



割台

联合收割机割台

LEXION TRION EVION

CLAAS



联合收割机割台

不管是在全球的哪个地区收割 –
CLAAS都能为各种作物提供合适的割台。

CLAAS完美收割各种作物。

您能在CLAAS找到适合每台机器、每种作业和每种作物的配套割台。无论是收割小麦、黑麦、大麦、燕麦和黑小麦等谷物，还是在油菜、玉米、向日葵、水稻、大豆、亚麻、豆类、扁豆、小米以及草籽或苜蓿籽等作物上作业，从一开始就能取得良好的收割效果。



从一开始便高效收割。



VARIO将谷物和油菜籽收割机器的脱粒效率提高高达10%。
第20页



MAXFLEX以独特的多作物适应性著称，适用于豆类和谷物类。
第42页



可折叠割台节省装卸时间。
第46页



即使在高产地区，CERIO在收割谷物类作物时也能高效输出。
第26页



在收割玉米时，ROVIO 4提供最高性能。
第52页



CONVIO FLEX / CONVIO确保在收割谷物、豆类和油菜籽时具有极其顺畅的作物流。
第32页

割台概览	6
喂入过桥	8
割台性能	10
驾驶员辅助系统	12
CEMOS AUTO HEADER	
自动割台	16
转向系统	18
VARIO割台	20
CERIO割台	26
CERIO和VARIO版本	30
CONVIO FLEX / CONVIO割台	32
CONVIO FLEX / CONVIO版本	40
MAXFLEX割台	42
折叠割台	46
标准割台	50
ROVIO玉米割台	52
SUNSPEED割台	58
SWATH UP 450	62
割台拖车	66
产品优势	68
技术参数	71

满足多种作物收获的割台

CLAAS割台能充分利用您的联合收割机的性能潜力。您可以从大量的割台选项选出匹配您的需求的款型。不管收割何种作物，您都拥有强大的动力。从一开始，您就能从均匀的作物流以及提升的脱粒、分离和清选性能中获益。



谷物



水稻



向日葵



玉米



豆类



豌豆



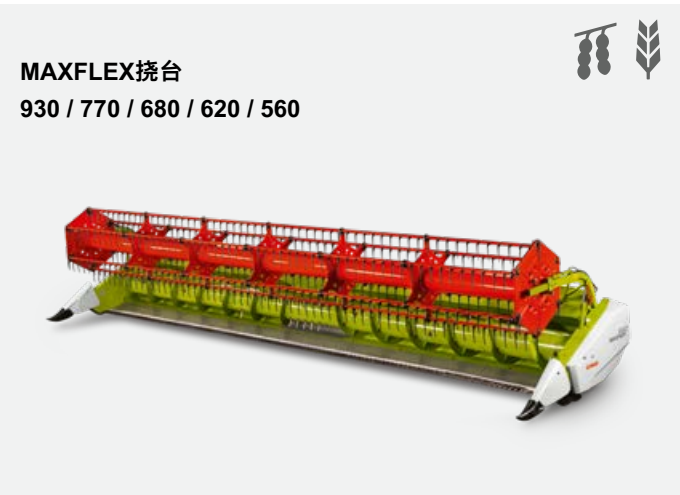
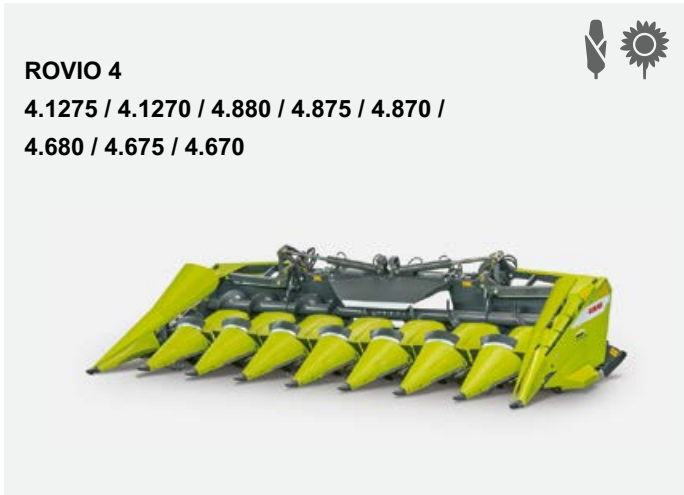
油菜籽



草籽

CLAAS割台性能。

- VARIO：适用于谷物和油菜籽、割台底板可变的收割专家
- CERIO：为谷物收割带来高动力的标准割台
- CONVIO FLEX / CONVIO：适用于所有作物和近地作物的带式割台
- MAXFLEX：适用于无损失收割近地作物的挠性割台
- 可折叠割台：适用于快速切换田地或换至下一作业地点的紧凑型解决方案
- 标准割台：适合小型地块的结实耐用的割台
- ROVIO 4：适用于收割玉米、玉米棒混合物和向日葵的高性能割台
- SUNSPEED：带来高面积输出的向日葵割台
- SWATH UP：适用于无损失草条脱粒的可靠割台



喂入过桥可以应对各种挑战。



从喂入开始即已实现最佳作物流。

尤其是在高要求的收割条件下，最佳的切割角度对实现无损失、无堵塞的作物捡拾具有重大影响。因此，喂入过桥对您的收获成功而言至关重要。它必须与作业宽度、割台、作物轮作和地形完美匹配。

最佳切割角度在确保作物喂入不受损失和堵塞影响起着重要作用，特别是在具有挑战性的收获条件下操作时。这就是为什么过桥是收获成功的关键因素。它必须与工作宽度、割台、地形完美匹配。

对于您的CLAAS联合收割机，您可以为每种应用和要求找到合适的喂入过桥。使用V型过桥，您可以快速机械地调节切割角度。HP型过桥为您提供液压支持，使您能够从驾驶室中连续且方便地根据收获条件调整设置。

一个强大的喂入过桥带来更高的工作效率。

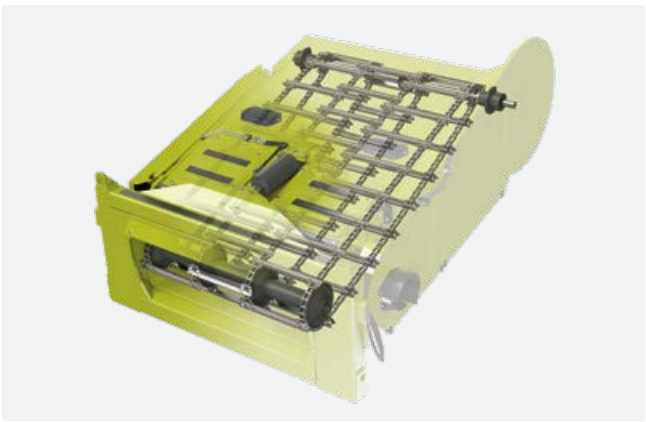
- 过桥除尘系统具有更大的横截面，确保更强的清洁性能。
- 过桥上的辅助风扇可防止灰尘堆积
- 无需工具即可调整喂入辊的高度
- 较低的过桥底板可以获得更大的喂入量
- 各种切割角度调节功能为各种作业状况提供合适的设置



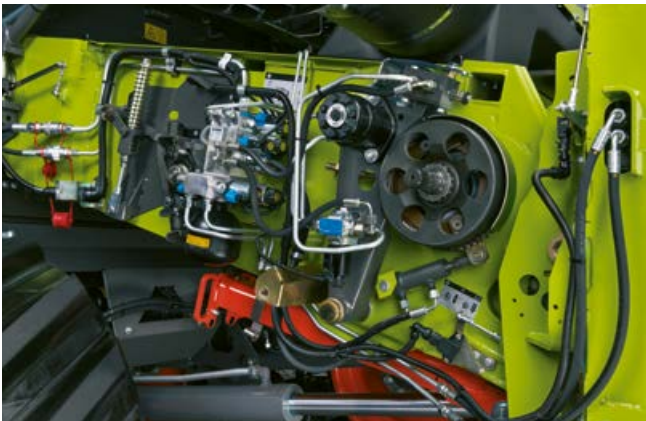
E形标准过桥。
带有机械张紧系统的通用标准过桥，可选开式喂入辊或闭式喂入辊。可适用于宽度不超过12.30 m的谷物割台和不超过9 m的玉米割台。



V型过桥。
V型过桥可使您快速、手动调整切割角度 - 即使在挂接着割台的情况下。这样可以有效减少割台作物堆积的情况，从而可以更容易地收获倒伏作物、大豆和草籽，同时减少损失。您可以在出厂时订购带式输送链耙或链式输送链耙，开式喂入辊或闭式喂入辊。



HP型过桥。
使用驾驶室中的多功能操纵杆，可以在挂接割台全速运转的情况下，对HP过桥的切割角度从-8°到+11°进行连续液压调整。可以在CEBIS操作终端中储存四个切割高度中的任一个单独的切割角度。通过这种方式，您可以快速、方便地适应不同的作物直立状态、作物种类或地形条件。



一切都为了保障您的安全收割。
割台制动器为您提供有效的异物防护。通过多功能手柄，您可在紧急情况下立即停止割台。通过启动扭矩高的轻柔的液压反转功能可清除堵塞。“缓慢喂入”功能有效降低反转后的负载峰值。

一站式服务，完美匹配。

毫无妥协。

如果割台完美匹配作物和联合收割机，收割会变得更加简单、快速和轻松。CLAAS割台和CLAAS机器彼此之间精准匹配。驾驶员可以完全访问所有驾驶员辅助系统，从第一分钟开始，便被高超的收获性能所折服。

您享有的好处一览。

- 联合收割机自动识别割台
- 联合收割机和割台相互之间顺利通信
- 诸如割台自动引导装置或自动拨禾轮及传送带速度控制装置等重要的驾驶员辅助系统均可无限制使用。
- 可从驾驶室自动或方便地根据具体脱粒条件调整底板长度和拨禾轮位置等割台设置
- 在驾驶室中无需额外的操作终端来进行割台设置和控制
- 所有的割台都完全集成在CEBIS中
- 重量分布达到最佳水平，重心靠近喂入搅龙
- 您只需联系一位对口联系人即可处理您的联合收割机和割台，从您熟悉的CLAAS服务中获益。





自动割台引导。

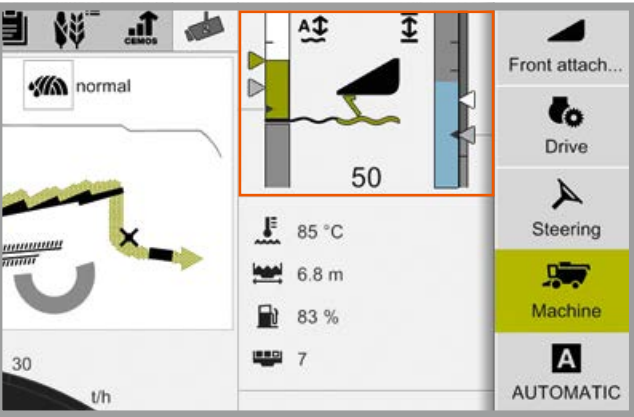
在割台中即已开始最佳作物流。为了能够始终沿着地面精确引导割台，CLAAS割台具有CONTOUR、AUTO CONTOUR和MULTI CONTOUR割台自动仿形装置。通过CEBIS轻松调整所需切割高度。

AUTO CONTOUR自动仿形使切割更加精确。

配备CONTOUR仿形装置的割台会自动纵对行驶方向调整适应地面起伏状况。AUTO CONTOUR自动仿形装置更进一步，可以让您额外横对行驶方向自动平衡地面不平度。

割台下的传感器带因地面起伏而发生偏转，并触发相应的割台油缸工作。

- 通过多功能控制杆轻松调整或者通过CEBIS进行第一步调整
- 通过AUTO CONTOUR进行主动切割高度调节
- 可随时过度调整横向和纵向调节效果



通过多功能手柄或在CEBIS收藏夹管理中直接调整切割高度

可简化您的作业难度的优势。

- 自动割台识别功能确保更快的作业就绪时间
- 拆卸时，所有割台都保存下次作业所需的最重要数据
- 主动避免错误设置，由此将停机时间降低至最低程度
- 阀门控制型氮气储存装置确保在不同重量的割台上实现最佳阻尼效果
- 通过配备多达六个传感器带的AUTO CONTOUR来检测地面轮廓，更好地引导割台
- 您的驾驶员将从中切实感受到它所带来的好处，尤其是在长时间作业，收割倒伏作物，在坡地作业以及石块较多的地面作业时

自动割台探测功能节省时间。

联合收割机自动调整重要的参数，以使自己更快地准备就绪。它是根据从割台模块接收到的以下信息来执行此操作的：割台类型、作业宽度、分段数、拨禾轮位置、停放位置以及AUTO CONTOUR自动仿形的作业高度值和公顷计数器。

从一开始便受益。

- 这个联合收割机可以很快做好收割准备
- 操作明显更简单和更方便
- 考虑拨禾轮、VARIO割台底板和喂入过桥的位置，由此排除碰撞和损坏的风险

自动保存。

在拆卸时，所有割台都会自动保存最重要的数据，以供下次专业所需。这些数据包括拨禾轮提前、AUTO CONTOUR调节系统的终端挡块、AUTO CONTOUR的灵敏度以及面积计数功能的激活高度。这些参数在下次收割时仍可供联合收割机使用，即使在秋季收获期间曾安装过玉米割台。



通过CLAAS割台更轻松地进行收割。



自动设置。

CLAAS割台的设置尽可能简单且省时。通过CEBIS和多功能手柄，您可以快速方便地输入关键参数。之后，您只需轻按按钮即可随时调用这些参数。



- 1 激活AUTO CONTOUR
- 2 拨禾轮调整
- 3 割台附加功能

四种数值组合。

在多功能手柄上，您可以存储多达四个个性化数值组合。当前活跃的组合和已存储的组合均可在CEBIS中随时查看。您可以直接通过多功能手柄或在CEBIS中手动控制各参数。每个数值组合包含：

- 拨禾轮高度
- 拨禾轮水平调节（VARIO割台）
- 底板长度（VARIO割台）
- 切割高度（配备AUTO CONTOUR）
- 切割角度（HP型过桥）



方便的自动VARIO控制功能。

您可以在CEBIS中开启或关闭自动VARIO控制功能。您可以同时激活或禁用底板长度和拨禾轮水平面。四组可单独存储的数值组合可在作物条件变化时减轻您的负担，例如在收割倒伏作物、在地头作业或开始收割时。

精确匹配的拨禾轮转速。

拨禾轮转速会自动且成比例地匹配行驶速度。您可以在CEBIS中无级调节并存储预运行、同步和惯性运行。液压过载保护功能可防止拨禾轮受损。



作业位置自动装置。

按下“切割高度预选”按钮后，割台的底板和拨禾轮将自动移动到上次使用的作业位置。对于MAXFLEX割台，通过电动液压的方式释放刀杆。由此，您可以快速、方便地达到精确的作业位置，并立即实现准备就绪状态。

自动停放位置和运输位置。

按下“切割高度调节”按钮后，割台会自动移动到最佳位置，以便将作物放置在运粮车上。对于MAXFLEX割台，通过电动液压的方式对导杆进行刚性调整。



技术精湛，细节出众。

- 可通过多功能手柄方便地保存多达四种数值组合
- 可以在CEBIS中同时激活和禁用自动底板长度和拨禾轮水平面控制功能
- 拨禾轮速度根据地面行驶速度自动调整
- 自动驶向作业、停放和运输位置

点击一次按钮即可减轻驾驶员工作量。

CEMOS AUTO HEADER自动割台。

CEMOS AUTO HEADER是第一款能够让底板长度和拨禾轮位置等割台设置自动适应各脱粒条件的辅助系统。

FIELD SCANNER探测作物高度，喂入搅龙中的切割高度传感器分析作物流。

CEMOS AUTO HEADER利用这些数据来主动调节拨禾轮位置和VARIO割台底板位置。

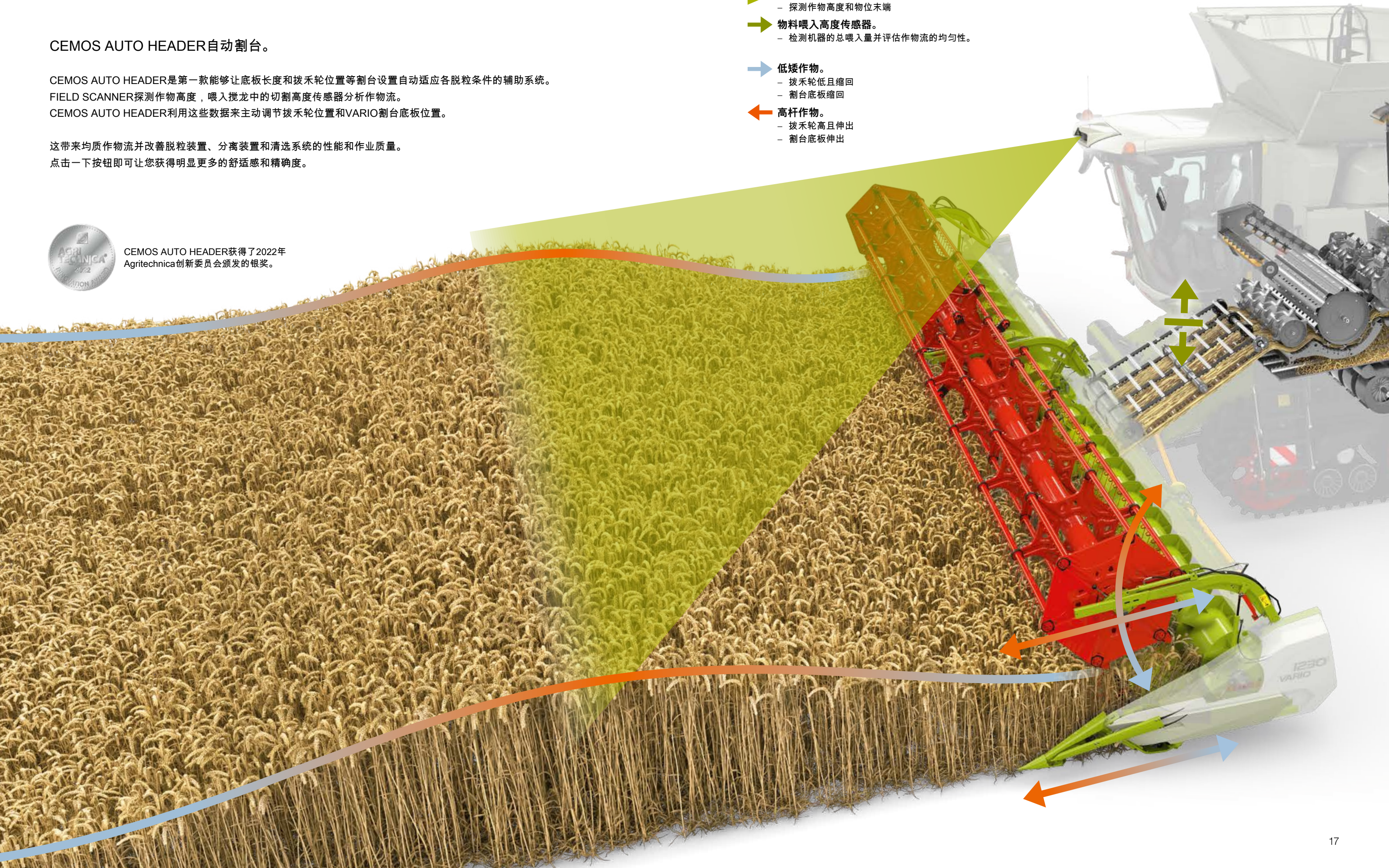
这带来均质作物流并改善脱粒装置、分离装置和清选系统的性能和作业质量。

点击一下按钮即可让您获得明显更多的舒适感和精确度。



CEMOS AUTO HEADER获得了2022年
Agritechnica创新委员会颁发的银奖。

- ▶ **FIELD SCANNER田地扫描仪。**
 - 探测作物高度和物位末端
- ▶ **物料喂入高度传感器。**
 - 检测机器的总喂入量并评估作物流的均匀性。
- ▶ **低矮作物。**
 - 拨禾轮低且缩回
 - 割台底板缩回
- ▶ **高秆作物。**
 - 拨禾轮高且伸出
 - 割台底板伸出



收割精度比以往任何时候都高。



每一次作业都非常精确。

- GPS PILOT精确转向且可通过CEMIS 1200直观操作。
- 在斜坡上，LASER PILOT引导MONTANA机器可靠地在左侧作物边缘移动
- AUTO PILOT有助于在进行玉米收割时精确作业。

最大程度减少碾压。

转向系统是您日常工作中不可或缺的帮手。CLAAS联合收割机可以配备三种自动转向系统，您可根据作业情况有选择地使用。

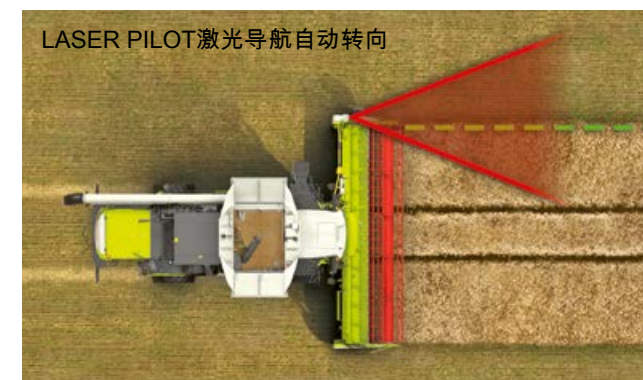
您可以在数字式AUTO PILOT、卫星定位GPS PILOT CEMIS 1200和电子光学LASER PILOT之间进行选择。

适合左侧作物边缘的LASER PILOT激光导航转向系统(MONTANA)。

LASER PILOT激光导航转向系统的光电传感器使用光脉冲扫描已收获和未收获区域之间的左侧边缘。通过这种方式，它可以沿着作物的左侧边缘自动控制LEXION MONTANA或TRION MONTANA。割台侧的定位可以实现有利的视角并确保高度的功能安全。

AUTO PILOT自动对行。

割台单元中的两个数字探测器检测联合收割机的位置，引导它自动穿过玉米行间，并确保其在玉米中的最佳位置。无论能见度如何，它们都会跟随玉米行。此外，驾驶员的工作量也大大减轻，可以将精力集中于脱粒过程。



VARIO割台。保持灵活。

VARIO 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770 / 680 / 620 / 560 / 500

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



久经实践考验。

CLAAS的VARIO割台专为收割谷物和油菜籽而开发。它的特点包括高作业性能和高面积输出，不管是在低产量还是在高产量环境中收割皆如此。根据需要调节VARIO割台底板确保持续最佳作物流。由此可以将您的联合收割机的总体性能提升高达10%。

您享有的好处一览。

- 割台底板连同集成的油菜籽挡板可以无级移动高达700 mm
- 大的660 mm喂入搅龙直径，带来最佳作物流
- 喂入搅龙上的MULTIFINGER改善作物捡拾效果
- 优化的拨禾轮带动的茎秆明显更少
- 在收割倒伏作物时，自动拨禾轮拉力调节装置减轻您的工作量
- CEMOS AUTO HEADER负责调节拨禾轮和底板长度
- 无需工具即可快速安装和拆卸分禾器和油菜籽立刀
- 自动驶向作业、停放和运输位置
- 带角度的横梁管使得您在看向割台底板时具有更好的视野



VARIO割台。 瞬间完成改装。

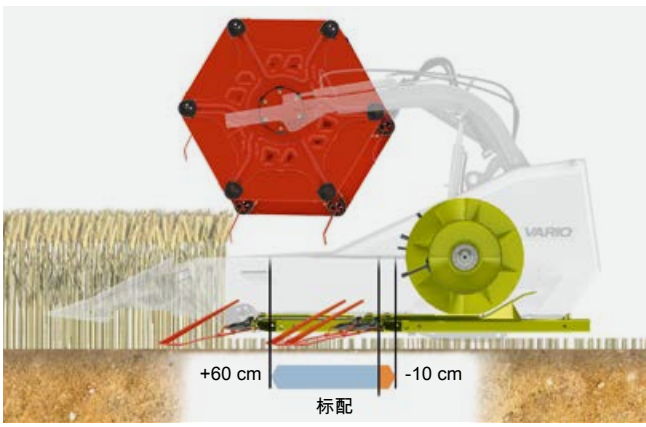
多用途，可用于LEXION、TRION和EVION。

VARIO割台专为最严苛的谷物、油菜籽和水稻收获条件而设计。VARIO 1380至VARIO 500的广泛割台宽度使得它们可以用于所有的LEXION、TRION和EVION系列中。

现在，所有割台都配备了机械式油菜籽立刀、液压底板调节装置和自动拨禾轮拉力调节装置。

新款CEMOS AUTO HEADER主动自动调节拨禾轮和VARIO割台底板的位置。CLAAS因这一显著提高脱粒性能的创新技术而荣获2022年Agritechnica创新大奖银奖。

液压底板调节装置。
您可以通过多功能手柄轻松地在-100 mm至+600 mm之间移动割台底板的位置。由此可以使用700 mm的无级可调总移动范围，可借此以最佳方式调整割台，使其适应各收获状况。



拨禾轮拉力自动控制。
通过液压拨禾轮驱动使得拨禾轮的牵引力自动适应严苛的收割条件，例如倒伏作物。自动高度引导系统对此以规定的压力值和灵敏度值为基准，始终保持正确的作物流。



VARIO 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770 / 680 / 620 / 560 / 500



快速切换成油菜籽作物类型。
由于集成了油菜籽挡板，且油菜籽立刀无需工具即可安装，只需几分钟即可切换至油菜籽收割模式。机械式油菜籽立刀重量轻33%，切割力提高50%。安装油菜籽立刀后，您也可以进行全部调节。

完美适用于油菜籽收割。
CLAAS的VARIO割台也适用于水稻收割。根据要求，可以在出厂时配备具有特殊涂层的部件，如喂入搅龙、中心槽带和AUTO CONTOUR传感器带以及特殊的水稻切割系统。

可简化您的作业难度的优势。

- VARIO 930-500机型配备连续式刀杆、连续式拨禾轮和单侧机械割台驱动装置
- VARIO 930-770机型还可选配两侧机械割台驱动装置
- VARIO 1380-1080机型具有分体式刀杆、分体式拨禾轮且标配两侧机械割台驱动装置
- 刀具驱动采用可自动伸缩的传动轴
- 喂入搅龙的高度可无级调节
- 喂入搅龙和刀杆的机械驱动由变速箱和传动轴可靠实现
- 喂入过桥和喂入搅龙可通过液压方式反转

VARIO 1380-1080。 采用强劲动力。

VARIO 1380 / 1230 / 1080割台

适合大面积田地的组合。

VARIO顶级机型与大型TRION 700或性能强大的LEXION机型相结合，尤其在高喂入量情况下证明了自己。可使用的作业宽度为13.80 m、12.30 m和10.80 m。CLAAS采用分体式拨禾轮和喂入搅龙以及两侧驱动的分体式刀杆的理念。两侧的作物流汇集到割台中央。最大的稳定性和强度是可靠处理大量作物的必要条件。

精确调节。

喂入搅龙的正确高度调节对作物流的影响特别大。通过CEBIS，您可以在驾驶室内方便地调节搅龙，使割台适应作物类型和作物条件。还可以从外部方便地调节割台槽中的刮板。

VARIO 1380 / 1230 / 1080传动系。

维护量少的传动系精确匹配分体式拨禾轮理念。通过传动轴、变速箱和大尺寸链条机械传动。防过载离合器防止传动系统导致喂入搅龙卡滞。

通过变速箱在左右侧同步驱动切刀。因此，割台运行非常平稳。传动装置可在必要时配备防过载离合器。

VARIO 930 / 770 / 680 / 620 / 560 / 500的传动系统。

刀杆由行星齿轮传动装置驱动，运行非常平稳。当您移动割台底板时，被驱动的传动轴也会随着伸缩。您由此可以轻松地在任何位置作业。喂入搅龙和切刀驱动分别由过载离合器提供保护。VARIO 930-770机型还可选配两侧机械割台驱动装置，以确保在严苛条件下更加平稳地运行。



更好地适应地面。

对于高速收割或在非常不平整的地面上收割，可以安装两个结实耐用的稳定轮。这两个稳定轮可减缓割台的移动，从而通过AUTO CONTOUR更好地适应地面。无需工具即可调节高度。在调节过程中，集成式气压弹簧承担支撑轮的全部重量，从而减轻驾驶员的负担。

方便的停放位置。

您无需多次爬进驾驶室，就能将割台调整到理想的停放位置。只需轻松操作割台上的开关即可。您还可以利用停放位置对割台开展清洁工作。



技术精湛，细节出众。

- 过载离合器为低维护传动系统提供保护
- 可从外部轻松调节割台槽中的刮刀
- 停放和清选位置的开关直接位于割台上



两个结实耐用的稳定轮可更好地适应地面



直接在割台上调节停放和清洁位置

CERIO割台。 提高面积输出。

CERIO 930 / 770 / 680 / 620 / 560割台

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



完全将精力集中于谷物上。

CERIO 930至560机型扩展了CLAAS标准割台的范围，是收割脱粒作物的理想变体。它们基于已经数千次证明了其作业能力的VARIO 930至500割台而开发。CERIO 930至CERIO 560的割台宽度范围广泛，适用于所有LEXION、TRION和EVION联合收割机。

您享有的好处一览。

- 可以手动移动割台底板高达200 mm
- 通过变速箱和从动轴驱动喂入搅龙和刀杆
- 大的660 mm喂入搅龙直径，带来最佳作物流
- 喂入搅龙上的MULTIFINGER改善作物捡拾效果
- 无需工具即可调整分禾器的高度
- 优化的拨禾轮带动的茎秆明显更少
- 在收割倒伏作物时，自动拨禾轮拉力调节装置减轻您的工作量
- 自动驶向作业、停放和运输位置
- 带角度的横梁管使得您在从驾驶室看向割台底板时具有更好的视野



CERIO割台。 快速完成各种作物收割。

CERIO 930 / 770 / 680 / 620 / 560割台

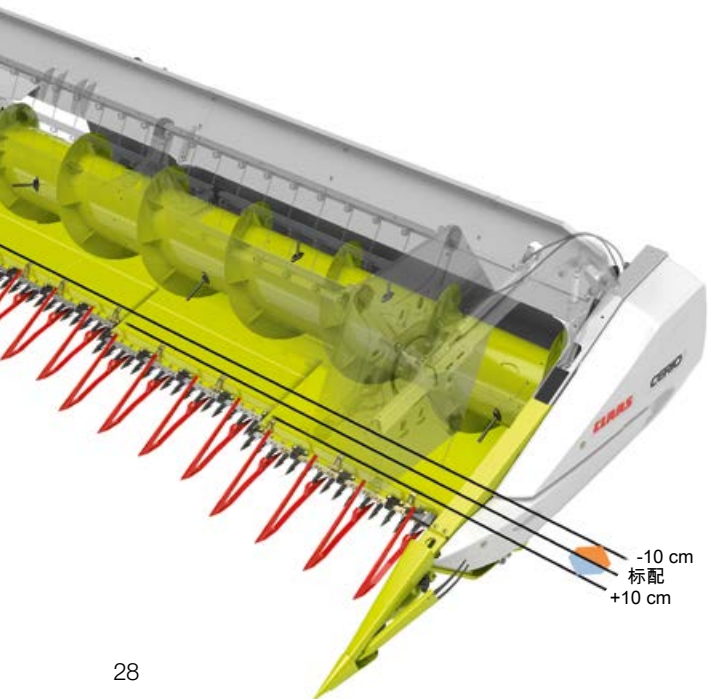


适用于所有谷物类型的专家。

无论是在低产地区还是在高产地区，CERIO割台都以高动力和高面积输出著称。您可以手动调节割台底板。这样就能灵活应对不同的作物条件或谷物类型。

灵活的割台底板。

割台底板下方有十个螺栓连接件，可以借此根据相应的谷物类型或收割条件手动调节底板。为此，有五个底板位置可供使用：+100 mm、+50 mm、0 mm、-50 mm和-100 mm。



可简化您的作业难度的优势。

- 丰富的自动功能确保轻松作业。
- 可以根据作物情况手动移动割台底板高达200 mm。
- 过载离合器防止CERIO损坏
- 倾斜式横梁结构设计方便驾驶员在驾驶室中更好地观察割台工作情况
- CERIO 930-770也可选购两侧机械割台驱动装置

结实耐用的传动系统。

通过行星齿轮传动装置为刀杆提供驱动力，且刀杆运行非常平稳。如果移动割台底板，则被驱动的万向轴一同伸缩。由此可以在各位置顺利工作。

喂入搅龙和切刀驱动装置都由过载离合器提供单独保护。在严苛收割条件下，这也能提高作业安全。

拨禾轮拉力自动控制。

通过液压拨禾轮驱动使得拨禾轮的牵引力自动适应严苛的收割条件，例如倒伏作物。自动高度引导系统对此以规定的压力值和灵敏度值为基准，始终保持正确的作物流。

可靠的水稻收割。

CLAAS的CERIO割台也适用于水稻收割。根据要求，可以在出厂时配备具有特殊涂层的部件，如喂入搅龙、中心槽带和AUTO CONTOUR传感器带以及特殊的水稻切割系统。



很容易触及用于底板调节的螺栓连接。



使用折叠式扳手可以轻松调节分禾器的高度。



可以快速更换分禾器。

这样的配置使得生产率更高。



可从外侧调节的刮板
为使割台快速适应收割条件，您可以从外部轻松调整割台槽中的刮板。在割台的后壁上可以很容易地接触到它们。可以设置两个刮刀轮廓，以获得最佳效果。



无需工具即可更换的喂入搅龙伸缩齿。
所有CERIO和VARIO割台的喂入搅龙伸缩齿默认都无需工具即可更换。可通过喂入搅龙中的大型维护孔轻松够到快速锁合装置。由此可在受损情况下节省宝贵的维修时间。



附加传感器带。
对于所有的CERIO和VARIO割台，附加的第三对传感器带可以根据需要直接检测割台的中心位置。AUTO CONTOUR由此可以始终逼近割台的最佳位置。即使在作业宽度大或地形非常不平坦的情况下，您也能从精确的割茬形状中获益。



大灯光度。
灯光组件包确保在黑暗和大作业宽度条件下具有很好的周边视野。在左右侧壁上各有一个工作大灯照亮作物边缘。后壁上的左右大灯有利于控制割台正后方的割茬。



一目了然的拨禾轮显示。
在拨禾轮的传感器带上有一个大显示屏，从驾驶员座椅就能轻松读取。它精确显示拨禾轮当前的水平位置，方便您快速再次驶向并保存以前使用过的位置。



可靠的扶倒器运输。
在CERIO和VARIO割台的后壁上有一个扶倒器运输支架，您可以在停放位置中安全地够到它。由此可以始终随车携带足够数量的扶倒器并快速应对各种收割条件。

CONVIO FLEX / CONVIO割台。

自动且喂入量大。

CONVIO FLEX / CONVIO 1530 / 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500



完美收获, 永不停歇

带式割台具有能在充满挑战的条件下实现最佳的作物流的特点。它们确保均匀喂入，并显著提高喂入量。因此，配备挠性刀杆的CONVIO带式割台适用于结实率低的脱粒作物，或适用于需要对倒伏作物或脱粒作物进行非常低位置的切割的严苛条件。对于大的作业宽度，CONVIO FLEX也能够精确贴合地面。传送带确保作物平缓均匀的作物流。CONVIO割台提供智能辅助系统，您可以在驾驶室内进行操作。它们能帮助您快速、轻松地找到适合相应条件的最佳割台设置。

您享有的好处一览。

- 创新的拨禾轮即使在高速行驶时也能最大限度地减少割台损失
- 在收割倒伏作物时，自动拨禾轮拉力调节装置减轻您的工作量
- AUTOMATIC BELT SPEED根据收割速度自动调节传送带速度
- 液压驱动的油籽立刀无需工具即可安装，只需几分钟
- ACTIVE FLOAT以最佳接地压力引导割台贴近地面（ CONVIO FLEX ）
- 四种不同的驾驶模式减轻驾驶员在各种地形下的负担（ CONVIO FLEX ）



CONVIO割台。 完美隐于细节之中。

CONVIO FLEX / CONVIO 1530 / 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770



CONVIO刚性传送带割台

带有刚性刀杆的CONVIO带式割台特别适用于谷物和油菜籽。刀杆与割台框架刚性连接。无论作物状况如何，传送带都能确保均匀的作物流。

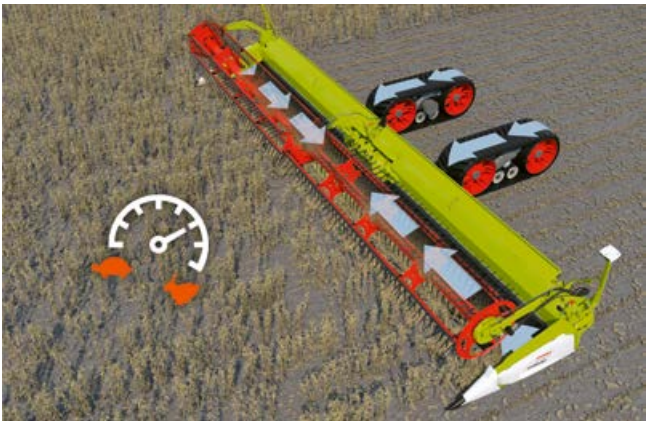
创新性绞盘，实现最高吞吐量。
带可调凸轮轨道的创新拨禾轮使得拨禾轮弹齿可以在切割前捡拾作物。

尤其对于低矮作物，弹齿可确保将作物最佳地喂入割台中。由此将倒伏作物收割时的割台损失降低到最大程度。

此外，独特的翻转理念可防止作物缠绕在拨禾轮中。作物被干净、低损失地喂入CONVIO割台传送带，并均匀地进入联合收割机。



即插即用，进行油菜籽收割。
无需工具，只需几分钟即可完成液压驱动型油菜籽立刀的安装。油菜籽立刀安装完毕后，会自动激活喂入搅龙。割台由此便为油菜籽收割做好了准备。



理想的传送带速度。
AUTOMATIC BELT SPEED驾驶员辅助系统通过CEBIS进行设置。它会根据收割速度自动调节传送带速度。由此即使在作物不均匀的情况下，驾驶员也能始终以正确的速度行驶，并从均匀的作物流中获益。用于刀杆和拨禾轮高度引导的其他辅助系统以及智能设计进一步减轻驾驶员的工作量，确保低损失收割。

拨禾轮拉力自动控制。
可通过液压拨禾轮驱动装置自动调整拨禾轮的牵引力，以适应严苛的收割条件，例如倒伏作物。自动高度控制功能在此以规定的压力和灵敏度值为基准。它可以防止弹齿陷入地面，始终保持作物流。所有参数都可以在驾驶室内通过CEBIS操作终端方便地进行设置。



双重反转功能。
为了能够在严苛条件下作出快速响应，两种反转模式可供选择：行驶过程中，扶手上的按钮可反转拨禾轮、中心皮带、喂入搅龙和过桥，多功能手柄上的按钮可在行驶过程中反转中央皮带和侧皮带。

如果传送带出现打滑，预警系统就会发出信号。这样，您就能更早地识别危急情况并及时进行干预。此外，您也可以随时控制传送带的正确装载量 - 即使在黄昏或夜晚。

可简化您的作业难度的优势。

- 带挠性或刚性刀杆的带式割台确保最佳的作物流和精确的地面仿形
- 深思熟虑的驾驶员辅助系统可让您全神贯注于脱粒过程
- 所有割台功能都与联合收割机的操作理念完美融合

CONVIO FLEX挠性传送带割台。 可以跟随地块工作。

CONVIO FLEX 1530 / 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770



CONVIO FLEX挠性传送带割台。

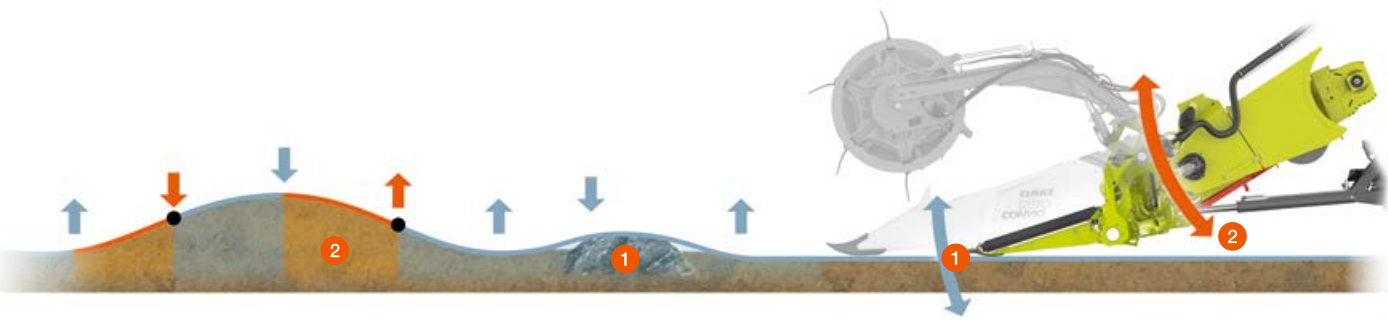
刀杆在整个宽度范围内与割台框架挠性连接。225 mm的调整行程使得可在地面不平的情况下贴近地面收割。

智能辅助，提高效率。

最佳的接地压力对于刀杆沿着地面轮廓贴近地面无故障仿形至关重要。CONVIO FLEX标配ACTIVE FLOAT液压气动悬挂系统。可在CEBIS中根据相应的收割条件对这一驾驶员辅助系统非常方便地进行调整。这样，即使在靠近地面收割时，也能避免推起底土，不浪费任何籽粒。



- 1 如果是不平整的地面，如石块、巷道或土堆，刀杆可偏转225 mm。
- 2 为了始终能够充分利用225 mm的调节行程，刀杆的割台高度会持续自动调整。



技术精湛，细节出众。

- ACTIVE FLOAT以最佳接地压力始终引导割台贴近地面
- 您将从中受益，尤其是在潮湿的条件下，如晨露或晚露时
- 四种不同的驾驶模式减轻驾驶员在各种地形条件下的负担：两种FLEX模式用于贴近地面收割豆类类作物，两种谷物模式用于无损失收割谷物和倒伏作物

3 手动FLEX挠性模式。

如果激活手动FLEX挠性模式，刀杆会以预先选择的接地压力精确地跟随地面轮廓。刀杆的挠性行程总长225 mm，几乎能适应所有地面条件。它可以向上90 mm避开障碍物，向下135 mm跟随地面轮廓。

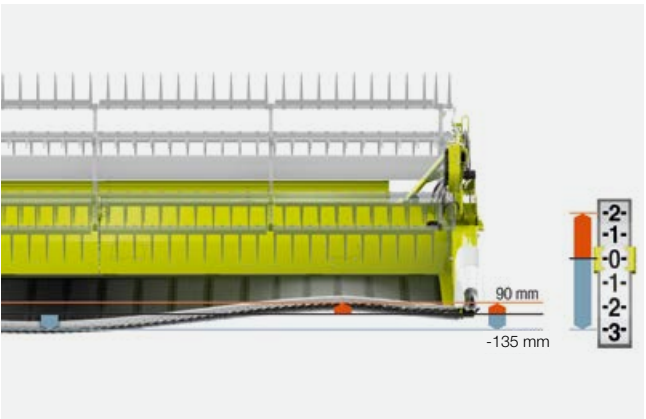
4 AUTO FLEX自动挠性模式。

根据地面轮廓而定，AUTO FLEX自动优化割台高度。这使您在收割的每一分钟都能实现最低的切割高度。刀杆尽可能靠近拔禾轮运行。始终可以使用尽可能最大的向下挠性行程。

适合所有情况的四种驾驶模式。

CONVIO FLEX可在四种不同模式下运行。您可以明显减轻负担，始终以最佳切割状态进行收割。

- 1 谷物模式。
割台底板和刀杆皆为刚性设置。
- 2 倒伏作物模式。
刀杆为刚性。但在行驶过程中只需按一下按钮就能切换到挠性模式。这对于谷物的各倒伏位置特别有用，可借此尽量减少收割损失。



CONVIO FLEX / CONVIO。

诸多细节简化收割作业。

CONVIO FLEX / CONVIO 1530 / 1380 / 1230 / 1080 / 930 / 770



结实耐用的传动系。

带式割台的传动系统由两部分组成。机械部分驱动喂入搅龙和切割器，液压部分驱动侧带、中带、拨禾轮和油菜籽立刀。过载保护系统可保护整个传动系统免受损坏。

线性驱动。

根据作业宽度而定，通过一个或两个行星齿轮传动装置以直线方式驱动切割器。在后一种情况下，两半刀杆同步反向移动。

- 机器左侧配备行星齿轮传动装置的一体式切割器，9.30 m 和 7.70 m
- 各自配备一个单独行星齿轮传动装置的分体式切割器，15.30 m、13.80 m、12.30 m、10.80 m 和 9.30 m（可选）



强力反转。

喂入搅龙和喂入过桥可以从静止状态以机械方式强力反转。侧带和中带也可以在满负荷的情况下反转。反转后，割台以降低了的速度缓缓启动。

轻松张紧皮带。

通过两个压带轮集中张紧侧带 – 对此不需要工具。可以从指示器读取出所需皮带张紧度。



簧载分禾器。

特殊的分禾器可用于收割大豆、豌豆或豆类等贴近地面的作物。分禾器采用簧载结构，紧贴地面轮廓。您可以无级调节接地压力。对于长得特别长的作物，只需用第二个分禾器加长该分禾器即可。

方便读取的刀杆指示器。

了解割台的当前位置非常重要，借此能够持续优化地面轮廓自适应性能。该位置以大刻度显示在机器右侧。这使您可以在舒适的驾驶室中随时清楚地看到当前值。



适用于收割近地作物的簧载分禾器



可从驾驶室清晰地看见刀杆的当前位置。



额外升高后壁，防止收割油菜籽时产生籽粒弹弹损失。

这些额外内容都很有价值。



大灯光度。
灯光组件确保在黑暗条件和大作业宽度下具有很好的全景视野。左右侧壁上各有一个作业大灯，照亮作物边缘。后壁上的左右大灯便于直接在割台后检查割茬。功能强大的作业灯额外照亮割台槽内的两条边带。即使在黑暗中，您也可以由此检查传送带上的作物流，并在必要时快速优化。

平稳的割台导向。
液压气动浮动稳定轮可防止割台在不平的地面上颠簸。即使在高速行驶时，也能确保平稳的割台导向，提高驾驶舒适性。



强力作业大灯完美照亮割台和槽。

在所有条件下，
稳定轮平稳地引导割台运动。
可以快速更换扶倒器，无需工具。



MAXFLEX割台。 轻松跟随地面轮廓。



近地，动力强劲。

MAXFLEX 930至560割台为您提供动力充沛的近地作物收获方案。它们具有独特的多作物适应性，适用于谷物和豆类作物，确保收获类型不断变化的作物时所需的灵活性和高舒适性。

您享有的好处一览。

- 挠性刀杆适用于大豆和谷物
- 刀杆具有180 mm调节行程，完美适应地面轮廓
- 可在驾驶室中轻松地刚性调节或释放刀杆
- 优化的拨禾轮防止作物缠绕
- 自动拨禾轮拉力调节装置控制拨禾轮高度
- 大的660 mm喂入搅龙直径，带来最佳作物流
- 可以持续调节喂入搅龙的高度
- 自动驶向作业、停放和运输位置

MAXFLEX 930 / 770 / 680 / 620 / 560

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



MAXFLEX割台。 最大程度地减少您的割台损失。

MAXFLEX 930 / 770 / 680 / 620 / 560



适用于所有豆类作物的收割专家。

大豆、豌豆和扁豆等豆荚类作物的豆荚几乎直接长在地面上。为了有效避免割台损失，必须紧贴地面切割作物。这样可以确保最后一个豆荚也能进入机器，从而有效避免割台损失。

挠性刀杆导向装置和可移动的分禾器一起确保适应地面上最细微的不平整，并防止切刀刨入土壤中。刀杆最大可移动180 mm。

MAXFLEX刀杆可在三种不同模式下运行。
您可以在CEBIS中轻松调整运行模式。

- 1 谷物。
可在最上方位置中刚性调节刀杆。
- 2 FLEX弹性大豆割台。
刀杆为挠性，根据预选的切割高度跟随地面轮廓。
- 3 AUTO FLEX。
刀杆为挠性并跟随地面轮廓。根据行驶速度和地面轮廓优化割台高度。旨在尽可能低地进行切割，并充分利用刀杆的挠性移动范围。



高效收割豆类作物。
带有集成式AUTO CONTOUR系统的可调式滑板能可靠地引导割台，并在整个工作宽度内精确地跟随地面轮廓。前端开口的短双联护刃器确保您每次都能切割得干净利落，即使在严苛的条件下也是如此，例如在潮湿或杂草丛生的情况下。大豆收割具有可以向上偏转的专用短分禾器。

- 1 大豆分禾器
- 2 高度可调的耐磨滑板
- 3 挠性刀杆的调节行程180 mm
- 4 集成式AUTO CONTOUR传感器带
- 5 短双联护刃器切割系统



快速切换至谷物收割。
短的封闭式双联护刃器便于您插接扶倒器。您可以为MAXFLEX 930-770选购两个附加的居中布置的AUTO CONTOUR传感器带，实现完美地面仿形。

拨禾轮拉力自动控制。
通过液压拨禾轮驱动使得拨禾轮的牵引力自动适应严苛的收割条件，例如倒伏作物。自动高度引导系统对此以规定的压力值和灵敏度值为基准，始终保持正确的作物流。



可简化您的作业难度的优势。

- MAXFLEX将搅龙式割台的简单耐用性和挠性刀杆的优势结合在一起
- 收割果实位置低的豆荚类作物和倒伏谷物时尤其无损失
- 智能自动功能减轻驾驶员负担

折叠割台。 缩短切换时间。



行驶特性佳且视野完美。

特别是在紧凑型田间模式下作业时，紧凑型割台具有许多优点，可以快速安装并在道路行驶期间保留在联合收割机上。CLAAS折叠割台省去了拆卸工作，使您可以不停顿地从一块田地切换至下一块。

您享有的好处一览。

- 仅3 m的紧凑运输宽度以及顺着行驶方向设计的折叠机构确保极佳的视野
- 不需要额外的割台拖车
- 喂入搅龙上的MULTIFINGER改善作物捡拾效果
- 折叠机构的操作装置位于爬梯外，方便触及
- 所有折叠CLAAS割台提供全部AUTO CONTOUR性能

折叠割台C 540 / 450

LEXION 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



折叠割台。 瞬间准备就绪。

轻松折叠。

在运输时，无论是在狭窄的乡间小道、狭窄的乡村公路还是在交通繁忙的街道中，CLAAS的折叠割台都能提供极佳的视野和出色的运输性能。到达田间时，只需按下按钮，即可激活全液压折叠机构。稳定的型材框架结构可确保精确操作，并保证长期运行的可靠性。

安全运输。

紧凑的结构型式考虑到了允许的运输宽度。在最狭小的空间内也能实现出色的视野和高机动性。

随时快速待命。

CLAAS的折叠割台只需几秒钟即可准备就绪。只需将分禾器置于工作位置并连接传动轴，即可开始收割。



可简化您的作业难度的优势。

- 节省割台的拆卸时间
- 不停顿地从一块田地切换至下一块
- 在道路上行驶时具有极佳行驶特性和最佳视野



运输位置既不影响行驶特性，也不影响视野。



简单几下操作即可让割草机准备就绪。



折叠割台的作业质量毫不妥协。

标准割台。 即使是紧凑型联合收割机也有强大性能。

标准割台C 490 / 430

TRION 600 / 500
EVION 400



在狭窄空间内实现高效作业。

如果您在狭窄地块和紧凑型田地使用较小的CLAAS联合收割机作业，CLAAS的紧凑型标准割台是您的理想选择。

C 490和C 430标准割台配备了成熟的刚性割台底板。它们以良好的视野和可靠的谷物收割效果著称。



您享有的好处一览。

- 580 mm的喂入搅龙直径确保持续的作物流
- 可以无级调节MULTIFINGER喂入搅龙的高度
- 配备油浴变速箱的结实耐用的切刀驱动装置确保高度的作业安全
- 液压拨禾轮驱动装置自动调整拨禾轮转速，使其匹配行驶速度
- 自动张紧传动皮带。



良好的地面仿形。

AUTO CONTOUR自动沿着地面引导割台运动。在CEBIS中轻松调整所需切割高度。然后割台下的传感器带对地面起伏情况做出相应反应。



高效驱动。

带自动张紧功能的坚固皮带传动装置可高效地驱动割台。喂入搅龙的过载离合器为防止大块异物进入提供可靠的保护。对于油菜籽割台底板，可选购加长皮带。



可靠喂入。

即使在严苛条件下，MULTIFINGER也能确保整个宽度范围内的可靠喂入。您可以快速调整干预强度，还可以调节喂入搅龙的高度。

ROVIO玉米割台。 创新彰显差异。



增加玉米收割时的动力。

我们听取了客户的意见，对我们的玉米割台进行了全面的重新开发。通过改进传动系统和新型割台变速箱，新款ROVIO的玉米收割性能比上一代产品提高了30%。

无论是高产、潮湿的作物还是成熟、干燥的作物，形状均匀的摘穗辊确保在任何情况下都能精确收割玉米棒，并且不会有残留的作物成分进入联合收割机。干扰成为了过去时。

您享有的好处一览。

- 线性摘穗辊以恒定的喂入速度工作
- 可根据不同的行走速度和条件调节转速
- 割台下切刀的优化位置改善切碎质量
- 三面磨利的割刀确保耗能少的同时具有精确切碎效果
- 每个辊体可快速更换四把割刀，节省维护时间
- 耐磨碳化钨涂层减少易损件成本和总体运行成本

ROVIO 12、8和6行割台

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



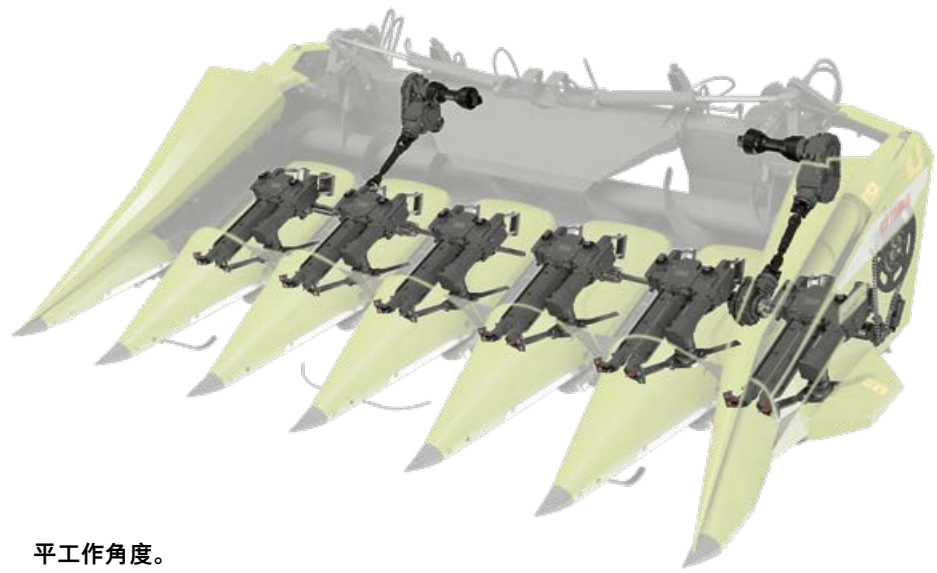
ROVIO玉米割台。 更快且更精确地收割。

轻柔地引导作物。

分禾器尖采用创新设计，即使在严苛条件下或转弯时也能保护作物。如果需要，可以轻松更换安装在护罩中的易损件。使用简单的螺栓连接机构，无需工具即可快速调节分禾器尖高度。

性能强劲的驱动。

割台变速箱的传动功率比以前的型号提高了20%，在高喂入量情况下同样表现出色。它配备了外部过载保护装置。由于采用了双面驱动，传动轴受力均匀。由于每个割台变速箱只有一个油腔，因此节省了维护时间。



平工作角度。

ROVIO机型的工作角度为17°，是最平的工作角度。这极大地降低玉米棒损失，并防止了玉米棒在采摘过程中出现不受控制的弹跳。此外，平的角度和新的护罩形状还能确保您在收割倒伏玉米时不会堵塞。



线性摘穗辊。

带前轴承的线性摘穗辊可在干燥和潮湿的条件下通用。它们可确保在整个采摘过程中保持恒定的喂入速度。对转速进行了优化，以便在高速行驶时获得更好的收割和切碎质量。

在特别严苛的条件下，可以降低摘取辊和切刀驱动的转速。这样可以降低收割高株玉米时对玉米棒的冲击速度。

精确切碎。

每个割台单元都配备了一个集成在变速箱单元中的水平切碎器。与以前的型号相比，这种改进后的位置可显著提高工作质量，并获得更好的割茬效果。

切碎器刀片的位置可以精确切碎植株的其余部分。这有利于植物残体的腐烂，确保为后茬作物提供均匀的苗床。



方便触及。

只需几个简单的操作，您就可以将护罩折叠到维护位置中，而无需使用工具。这样，您就可以快速进入割台单元，以便例如紧固或更换传送带链条。只需一个简单的撬杆即可松开链条。

这种新型折叠系统不仅简化所有的维护和清洁工作，在公路上行驶时，它还能降低刚性割台在割台拖车上的宽度。

可简化您的作业难度的优势。

- 进一步开发的传动系统将喂入性能提高30%
- 割台下切刀的新位置改善工作质量
- 进一步开发的自动功能减轻驾驶员在引导履带和割台时的工作量
- 更简单明了的维护工作提高ROVIO的可靠性



ROVIO玉米割台。 深思熟虑的细节简化工作。



适合高生产率的设计。

使用**AUTO PILOT**自动转向。

所有ROVIO玉米割台都可选配**AUTO PILOT**，以确保可靠的行引导，并明显减轻驾驶员的工作量。**AUTO PILOT**通过中心传感器同时扫描两行作物，并执行由此产生的转向动作。该系统识别并补偿作物间隙，在行宽达80 cm的情况下也能可靠工作。

收割时无损失。

所有机型都标配小型橡胶玉米棒抓取器，以防止玉米棒脱落。还可选配大型橡胶玉米棒抓取器，以便在收割高作物时也能实现无损失收割。每个护罩都配备快速紧固件，便于安装和拆卸。

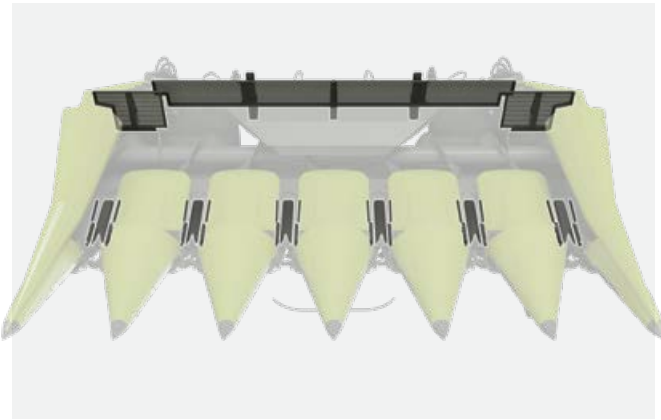


通过**AUTO CONTOUR**实现良好的地面仿形。

AUTO CONTOUR可根据地面情况自动进行精确的横向和纵向调整。该系统通过传感器带主动检测不平整的地面。喂入过桥上的两个液压缸根据收集到的传感器信息调节横向平整度。您只需通过**CEBIS**设置所需的切割高度。**AUTO CONTOUR**明显减轻操作员的工作量，而且由于留茬高度恒定，后续耕作也更轻松。

轻松调节摘穗板。

ROVIO标配液压摘穗板调节装置。在驾驶员座位上就能方便地进行调节，使玉米割台快速适应不断变化的作物状况。您可以在**CEBIS**中查看当前位置显示。



快速切换至向日葵收割。

只需转动喂入链，就能快速将玉米割台切换为向日葵割台。此外，还安装了摘穗板刚性切刀、侧护罩提升装置和后壁提升装置。

安全运输。

盖板和灯带确保道路运输安全，符合适用的道路交法规。深思熟虑的折叠系统减少割台拖车上割台的宽度。



橡胶玉米棒抓取装置确保收割无损失。



可轻松张紧输送带链条。



可液压调节摘穗板。

SUNSPEED向日葵割台。 最新技术水平的体验。



向日葵花头收割无损失。

CLAAS的SUNSPEED向日葵割台以其独特的采摘理念著称。在收割时，您可以从高度的操作舒适性和令人印象深刻的面积输出以及最低的损失中获益。

SUNSPEED可适应不同的行宽和茎秆粗度，是一款通用的向日葵割台。您可选购16 行、12行和8行割台。

您享有的好处一览。

- 仅收割花头，不收割茎秆
- 可从驾驶室方便地调节拨禾轮的高度和转速，使其与行驶速度同步
- 可调节的导向板将茎秆牢牢保持在位置上
- 可根据茎秆粗度调节梭子之间的间隙
- 可调节梭子的倾斜度

SUNSPEED 16、12、8行割台

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



SUNSPEED割台。 仅收割花头。

SUNSPEED 16、12、8行割台



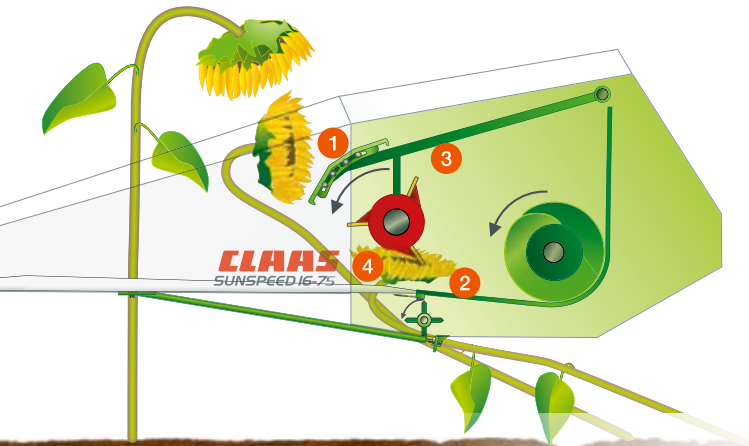
收割物始终干净整齐。

SUNSPEED向日葵割台是向日葵收割的理想解决方案。独特的功能原理显著减轻脱粒装置的工作量并高效地清除作物中的非籽粒成分。

SUNSPEED割台收割高效。
梭子首先探测向日葵。

- 1 可调导向板将向日葵花头向前推
- 2 分槽纹辊同时向下压茎秆
- 3 拨禾轮探测向日葵花头
- 4 然后才开始刀杆切割

由此仅向日葵花头进入喂入搅龙并被输送至喂入过桥。



可调拨禾轮。
拨禾轮的高度和转速可以液压调节。可以在CEBIS中保存不同的高度。可以根据联合收割机的行驶速度自动调节拨禾轮转速。

可调梭子。
可以根据茎秆的具体粗度轻松调节向日葵割台梭子之间的间隙。此外还可以调节梭子的倾斜度。由此可以对新的收割条件快速做出反应。



同步的分槽纹辊。
分槽纹辊一同确保仅在非常靠近向日葵花头下方的位置切割作物。它的转速与拨禾轮速度同步。此外，还可以通过更换链轮来调节转速级。

道路运输安全。
可通过安装特定附件使用CLAAS两轴割台拖车轻松且安全地运输所有SUNSPEED向日葵割台。进行道路运输时，仅更改割台角度。



通过该组合快速从一块田地切换至另一块，并且遵守所有道路交通法规。

技术精湛，细节出众。

- 切刀驱动装置通过少维护油浴传动装置开展工作
- 梭子宽度的可调范围高达20 mm

- 1,800 mm长的梭子匀速引导茎秆运动
- 拨禾轮和喂入搅龙速度可调
- 根据行驶速度自动调节拨禾轮转速

SWATH UP捡拾台。 不留下残余物。



无损失地捡拾草条。

在无法实现低损失直接脱粒的情况下，可使用CLAAS的SWATH UP捡拾台。在所有可能的条件下，这种通用割台都能确保对几乎所有作物进行干净、可靠的草条拾取。尤其包括水稻、油菜籽和草籽。

您享有的好处一览。

- 无损失地捡拾作物
- 捡拾带确保持续稳定的草条捡拾
- 导向轮有效防止捡拾石块和泥土
- 根据行驶速度自动调整作业速度
- 配备捡拾伸缩齿的四个宽大、相互连接的捡拾带作为前部传送带单元
- 四个宽大、相互连接的转运传送带构成后部传送带单元
- 在驾驶室中无级调节捡拾装置的转速
- 捡拾单元的悬架配备螺旋弹簧和气压减震器
- 捡拾传送带和框架之间的密封件防止漏粮损失

SWATH UP 450

LEXION 8000 / 7000 / 6000 / 5000

TRION 700 / 600 / 500

EVION 400



SWATH UP 捡拾台。 草条脱粒性能无与伦比。

收割时无损失。

SWATH UP 是用于草条脱粒的通用割台。其功能原理和宽大的捡拾带确保在任何条件下都能均匀地实现草条捡拾。

SWATH UP 作业轻柔。

前传送带单元上的拾取伸缩齿可干净利落且无损失地捡拾作物。然后将作物输送到后传送带单元，由后传送带单元将其输送到喂入搅龙。

为防止装载不均造成的损失，导向块和导向辊始终确保传送带单元精确定位和张紧。喂入搅龙将作物干净利落地送入喂入过桥。



大喂入搅龙。

大喂入搅龙可灵活适应不同的收割条件。您可以将其锁定在所需位置，也可以自由移动。因此，即使在严苛条件下或大量收割时，您也能从无故障的作物流中获益。



高效驱动。

传送带单元的驱动辊和导向辊尺寸大，可确保均匀的动力传输，防止打滑，实现高喂入性能。喂入搅龙由结实耐用的传动链驱动。

液压压草辊。

压草辊确保均匀作物流。可以用液压方式调节其高度，由此精确适应各种工况条件。此外，与捡拾器单元的距离也可单独调节。

可简化您的作业难度的优势。

- 良好的地面仿形能力最大程度降低收割损失并降低损坏风险
- 可调的大尺寸喂入辊确保在所有条件下都具有完美的作物流
- 简单且结实耐用的驱动装置仅需少量维护工作

良好的地面仿形。

捡拾带安装在摆动轴承上。捡拾角度可以轻松调整。这样，传送带就能完美地适应地面，并对不平的地面做出快速反应。由此避免收割损失和割台损坏。

结实耐用的导向轮。

SWATH UP 左右两侧的两个导向轮可对作业深度进行精确而简单的调节。同时，它们还能确保伸缩齿在作业过程中不会捡拾任何石块。



伸缩齿快速捡拾作物并顺利转交。



可通过导向轮调节作业深度。

割台拖车。 收割时间宝贵。



更快地转移位置。

借助CLAAS的割台拖车，您在公路上、农田小径上和乡村小道上始终都能安全行驶。即使各地块相隔很远，您也可以快速、舒适地移动您的联合收割机与CLAAS割台。

单轴割台拖车。

对于作业宽度为3.70 m至7.70 m的割台，可在出厂时选购单轴割台拖车，可选25或40 km/h、制动或非制动。由此还可以运输装有油菜籽立刀的割台。所有割台拖车还可选配示廓灯和高度可调的牵引杆。

双轴割台拖车。

两轴割台拖车专为作业宽度在7.70 m至12.30 m之间的割台而设计。您还可以选择25或40 km/h、制动或非制动。可通过安装特殊托架安全运输SUNSPEED和ROVIO割台。配备油菜籽立刀的割台不需要附件。可选配示廓灯。



在安装有油菜籽立刀的情况下，也可以在道路上紧凑地运输VARIO割台。



所有割台拖车都配有可上锁的运输箱，以便安全存放菜籽立刀。

您享有的好处一览。

- 可以轻松且灵活地处理所有割台拖车
- 改装时间短且运输速度高达40 km/h，可以快速转移位置
- 可以为各种割台使用CLAAS割台拖车，并在一年四季充分利用它们

配有转向后轴的双轴运输车。

配备全轮转向系统的两轴割台运输车是专为作业宽度达15.30 m的割台而开发的。前桥安装在摆动轴承上，能够以最佳方式适应不平整的地面。全轮转向系统明显改善转弯时的惯性特性，提高行驶稳定性。

您可选择25或40 km/h、制动或非制动的割台拖车。割台可以很方便地存放油菜籽立刀。您可以为割台拖车配备特殊托架，以便运输SUNSPEED和ROVIO割台。

此外，您还可以在出厂时单独选择一系列选配件：其中包括备用轮胎、实用的旋转警示灯、现代化的LED照明灯、用于提高安全性的示廓灯，以及根据您的要求选择短或长的牵引杆。

好割台具有好卖点。

以最佳性能满足各种收割要求。
CLAAS机器和CLAAS割台精确协调，相互之间沟通顺畅。
联合收割机可自动识别割台。您可以不受限制地使用重要的CEMOS AUTOMATIC功能，如AUTO HEADER等。此外，您不需要任何附加装备，如导板或适配器。

VARIO割台。
配备可变割台底板的谷物和油菜籽收割专家。

- 可以700 mm的幅度无级移动割台底板，由此始终以最佳方式适应作物和收割条件
- 无需工具即可快速安装和拆卸分禾器和油菜籽立刀



标准割台。
适用于小型地块的结实耐用的割台。

- 580 mm的喂入搅龙直径确保可靠作物流
- 液压拨禾轮驱动装置自动调整拨禾轮转速



CERIO。
标准割台，为谷物收割提供高动力。

- 可以手动移动割台底板高达200 mm
- 在收割倒伏作物时，自动拨禾轮拉力调节装置减轻您的工作量



ROVIO割台。
新开发的适用于玉米和玉米棒混合物的玉米割台。

- 结实耐用的传动系确保作业安全度高
- 特殊形状的护罩确保轻柔的作物引导



CONVIO FLEX / CONVIO。
适用于所有作物类型和近地作物的带式割台。

- AUTOMATIC BELT SPEED根据收割速度自动调整传送带速度
- ACTIVE FLOAT以最佳接地压力引导割台贴近地面 (CONVIO FLEX)



SUNSPEED向日葵割台。
适用于高面积输出的向日葵割台。

- 仅收割花头，不收割茎秆
- 可在驾驶室中轻松调节拨禾轮高度和转速，使其与行驶速度同步，或者仅需激活自动功能



SWATH UP捡拾台。
适用于无损失草条脱粒的可靠割台。

- 捡拾带确保持续稳定且轻柔的草条捡拾
- 根据行驶速度自动调整作业速度



MAXFLEX挠台。
挠性割台确保近地收割时无损失。

- 挠性刀杆以180 mm的调节行程适应地面状况
- 可在驾驶室中轻松地刚性调节或释放刀杆



折叠割台。
紧凑型田地中的紧凑型解决方案。

- 仅3 m的紧凑运输宽度以及顺着行驶方向设计的折叠机构确保极佳的视野
- 所有的CLAAS折叠割台都完全支持AUTO CONTOUR



CLAAS割台拖车。
灵活解决方案，确保快速转移位置。

- 所有割台拖车皆针对40 km/h的运输速度进行了优化
- 可以为各种割台使用CLAAS割台拖车，并在一年四季以最佳方式利用它们





割台		CONVIO FLEX / CONVIO割台						VARIO割台						CERIO割台						标准割台		折叠割台			
		1530	1380	1230	1080	930	770	1380	1230	1080	930	770	680	620	560	500	930	770	680	620	560	C 490	C 430	C 540	C 450
有效切割宽度	mm	15392	13868	12344	10820	9296	7772	13790	12270	10740	9220	7696	6781	6172	5562	4953	9220	7696	6781	6172	5562	4920	4320	5460	4550
有效切割宽度	英寸	50.50	45.50	40.50	35.50	30.50	25.50	45.25	40.25	35.25	30.25	25.25	22.25	20.25	18.25	16.25	30.25	25.25	22.25	20.25	18.25	16.14	14.17	17.91	14.93
两侧驱动		●	●	●	●	○	—	●	●	●	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●	●
单侧驱动		—	—	—	—	○	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
可折叠分禾器		○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
无需工具即可调节分禾器高度		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—
大豆分禾器		○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
刀杆 – 喂入搅龙间距 (最小/最大)	mm	—	—	—	—	—	—	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	493/1134	579	579	579	579	579	545	560	560	560
分体式动刀		●	●	●	●	○	—	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
一体式动刀		—	—	—	—	●	●	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
MULTIFINGER多伸缩齿喂入搅龙		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
分体式拨禾轮和搅龙		●	●	●	●	—	—	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●	●
一体式拨禾轮和搅龙		—	—	—	—	●	●	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
扶倒器		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
刀杆的垂直挠性	mm	225	225/-	225/-	225/-	225/-	225/-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ACTIVE FLOAT液压气动悬浮系统-可在驾驶室内随时调整接地压力		●	●/-	●/-	●/-	●/-	●/-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
喂入搅龙直径 (外/内)		660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	660/420	580/380	580/380	580/380	580/380
备用刀		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
可行的液压移动行程	mm	—	—	—	—	—	—	700	700	700	700	700	700	700	700	700	—	—	—	—	—	—	—	—	—
可行的手动移动行程	mm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200	200	200	200	200	—	—	—	—
两侧传送带深度	mm	1079.5	1079.5	1079.5	1079.5	1079.5	1079.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
槽深度	mm	1329	1329	1329	1329	1329	1329	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中间传送带的宽度	mm	2000	2000	2000	2000	2000	2000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
重量 (不带油菜籽收割装备)	kg	4950	4600/4550	4350/4300	4050/4000	3510/3425	3000/2935	4679	4395	4112	2989	2557	2334	2224	2093	1941	2824	2419	2140	2040	1926	1300	1120	2100	1980
自动割台控制																									
CONTOUR仿形		—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO CONTOUR自动仿形		●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO FLEX		●	●/-	●/-	●/-	●/-	●/-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
自动驻车位置		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
自动作业位置		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—
拨禾轮扭矩调节		●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
拨禾轮转速调节		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自动调整拨禾轮高度		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自动调整拨禾轮水平位置		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
自动割台底板控制		—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
AUTOMATIC BELT SPEED传送带速度自动调整		○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LASER PILOT激光导航自动转向		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
水稻收割装备																									
喂入搅龙耐磨护板		—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
水稻切割系统		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—
双刀系统		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○	—	—	—
油菜籽装置																									
油菜立刀		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
油菜挡板		—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—
刀杆 – 喂入搅龙间距	mm	—	—	—	—	—	—	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	1134	—	—	—	—	—	—	—	—
配备油菜籽装置时的可行移动行程	mm	—	—	—	—	—	—	700	700	700	150	150	150	150	150	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—
喂入搅龙		○	○	○	○	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
后壁凸起		●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

● 标配 ○ 选配 □ 有 — 无

● 标配 ○ 选配 □ 有 — 无

● 标配 ○ 选配 □ 有 — 无

割台		MAXFLEX挠台				
		930	770	680	620	560
有效切割宽度	mm	9220	7696	6781	6172	5563
有效切割宽度	英寸	30.25	25.25	22.25	20.25	18.25
两侧驱动		—	—	—	—	—
单侧驱动		●	●	●	●	●
刀杆的垂直挠性	mm	180	180	180	180	180
分体式动刀		—	—	—	—	—
一体式动刀		●	●	●	●	●
MULTIFINGER多伸缩齿喂入搅龙		●	●	●	●	●
分体式拨禾轮和搅龙		—	—	—	—	—
一体式拨禾轮和搅龙		●	●	●	●	●
扶倒器		○	○	○	○	○
备用刀		●	●	●	●	●
油菜立刀		—	—	—	—	—
附加喂入搅龙		—	—	—	—	—
重量	kg	2670	2290	1960	1890	1770
自动割台控制						
CONTOUR仿形		○	○	○	○	○
AUTO CONTOUR自动仿形		○	○	○	○	○
自动驻车位置		●	●	●	●	●
自动作业位置		●	●	●	●	●
拨禾轮转速调节		●	●	●	●	●
自动调整拨禾轮高度		●	●	●	●	●
自动调整拨禾轮水平位置		—	—	—	—	—
LASER PILOT激光导航自动转向		○	○	○	○	○

割台		SWATH UP捡拾台 450	SUNSPEED向日葵割台				
			16-70	12-75	12-70	8-75	8-70
行数			16	12	12	8	8
行距	cm		70	75	70	75	70
作物接盘长度	mm		1800	1800	1800	1800	1800
作物接盘宽度	mm		311	337	311	337	311
接盘宽度可调	mm		30-50	30-50	30-50	30-50	30-50
拨禾轮轴承和搅龙轴承							
连续式			—	—	●	●	●
分体式			●	—	—	—	—
拨禾轮：一体式，搅龙：分体式			—	●	—	—	—
备用刀			●	●	●	●	●
重量	kg		3300	2820	2638	1800	1720
自动割台控制							
拨禾轮转速调节			●	●	●	●	●
自动调整拨禾轮高度			●	●	●	●	●
自动调整拨禾轮水平位置			—	—	—	—	—

CLAAS持续开发产品满足客户需求。这意味着所有的产品会在未事先通知的情况下有所变动。本手册的所有描述和参数仅供参考。包括一些选配项不在标准配置中。该手册是为全世界使用而设计的。关于具体价格和配置，请咨询您所在地的CLAAS经销商。为了拍照能够清晰地展示功能，一些保护盖板可能已被移除。为避免危险，请不要自行拆除这些盖板。请参考操作手册中相关的章节。所有关于发动机的技术说明原则上都是针对欧洲的排放指令：Stage。文中提到的Tier标准仅用于介绍说明，便于更好的理解。因此，对于排放标准严于Tier指令的地区而言，是无法据此给予许可的。

割台		ROVIO 4 12行		ROVIO 4 8行					ROVIO 4 6行				
		4.1275 C	4.1270 C	4.880 FC	4.875 C	4.875 FC	4.870 C	4.870 FC	4.680 FC	4.675 C	4.675 FC	4.670 C	4.670 FC
行数		12	12	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6
行距	cm	75	70	80	75	75	70	70	80	75	75	70	70
运输位置 – 固定		●	●	–	●	–	●	–	–	●	–	●	–
运输位置 – 可折叠		–	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●
水平茎秆切碎器		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
作业宽度	m	9.00	8.40	6.40	6.00	6.00	5.60	5.60	4.80	4.50	4.50	4.20	4.20
运输宽度	m	9.78	8.63	3.25	6.18	3.18	5.83	3.18	3.25	4.68	3.18	4.43	3.18
灭茬器		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
向日葵收割装备		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
护罩延长件		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
倒伏玉米搅龙		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
定刀刀片套件		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
用于增加转速的喂入搅龙链轮		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
电液控制摘穗板调整		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
喂入搅龙防丢粮板		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
包括照明装置和防护条的道路运输防护装置		–	–	●	–	●	–	●	●	–	●	–	●
拖车支架		○	○	–	○	–	○	–	–	○	–	○	–
重量	kg	4520	4450	3350	3000	3350	3000	2855	2650	2300	2650	2300	2650
自动割台控制													
AUTO CONTOUR自动仿形		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO PILOT自动对行		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

作物类型矩阵									
作物类型	VARIO割台	CERIO割台	CONVIO FLEX / CONVIO割台	MAXFLEX挠台	折叠割台	标准割台	ROVIO	SUNSPEED向日葵割台	SWATH UP捡拾台
谷物	x	x	x	x	x	x	–	–	x
油菜籽	x	–	x	–	–	x ¹	–	–	x
水稻	x	x	x	–	–	x	–	–	x
向日葵	–	–	–	–	–	–	x ²	x	–
玉米	–	–	–	–	–	–	x	–	–
草籽	x	x	x	x	x	x	–	–	x
豆类	–	–	x	x	–	–	–	–	–
豌豆	–	–	x	x	–	–	–	–	x

x 可行
不可行

¹ 需要油菜割台底板

² 需要向日葵装备



● 标配 ○ 选配 □ 有 – 无

共同成长，我们一路同行

我们把你——我们的客户置于我们工作的核心。我们了解您每天所面临的挑战并与您一起开发农业技术，让您可以借此在现在和未来都能够成功并可持续经营您的业务。我们的数字解决方案简化复杂流程，使您的工作更加轻松。我们想帮助您成为领域的佼佼者。



科乐收农业机械贸易(北京)有限责任公司

北京市朝阳区麦子店街37号

盛福大厦1470A室

邮编: 100125

电话: 010-65809700

传真: 010-65809797

网址: www.claas.cn