

# AXIS EINIC [+ IVI] 20.2 30.2 50.2



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

EMC: Aus Leidenschaft für Präzision

### AXIS EMC

### Konsequent auf Leistung ausgelegt

**AXIS EMC** Düngerstreuer eröffnen neue Leistungspotentiale für professionelle Landwirte. Zwei Antriebskonzepte für den Wurfscheibenantrieb, mechanisch oder hydraulisch, ermöglichen den effizienten Einsatz der innovativen EMC-Dosierautomatik.



M-Drive: wartungsfreier mechanischer Antrieb mit Überlastschutz für Zapfwellen mit 540 U/min.



H-Drive: innovative hydraulische Antriebstechnologie

### **AXIS EMC setzt neue Maßstäbe:**

- Exakte, sichere Streubilder für Dünger, Feinsämereien und Schneckenkorn
- Präzise vollautomatische Online-Dosierung getrennt auf der linken und rechten Seite.
- Komfortable, fernbediente Anpassung der Streubreite und der Ausbringmenge beim Rand-, Grenz- und Keilstreuen.





### Richtungsweisende Innovationen erhöhen die Wirtschaftlichkeit und den Bedienkomfort:

**EMC:** selbsteinstellende, elektronische Massenstrommessung und -regelung an jedem Dosierschieber separat

VariSpread: Teilbreitenschaltung für variables Streuen in Keilflächen

**CDA-Streutechnik:** manuelle oder fernbediente coaxiale Dosier- und Aufgabepunktverstellung





Perfekt abgestimmte AXIS EMC Modelle lassen keine Wünsche für anspruchsvolle Landwirte offen.

### **QUANTRON-A für AXIS M**



**QUANTRON-A** 

**GPS-Control für AXIS M** 



**QUANTRON-Guide** 

ISOBUS für AXIS M/H



Universalterminals

### Einstellung

### Funktionalität trifft Eleganz

Noch nie war die Einstellung eines Zweischeibendüngerstreuers so einfach. Alle Funktionen werden in ergonomisch optimaler Position am CDA-Einstellcenter schnell und sicher eingestellt:

- Düngersorte
- Arbeitsbreite
- Dosiermenge

Der direkte Kontakt mit den Wurfflügeln bei der Einstellung entfällt.

Bei AXIS M/H EMC+W mit VariSpread dynamic erfolgt die Einstellung fernbedient mit dem Bedienterminal aus der Kabine heraus.

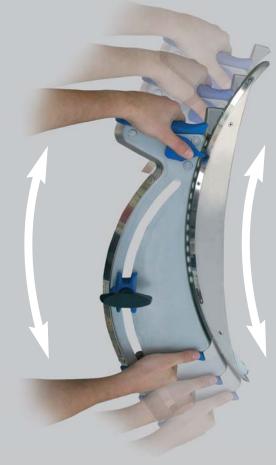


CDA-Einstellcenter AXIS M 30.2 EMC V4



### Mechanische Aufgabepunktverstellung

Ein leicht zu kontrollierender Dreh am CDA-Einstellcenter genügt, um AXIS M EMC schnell und sicher auf die gewünschte Düngersorte sowie die Arbeitsbreite einzustellen. Über die elektronische Bedieneinheit QUANTRON-A können auf jeder Seite zwei Teilbreiten fernbedient geschaltet werden (VariSpread V4).



Die übersichtliche, umfangreiche Streutabelle enthält alle relevanten Einstellinformationen. Typisch RAUCH: Auch detaillierte Daten über Schneckenkorn und Sämereien sind in der Streutabelle, im Internet: www.rauch.de und in der RAUCH Streutabellen-App für Android- und IOS-Smartphones gelistet.







Kornkali

SSA

KA







CDA-Streutechnik mit Aufgabepunktverstellung



### **Automatische Aufgabepunktverstellung**

Bei AXIS EMC mit VariSpread wird die Düngersorte und die gewünschte Arbeitsbreite von der Traktorkabine komfortabel eingestellt. Jeweils ein elektrisch fernbedienter Aktuator stellt auf der linken und rechten Seite den Aufgabepunkt ein. Bei AXIS M muss nur die Grenzstreueinrichtung TELIMAT T25 oder GSE 30/60 manuell voreingestellt werden.

Darüber hinaus ermöglicht die automatische Aufgabepunktund Dosiermengenverstellung (VariSpread) das fernbediente Schalten von Teilbreiten auf jeder Seite in Keilflächen (siehe VariSpread auf Seite 10).

Bei AXIS H werden alle Streueinsätze durch die kombinierte Mengen-, Aufgabepunkt- und Wurfscheibendrehzahlverstellung eingestellt.





PK



Schneckenkorn



Feinsämereien



Streutabellen App

### **EMC-Dosierautomatik**

### Die Revolution in der Dosierautomatik

Im Gegensatz zu herkömmlichen Wiegestreuern mit Wiegezellen misst und regelt EMC die Düngerausbringmenge auf der linken und rechten Seite getrennt. Die Veränderungen der Düngerrieseleigenschaften werden vollautomatisch rechts/links getrennt kompensiert.

Die intelligente EMC-Dosierautomatik nutzt dabei den proportionalen Zusammenhang zwischen der Düngerdurchflussmenge und dem Antriebsdrehmoment der Wurfscheibe.

Das Resultat: Hervorragende Dosierpräzision auch bei problematischen Düngerqualitäten.



# EMC: Vollautomatisch dosieren ohne Wiegezellen

EMC misst und regelt die aktuelle Düngerdurchflussmenge vollautomatisch am **linken** und **rechten** Dosierschieber separat. Modernste Sensoren messen berührungslos das Antriebsdrehmoment an den Wurfscheiben. EMC erreicht für einen beeindruckend weiten Düngerdurchflussbereich von 20 bis 500 kg/min die optimale Dosierpräzision.

Für den Fahrer bedeutet das, einfach die Ausbringmenge (kg/ha) und Arbeitsbreite eingeben und losstreuen. Die Düngerdurchflussmenge wird vollautomatisch in Abhängigkeit von der Fahrgeschwindigkeit auf beiden Seiten getrennt geregelt.

**EMC Vorteil:** Veränderungen der Düngerrieseleigenschaften werden auf jeder Seite separat erkannt und kompensiert. Einflüsse von Vibrationen oder Hangneigungen haben keinen Einfluss auf die Dosiergenauigkeit. EMC ermöglicht damit eine deutlich höhere Dosierpräzision gegenüber herkömmlichen Wiegestreuern, die über die Abnahme des Düngergewichts im Behälter regeln.

**EMC+W:** Die Restmenge immer im Blick. Bei EMC+W zeigt eine Restmengenwaage zusätzlich die aktuelle Restmenge im Behälter an. Das erleichtert die Dokumentation und die optimale Wahl des Überladezeitpunkts.







EMC dosiert vollautomatisch links und rechts getrennt

### Klare EMC-Vorteile

- **EMC** dosiert im Gegensatz zu Streuern mit Wiegezellen die linke Seite getrennt von der rechten. Das ermöglicht mehr Dosierpräzision und eine seitengenaue Verteilung.
- **EMC** dosiert auch bei extremen Vibrationseinflüssen exakt und zuverlässig.
- **EMC** dosiert auch in ausgeprägten Hanglagen mit hoher Präzision
- Die intelligente **EMC**-Dosierschieber-Steuerung beseitigt automatisch auch einseitige Blockaden und Verstopfungen.
- **EMC** misst und regelt rechts und links präzise die unterschiedlichen Ausbringmengen auch beim Streuen mit VariSpread in Keilflächen.

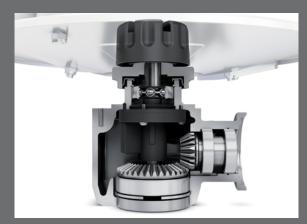
Ob mechanischer oder hydraulischer Antrieb, RAUCH EMC basiert immer auf dem physikalischen Grundprinzip: Die Düngerdurchflussmenge am Dosierschieber wird präzise über die Antriebsdrehmomente an den Wurfscheiben gemessen.



**AXIS M EMC - Torsionsmesssensoren** 

Das Antriebsdrehmoment der Wurfscheiben wird über die Torsion an den Antriebsachsen mit modernsten Hochfrequenzsensoren gemessen.

AXIS M EMC lässt sich problemlos mit Traktoren aller Leistungsklassen kombinieren.



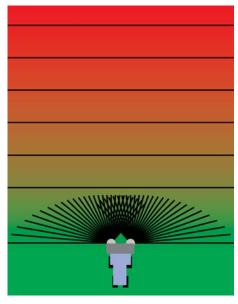
**AXIS H EMC Magnetostriktion-Sensoren** 

Die neuen AXIS H Magnetostriktion-Drehmomentsensoren basieren auf einem einfachen physikalischen Zusammenhang: Verändert sich die Belastung der Wurfscheibenachse variiert auch das Magnetfeld der

Achse. Über die berührungslose Messung der Magnetfeldänderung berechnet H EMC das Antriebsdrehmoment der Wurfscheiben innerhalb von Sekundenbruchteilen mit hoher Präzision. Diese Technologie hat sich bereits millionenfach in E-Bikes und Segway-Rollern bewährt.

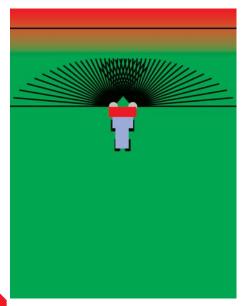
### **EMC-Dosierautomatik**

### Klassisches Wiegesystem (W) / EMC-Streuer (EMC)

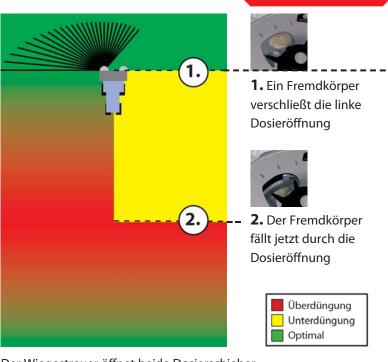


Wiegestreuer benötigen aufgrund des Systems "Gewichtsmessung" von Behälter und Düngerinhalt eine deutlich längere Einregelzeit/Einregelstrecke. Einregelzeit/Einregelstrecke

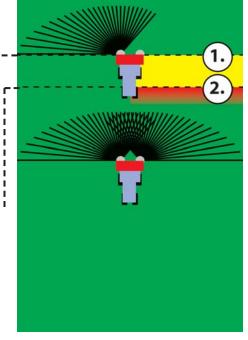
EMC-Streuer reagieren und regeln um ein Vielfaches schneller



EMC-Streuer erfassen sofort nach dem Öffnen der Dosierschieber die tatsächliche Durchflussmenge je Seite. Dadurch arbeiten EMC-Streuer bereits nach wenigen Sekunden/wenigen Metern mit großer Präzision.



Der Wiegestreuer öffnet beide Dosierschieber solange, bis auf der linken Seite der Fremdkörper durch die Dosieröffnung fallen kann. Dann sind beide Schieber weit offen und es dauert lange, bis wieder die richtige Streumenge erreicht wird.

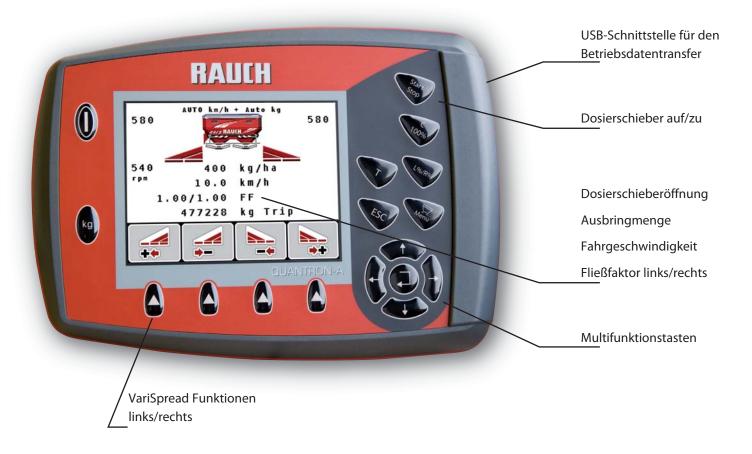


EMC befreit sich in kurzer Zeit von dem Fremdkörper auf der linken Seite, die rechte Seite bleibt davon unberührt. Danach regelt EMC in sehr kurzer Zeit wieder auf die richtige Ausbringmenge.



### **QUANTRON-A**

### für AXIS M EMC (+W)



### Bedienkomfort in Perfektion

**AXIS M EMC (+W)** wird mit dem zukunftssicheren, elektronischen Bedienterminal QUANTRON-A über das große Farbdisplay sicher und komfortabel bedient.

**QUANTRON-A** steuert die geniale EMC-Dosierautomatik in Abhängigkeit von der aktuellen Arbeitsgeschwindigkeit.

Bei **AXIS M EMC (+W) V4** mit **VariSpread V4** können vier Teilbreiten einfach per Tastendruck geschaltet werden. (Siehe Seite 10)

**AXIS M EMC (+W) V8** mit **VariSpread V8** ermöglicht das Streuen mit acht Teilbreiten. (Siehe Seite 10)

**VariSpread** optimiert die Streupräzision in Keil- und Vorgewendeflächen. Mit **GPS-Control** lässt sich VariSpread mit hoher Präzision automatisieren.

Über die **Plus-Minus-Schaltung** kann die Ausbringmenge ein- oder beidseitig gezielt während der Fahrt verändert werden.

Über die serielle RS 232-Schnittstelle ist QUANTRON-A für den Einsatz im **Precision Farming** vorbereitet.

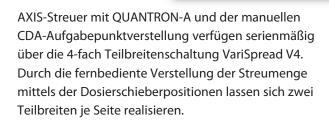
# GPS-Einsatz mit: QUANTRON-Guide Teejet Matrix 570 G Müller Track Guide II

### **VariSpread**



### VariSpread für alle AXIS EMC

### VariSpread V4



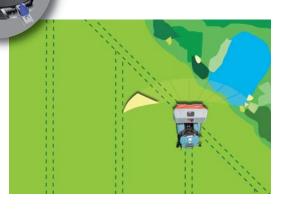


### VariSpread V8

AXIS-Streuer mit QUANTRON-A und der automatischen CDA-Aufgabepunktverstellung verfügen serienmäßig über die 8-fach Teilbreitenschaltung VariSpread V8. Durch die fernbediente Verstellung der Dosierschieber und der Aufgabepunkte lassen sich vier Teilbreiten je Seite realisieren.

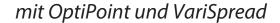


Im Gegensatz zu klassischen Teilbreitenschaltungen passt VariSpread dynamic die Arbeitsbreite und die Ausbringmenge vollautomatisch in einem gleitenden Prozess an. VariSpread dynamic ermöglicht mittels der besonders schnellen Aktuatoren zur Aufgabepunktverstellung ein nahezu stufenloses Ausstreuen von Keilflächen. Darüber hinaus können die äußeren Streubereiche separat ausgestreut werden. Dadurch werden auch problematische Flächen in keilförmig zulaufenden Vorgewendeflächen mit hoher Präzision ausgestreut.





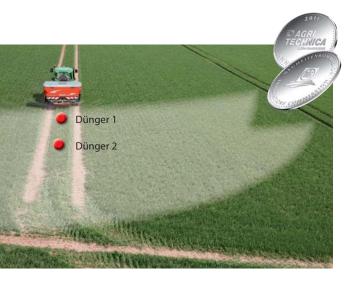
### **GPS-Control**





### **QUANTRON-Guide**

Die GPS-gesteuerte, automatische Vorgewende- und Teilbreitenschaltung QUANTRON-Guide optimiert die Düngerverteilung in Vorgewende- und in Keilflächen. QUANTRON-Guide nutzt das kostenlose Egnos-Signal. Mit der Parallel Tracking Funktion wird präzises Anschlussfahren ermöglicht. Die teilflächenspezifische Düngung nach digitalen Applikationskarten im ISOXML- oder Shape-Format wird durch eine zusätzliche Freischaltung möglich.



### **OptiPoint**

Präzise und komfortabel im Vorgewende. Alle RAUCH AXIS-Streuer mit GPS-Control sind mit der genialen OptiPoint-Vorgewendeschaltung ausgestattet. OptiPoint berechnet für jede Düngersorte und Arbeitsbreite die entsprechenden Schaltpunkte für das Öffnen und Schließen der Dosierschieber im Vorgewende. Über den Flugweitenkennwert aus der Streutabelle lässt sich OptiPoint einfach und schnell einstellen.



### ISOBUS-Apps für QUANTRON-Guide

Optional können verschiedene ISOBUS Software-Anwendungen für QUANTRON-Guide freigeschaltet werden. Damit lässt sich QUANTRON-Guide als vollwertiges ISOBUS-Universalterminal nutzen.

**Serie:** - Section Control für Düngersteuer und Feldspritzen

- Track Leader II als Parallelfahranzeige

**Optional:** - ISOBUS-UT (zur Nutzung als ISOBUS Univeralterminal)

- ISOBUS-TC (zur Nutzung eines ISOBUS Task Controller)
- VRC zum Düngen auf Basis von Applikationskarten
- Field Nav (Wege- und Straßennavigation)

### CCI ISOBUS Universalterminal

# AGG! TECHNICA

### An alles gedacht



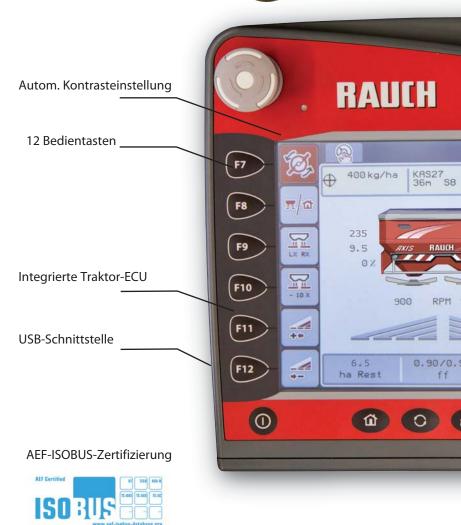
Das CCI-100 Universalterminal ist serienmäßig mit der Fertilizer-Chart-App ausgestattet. Mit einer Taste können alle Streutabellenwerte automatisch ins Arbeitsmenu übernommen werden.



Über das CCI-100 Universalterminal werden parallel alle GPS-Funktionen gesteuert.

Vorteil: nur ein Terminal für alle Arbeitseinsätze.





### ISOBUS kann so einfach sein

Mit dem modernen, innovativen RAUCH CCI100-Terminal wird der Einstieg in die zukunftssichere ISOBUS-Technologie ebenso einfach wie komfortabel.

**Elegante Einstellautomatik:** Alle Parameter werden automatisch von der serienmäßigen im CCI-Terminal hinterlegten Streutabelle in das Einstellmenü übernommen. Die klare Bedienlogik, der hochwertige Farb-Touch-Screen, der optionale Joystick und viele Anwendungsmöglichkeiten für den professionellen Einsatz erhöhen die Effizienz und Präzision.



### für AXIS M EMC (+W) ISOBUS und AXIS H EMC





CCI.Apps ermöglichen die perfekte Abstimmung auf den gewünschten Einsatz:

### Serie:



### CCI.Convert

Serielle Schnittstelle zum Anschluss von z.B. N-Sensoren (nur in Verbindung mit CCI.Control)





### **Fertilizer Chart**

Die Streutabellen sind auf dem CCi-Terminal abrufbar

### **Optional:**



### **CCI.Control**

Dokumentation und Auftragsmanagement



Parallel Tracking
Parallelfahrhilfe



### **Section Control** Automatische Teilbreitenschaltung

# rgonomie für ermüd



ISOBUS Zubehör

EGNOS A 101 DGPS Empfänger für den Einsatz mit Section Control oder Parallel Tracking



Joystick Bedienung: Alles im Griff und optimale Ergonomie für ermüdungsfreies Arbeiten



QUANTRON-VT: Die preiswerte Alternative für alle, die keinen Wert auf den Einsatz der CCI-Apps legen.

Die RAUCH ISOBUS-Jobcomputer-Technologie ist kompatibel zu gängigen Universalterminals: John Deere, Fendt, Müller Elektronik, Kverneland, Trimble, Claas, WTK, Topcon





### AXIS M

### TELIMAT T25: Effizient bis zur Feldgrenze

TELIMAT T25 ermöglicht präzises Grenz- und Randstreuen aus der ersten Fahrgasse ohne Absteigen. Hydraulisch einfachwirkend wird TELIMAT fernbedient vor die rechte Wurfscheibe geklappt. Über eine gut sichtbare mechanische Positionsanzeige lässt sich TELIMAT sicher überwachen.

TELIMAT erfüllt die Europäische Umweltnorm.

# Rand- und Grenzstreuen auf der rechten und linken Seite

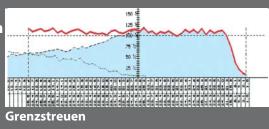
Einfach und elegant per Tastendruck können alle AXIS H EMC (+W) Streueinsätze an der Feldgrenze oder in Keilflächen auf der rechten und linken Seite fernbedient aktiviert werden. Komfortabel kann mit nur einer Taste zwischen Rand- und Grenzstreuen oder umgekehrt während der Fahrt umgeschaltet werden. AXIS H stellt dabei die Ausbringmenge, den Düngeraufgabepunkt und die Wurfscheibendrehzahl automatisch auf den gewünschten Einsatz ein.

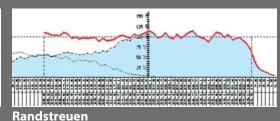
AXIS H erfüllt die Europäische Umweltnorm mit hoher Präzision.

# Für unn dem ent \* Für unn dem e

### **Typisch AXIS:**

Die sauber abgegrenzten Rand- und Grenzstreubilder optimieren die Nährstoffversorgung an der Feldgrenze.







### Sonderausstattungen



Elektrisch fernbedienbare Abdeckplane



Praxis-Prüfset PPS 5



**Grenzstreueinrichtung GSE 30/60** 



**Abstellrollen** mit Schnellkuppelsystem



Leermeldesensoren

### AXIS wächst mit den Anforderungen

Das flexible AXIS-Behälteraufsatzsystem ermöglicht die optimale Anpassung der Streuer an die vorhandenen Traktoren. Die hochwertigen, UV-stabilisierten Abdeckplanen mit großen Sichtfenstern schützen das Streugut sicher vor Feuchtigkeit und Verschmutzung.

Aufstiegsleitern für AXIS erleichtern den Zugang in den Behälter. Mehr Flexibilität beim Streueran- und –abbau ermöglichen die großdimensionierten Abstellrollen ASR 25 mit Schnellkuppelsystem.



\* für AXIS H 50.2

Aufsätze	Behälter- Einfüll- größe höhe cm cm		Gewicht	Gesamtvolumen, I		
			kg	20.2	30.2	50.2
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	-	2500	-
XL 1300	280 x 130	+ 38	+ 65	2300	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

### High-Speed-Spreading



### Am Limit fahren ohne an die Grenzen zu stoßen

AXIS ist konsequent auf Geschwindigkeit bei hoher Streugenauigkeit ausgelegt. Mit AXIS lassen sich sowohl kleinste Streumengen ab 3 kg/ha als auch größte Ausbringmengen ohne Rücksichtnahme auf die Fahrgeschwindigkeit und Arbeitsbreite exakt ausstreuen.

Mit der großflächigen, langgestreckten CDA-Schieberöffnung am Scheibenmittelpunkt und der schonenden High-Tech-Düngerübergabe in die Wurfflügel werden sensationelle Arbeitsgeschwindigkeiten bis zu 25 km/h ohne Präzisionsverlust erreicht.

Auch bei extremen Einsätzen ermöglicht AXIS, z. B. bei 24 m Arbeitsbreite, 25 km/h Fahrgeschwindigkeit, noch beeindruckende 500 kg/ha Ausbringmenge in der NPK-Düngung.

AXIS bietet mit High-Speed-Spreading ein bisher ungenutztes Potenzial zur effektiven Kostenreduzierung und Schlagkrafterhöhung in der Düngerausbringung.

### Granusafe:

### Korn für Korn Präzision

Das düngerschonende, innovative Granusafe-System stellt die extra sanfte und exakte Übergabe der empfindlichen Granulate vom Behälter über die Wurfflügel bis auf das Feld sicher.

Durch die harmonische Abstimmung von:

- den langsamlaufenden, überlastgesicherten Rührwerken mit nur 17 U/min
- der optimalen Wurfscheibendrehzahl von 900 U/min
- den zentrumsnahen, strömungsoptimierten Schieberöffnungen
- den bürstenförmigen Turbulenzstoppern
- und den aerodynamischen Airfins auf den Wurfscheiben

werden Mahleffekte, die Entstehung von Bruch- und Prallkörnern sowie Luftverwirbelungen im sensiblen Streubereich auf ein Minimum reduziert.

Das Ergebnis sind präzise Streubilder und damit eine optimale Nährstoffversorgung der Pflanzenbestände.





### Innovation trifft Praxis

### M-/H-Drive - wartungsfreie Getriebetechnologie mit Überlastschutz

Die innovativen M-/H-Drive-Antriebe für die Wurfscheiben und Rührwerke sind über Jahre wartungsfrei. Einzigartig in der Düngetechnik: AXIS M/H verfügen über Überlastsicherungssysteme, die die gesamten Getriebeeinheiten inklusive der düngerschonenden Rührwerke vor Überbeanspruchung durch Blockaden, Fehlbedienungen oder hart schaltenden Zapfwellen schützen. Bei AXIS H schaltet das düngerschonende, elektrische

Rührwerk automatisch ab, sobald beide Schieber geschlossen werden.

### **ACS - Anti Corrosion Shell**

Der hohe Edelstahlanteil, hochwertige Kunststoffe und die aufwändige zweischichtige Oberflächenveredelung durch modernste Pulverbeschichtungsverfahren ergeben eine effektive Schutzhülle gegen Korrosion und mechanischer Beanspruchung. Der Wert und die Funktion der Investition bleiben über Jahre erhalten.

### VxR-plus-Wurfflügel: länger streuen

Die hochabriebfeste VxR-plus-Beschichtung erhöht die Standzeit der Wurfflügel um ein Vielfaches gerade beim Einsatz scharfkantiger, abrasiver Streugüter. Die Wurfscheiben S6 und S8 verfügen serienmäßig über VxR-plus beschichtete Wurfflügel.



**M-Drive** 



**H-Drive** 



### AXIS M EMC

Maschinentyp	Vari- Arbe Spread bre		te	Behälter- volumen l	Maximale Nutzlast kg		Einfüll- höhe cm	Behält größ cm		Gewicht kg
AXIS M 20.2 EMC	V4	V4 12 –		1000		2300	95	240 x 1	30	300
AXIS M 20.2 EMC+W	V4 12 –		36	1000		2300	95	240 x 1	30	355
AXIS M 30.2 EMC	V4 12 –		42	1400		3200	107	240 x 1	30	335
AXIS M 30.2 EMC+W	V4	12 –	42	1400		3200	107	240 x 1	30	390
AXIS M 30.2 EMC	V8	12 –	42	1400		3200	107	240 x 1	30	360
AXIS M 30.2 EMC+W	V8	12 –	42	1400		3200	107	240 x 1	30	395
AXIS M 30.2 EMC ISOBUS	dynamic	12 –	42	1400	3200		107	240 x 1	30	360
AXIS M 30.2 EMC+W ISOBUS	dynamic	12 –	42	1400	3200		107	240 x 1	30	395
Serienausstattung				M 20.2/30.2	0.2 V4 AXIS 3		30.2 V8	AXIS 30.2 ISOBUS		
Teilbreitenschaltung			Va	riSpread V4		VariS	VariSpread dynamic			
CDA-Aufgabepunktverstellu	ng			manuell	uell elektr. fer		ernbedient	elektr. fernbedient		
Elektronik				ANTRON-A QUANT			NTRON-A	RON-A ISOBUS ohne T		e Terminal
Vollautomatische Dosierung				EMC		EMC		EMC		
Restmengenwaage W nur b				ei AXIS EMC-	S EMC+W nur bei AXIS EMC+W			nur bei AXIS EMC+W		
GPS-Control Vorbereitung RS				2 Schnittste	Schnittstelle RS 232 Sch			CCI-Apps		
Variable Rate Control				rbereitung	pereitung Vorbereitung			Vorbereitung		
USB-Schnittstelle				ja	ja			ja		
Wartungsfreies mechanisches Getriebe 540 U/n				/min Zapfwe	Zapfwelle 540 U/min Zapfwelle			540 U/min Zapfwelle		
Gran High Abw LED- Abdı				rernratschengelenkwelle ranusafe-System mit langsamlaufendem Rührwerk (nur 17 U/min) igh Speed Spreading Funktion bweisbügel, Wurfscheibenschutz, Behälterboden ED-Beleuchtung mit Warntafeln bdreproben-Set reutabellen-CD						
Aufst TELIN GPS-0 Beleu Leerr				hälteraufsätze, Abdeckplane (Option: elektr. Bedienung)  ufstiegsleiter, Abstellrollen  LIMAT T25, GSE 30/60  PS-Control mit QUANTRON-Guide  leuchtung nach vorne  ermeldesensoren li/re  urfscheiben						
Wurfscheiben (gehören nicht zu Serienausstattung)				7	VxR plus		AXIS 2	0.2	АХ	IS 30.2
S1 Option: VxR plus							12 - 15	5 m	12	- 15 m
S2 Option: VxR plus				Chr	Chrom-Carbid-			16 - 18 m 1		- 18 m
S4 Option: VxR plus				Besc	Beschichtung der			18 - 28 m 1		- 28 m

24 - 36 m

Wurfflügel für eine extra

lange Standzeit

24 - 36 m

30 - 42 m

**S6** VxR plus

**S8** VxR plus



### AXIS H EMC

	· .	A 1 **	D 1 "I'		E: ("II	D 1 "1"	6			
Maschinentyp	Vari- Spread	Arbeits- breite m	Behälter- volumen I	Maximale Nutzlast kg	Einfüll- höhe cm	Behälter- größe cm	Gewicht kg			
AXIS H 30.2 EMC ISOBUS	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	355			
AXIS H 30.2 EMC+W ISOBUS	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	415			
AXIS H 50.2 EMC+W ISOBUS	dynamic	12 – 50	2200	4200	131	290 x 150	710			
Anforderungen an den Tra	ktor		AXIS H 30.	2 EMC (+W)	Αλ	AXIS H 50.2 EMC+W				
Hydraulikleistung				in bei 150 bar	mind	mind. 65 l/min bei 180 bar				
im Konstantstrom-Betrieb		1 dw Steu	ıerventil (arretie	rbar) und 1 dı	r) und 1 druckloser Rücklauf					
im Load-Sensing-Betrieb		1 externer LS-Anschluss, 1 Power-Anschluss, 1 druckloser Rücklauf								
Serienausstattung			AXIS H 30.	2 EMC (+W)	АХ	AXIS H 50.2 EMC +W				
Teilbreitenschaltung			VariSprea	d dynamic	Va	VariSpread dynamic				
Rand- und Grenzstreuen link	s u. rechts		Se	rie		Serie				
CDA-Aufgabepunktverstellur	ng		elektr. fei	rnbedient	e	elektr. fernbedient				
Elektronik			ISOBUS oh	ne Terminal	ISC	ISOBUS ohne Terminal				
Vollautomatische Dosierung			EN	ΛС		EMC				
Restmengenwaage W			nur bei AX	(IS EMC+W		Serie				
GPS-Control Vorbereitung			CCI-Apps							
Variable Rate Control			Vorbei	reitung		Vorbereitung				
USB-Schnittstelle		j	a		ja					
Aufstiegsleiter rechts		Op	tion		Serie					
Wartungsfreies hydraulisches	Getriebe		H-C	rive		H-Drive				
Sonstige	G H Al LE	elektr. Rührwerksantrieb mit Start-Stopp-Automatik Granusafe-System mit langsamlaufendem Rührwerk (nur 17 U/min) High Speed Spreading Funktion Abweisbügel, Wurfscheibenschutz, Behälterboden, LED-Beleuchtung mit Warntafeln Abdrehproben-Set, Streutabellen-CD								
Zubehör			CCI-100 ISOBUS-Universalterminal inkl. Streutabellen-App CCI-Apps: CCI.Control, Section Control, Parallel Tracking Behälteraufsätze, Abdeckplane (Option: elektr. Bedienung) Hydraulik-Druckfilter, Abstellrollen, Beleuchtung nach vorn GSE 30/60, Wurfscheiben							
Wurfscheiben (gehören nicht zu Serienausstattung)			ng)	VxR plus	AXIS	30.2	XIS 50.2			
<b>S1</b> Option: VxR plus					12 - 1	15 m	-			
<b>S4</b> Option: VxR plus	CI	nrom-Carbid-	18 - 2	28 m	18 - 28 m					
<b>S6</b> VxR plus			Bes	chichtung der	24 - 3	36 m	24 - 36 m			
S8 VxR plus				ügel für eine ext	ra 30 - 4	12 m	30 - 42 m			
S10 VxR plus			lar	lange Standzeit			36 - 48 m			
S12 VxR plus					-		12 - 50 m			





Änderungen, die der Verbesserung dienen, behalten wir uns vor.



Großflächenstreuer TWS



Großflächenstreuer AXENT



Pneumatikstreuer 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

