților de dispersie prin intermediul pozițiilor glisorului de dozare se pot realiza două lățimi parțiale pe fiecare latură.



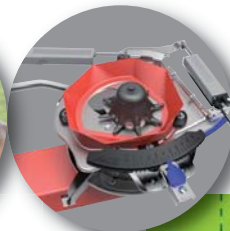
## VariSpread V8



Distribuitorul AXIS cu QUANTRON-A și ajustarea automată a punctului de alimentare CDA dispun de un control octuplu al comutării lățimilor parțiale în VariSpread V8. Prin ajustarea de la distanță a glisorului de dozare și a punctelor de alimentare se pot realiza patru lățimi parțiale pe fiecare latură.



## VariSpread dynamic



Spre deosebire de activările clasice de lățimi parțiale, VariSpread dynamic își adaptează lățimea de lucru și cantitatea de extragere complet automat în cadrul unui proces continuu. Cu ajutorul actuatorilor foarte rapizi de ajustare a punctului de alimentare VariSpread dynamic permite o împrăștiere aproape fără trepte a suprafețelor în pantă. În plus, zonele exterioare de împrăștiere pot fi împrăștiate separat. Astfel sunt împrăștiate cu precizie înaltă chiar și acele suprafețe problematice sub formă de pantă.



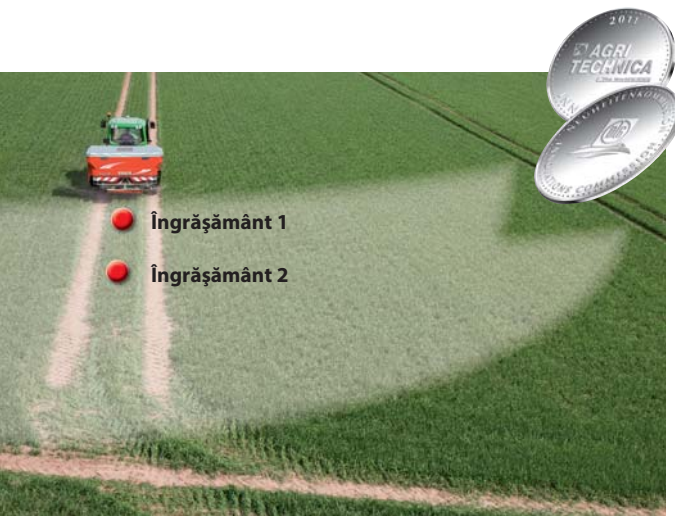
# GPS-Control

cu OptiPoint și VariSpread



## QUANTRON-Guide

Comanda GPS automată QUANTRON-Guide pentru zona de întoarcere și reglarea lățimilor parțiale optimizează distribuția îngrășământului la întoarcere și pe suprafețele în pantă. QUANTRON-Guide utilizează semnalul gratuit Egnos. Cu ajutorul funcției Parallel Tracking este permisă o deplasare precisă în paralel. Fertilizarea specifică pe suprafețe parțiale conform hărților digitale din aplicații în format ISOXML sau Shape este posibilă printr-o activare suplimentară.



## OptiPoint

**Precis și ușor de manevrat în zona de întoarcere la capătul rândului.** Toate distribuitoarele RAUCH AXIS cu control prin GPS sunt dotate cu activarea genială OptiPoint în zona de întoarcere de la capătul rândului. OptiPoint calculează pentru fiecare sortiment de îngrășământ și lățime de lucru punctele aferente de comutare pentru deschiderea și închiderea glisorului de dozare în zona de întoarcere la capătul rândului. Cu ajutorul parametrului distanță de zbor din Tabele de împrăștiere OptiPoint poate fi setat simplu și rapid.



## Aplicație ISOBUS pentru QUANTRON-Guide

În mod opțional pot fi activate diverse aplicații ISOBUS Software pentru QUANTRON-Guide. Astfel se poate utiliza QUANTRON-Guide ca și terminal universal ISOBUS.

**Serie:**

- Section Control pentru distribuitoare de îngrășământ și stropitoare de câmp
- Track Leader II ca și afișaj de deplasare paralelă

**Opțional:**

- ISOBUS-UT (pentru utilizarea ca terminal universal ISOBUS)
- ISOBUS-TC (pentru utilizarea unui ISOBUS Task Controller)
- VRC pentru fertilizarea pe bază de carduri de aplicație
- Field Nav (Navigație pe drumuri de țară și străzi)

# Terminal universal CCI ISOBUS



*Ne-am gândit la tot*



Terminalul universal CCI-100 este dotat în mod standard cu aplicația Fertilizer-Chart. Cu ajutorul unei taste pot fi preluate în mod automat în meniul de lucru toate valorile din Tabelele de împrăștiere.



Cu ajutorul Terminalului universal CCI-100 sunt controlate paralel toate funcțiile GPS.

Avantaj: un singur terminal pentru toate tipurile de lucrări.

**AXMATplus ready**



AXIS H 50.2 EMC+W este pregătit pentru dotarea ulterioară AXMATplus.

Reglarea automată a contrastului

12 taste de operare

Tractor-ECU integrat

Interfață USB



Certificare AEF-ISOBUS



## ISOBUS poate fi atât de simplu

Terminalul inovativ și modern RAUCH CCI100 este compatibil ISOBUS, utilizarea sa fiind pe cât de simplă, pe atât de confortabilă.

**Automatică elegantă de reglare:** Toți parametri sunt preluați în mod automat în meniul de reglare din Tabelul de împrăștiere integrat în mod standard în terminalul CCI. Logica clară de operare, ecranul tactil color de calitate ridicată, Joystick-ul opțional și multiplele posibilități de utilizare pentru uzul profesional măresc eficiența și precizia.

pentru AXIS M EMC (+W) ISOBUS și AXIS H EMC



## Accesorii ISOBUS



Receptorul EGNOS A 101 DGPS pentru utilizarea cu Section Control sau Parallel Tracking



Operare Joystick: Totul sub control și o ergonomie optimă pentru un mod de lucru facil



**CCI.Apps** face posibilă adaptarea perfectă la aplicația dorită:

### Serie:



#### CCI.Convert

Interfață serială pentru racordarea, de exemplu, a senzorilor N (doar în conexiune cu CCI-Control)



#### CCI.Tecu

Date tractor



#### Tabel de împrăștiere

Tabelele de împrăștiere pot fi accesate din terminalul CCI

### Opțional:



#### CCI.Control

Documentare și managementul comenzii



#### Parallel Tracking

Asistență la deplasarea paralelă



#### Section Control

Comandă automată a lățimii parțiale



QUANTRON-VT: Alternativa mai puțin costisitoare pentru toți cei care nu au nevoie de aplicațiile CCI.Apps.

**Tehnologia RAUCH ISOBUS-Jobcomputer este compatibilă cu terminalele universale obișnuite: John Deere, Fendt, Müller Elektronik, Kverneland, Trimble, Claas, WTK, Topcon**

# Distribuitoare cu precizie la marginea terenului



TELIMAT T25/T50 cu două ajustări fine și indicarea poziției

## AXIS M

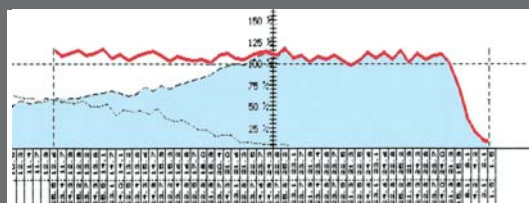
### TELIMAT T25: Eficient până la marginea câmpului

TELIMAT T25 permite împrăștierea precisă la marginea terenului, de la prima trecere, fără pierderi. TELIMAT poate fi rabatat cu ușurință în fața discului aruncător drept prin controlarea de la distanță a sistemului hidraulic. TELIMAT poate fi ușor de supravegheat datorită unui indicator de poziție mecanic vizibil cu ușurință.

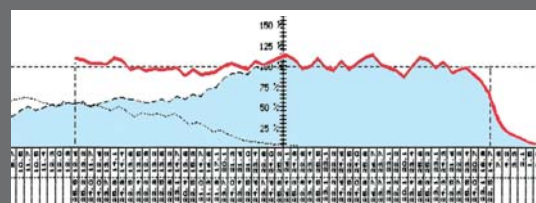
TELIMAT corespunde standardului european de mediu.



**Specific pentru AXIS:**  
Modelele de împrăștiere delimitate clar între distribuitoare cu precizie la margine sau cele cu limitare optimizează alimentarea cu nutrienți la marginea câmpului.



Distribuitoare cu împrăștierea limitată



Distribuitoare cu împrăștierea la margine



## AXIS H

### Distribuitoare cu precizie la marginea terenului pe partea dreaptă și pe partea stângă

Printr-o apăsare de tastă pot fi activate simplu și elegant toate distribuitoarele AXIS H EMC (+W) la marginea câmpului sau în pante, pe partea stângă sau dreaptă. În timpul deplasării se poate comuta în mod confortabil cu ajutorul unei singure taste între distribuitoarele cu precizie la marginea terenului și cele cu limitare. AXIS H reglează cantitatea de extragere, punctul de alimentare cu îngrășământ și rotația discului aruncător în funcție de munca dorită.

AXIS H corespunde cu mare precizie standardului european de mediu.

## Dotări opționale



**Prelate de acoperire ce pot fi controlate în mod electric și de la distanță**



**Set de probă PPS 5**



**Dispozitiv de limitare a împrăștierii GSE 30/60**



**Role opritoare cu sistem de cuplare rapidă**



**Senzori de golire**

## AXIS crește odată cu cerințele

Sistemul flexibil de așezare a recipientelor AXIS permite adaptarea optimă a distribuitorilor la tractoarele existente. Prelatele de acoperire de înaltă calitate, stabilizate UV, cu ferestre mari protejează materialele de împrăștiat de umiditate și impurități.

Scările de urcare pentru AXIS facilitează accesul la recipiente. Mai multă flexibilitate la montarea și demontarea utilajului de împrăștiere cu ajutorul rolor opritoare ASR 25 de dimensiuni mari, cu sistem de cuplare rapidă.

### Accesorii:



**L 603**



**L 800**



**L 1500**



**XL 1300**



**XL 1800**



**XL 1103**



**GLW 1000\***



**GLW 2000\***

\* pentru AXIS H 50.2

Accesorii	Dimensiune recipient cm	Înălțimea de umplere cm	Greutate kg	Volum total, l		
				20.2	30.2	50.2
<b>L 603</b>	240 x 130	+ 0	+ 30	1600	2000	-
<b>L 800</b>	240 x 130	+ 26	+ 45	1800	2200	-
<b>L 1500</b>	240 x 130	+ 50	+ 75	-	2900	-
<b>XL 1103</b>	280 x 130	+ 23	+ 60	-	2500	-
<b>XL 1300</b>	280 x 130	+ 38	+ 65	2300	2700	-
<b>XL 1800</b>	280 x 130	+ 52	+ 75	-	3200	-
<b>GLW 1000*</b>	290 x 150	+ 25	+ 80	-	-	3200
<b>GLW 2000*</b>	290 x 150	+ 45	+ 130	-	-	4200

# High-Speed-Spreading



## Precizie la orice viteză

AXIS este special conceput pentru împrăștierea precisă a îngrășămintelor la viteze mari de lucru. AXIS permite împrăștierea exactă atât pentru cantități reduse, începând de la 3 kg/ha, cât și pentru cele mai mari cantități de extragere, independent de viteza de deplasare și lățimea de lucru.

Datorită orificiului sertar CDA larg și alungit aflat în centrul discurilor și datorită înaltei tehnologii de transmitere a îngrășământului la paletele pentru împrăștiere, se ating viteze de lucru impresionante, de până la 25 km/h fără pierderi în ceea ce privește precizia.

Chiar și la utilizări extreme - de exemplu la o lățime de lucru de 24 m și o viteză de deplasare de 25 km/h - AXIS asigură o rată de aplicare impresionantă, de 500 kg/ha, pentru îngrășămintele NPK.

AXIS, prin High-Speed-Spreading (distribuire la viteză mare), oferă un potențial neexploatat până acum, ce conduce la reducerea costurilor și creșterea randamentului în procesul distribuției îngrășămintelor.



## Granusafe: Precizie bob cu bob

Sistemul inovativ Granusafe ce menajează îngrășămintele asigură transmiterea exactă și sigură a granulelor sensibile de la rezervor prin paletele pentru împrăștiere până la terenul cultivat.

Prin efectul comun:

- a agitatorului cu turație redusă și asigurată împotriva suprasolicitării la doar 17 rot/min
- a turației optime a discului aruncător de 900 rot/min
- a orificiilor cursoarelor optimizate pentru debit
- a dispozitivelor sub formă de perie, cu rolul de a împiedica turbulențele
- și a aripioarelor aerodinamice de pe discurile aruncătoare

efectele de măcinare, spargerea și concasarea granulelor, cât și turbulențele de aer din zona sensibilă de împrăștiere sunt reduse la minim.

**În consecință, se obțin modele constante de împrăștiere, iar plantelor li se asigură cantitatea optimă de nutrienți.**



# Calitatea RAUCH



## Inovația se întâlnește cu practica

### M-/H-Drive – tehnologie de transmisie fără întreținere cu protecție la suprasarcină

Transmisia inovativă M-/H-Drive pentru discuri aruncătoare și agitatoare nu necesită întreținere pe durata mai multor ani. Unic în tehnica îngrășămintelor: AXIS M/H dispune de sisteme de siguranță împotriva supraîncărcării, care protejează întreaga unitate de transmisie, inclusiv agitatoarele care menajează îngrășământul, împotriva suprasolicității în caz de blocaje, împotriva greșelilor de operare sau a prizelor de putere care se cuplează cu dificultate. La AXIS H agitatoarele electrice care menajează îngrășământul decuplează în mod automat, imediat ce ambele glisoare au fost închise.

### ACS – Anti Corrosion Shell

Proporția mare a inoxului în elementele componente, materialele plastice de înaltă calitate și tratarea complexă a suprafețelor, în două straturi, prin cele mai moderne procedee de pulverizare, constituie o protecție eficientă împotriva coroziunii și a solicitării mecanice. Valoarea și funcționalitatea investiției se mențin de-a lungul timpului.

### Palete pentru împrăștiere VxR plus: împrăștiere de durată

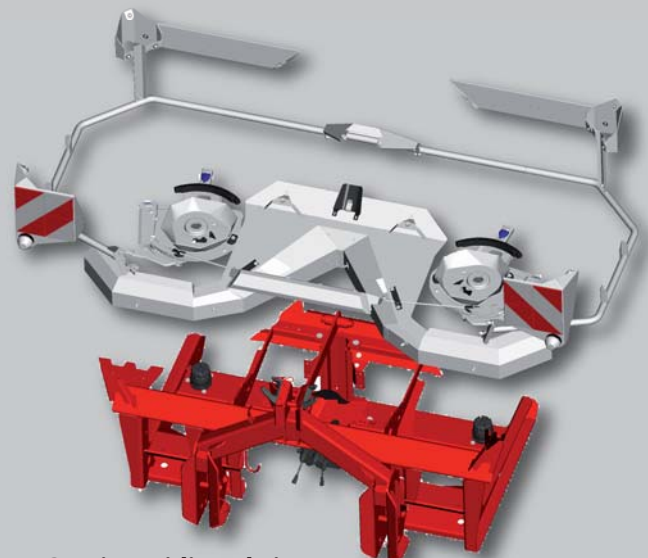
Stratul de protecție rezistent la abraziune VxR-plus mărește exponențial durabilitatea paletelor pentru aruncare, atunci când la împrăștiere sunt folosite materiale abrazive, cu muchii ascuțite. Discurile aruncătoare S6 și S8 dispun în dotarea de serie de palete cu strat protector VxR plus.



M-Drive



H-Drive



Conținut ridicat de inox

# AXIS M EMC

Tipul	Vari-Spread	Lățime de lucru m	Volumul recipientului l	Sarcină utilă maximă kg	Înălțimea de umplere cm	Dimensiune recipient cm	Greutate kg
<b>AXIS M 20.2 EMC</b>	V4	12 – 36	1000	2300	95	240 x 130	300
<b>AXIS M 20.2 EMC+W</b>	V4	12 – 36	1000	2300	95	240 x 130	355
<b>AXIS M 30.2 EMC</b>	V4	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	335
<b>AXIS M 30.2 EMC+W</b>	V4	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	390
<b>AXIS M 30.2 EMC</b>	V8	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	360
<b>AXIS M 30.2 EMC+W</b>	V8	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	395
<b>AXIS M 30.2 EMC ISOBUS</b>	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	360
<b>AXIS M 30.2 EMC+W ISOBUS</b>	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	395

Dotare standard	AXIS M 20.2/30.2 V4	AXIS 30.2 V8	AXIS 30.2 ISOBUS
Sistemul cu lățime parțială	VariSpread V4	VariSpread V8	VariSpread dynamic
Ajustare punct de alimentare CDA	manual	control electr. de la distanță	control electr. de la distanță
Electronică:	QUANTRON-A	QUANTRON-A	ISOBUS fără terminal
Dozare complet automată	EMC	EMC	EMC
Cântar pentru cantitatea rămasă W	doar la AXIS EMC+W	doar la AXIS EMC+W	doar la AXIS EMC+W
Pregătirea pentru controlul prin GPS	Interfață RS 232	Interfață RS 232	Aplicații CCI
Variable Rate Control	Pregătirea	Pregătirea	Pregătirea
Interfață USB	da	da	da
Cutie de viteze mecanică ce nu necesită întreținere	Priza de putere 540 rot/min	Priza de putere 540 rot/min	Priza de putere 540 rot/min

Diverse	<p>Cuplă cu arbore cardanic în stea</p> <p>Sistem Granusafe cu agitator de viteză mică (doar 17 rot/min)</p> <p>Funcție High Speed Spreading</p> <p>Cadru de rejectare, dispozitiv de protecție al discului aruncător, fundul recipientului</p> <p>Iluminare LED cu panouri de avertizare</p> <p>Set test calibrare</p> <p>CD cu Tabele de împrăștiere</p>
---------	--

Accesorii	<p>Piese de supraînălțare a recipientelor, prelate de acoperire (opțiune: operare electrică)</p> <p>Scară, role opritoare</p> <p>TELIMAT T25, GSE 30/60</p> <p>Comandă GPS cu QUANTRON-Guide</p> <p>Iluminare spre față</p> <p>Senzor indicator golire stânga/dreapta</p> <p>Discuri aruncătoare</p>
-----------	--

Discuri aruncătoare (nu sunt incluse în dotările standard)	VxR plus	AXIS 20.2	AXIS 30.2
<b>S1</b> Opțiune: VxR plus	Aripile de împrăștiere sunt acoperite cu strat crom-carbid, pentru o perioadă foarte lungă de pauză	12 - 15 m	12 - 15 m
<b>S2</b> Opțiune: VxR plus		16 - 18 m	16 - 18 m
<b>S4</b> Opțiune: VxR plus		18 - 28 m	18 - 28 m
<b>S6</b> VxR plus		24 - 36 m	24 - 36 m
<b>S8</b> VxR plus		-	30 - 42 m

# AXIS H EMC

Tipul mașinii	Vari-Spread	Lățime de lucru m	Volumul recipientului l	Sarcină utilă maximă kg	Înălțimea de umplere cm	Dimensiune recipient cm	Greutate kg
<b>AXIS H 30.2 EMC ISOBUS</b>	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	355
<b>AXIS H 30.2 EMC+W ISOBUS</b>	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	415
<b>AXIS H 50.2 EMC+W ISOBUS</b>	dynamic	12 – 50	2200	4200	131	290 x 150	710

Cerințe cu privire la tractor	AXIS H 30.2 EMC (+W)	AXIS H 50.2 EMC+W
Randament hidraulic	min. 45 l/min la 150 bar	min. 65 l/min la 180 bar
în sistem de operare cu ajutorul curentului constant	1 dw distribuitor (ce se poate bloca) și 1 retur fără presiune	
în sistem de operare Load-Sensing	1 conexiune externă LS, 1 conexiune electrică, 1 retur fără presiune	

Dotare standard	AXIS H 30.2 EMC (+W)	AXIS H 50.2 EMC +W
Sistemul cu lățime parțială	VariSpread dynamic	VariSpread dynamic
Distribuitoare cu precizie la marginea terenului și cu limitare stânga și dreapta	Serie	Serie
Ajustare punct de alimentare CDA	control electronic de la distanță	control electronic de la distanță
Electronică:	ISOBUS fără terminal	ISOBUS fără terminal
Dozare complet automată	EMC	EMC
Cântar pentru cantitatea rămasă W	doar la AXIS EMC+W	Serie
Pregătirea pentru controlul prin GPS	Aplicații CCI	
Variable Rate Control	Pregătirea	Pregătirea
Interfață USB	da	da
Scară pe partea dreaptă	Opțiune	Serie
Cutie de viteze hidraulică ce nu necesită întreținere	H-Drive	H-Drive

Diverse	<p>Mecanism retur electr. cu sistem automatic start-stop</p> <p>Sistem Granusafe cu agitator de viteză mică (doar 17 rot/min)</p> <p>Funcție High Speed Spreading</p> <p>Cadru de rejectare, dispozitiv de protecție al discului aruncător, fundul recipientului</p> <p>Iluminare LED cu panouri de avertizare</p> <p>Set test de calibrare, CD cu Tabele de împrăștiere</p>
---------	--

Accesorii	<p>Terminal universal CCI-100 ISOBUS incl. aplicația cu Tabele de împrăștiere</p> <p>Aplicații CCI: CCI.Control, Section Control, Parallel Tracking</p> <p>Piese de supraînălțare a recipientelor, prelate de acoperire (opțiune: operare electrică)</p> <p>Filtru hidraulic cu presiune, role opritoare, iluminare spre față</p> <p>GSE 30/60, Discuri aruncătoare</p>
-----------	---

Discuri aruncătoare (nu sunt incluse în dotările standard)	VxR plus	AXIS 30.2	AXIS 50.2
<b>S1</b> Option: VxR plus	Aripile de împrăștiere sunt acoperite cu strat crom-carbid, pentru o perioadă foarte lungă de pauză	12 - 15 m	-
<b>S4</b> Option: VxR plus		18 - 28 m	18 - 28 m
<b>S6</b> VxR plus		24 - 36 m	24 - 36 m
<b>S8</b> VxR plus		30 - 42 m	30 - 42 m
<b>S10</b> VxR plus		-	36 - 48 m
<b>S12</b> VxR plus		-	42 - 50 m



Ne rezervăm dreptul la modificări în scopul îmbunătățirii produsului.



Distribuitor de îngrășăminte  
pentru suprafețe mari TWS



Distribuitor de îngrășăminte  
pentru suprafețe mari AXENT



Distribuitor pneumatic AGT 6036

RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH  
D-76545 Sinzheim · Postfach 1162  
Telefon +49 (0) 7221/985-0 · Fax +49 (0) 7221/985-200  
info@rauch.de · www.rauch.de

