

# *AXIS EMC (+W)*

*20.2 30.2 50.2*

**НОВО!**



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

*EMC: От страст към прецизността*

# AXIS EMC

Проектирано целенасочено за високи технически показатели

Разпръсквачките на топ AXIS EMC разкриват нови потенциали за високи технически показатели за професионалните земеделци. Двете концепции за задвижване на разпръскващия диск – механично и хидравлично – позволяват ефективното използване на иновативната автоматика за дозиране EMC.



**M-Drive:** механично задвижва, неизискващо техническо обслужване със защита срещу претоварване на силоотводния вал с 540 об/мин.



**H-Drive:** иновативна хидравлична задвижваща технология

## AXIS EMC определя новите мащаби:

- Прецизни, безопасни диапазони на разпръскване на торове, фини семена и репеленти срещу охлюви.
- Прецизно, напълно автоматично онлайн дозиране, разделено за лявата и дясната страна.
- Комфортно, дистанционно адаптиране на ширината на разпръскване и на количеството на разпръскване при разпръскване в крайни и гранични участъци, както и разпръскване на площи с клиновидна форма.

НОВО!



AXIS M 20.2 EMC+W



AXIS M 30.2 EMC+W

Указващите посоката иновации повишават икономическите показатели и комфорта на управление:

**EMC:** самонастройващи се електронно измерване и дозиране на масовия дебит поотделно на всеки от дозиращите шибри

**VariSpread:** Превключване на частични ширини за променливо разпръскване на площи с клиновидна форма

**Техника за разпръскване CDA:** ръчно или дистанционно управлявано, коаксиално регулиране на дозирането и точката на подаване


**AXIS H 50.2 EMC+W**

*Перфектно съгласуваните модели AXIS EMC задоволяват всички желания на вискателните земеделци.*

**QUANTRON-A за AXIS M**

**QUANTRON-A**
**GPS контрол за AXIS M**

**QUANTRON-Guide**
**ISOBUS за AXIS M/H**

**Универсални терминали**

# Настройка

Функционалност,  
съчетана с елегантност

Никога досега настройването на двудисковата разпръсквачка не е било толкова лесно. Всички функции се настройват бързо и сигурно в оптималното по отношение на ергономията разположение на центъра за настройки CDA.

- Вид тор
- Работна ширина
- Количество на дозиране

Отпада директният контакт с разпръсквачите лопатки при настройването.

**При AXIS M/H EMC+W с VariSpread dynamic настройването се извършва дистанционно от обслужващия терминал в кабината.**



Център за настройки CDA AXIS M 30.2 EMC V4



## VariSpread V4

### Механично регулиране на точката на подаване

Лесно за контролиране завъртане на центъра за настройки CDA е достатъчно за бързо и безопасно настройване на AXIS M EMC за необходимия вид тор както настройване на работната ширина. С помощта на електронния пулт за управление QUANTRON-A от всяка страна могат да се включат дистанционно две частични ширини (VariSpread V4).



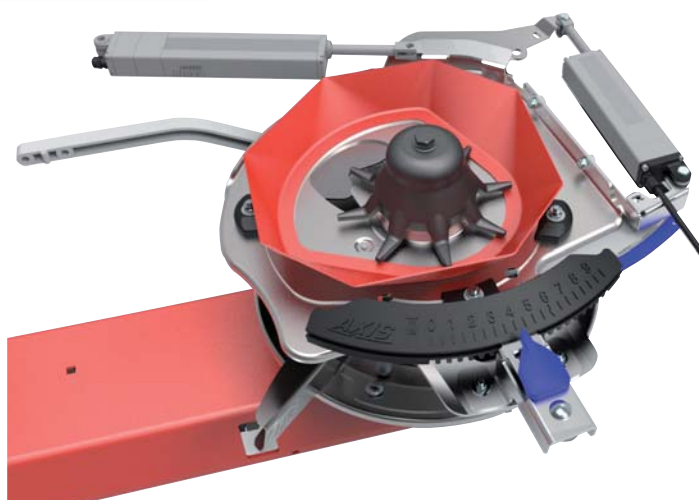
Прегледната, подробна таблица на разпръскването съдържа всички важни данни за настройване. Типично за RAUCH: В таблицата на разпръскването, в интернет: [www.rauch.de](http://www.rauch.de) и в приложението на RAUCH за таблици на разпръскването за смартфони Android и iOS са посочени и подробни данни относно репелентите против охлуви и семената.



VariSpread V8/VariSpread dynamic



**Техника за разпръскване CDA с регулиране на точката на подаване**



**Автоматично регулиране на точката на подаване**

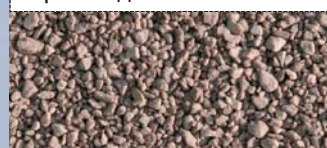
При AXIS EMC с VariSpread видът тор и желаната работна ширина се настройват удобно от кабината на трактора. По един електрически, дистанционно управляван актуатор настройва точката на подаване от лявата и дясната страна. При AXIS M само устройството за разпръскване в гранични участъци TELIMAT T25 или GSE 30/60 трябва да се настрои ръчно и предварително.

В допълнение, автоматичното регулиране на точката на подаване и количеството на дозиране (VariSpread) позволява дистанционно превключване на частичните ширини за всяка страна при разпръскване на площи с клиновидна форма (вижте VariSpread на страница 10).

При AXIS H всяко извършване на разпръскване се настройва чрез комбинираното регулиране на количеството, точката на подаване и оборотите на разпръскващите дискове.



Карбамид



Поташ



SSA



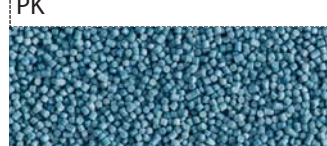
KAS



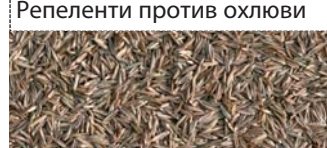
NPK



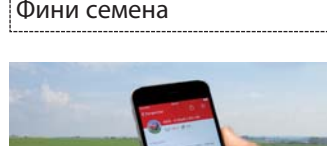
PK



Репеленти против охлюви



Фини семена



Приложения за таблици на разпръскването

# Автоматика за дозиране EMC

## Революцията в автоматиката за дозиране

За разлика от стандартното разпръскване на базата на претегляне с тензометрични сензори EMC измерва и регулира количеството на разпръскване на тора поотделно от лявата и дясната страна. Изменението на характеристиките на разпръскване на торовете се компенсират напълно автоматично поотделно отдясно и отляво.

Интелигентната автоматика за дозиране EMC използва за целта пропорционалната зависимост между дебита на тора и въртящия момент на задвижването на разпръскващия диск.

**Резултат: Изключителна прецизност на разпръскване, дори и при проблемно качество на тора.**



## EMC: Изцяло автоматично дозиране без тензометрични сензори

EMC измерва и регулира текущия дебит на тора поотделно за **левия и десния** дозиращ шибър. Сензори от най-ново поколение измерват безконтактно въртящия момент на задвижването на разпръскващите дискове. EMC постига оптималната прецизност на дозиране за впечатляващо широк диапазон на дебита на тора – от 20 до 500 kg/min.

За водача това означава, че просто трябва да въведе количеството за разпръскване (kg/ha) и ширината на разпръскване и да стартира разпръскването. Дебитът на тора се регулира напълно автоматично поотделно от двете страни в зависимост от скоростта на движение.

**Предимството на EMC:** Промените на характеристиките на разпръскване на тора се разпознават и компенсират поотделно от всяка страна. Въздействията на вибрациите или ъглите не влияят на точността на дозиране. По този начин EMC позволява значително по-висока прецизност на дозиране в сравнение със стандартните разпръсквачки на базата на теглото, които извършват регулиране на базата на намаляването на теглото на тора в резервоара.

**EMC+W:** Постоянен контрол на оставащото количество. При EMC+W взнатата за оставащото количество показва допълнително моментното оставащо количество в резервоара. Това улеснява документирането и оптималния избор на момента за презареждане.

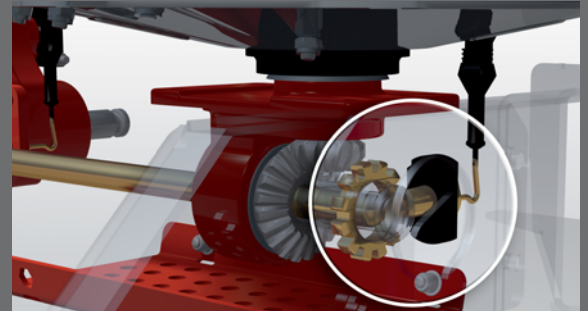


**EMC извършва дозирането напълно автоматично и поотделно отляво и отдясно**

## Очевидни предимства на EMC

- За разлика от разпръсквачките с тензометрични сензори, **EMC** дозира лявата страна отделно от дясната. Това позволява по-висока прецизност на дозирането и точно разпределяне от всяка страна.
- **EMC** дозира точно и надеждно дори и при изключително високо въздействие на вибрациите.
- **EMC** дозира с висока прецизност и при значителни наклони.
- Интелигентното управление на дозиращите шибри на **EMC** отстранява автоматично едностранните блокирания и запушвания.
- **EMC** измерва и регулира прецизно различните количества на разпръскване отдясно и отляво дори и при разпръскване с VariSpread на площи с клиновидна форма.

Независимо дали с механично или хидравлично задвижване RAUCH EMC винаги се базира на основния физичен принцип: Дебитът на тора при дозирания шибър се измерва прецизно на базата на въртящия момент на задвижването на разпръсквачните дискове.



### AXIS M EMC – сензори за измерване на усукването

Въртящият момент на задвижването на разпръсквачните дискове се измерва на базата на усукването на задвижващите оси с високочестотни сензори от последно поколение. AXIS M EMC може да се комбинира безпроблемно с трактори от всички мощностни класове.



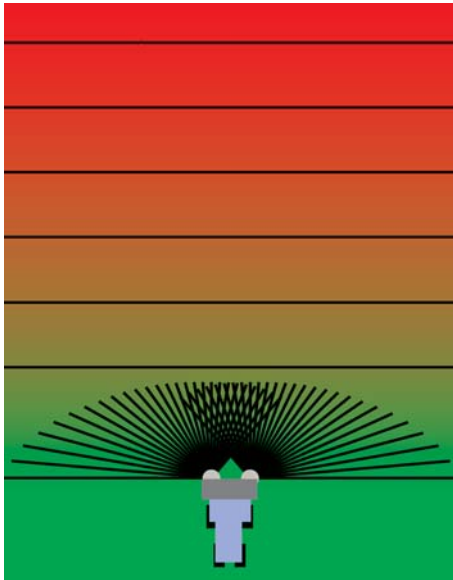
### AXIS H EMC – магнитострикционни сензори

Новите магнитострикционни сензори за въртящ момент AXIS H се базират на проста физична зависимост: Ако се промени натоварването на оста на разпръскващия диск, се изменя и магнитното поле на оста. Чрез безконтактно измерване на изменението на магнитното поле H EMC изчислява с висока прецизност въртящия момент на задвижването на разпръсквачните дискове в рамките на части от секундата. Тази технология вече се е доказала милиони пъти в електрическите мотори и устройствата Segway.



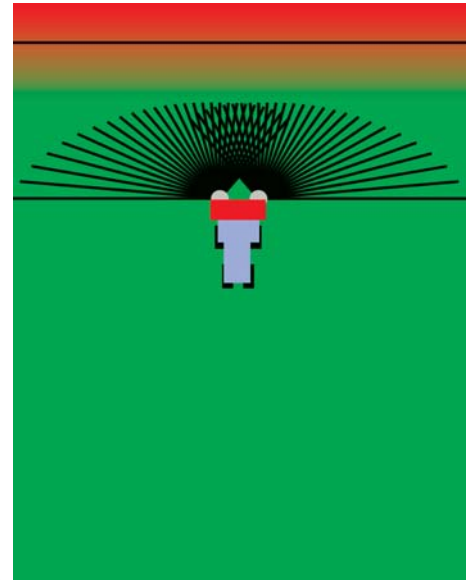
# Автоматика за дозиране EMC

## Класическа система за претегляне (W)/разпръсквачка EMC (EMC)



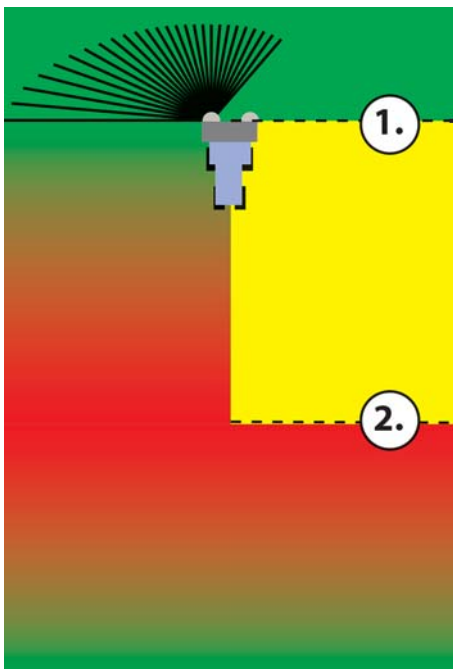
Поради системата за „Измерване на теглото“ на резервоара и съдържанието на тор, разпръсквачките с претегляща система се нуждаят от значително по-дълго време за регулиране/участък за регулиране.

Време за регулиране/участък за регулиране



Разпръсквачките EMC установяват действителното количество на разпръскване от всяка страна още при отварянето на дозиращите шибри. Благодарение на това разпръсквачките EMC работят с висока прецизност едва след няколко секунди/няколко метра.

**Разпръсквачките EMC реагират и извършват регулирането няколко пъти по-бързо**

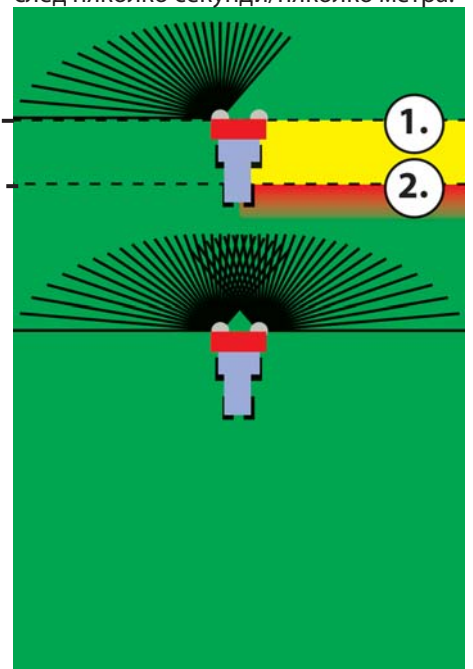


**1.** Чуждо тяло запушва левия отвор за дозиране



**2.** Чуждото тяло изпада през отвора за дозиране

■ Пренаторяване  
■ Недостатъчно наторяване  
■ Оптимално



Разпръсквачката с претегляща система отваря двата дозиращи шибъра, докато чуждото тяло успее да изпадне през отвора за дозиране от лявата страна. Тогава и двата шибъра са широко отворени и това продължава, докато отново бъде постигнато правилното количество на разпръскване.

EMC се освобождава бързо от чуждото тяло от лявата страна, като това не засяга дясната страна. След това EMC регулира бързо правилното количество на разпръскване.



# QUANTRON-A

за AXIS M EMC (+W)



USB интерфейс за прехвърляне на работни данни

Дозиращ шибър отворен/затворен

Отвор на дозиращите шибри  
Количество на разпръскване

Скорост на движение

Коефициент на изтичане отляво/отдясно

Многофункционални клавиши

Функции VariSpread отляво/отдясно

**AXIS M EMC (+W)** се управлява надеждно и комфортно чрез големия цветен дисплей на прогресивния електронен терминал за управление QUANTRON-A.

**QUANTRON-A** управлява гениалната автоматика за дозиране EMC в зависимост от текущата работна скорост.

При **AXIS M EMC (+W) V4** с **VariSpread V4** е възможно превключването на четири частични ширини само с натискането на един бутон. (вижте страница 10)

**AXIS M EMC (+W) V8** с **VariSpread V8** позволява разпръскване с осем частични ширини. (вижте страница 10)

**VariSpread** оптимизира прецизността на разпръскване на площи с клиновидна форма и в лентите за обръщане. С **GPS контрол** VariSpread може да се автоматизира с по-висока прецизност.

Чрез схемата плюс-минус количеството на разпръскване може да се променя целенасочено едностранно или двустранно по време на движение.

Благодарение на серийния интерфейс RS 232 QUANTRON-A е подготвен за използване в **Precision Farming**.

## Използване на GPS с:



QUANTRON-Guide



Teejet Matrix 570 G



Trimble CFX 750



Müller Track Guide II

# VariSpread

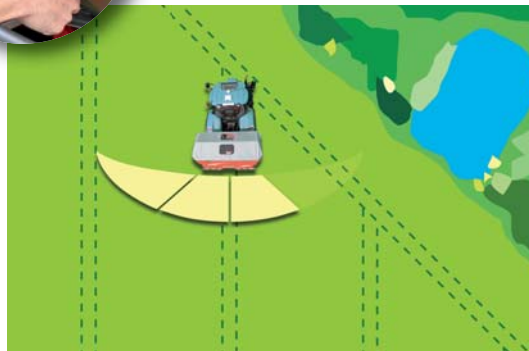
НОВО!

VariSpread за всички AXIS EMC

## VariSpread V4



Разпръсквачките AXIS с QUANTRON-A и ръчното регулиране на точката на подаване CDA разполагат серийно с 4-делното превключване на частичните ширини VariSpread V4. С помощта на дистанционно управляваното регулиране на количеството на разпръскване чрез положението на дозиращите шибри е възможно постигането на по две частични шири за всяка страна.



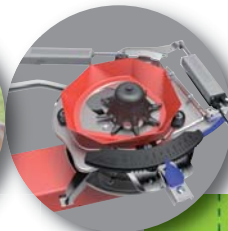
## VariSpread V8



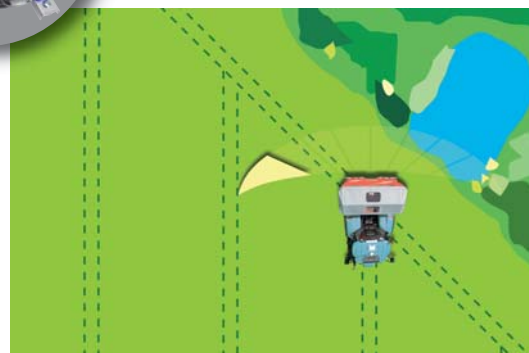
Разпръсквачките AXIS с QUANTRON-A и автоматичното регулиране на точката на подаване CDA разполагат серийно с 8-делното превключване на частичните ширини VariSpread V8. С помощта на дистанционно управляваното регулиране на дозиращите шибри и точките на подаване е възможно постигането на по четири частични ширини за всяка страна.



## VariSpread dynamic



За разлика от класическите превключвания на частичните ширини VariSpread адаптира работната ширина и количеството на разпръскване динамично и напълно автоматично чрез плавен процес. С помощта на особено бързите актуатори за регулиране на точката на подаване VariSpread dynamic позволява почти безстепенно разпръскване в площи с клиновидна форма. Освен това външните участъци за разпръскване могат да се обработят отделно. Чрез това се осъществява разпръскване с висока прецизност на проблемните площи в изтъняващата клиновидна форма на лентите за обръщане.



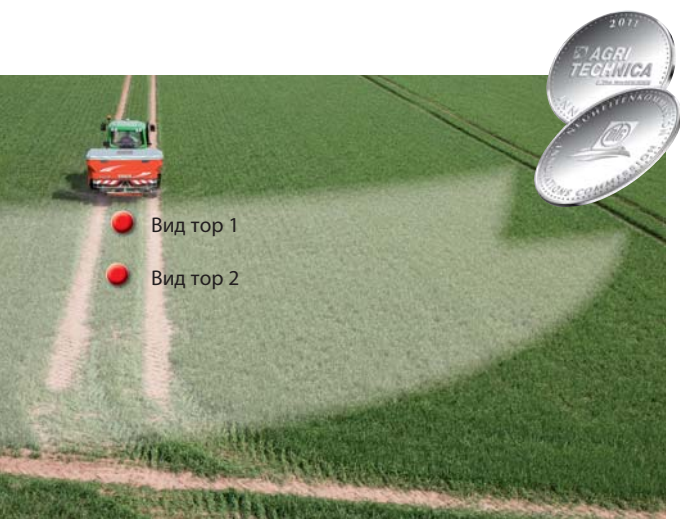
# GPS-Control

с OptiPoint u VariSpread



## QUANTRON-Guide

Управляването с GPS, автоматично превключване между ленти за обръщане и частични ширини насочване QUANTRON оптимизира разпределението на тора в лентата за обръщане и на площи с клиновидна форма. Насочването QUANTRON използва безплатния сигнал Egnos. С функцията за паралелно проследяване се осъществява прецизно преминаване на подходите за свързване. Специфичното за конкретната частична площ наторяване в съответствие с цифрови карти на прилагане във формат ISOXML или форма се осъществява чрез допълнително разрешаване.



## OptiPoint

**Прецизност и комфорт в лентата за обръщане.** Всички разпръсквачки RAUCH AXIS с GPS контрол са оборудвани с гениалното превключване за лентата за обръщане OptiPoint. OptiPoint изчислява съответните точки за превключване за отваряне и затваряне на дозиращите шибри в лентата за обръщане за всеки вид тор и всяка работна ширина. OptiPoint може да се настрои лесно и бързо с помощта на характеристичната стойност за диапазона на разпръскване от таблицата за разпръскването.

## Приложения ISOBUS за насочване QUANTRON

Като опция е възможно разрешаването на различни софтуерни приложения ISOBUS за насочването QUANTRON. По този начин насочването QUANTRON може да се използва като висококачествен универсален терминал ISOBUS.

**Серийно оборудване:** - Управление на секциите за разпръсквачки на тор и земеделски пръскачки  
 - Track Leader II като паралелна индикация за движението

**Опция:** - ISOBUS-UT  
 (за използване като универсален терминал ISOBUS)  
 - ISOBUS-TC (за използване на ISOBUS Task Controller)  
 - VRC за наторяване на базата на карти на прилагане  
 - Навигация (навигация на пътищата и улиците)



# Универсален терминал CCI ISOBUS



С внимание към всички  
детайли



Универсалният терминал CCI-100 е оборудван серийно с приложението Fertilizer Chart. Всички таблици за разпръскването могат да бъдат приети автоматично с натискането на един бутон.



С помощта на универсалния терминал CCI-100 паралелно се управляват и всички GPS функции.

Предимство: само един терминал за всички работни приложения.

**AXMATplus ready**



AXIS H 50.2 EMC+W е подготвен за частичното модернизиране AXMATplus.

Автом. настройка на контраста

12 бутон за управление

Вграден контролер на трактора

USB интерфейс



Сертификация AEF ISOBUS



*ISOBUS може да е толкова  
лесен за използване*

С модерния иновативен терминал RAUCH CCI100 преминаването към прогресивната технология ISOBUS е както лесно, така и комфортно.

**Еlegantна автоматика за настройване:** Всички параметри се приемат в менюто за настройки автоматично от серийно вградената в терминала CCI таблица за разпръскването. Ясната логика на управление, висококачественият цветен сензорен екран, опционалният джойстик и множеството възможности за професионално приложение повишават ефективността и прецизността.

## за AXIS M EMC (+W) ISOBUS и AXIS H EMC



## Принадлежности ISOBUS



Приемник EGNOS A 101 DGPS за използване с контрол на секциите и паралелно проследяване



Управление с джойстик: Всичко под ръка и оптимална ергономия за работа без умора



**CCI.Apps** позволяват перфектно съгласуване с желаното приложение:

### Серийно оборудване:



#### CCI.Convert

Сериен интерфейс за свързване например на N сензори (само във връзка с CCI.Control)



#### CCI.Tecu

Данни на трактора



#### Fertilizer Chart

Таблиците за разпръскване могат да се извикат на терминала CCI

### Опция:



#### CCI.Control

Документация и управление на поръчките



#### Управление на секциите

Автоматично превключване на частична ширина



#### Паралелно проследяване

Асистент за паралелно движение



QUANTRON-VT: Изгодната алтернатива за всички, които не желаят да използват CCI.Apps.

**Технологията на RAUCH за работни компютри ISOBUS е съвместима с предлаганите универсални терминали: John Deere, Fendt, Müller Elektronik, Kverneland, Trimble, Claas, WTK, Topcon**

# Разпръскване в крайните и граничните участъци



TELIMAT T25/T50 с две фини настройки и индикация за положението



## AXIS M

### TELIMAT T25: Ефективно до граничния участък на полето

TELIMAT T25 позволява прецизно разпръскване в крайни и гранични участъци от първия коловоз без слизване. TELIMAT се управлява хидравлично, действа лесно и чрез дистанционно управление се затваря пред десния разпръскващ диск. TELIMAT може да се контролира надеждно чрез добре видима механична индикация за положението.

TELIMAT съответства на европейските екологични стандарти.



## AXIS H

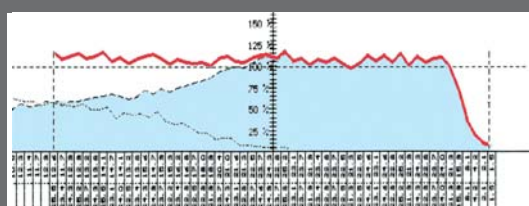
### Разпръскване в крайните и граничните участъци от лявата и дясната страна

Лесно и елегантно с едно натискане на бутона можете да активирате дистанционно всички разпръсквания AXIS H EMC (+W) в границата на полето или на площ с клиновидна форма от дясната или лявата страна. С помощта на един бутон по време на движението можете да превключвате удобно между разпръскване в крайни или гранични участъци или обратното. AXIS H настройва автоматично количеството на разпръскване, точката на подаване на тора и оборотите на разпръскващите дискове за желаната употреба.

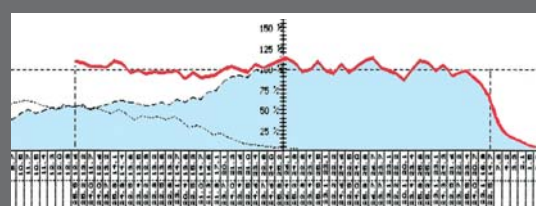
AXIS H съответства на европейските екологични стандарти с висока прецизност.

#### Типично за AXIS:

Чисто разграничените диапазони на разпръскване в крайните и граничните участъци оптимизират подаването на хранителни вещества при границата на полето.



Разпръскване в граничен участък



Разпръскване в краен участък

## Специално оборудване



**Електрически дистанционно управляеми покривала**



**Комплект за тестване PPS 5**



**Устройство за разпръскване в гранични участъци GSE 30/60**



**Спиращи ролки със система за бързо съединяване**



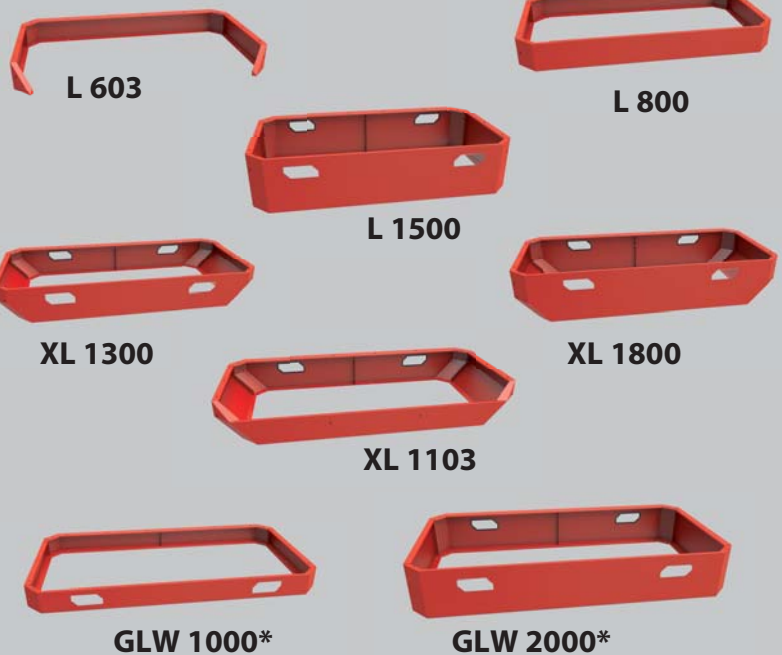
**Сензори за оповестяване на празно състояние**

## AXIS се развива с нарастването на изискванията

Гъвкавата система за надстройка на резервоара на AXIS позволява оптимално адаптиране на разпръсквачката според наличните трактори. Висококачествените УВ стабилизирани покривала с големи прозорци за осигуряване на видимост предпазват сигурно материала за разпръскване от влага и замърсяване.

Стълбите за AXIS-H улесняват достъпа в резервоара. Повече гъвкавост при закачването и откачването на разпръсквачката позволяват използването на големогабаритни спиращи ролки ASR 25 със система за бързо съединяване.

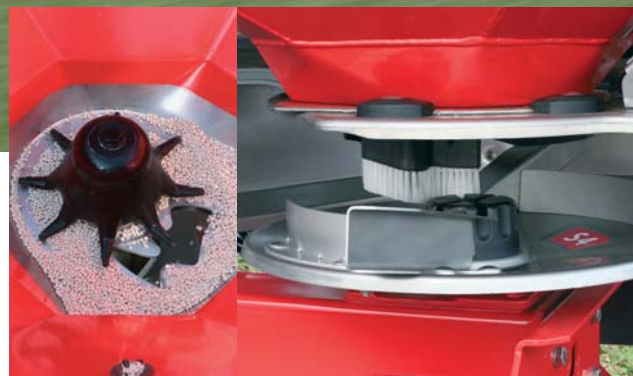
### Надстройки:



\* за AXIS H 50.2

Надстройки	Размер на резервоара cm	Височина на напълване cm	Тегло kg	Обща вместимост, 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



## Шофиране до допустимия лимит, без да се нарушава границата

AXIS е проектирана целенасочено за скорост при висока точност на разпръскване. С AXIS могат точно да се разпръскват както най-малките количества от 3 kg/ha, така и най-големите количества на разпръскване, без да се вземат предвид скоростта на движение и работната ширина.

С широкия по площ, продълговат отвор на шибъра CDA в средата на диска и щадящото високотехнологично подаване на тора в разпръскващите лопатки се постигат сензационни работни скорости до 25 km/h без нарушаване на прецизността.

Дори и при екстремно използване, например при 24 m работна ширина и скорост на движение 25 km/h, AXIS осигурява впечатляващо количество на разпръскване 500 kg/ha при торене с NPK.

С High-Speed-Spreading AXIS предлага неизползван досега потенциал за ефективно намаляване на разходите и повишаване на възможностите в разпръскването на торове.

## Система Granusafe:

### Прецизно зърно по зърно:

Щадящата препаратите за торене иновативна система Granusafe осигурява плавното и точно подаване на чувствителните гранулати от резервоара през разпръскващата лопатка към полето.

Чрез хармоничното съгласуване на:

- работещите бавно, защитени от претоварване разбъркващи механизми със само 17 об/мин
- оптималните обороти на разпръскващите дискове от 900 об/мин
- намиращите се близо до центъра отвори на шибрите, осигуряващи оптимално пропускане
- четкообразните турбулентни ограничители
- и аеродинамичните пластини Airfins на разпръскващите дискове

смилащите ефекти, нарушаването на торовите частици, както и завихрянето на въздуха в чувствителния диапазон на разпръскване се намаляват до минимум.

**Резултатът е прецизен диапазон на разпръскване, а чрез това и оптимално подаване на хранителни вещества към площите с насаждения.**



## Качество от RAUCH



### Иновацията среща практиката

#### **M-/H-Drive – задвижваща технология, неизискваща техническо обслужване със защита срещу претоварване**

Иновативните задвижвания M-/H-Drive за разпръскващите дискове и разбъркващите механизми не се нуждаят от техническо обслужване в продължение на години. Уникално в техниката за торене: AXIS M/H са оборудвани със системи за защита срещу претоварване, които предпазват целия блок на задвижването, включително щадящите тора разбъркващи механизми от претоварване вследствие на блокиране, неправилно обслужване или от рязко включване на силоотводните валове. При AXIS H щадящият тора електрически разбъркващ механизъм се изключва автоматично, когато и двата шибъра се затворят.

#### **ACS – Anti Corrosion Shell**

Високият процент неръждаема стомана, висококачествените пластмаси и внимателно нанесените двуслойни повърхностни покрития чрез най-модерна прахова технология създават ефективна защитна обвивка срещу корозия и механично натоварване. Стойността и функцията на машината се запазват с години.

#### **Разпръскващи лопатки VxR-plus: по-продължително разпръскване**

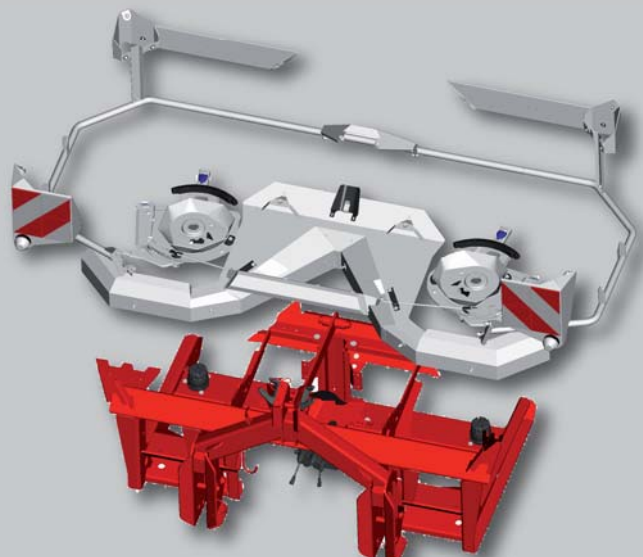
Високоустойчивото на износване покритие VxR-plus увеличава многократно срока за използване на разпръскващите лопатки при използване на ръбести, абразивни продукти за разпръскване. Разпръскващите дискове S6 и S8 разполагат с разпръскващи лопатки с покритие VxR-plus като серийно оборудване.



**M-Drive**



**H-Drive**



**Висок процент неръждаема стомана**

# AXIS M EMC

Тип на машината	Vari-Spread	Работна ширина m	Обем на резервоара l	Максимален полезен товар kg	Височина на напълване cm	Размер на резервоара cm	Тегло kg
AXIS M 20.2 EMC	V4	12 – 36	1000	2300	95	240 x 130	300
AXIS M 20.2 EMC+W	V4	12 – 36	1000	2300	95	240 x 130	355
AXIS M 30.2 EMC	V4	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	335
AXIS M 30.2 EMC+W	V4	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	390
AXIS M 30.2 EMC	V8	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	360
AXIS M 30.2 EMC+W	V8	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	395
AXIS M 30.2 EMC ISOBUS	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	360
AXIS M 30.2 EMC+W ISOBUS	dynamic	12 – 42	1400	3200	107	240 x 130	395

Серийно оборудване	AXIS M 20.2/30.2 V4	AXIS 30.2 V8	AXIS 30.2 ISOBUS
Превключване на частични ширини	VariSpread V4	VariSpread V8	VariSpread dynamic
Регулиране на точката на подаване CDA	ръчно	електр. дистанционно управляван	
Електроника	QUANTRON-A	QUANTRON-A	ISOBUS без терминал
Изцяло автоматично дозиране	EMC	EMC	EMC
Оставащо количество W	само при AXIS EMC+W		
Подготовка за GPS контрол	Интерфейс RS 232		CCI-Apps
Променливо управление на нормата на прилагане	Подготовка		
USB интерфейс	да		
Механичен редуктор, неизискващ техническо обслужване	Силоотводен вал с 540 об/мин		

Друго	<p>Карданен вал с звездообразна тресчотка</p> <p>Система Granusafe с нискооборотен разбъркващ механизъм (само 17 об/мин)</p> <p>Функция High Speed Spreading</p> <p>Ограничителна скоба, защита на разпръскващия диск, дъно на резервоара</p> <p>LED осветление с предупредителни табла</p> <p>Комплект за калибриране</p> <p>CD с таблици за разпръскването</p>
-------	--

Принадлежности	<p>Надграждане на резервоара, покривало (опция: електр. обслужване)</p> <p>Стълби, спиращи ролки</p> <p>TELIMAT T25, GSE 30/60</p> <p>GPS контрол с насочване QUANTRON</p> <p>Осветление напред</p> <p>Сензори за оповестяване на празно състояние ляво/дясно</p> <p>Разпръскващи дискове</p>
----------------	---

Разпръскващи дискове (не са част от серийното оборудване)	VxR plus	AXIS 20.2	AXIS 30.2
Опция S1: VxR plus	Хром-карбидно покритие на разпръскващите лопатки за изключителна издръжливост	12 - 15 m	12 - 15 m
Опция S2: VxR plus		16 - 18 m	16 - 18 m
Опция S4: VxR plus		18 - 28 m	18 - 28 m
S6 VxR plus		24 - 36 m	24 - 36 m
S8 VxR plus		-	30 - 42 m

# AXIS H EMC

Тип на машината	Vari-Spread	Работна ширина m	Обем на резервоара l	Максимален полезен товар kg	Височина на напълване cm	Размер на резервоара cm	Тегло 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
<b>Изисквания към трактора</b>		<b>AXIS H 30.2 EMC (+W)</b>			<b>AXIS H 50.2 EMC+W</b>		
Хидравлична мощност		най-малко 45 l/min при 150 bar			най-малко 65 l/min при 180 bar		
в режим на постоянно подаване		1 двойно действащ клапан за разпръскване (заклучващ се) и 1 безнапорен обратен поток					
в режим на измерване на натоварването		1 външен извод с измерване на натоварването, 1 захранващ извод, 1 безнапорен обратен поток					
<b>Серийно оборудване</b>		<b>AXIS H 30.2 EMC (+W)</b>			<b>AXIS H 50.2 EMC +W</b>		
Превключване на частични ширини		VariSpread dynamic			VariSpread dynamic		
Разпръскване в крайните и граничните участъци отляво и отдясно				Серийно оборудване			
Регулиране на точката на подаване CDA		електр. дистанционно управляван					
Електроника		ISOBUS без терминал					
Изцяло автоматично дозиране		EMC			EMC		
Оставащо количество W		само при AXIS EMC+W			Серийно оборудване		
Подготовка за GPS контрол		CCI-Apps					
Променливо управление на нормата на прилагане			Подготовка				
USB интерфейс		да					
Стълба отдясно		Опция			Серийно оборудване		
Хидравличен редуктор, неизискващ техническо обслужване				H-Drive			
Друго		електр. задвижване на разбъркващия механизъм с автоматичен старт-стоп Система Granusafe с нискооборотен разбъркващ механизъм (само 17 об/мин) Функция High Speed Spreading Ограничителна скоба, защита на разбъркващия диск, дъно на резервоара, LED осветление с предупредителни табла Комплект за калибриране, CD с таблици за разпръскването					
<b>Принадлежности</b>		Универсален терминал CCI-100 ISOBUS, вкл. приложение с таблици за разпръскването CCI-Apps: CCI.Control, Управление на секциите, Паралелно проследяване Надграждане на резервоара, покривало (опция: електр. обслужване) Хидравличен напорен филтър, спиращи ролки, осветление напред GSE 30/60, разпръскващи дискове					
<b>Разпръскващи дискове</b> (не са част от серийното оборудване)				<b>VxR plus</b>	<b>AXIS 30.2</b>	<b>AXIS 50.2</b>	
Опция <b>S1</b> : VxR plus				Хром-карбидно покритие на разпръскващите лопатки за изключителна издръжливост	12 - 15 m	-	
Опция <b>S4</b> : 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	



Запазваме си правото за изменения, необходими за внасяне на подобрения.



Широкоплощна разпръсквачка  
TWS



Широкоплощна разпръсквачка  
AXENT



Пневматична разпръсквачка  
AGT 6036

Официален вносител за България:  
Златекс ООД  
6000 Стара Загора  
бул. "Патриарх Евтимий" 52  
тел.: 042/919 700; 042/648 055  
факс: 042/639 578  
office@zlatex.net · www.zlatex.com

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