

撒肥机



www.kuhn.cn

Axis

20.1 - 30.1 - 40.1 - 50.1



实力之选，当属库恩！



AXIS

20.1

30.1

40.1

50.1

无与伦比的撒肥精度！

为您带来高收益……

对撒肥量进行精确控制有助于在不增加成本的前提下提高作物产量。库恩的CDA撒肥系统可根据不同的要求进行相应的调节，从而能够在各种可能的情况下最大程度提高您的收益。

为您带来最大程度的操作舒适性……

确保均匀撒肥是一项非常复杂的操作。库恩提供的电子方案则可帮助您解决这个难题。此外，我们集中关注的易调节性还可进一步节省您的时间，并避免您出现操作失误。

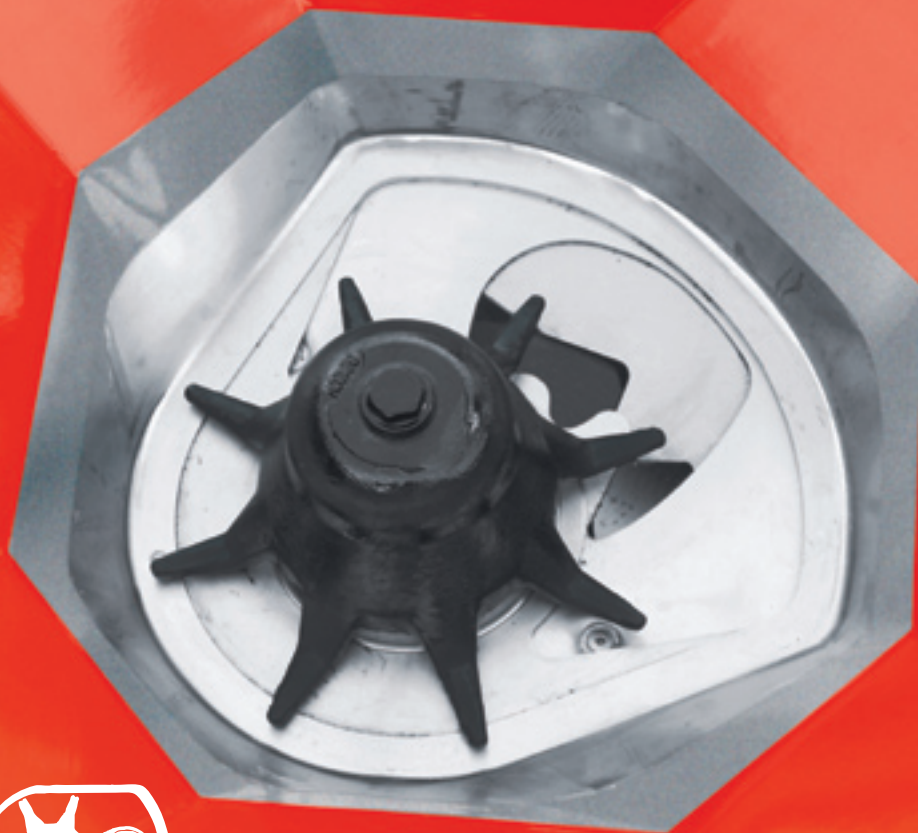
以及一款作业精度无可匹敌的撒肥机

独具特色的库恩解决方案能够实现绝对精确的撒肥效果：CDA撒肥系统、GPS控制系统。库恩的称重系统和在撒肥期间自动调节撒肥量的EMC控制系统无可匹敌。

AXIS系列撒肥机一览

	作业宽度	最小/最大容量	撒肥量调节方式	控制盒
AXIS 20.1	12至28米	1000 至 2300 l	手动 / 自动	QUANTRON A (适用于带自动调节装置的机型)
AXIS 20.1 W	12至28米	1000至2300 l	通过称重系统，且与行驶速度成正比	QUANTRON E-2
AXIS 30.1	12至42米	1200至3000 l	手动 / 自动	QUANTRON A (适用于带自动调节装置的机型)
AXIS 40.1	12至42米	1200至3000 l	手动 / 自动	QUANTRON A (适用于带自动调节装置的机型)
AXIS 40.1 W	12至42米	1200至3000 l	通过称重系统，且与行驶速度成正比	QUANTRON E-2 ISOBUS
AXIS 40.1 H-EMC	12至42米	1200至3000 l	EMC	ISOBUS
AXIS 40.1 H-EMC-W	12至42米	1200至3000 l	EMC 和称重系统	ISOBUS
AXIS 50.1 W	18至50米	3000至4000 l	通过称重系统，且与行驶速度成正比	QUANTRON E-2 或 ISOBUS
AXIS 50.1 H-EMC-W	18至50米	3000至4000 l	EMC 和称重系统	ISOBUS





精确，简单，轻缓

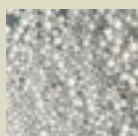
无与伦比的撒肥灵活性……

改变肥料种类，调节撒肥量，改变作业宽度……撒肥机必须能够根据不同的要求轻松进行相应的调整。CDA系统作为整个AXIS系列撒肥机的一个部件，在满足这些目标的同时，还能够使用户轻松方便地对机器进行调节。

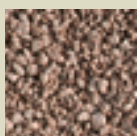
……均匀撒肥不再是问题

如何确保在整个作业宽度内实现均匀撒肥（即使是在撒肥量、作业宽度或行驶速度发生变化的时候）对于库恩来说是一个大问题。CDA系统的特色设计可确保撒肥机具有最佳的横向撒肥模式。

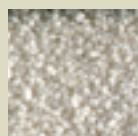
尿素



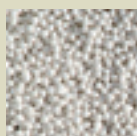
钾镁肥



硫酸铵



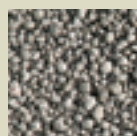
硝酸铵钙



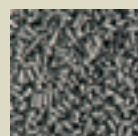
氮磷钾复合肥



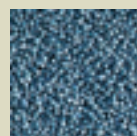
磷钾肥



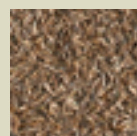
灭鼠毒饵



除蛴螬药



优良种子





独具特色的CDA系统—— 一套无可匹敌的控制系统

以下两个重要特性造就了CDA（同轴撒肥调节）系统的独特之处：

1. 料箱底座可旋转，从而可通过调节出料口，以根据不同的肥料种类和作业宽度快速作出调整。
2. 出料口的设计结构独具特色，且靠近出料盘中央，可使肥料从多个方向流向导叶，从而确保恒定的肥料流速以及均匀的撒肥效果。

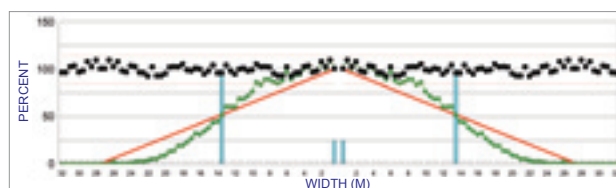


合适的地点，合适的用量

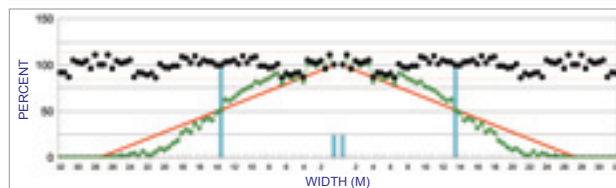
AXIS是市场上唯一能够预防所谓的“剂量效应”的撒肥机，即在对撒肥量进行调节后，改变肥料在整个作业宽度的横向分布模式。用户既可根据需要灵活调节撒肥机的各项配置，又能达到无与伦比的均匀撒肥效果。请查看实际测试结果！

撒肥量变化不会带来任何负面影响

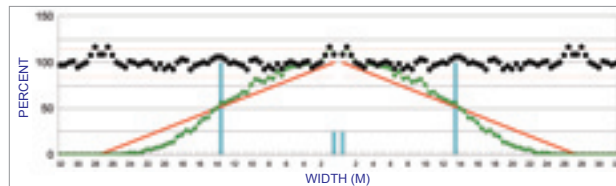
凭借CDA系统，撒肥机的横向撒肥模式非常均匀和精确，大的重叠面积和变异系数前所未有的低。此外，不同的撒肥量或行驶速度也不会对撒肥操作产生任何负面影响，您在下面的几个图中便可看到这一点。



撒肥量为150千
克/公顷时，变
异系数(COV) 为
6.76%



撒肥量为 350千
克/公顷时，COV
为 4.46%



撒肥量为 1150千
克/公顷时，COV
为 5.39%



慢速搅拌器

搅拌器可调节出料盘的供给率，并促进化肥流动。转速只有17转/分，对化肥颗粒的搅拌操作极为轻缓。



导料器确保投料精度更高

为了确保肥料被精确地投到撒肥盘中，肥料将在导料器内流动，直至到达旋转叶片。



库恩专利

减小扰动

AIRFIN导流板可帮助减小撒肥盘旋转引起的扰动，从而确保均匀撒肥。

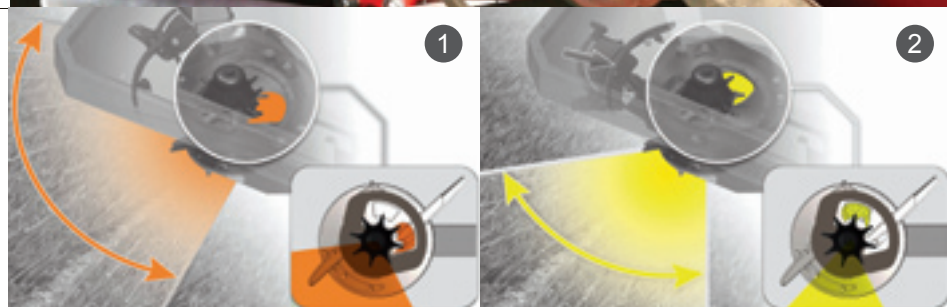


只需轻轻一按，便可设好作业宽度！

您可以通过轻松改变肥料投到撒肥盘上的投料点，瞬间完成作业宽度调节。该过程只需要旋转底座，无需使用任何工具（AXIS 20.1、30.1、40.1机型需手动完成；AXIS 50.1 W/ H EMC机型可在驾驶室内通过控制装置自动完成）。无需调节旋转叶片，无需用手接触肥料！

绕着撒肥盘中心 旋转料箱底座

1. 作业宽度较宽时的位置
2. 作业宽度较窄时的位置



库恩特色

撒肥量设定更加直观

在非电控撒肥机（AXIS K/D/C）上用DFC（直接流量控制）刻度尺调节撒肥量的方法非常简单。您可以直接按比例调节撒肥量。例如：将撒肥量提高10%意味着出口面积也将增加10%。

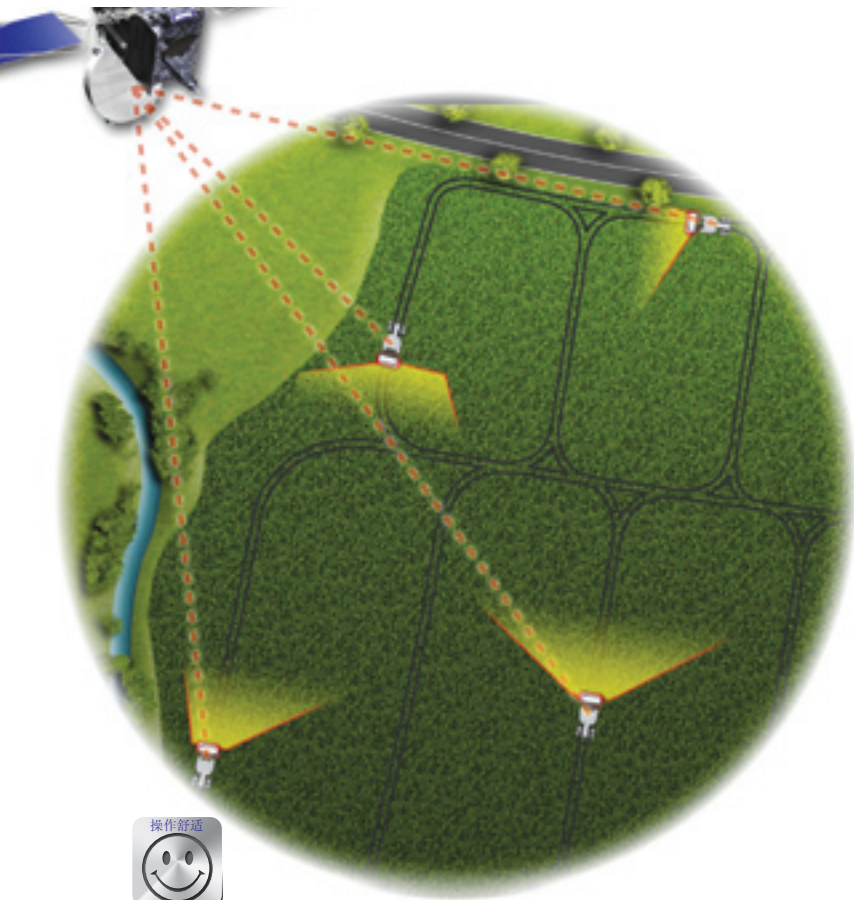
每分钟的撒肥量高达500千克！

AXI撒肥机能够在高速作业下确保很高的撒肥精度！该系列撒肥机的撒肥速度范围很广：从3千克/分一直到500千克/分。这相当于在36米的作业宽度和16.5千米/小时的作业速度下达到500千克/分的撒肥速度，从而帮助用户节省大量成本，并显著提高工作效率。不仅实现高度作业，还能节省油耗，还有比这更好的吗？



KUHN Electronics

库恩电子系统
新型农耕



您的撒肥好帮手

QUANTRON控制盒通过电子装置对出料口进行调控，从而可根据预先设定的撒肥量调节施肥流量（D.P.A.E.电子装置）。撒肥量始终在发生变化。在撒肥过程中，驾驶员能够：

- 调节撒肥量
- 打开任意一侧的部分宽度
- 通过一个按钮同时关闭左侧或右侧的出料口

QUANTRON控制盒还具有以下附加功能：可记录200块田地的工作计时器和内置的选型计算表。此外，该控制盒还可用于多个拖拉机！

ISOBUS

减少控制盒的数量

ISOBUS，一种能使不同的设备（拖拉机、撒肥机、家用电脑）之间相互通信的“通用”语言。因此，只需一个单独的控制盒——库恩CCI 100或其他的ISOBUS终端，您便可监控和传输不同机器的信息。该控制盒适用于所有ISOBUS机器，从而可为您带来的极大的应用舒适性。

作为CCI的创始成员之一，库恩能够提供许多有用的CCI应用，以扩展您控制终端的功能。例如，CCI Command：该应用程序通过GPS为您显示合适的撒肥轨迹，并自动关闭位于田地边界以外的出料口。

智能化撒肥机

库恩AXIS系列撒肥机的电子解决方案，包括ISOBUS终端和非ISOBUS终端，利用多种功能，可显著提高撒肥精确度以及驾驶员的操作舒适性。赶快来探索一下新型农耕的发展未来吧。



KUHN Electronics

新型农耕



GPS控制



自动田边管理和撒肥控制

GPS控制装置包括库恩的所有田边/地角自动启用/脱离解决方案。带电子控制出料口的撒肥机均配备该装置，包括所有配有相应的控制盒（QUanTrOn a, E-2或CCI 100 ISOBUS）的AXIS Q-, W-和EMC机型。



不同种类肥料的理想开关点

利用GPS系统实现精确的作业宽度控制

VARI-SPREAD系统通过改变以下两项参数以确保机器在任何时刻都保持正确的作业宽度：

- 撒肥盘转速
- 出料口

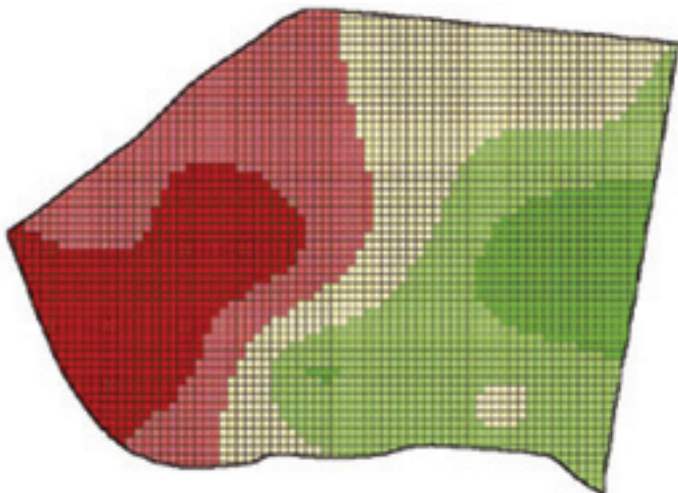
撒肥机可根据GPS系统显示的信息打开和关闭出料口。即使在田地边界，VARI-SPREAD也能在理想的时刻关闭左侧和右侧的出料口。其结果是：可带来最大程度的操作舒适性和作业精确性。

找到打开出料口的理想时间点

在田地边界上，大部分农场主都同时打开所有施肥出料口，尽管各种肥料的种类是不一样的。现在，在GPS系统的支持下，OPTi-Point系统可自动确定每种肥料类型的理想的打开和关闭出料口的时间点。

符合精耕细作的要求

精耕细作在保护土地资源的同时，还有助于优化投入和产出。该耕作理念将一块田地中作物生长或营养供给的差异纳入考虑，应依靠地理空间工具或GPS（全球定位系统）等先进技术进行优化。我们的目标是，在最大程度保留易用性的同时，让您从这些创新工具中极大地受益。



氮氧化物传感器和GPS撒肥量调节

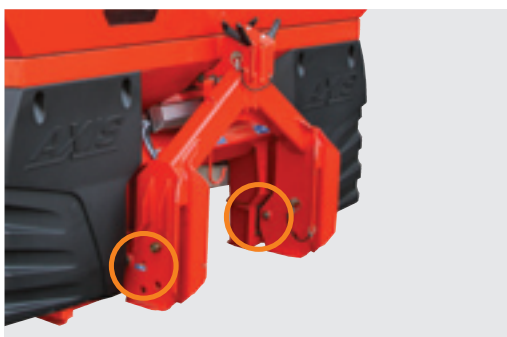
QUANTRON A和E-2上可以使用氮氧化物传感器，以调节氮的输入量。因此，用户能够在显著节省肥料的同时，最大程度发挥土壤的肥力。该控制盒已经预先进行了配置，能够实现同个人计算机之间的信息交换。

还支持将来自以下厂家的地图导入到您的GPS中：John Deere, Trimble, Sat Plan, RDS, RAVEN, AGROCOM, TOP CON...几乎没有什么不可以。由于带有RS 232线缆，因此AXIS撒肥机可以根据受GPS控制的地图调节撒肥速度。

称重系统： 精确的“实时” 调控

两个称重传感器加上电子终端（QUANTRON E-2或ISOBUS）便可满足农场主在撒肥期间自动调节撒肥量的需求。QUANTRON E-2（或ISOBUS终端）终端可每秒检查撒肥流量是否与设定的流量一致，并以尽可能高的控制精度和操作舒适性进行调节。

即时调节撒肥流量！



使用原则

1. 设定您的作业参数（宽度、撒肥量）
2. 装入肥料，并开始撒播
3. QUANTRON E-2终端能够自动将目标撒肥量和实际的撒肥量进行对比（每秒分析一百次）
4. 如果出现异常情况，该装置可每秒自动调节出料口。
5. 撒肥量可随时进行修改，且一次点击即可完成。

优化整合

称重系统独具特色且荣获专利的设计结构包括一个坚固的牵引架，上面安装有两个容量分别为10吨的称重传感器，在牵引架的上半部分，则通过一根连杆与主机架连接。

设计精巧的联轴系统的诸多好处：

- 两个称重传感器：即使在斜坡上也可实现精确控制
- 不增加装载高度
- 两个联轴高度可供选择：可用于后期根外撒肥
- 无载重量仅略有不同（外加35千克）
- 新型连接架：高地隙



EMC: 可对各个撒肥盘单独进行调节的控制系统

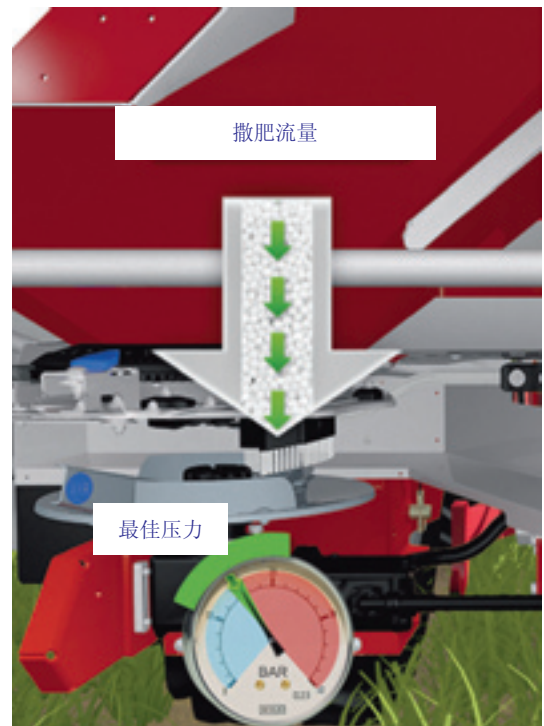
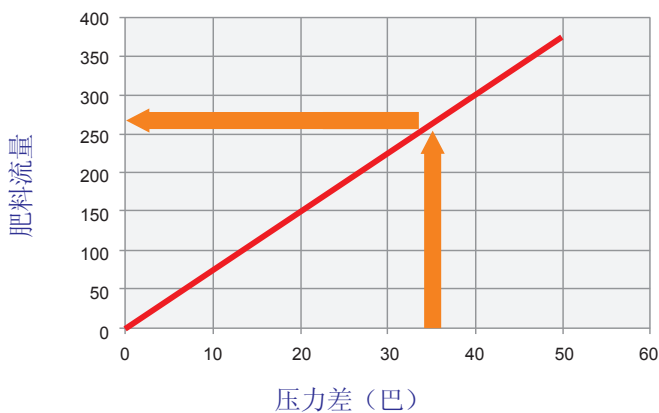
EMC或者“电子质量流控制（Electronic Mass Flow Control）”系统采用独特的控制技术，在多年的实践经验中已被证明是非常完善且行之有效的控制系统。对于所有由液压系统驱动的AXIS系列机型，该系统能够测量并持续调整各个撒肥盘上的撒肥量。对于寻求出色的灵活性和精确性的用户而言，该系统堪称完美之选。



测量精确，丝毫不差

EMC系统利用这样一个事实，即液压盘式电动机处的压力差与撒肥口的撒肥流量成正比。该事实与撒肥机是哪种型号无关。EMC系统的操作步骤如下：

1. 传感器读出系统的压力。
2. 如果压力与所需的撒肥流量有偏差，则对其进行调节，对每个撒肥盘单独进行此操作。
3. 出料口根据新数据自动进行修正。



更多优点

- 每秒单独调节左侧和右侧的撒肥盘——发动机转速降低，从而可提高燃料效率
- 既不会增加机器高度，也不会增加机器重量——不会受坡地作业或前进速度变化影响
- 无需进行流量测试——100% 适用于供应料箱

欲了解更多关于
EMC系统如何工作的
信息，

请用手机扫描右侧的二维码





AXIS	20.1	30.1	40.1
	K-D-C-Q	K-D-C-Q	K-D-C-Q

简单、精确

机型较小的AXIS系列撒肥机也具有无与伦比的撒肥精确度、撒肥质量和易调节性。而其中的秘诀则是CDA系统。

Axis 20.1: 12至28米

由于AXIS 20.1机型具有众多可供选择的扩展组件，因此其料箱容量最小至1000升，最大可达2300升。

Axis 30.1-40.1: 缩短撒肥时间

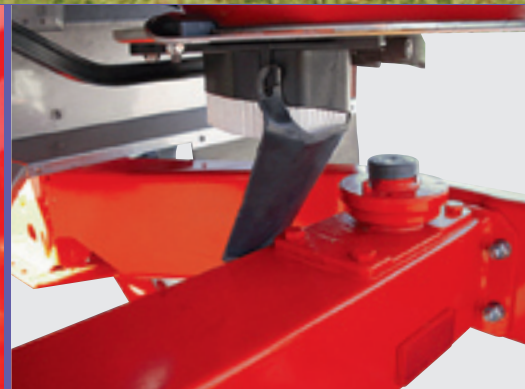
此类机型具有极高的工作效率。

这两款机型都包含一个容量范围为1200 -3000升的模块化料箱，作业宽度范围均为12-42米。

最新设计 e-Click: 拨动式关闭系统

e-Click是一个结构简单的控制盒，上面带两个控制杆，驾驶员可直接从驾驶室拨动这两个控制杆，以通过电动缸来开启和关闭撒肥口。无需使用任何液压阀！该控制系统专为小型和中性农场而设计。





满足每一个农场的要求

不同机型的操作方式不同：-AXIS K：两个单动液压油缸，-AXIS D：两个双动液压油缸，-AXIS C：两个电控液压油缸和 E-Click - AXIS Q：两个电控液压油缸和对地速度比例装置(D.P.A.E.)；

快速测试流速和调节撒肥量

DFC系统让撒肥机的设置变得非常简单：刚开始时使用撒肥机选型计算表中的设置：然后卸下撒肥盘，装上溜槽（存放在撒肥盘护罩上方），测试肥料流速。收集完肥料后，根据您的实际需要调节DFC选择器上的位置。

在驾驶室内方便地进行观察和控制

QUANTRON A是AXIS Q机型上的标配控制盒。除D.P.A.E.外，您还可以在驾驶室内利用一系列简单易用的人性化设计和控制功能方便地观察和控制以下参数：出料量，行驶速度，撒肥面积，撒肥量，剩余肥料量；



AXIS

20.1 W

40.1 W

50.1 W

先进、精确的称重系统 让每一位用户满意!

除了AXIS 40.1 W, 50.1 W机型外, 库恩如今又为20.1 W机型增加了内置称重系统。从而让这项先进、精确的技术可用于12到50米之间的任何一个作业宽度, 并让每一位用户感到满意!



精度更高意味着投资回报更高

直接连接到称重传感器上的QUANTRON E-2终端可以在撒肥过程中连续记录撒肥量。因此, 当由于速度变化、肥料特点不同或气候条件变化等因素导致撒肥不均匀时, 该终端立刻便会发现, 并一次性将其自动调整到位。给您带来的好处: 无需进行校准测试, 并节省大量肥料!



小机型同样拥有高精度

AXIS 20.1机型如今也有了这套先进、精确的称重系统, 从而可充分满足规模较小的谷物类农场的严格要求。



作业宽度达50米

凭借3000或4000升的有效容量和长达50米的作业宽度, AXIS 50.1W 机型可确保撒肥作业的高度自动化和高效。



操作简便的控制盒

用户可通过控制盒方便地设置撒肥量、作业宽度和投料点。然后给撒肥机装上饲料后便可开始撒肥。QUANTRON E-2能够“实时”地进行连续自动调节。



库恩优势

ISOBUS技术带来更多灵活选择

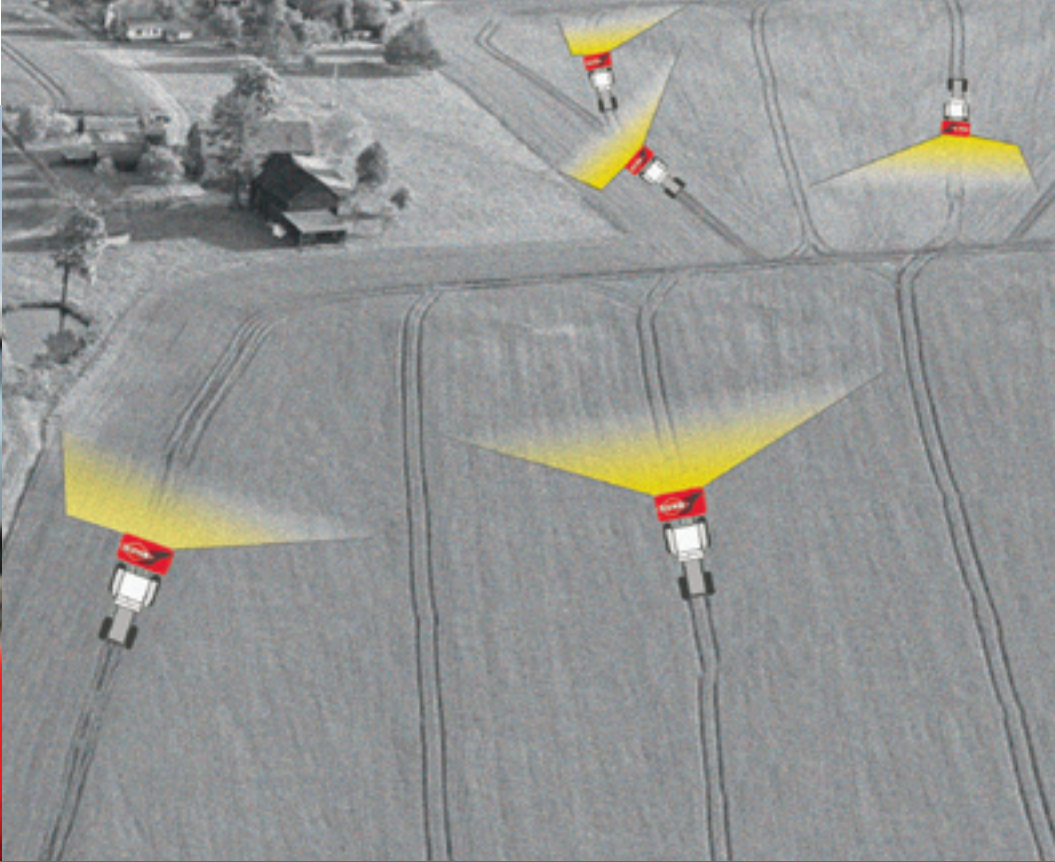
AXIS 40.1 w, 50.1 w机型和所有的AXIS H-EMC机型均拥有采用ISOBUS技术的撒肥机。用户可享受使用一种通用“电子语言”所带来的好处, 并通过一个终端同时管理多台采用ISOBUS技术的机器。该技术与GPS控制技术兼容。

单独控制撒肥量 逐侧控制

新推出的AXIS H-EMC-(W)系列撒肥机创造性地将多项创新技术完美结合在一起，能够满足专业人士的期望。其主要功能包括：CDA配料、ISOBUS功能、液压撒肥盘驱动及可单独、连续调节每个撒肥盘的撒肥量的EMC技术。

该系列撒肥机可在不需要操作人员直接干预的情况下确保精确的撒肥效果。驾驶员只需专心驾驶即可。





借助GPS装置根据地形调整撒肥作业

VARI-SPREAD装置使得用户可以通过改变撒肥盘速度和投料点来调节左侧和右侧的作业宽度。此外，还有多达8个单元可被单独关上（每侧4个）。

借助GPS装置，用户可在驾驶室内完全控制该系统。



适应性强



节约成本

撒肥盘速度不受影响

由拖拉机的液压系统驱动的撒肥盘不受电机和动力输出轴的转速影响。因此，撒肥模式稳定，且当拖拉机行驶到田地边界时还可灵活进行调整。该特性还兼具环境和成本效益：

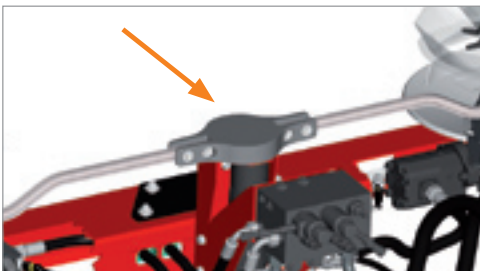
撒肥机可以工作在较低的发动机转速下，从而节省油耗。



AXIS 40.1 H-EMC 40.1 H-EMC-W 50.1 H-EMC-W

可提供丰富信息的称重系统

两个大量程称重传感器让驾驶员可以看到料箱中剩余肥料量的连续变化。



电动搅拌器

电动搅拌器不会破坏肥料。这是因为：当出料口关闭时，电动搅拌器可立即停止搅拌，从而确保肥料粒完好无损。



与ISOBUS技术兼容

所有AXIS H-EMC机型均标配ISOBUS技术。

因此，用户可以直接把撒肥图导入到ISOBUS终端内，并使用来自John Deere、Müller Elektronik和Trimble的ISOBUS系统，非常简单好用！

调节全部在驾驶室内自动完成！ 无需手动调节旋转叶片！



库恩优势

无可挑剔的撒肥效果

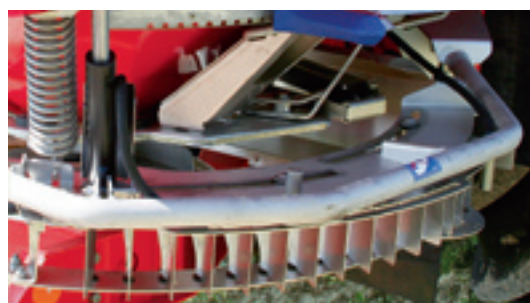


轻松、高效地完成田边撒肥作业

TELIMAT是一种边界限制装置，适用于配备机械式撒肥盘驱动的AXIS机型的田边撒肥作业，不仅可有效避免肥料浪费，还可确保撒肥机遵守环保方面的法规要求。用户可根据作业宽度和所使用的肥料种类调整导向板的位置和方向，从而改变肥料粒的喷撒轨迹。用户可在不将动力输出轴停下或脱离的情况下轻松完成TELIMAT的设置。

用于田边撒肥作业的GSE装置

AXIS机型上的GSE装置可防止肥料被撒到田地以外，并确保撒肥机能够实现精确的田边撒肥作业。



维修保养成本更小

撒肥机及其零部件的使用寿命更长，耐磨损能力更强，因此可大大降低机器的维修保养成本，这些零部件包括：

- 料箱底座、撒肥量调节和撒肥部件：100%不锈钢材料；
- 涂有碳化钨涂层的加强型VXR+旋转叶片，使用寿命更长：在S6-S12撒肥盘上为标配 (AXIS 50.1)，在S2和S4撒肥盘上为选配；
- 十年后才需要更换变速箱油；
- 免维护的搅拌器控制装置；
- 清理和清洗方便；





细节精致入微, 使用更加舒适



方便地上下料箱

AXIS 40.1和50.1机型配备专门设计的梯子,可帮助用户方便地上下料箱。该系列撒肥机还延续了库恩一如既往的高安全标准:使用时,梯子可以被稳固地支护住。



轻松观察料位

光线可以通过料箱上的两个开口进入料箱内,因此用户可方便地通过料箱上的观察窗观察料位!

选配装置:料位传感器,让用户可以在驾驶室内获取料位信息(在AXIS Q和W机型上为选配,在H-EMC机型上为标配)。



挡泥板

标配的挡泥板可保护撒肥机不被拖拉机车轮溅出的泥浆污损。AXIS 30.1和40.1机型还提供选配的延伸架。



轻松连接

两种连接高度选择让用户可方便地将撒肥机连接到不同规格的拖拉机上,安装和拆卸都非常轻松。



实用的停车制动轮

为了让用户能更加灵活地安装和拆卸撒肥机，该系列撒肥机还提供一个带快换系统的停车制动轮。



速度传感器

该系列撒肥机还提供多种速度传感器选择，可帮助用户轻松调节撒肥量。撒肥机的传动轴上会连接一个标配的ISO 11786插头或传感器（如图所示）。



100 %质量保证

满足最高标准的先进喷涂工艺、大量不锈钢零部件和防紫外线人工合成材料可为撒肥机提供强大的腐蚀防护。



满足未来要求的严格测试

许多撒肥测试都是在我们先进的内部实验室内完成的。这些测试帮助我们制定出了选型计算表，提高了撒肥机的设置精度，并发现了许多能够为您带来更多价值的新技术解决方案。



掌握更多有益信息



库恩优势

识别您所使用肥料的种类，以便选择合适的撒肥方法

对于来源不清楚的肥料，库恩按照肥料种类进行分类的肥料识别指南可以帮助您识别出所使用肥料的种类，并据此确定撒肥机的最优设置。



撒肥机选型计算表

撒肥机随机附带选型计算表。您也可以登录库恩网站 www.kuhn.cn，在“在线服务”下面找到撒肥机选型计算表。该部分将持续更新，以加入更多新肥料。

* 库恩的专业服务： 最大限度提高机器利用率，为您带来最大收益

KUHN sos order

24/7快捷备件服务

您急需备件吗？库恩推出的全年365天24小时无休服务SOS ORDER可解您燃眉之急。这项服务能够最大程度减少停机时间，提高工作产出。

KUHN protect +

专业人士的选择！

库恩的PROTECT + 保修服务可让您在长达36个月的保修期内高枕无忧。在此期间，您可以将全部注意力放在工作和机器性能上面。这正是投资于高科技机器所能享受的贴心服务。

KUHN i tech

无出其右的快捷维修服务！

意想不到的技术问题总是在您最不希望的时候到来。有了库恩I TECH服务，库恩经销商便能在第一时间高效快捷地为您提供支持。有了这项24/7全天候服务，您便可快速获得准确的诊断结果。

KUHN finance

理性投资！

需要购买新机型，但资金尚未到位？KUHN FINANCE服务可根据您的需求，为您改换设备、建设现代化农场提供安全可靠的资金服务。我们可根据您的特定要求，提供定制化的金融解决方案。



技术参数

AXIS撒肥机

◆ standard ◇ 选配 -- 不可用

	20.1	20.1 W	30.1	40.1	40.1 W (ISOBUS)	40.1 H-EMC (W)	50.1 W (ISOBUS)	50.1 H-EMC-W
作业宽度 (米/英尺)	12-28 (36*) / 39'4"-92' (118**)		12-42* / 39'4"-138**			18-43 / 59'-142'	18-50* / 59'-164**	
最小/最大容量 (升)	1000 / 2300		1200 / 3000			3000 / 4000		
最大负载能力 (千克/磅)	2100 / 4629		3000 / 6614			4000 / 8818		
未加增容装置的重量 (千克/磅)	290-295 / 639-650	335 / 739	325-330 / 716-725	355 / 782	390 / 860	450 / 992	695 / 1532	
未加增容装置的最低装料高度 (厘米/英寸)	92 / 36"		105 / 41"			149 / 58"		
TELIMAT边界限制器	◇	◆**	◇	◆**			-	
撒肥量调节	调节杆或电子控制系统 (Q型)	DPAE电子控制+称重系统	调节杆或电子控制系统 (Q型)	DPAE电子控制+称重系统	EMC电子质量控制 (+称重架)	DPAE电子控制+称重系统	EMC电子质量控制+称重架	
出料口控制	液压或电控液压缸 (C或Q型)	电控液压缸	液压或电控液压缸 (C或Q型)	电控液压缸				
称重系统	-	◆	-	◆	- (◆)	◆		
料箱盖			◇				◆**	
控制盒	QUANTRON A (Q型)	QUANTRON E-2	QUANTRON A (Q型)	QUANTRON E-2 或 CCI 100 (ISOBUS)	CCI 100 (ISOBUS)	QUANTRON E-2 或 CCI 100 (ISOBUS)	CCI 100 (ISOBUS)	

* 只有表中列出的撒肥机才能达到最大作业宽度。

** 标配装置取决于产品销往的国家。

DPAE: 与对地速度相关的撒肥量调节装置。

增容装置类型

L 603 L 800 L 1500* XL 1103 XL 1300 XL 1800*



增容装置的宽度 (米/英尺)	2.40 / 7' 10"						2.80 / 9' 2"					
增容装置的近似容量 (升)	600		800		1500		1100		1300		1800	
安装在基本机型上的总容量 (升)	20.1	30.1-40.1	20.1	30.1-40.1	20.1	30.1-40.1	20.1	30.1-40.1	20.1	30.1-40.1	20.1	30.1-40.1
最低装料高度 (厘米/英寸)	92/36	99/39	118/47	125/49	-	149/59	115/46	122/48	129/51	136/54	-	151/59
增容装置的高度 (千克/磅)	40/88		50/110		85/187		70/154		75/165		85/187	

* 增容装置不适合以下机型: AXIS 20.1, AXIS 20.1 - 30.1 - 40.1 (配备LEVSACK)。

标配装置:

可以半宽度作业 – 撒肥零件采用不锈钢材料制成 – 带两个高度位置的连接点的2类牵引杆 – 符合标准EN 14017-A1的撒肥盘旋转保护装置 – 后照明灯 (取决于型号和产品销往的国家) – 滤网 – 料箱料位视镜 (AXIS 30.1 / 40.1 / 50.1) – 带安全螺栓的动力输出轴 (AXIS 20.1) – 带凸轮式锁止离合器的动力输出轴 (AXIS 30.1 / 40.1 / 50.1) – 流量控制工具 - 无需借助工具即可快速完成拆装的撒肥盘 – 最高转速为540转每分的变速箱 – 免维护的搅拌器控制装置 – 挡泥板 (AXIS 30.1 / 40.1 / 50.1) – 配备QUANTRON E2: 速度传感器 (安装在前车轴总成或前车轮的动力输出轴上), 以及符合ISO 11786标准的连接电缆插头

选配装置:

作业宽度为12到18米的S2撒肥盘 (适用于 VXR+ 机型) – 作业宽度为18到28米的S4撒肥盘 (适用于VXR+ 机型) – 作业宽度为24到36米的S6 VXR+撒肥盘 – 作业宽度为30到42米的 S8 VXR+ 撒肥盘 - 作业宽度为36到44米的S10 VXR+撒肥盘 (仅适用于AXIS 50.1) – 作业宽度为42到50米的S12 VXR+ 撒肥盘 (仅适用于 AXIS 50.1) – 用于喷撒除蚯蚓肥料粒的旋转叶片 - 料位传感器 (AXIS Q/W) - TELIMAT 位置传感器 (AXIS Q/W) – 防喷溅导向板 (AXIS 20.1) – 停车制动轮 – 用于安装在供料箱上时的长电缆。



AXIS 20.1 30.1 40.1 50.1

通过比较选出最适合您的AXIS机型！

AXIS

撒肥机

	K D C	Q	W	H-EMC	H-EMC-W
易于使用	+	++	+++	+++	+++
经过优化的配料系统	+++	+++	+++	+++	+++
可精确调节撒肥量	+++	+++	+++	+++	+++

+++ 最优 ++ 非常好 + 好 o 适合



双圆盘撒肥机



气动式撒肥机



提升装置

如需了解距您最近的库恩经销商的位置，请访问我们的网站

www.kuhn.com

就拖拉机总重量、提升能力和每根轴上的最大负载而言，某些机型重量较大。拖拉机前轴的负载能力须至少达到拖拉机净重量的20%。本机器材料符合欧盟国家内关于机械方面的指令。在其他国家符合有关国家现行安全法规。在一些说明书中，为了更有针对性地说明机器与设备的某些细节，我们可能会略去关于一些安全装置的介绍。操作人员须始终遵守操作与维护手册中的相关内容。在任何情况下均不得操作没有这些安全装置的机器。我们保留随时对资料中列出的规格参数、设计或材料进行修改的权利，并且恕不另行通知。型号及商标专利在多个国家有效。本册中的机器和设备至少受一个专利和/或注册设计、注册商标保护。

库恩代理商

法国库恩公司北京代表处
地址：北京朝阳区北辰东路8号汇宾大厦B1915室
邮编：100101
电话：010-84992910
传真：010-84987025
网址：www.kuhn.cn
电子邮件：info.china@kuhn.com

库恩公司总部
BP 50060
F-67706 Saverne Cedex France
Tel: 0033 3 8801 8100
Fax: 0033 3 8801 8101
www.kuhn.com
Email: info@kuhnsa.com



KUHN S.A.
4 Impasse des Fabriques - BP 50060 - F-67706 Saverne
CEDEX - FRANCE

KUHN NORTH AMERICA, INC.
1501 West Seventh Avenue - P.O BOX 167 - Brodhead,
WI 53520 - USA

KUHN FARM MACHINERY PTY. LTD
313-325 Foleys Road - Deer Park, VIC, 3023 -
AUSTRALIA

KUHN FARM MACHINERY (U.K.) LTD
Stafford Park 7 - GB TELFORD/ SHROPS TF3 3BQ -
GREAT BRITAIN