

轮式搂草机



www.kuhn.cn

SPEEDRAKE®

SR 100 GII / SR 300 / SR 600 GII



实力之选，当属库恩！



全能、耐用、高效

该搂草机适用于各种操作

不论是小型农场还是大型定制操作，库恩SpeedRake搂草机都能够适用于各种操作。这些轮式搂草机提供了标准的“V”形搂草轮和单侧搂草轮，以便更好地用于您特定的作物和田间条件。库恩SpeedRakes搂草机提供了高效、经济的解决方案，满足了您搂草作业的需求。

坚固耐用

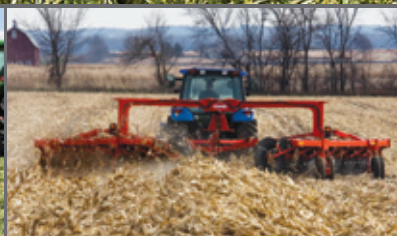
干净简单的设计、高强度材料和高质量部件，使库恩SpeedRakes搂草机成为市场上最值得信赖且使用时间最长久的轮式搂草机。

使用方便

设计简单且调节简便快速，便于您在田间执行搂草作业。搂草均匀一致，草铺整洁干净，实现了高效和优质搂草性能的完美组合。

轮式搂草机 SpeedRakes简介

型号	最大作业宽度	最小/最大草铺宽度	马力要求
SR 108 GII	18'10"	3' - 7'	20 马力
SR 110 GII	21'2"	3' - 7'	20 马力
SR 112 GII	23'4"	3' - 7'	30 马力
SR 310	20'10"	3' - 6'	20 马力
SR 312	24'2"	3' - 6'	30 马力
SR 314	28'	3' - 6'	35 马力
SR 612 GII	25'	3' - 6'	30 马力
SR 614 GII	28'	3' - 6'	35 马力
SR 616 GII	31'	3' - 6'	40 马力





简单、方便的操作

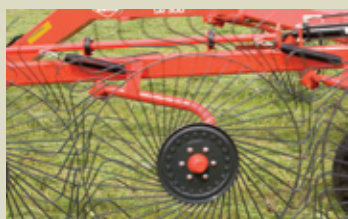
行走轮驱动是指PTO速度不与地速一致。这些机器可在运输和作业位置之间快捷方便地转换。它们还可进行简单调节，以便更好地应用于作物和田间状况。

草铺宽度完全控制

每台SpeedRake搂草机都能够调整草铺宽度，而与搂草宽度无关。对于不同的作物和田间状况，这能够提供提供搂草宽度和角度调整的最佳控制，同时可实现量身定制的草铺宽度，以满足您收获的需要。



快速且高效的干草搂草作业



高性能搂草

抬高的机架、高地隙的搂草臂以及渐进的悬架都提供了无与伦比的性能。这样能够形成均匀的作物流，从而对于实现干净搂草和整洁成形的草铺至关重要。

干净搂草

所有SpeedRake机型都能够优化搂草轮悬架，以更好地满足您特定的作物和田间条件。搂草轮能够适应变化的速度和地形，从而实现更干净、更一致的搂草作业。这有助于最小化土壤扰动，更大程度上实现高质量的干草生产。

低马力要求

库恩SpeedRakes搂草机具有简单、行走轮驱动的设计，可使操作更简便。因此，可将其与小型、低马力的拖拉机一起使用。

为您的操作量身定制

您能够从9种机型中选择，还具有多种选装配置供选用，因此SpeedRake搂草机能够满足您对操作的不同需求。

最佳配置实现更高性能

新功能和改进配置

SR 100 GII SpeedRake 搂草机具备最佳配置可实现更高性能。客户希望SpeedRake 搂草机能够具备高效、高可靠性和简便易用的特点，因此SR 100 GII包括这些新功能，从而远远超出了竞争对手。精致的样式，更高强度的材料以及改进的选装配置能够实现您获得对设备投资最大的回报。





新设计的挂接装置

新设计的挂接装置允许进行大幅调节，以便能更精确地符合11"至22"的不同拖拉机牵引杆高度。该设计也可使垂挂最小化，防止作物包裹挂接装置。



搂草侧向调整

当在较远的田间来回执行作业时，新设计的易调手把给您节约了时间。三个调整位置包括运输、右侧搂草和标准、以及左右两侧搂草。



搂草臂浮动

内置的机械搂草臂浮动槽在接合到拖拉机时无需使用液压浮动。搂草臂能够容易地适应不规则的田间条件。



单独的草铺宽度调整

草铺宽度可以独立于整个搂草宽度进行调整。这使您能够进行量身定制，以适合特定数量的作物或满足不同的捡拾宽度。您还能够在陡峭角度坡面搂起密茬作物并保持较窄宽度，或者在平坦角度地面搂起稀茬作物并形成较宽的草铺。

获得专利的 抬升设计

当抬升搂草臂时，前轮首先抬起，然后后轮再抬起。这样的结果就会使搂草行垄正常结束，而不同于竞争机型。搂草臂还能更快速、更顺畅地抬起，以便提高生产效率。



最高的收获生产率

两全其美

这些机器组合有SR 100 GII系列的卓越输送能力和SR 600 GII系列的高性能。SR 300系列保持车载搂草设计，实现了杰出的简便性和较高的间隙，同时允许您量身定制更适合的机器来满足您作业的需求。从拖拉机座椅可液压控制作业幅宽，更加快速地适用于各种田间和作物条件。



便捷的草铺宽度调整

通过更改每侧最后两个搂草轮的作业角度，可以快速方便地调整草铺宽度，这与搂草宽度调整无关。这种简便的调整能够提供可变的草铺宽度，而角度改变较小，以实现更轻柔的作物流。



高性能

采用特殊曲线设计的搂草轮臂能够提供高性能，获得均匀一致的作物流和整齐的草铺。该设计还可将搂草轮的角度最高抬高到21英寸，从而使搂草机在从草铺上驶过或在田间行走时与地面保持足够的距离。



搂草悬臂梁

搂草悬臂梁设计可使搂草机可在围栏、灌溉渠和其他障碍物附近进行搂草作业。这允许搂草轮在不使用脚轮的情况下实现近距离地面仿形。液压控制梁的伸缩允许在作业时执行搂草宽度调整。



独立的搂草轮悬挂系统

独立浮动式搂草轮安装在弹簧悬臂上，可以从前向后独立地进行调整。这将会减小搂草机对土壤造成的影响，搂草更彻底，干草质量更高。



搂草轮锁定

前部的两个搂草轮和后部的两个搂草轮可以锁定，以适用于特定条件。通过锁定前轮可以更有效地处理密茬作物条件。形成更宽的草铺或一次滚转两个草铺，无需通过锁定后轮来将其组合。



可扩展的机架

可扩展的机架便于使底座10轮的机型改装成12轮机型。

注：SR 312不可改装成14轮机型。



轮式搂草机 SPEEDRAKE SR 600 GII

大容量满足高级性能

整体装备

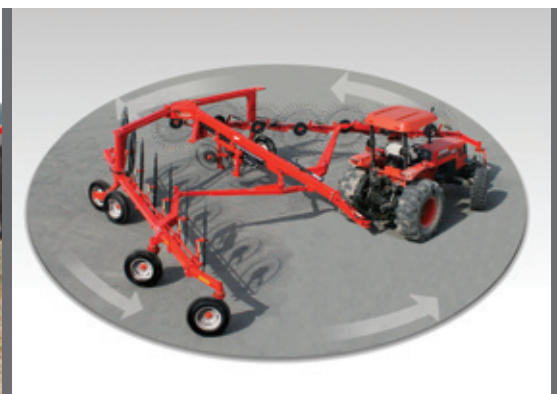
创新设计实现了在道路和田间无与伦比的操作性。该搂草机可在小范围内转弯！SR 600 GII实现了干净的搂草作业，同时保护了作物残茬并获得优质的草铺成型，该整体装备能够提供生产率和质量性能的完美组合。

顺畅操作

标配的侧移式后双列车轴能够在搂草机底盘上下转动20度，从而实现更好的浮动效果，以在崎岖地面实现更顺畅的操作。它们还可提供在山坡上的稳定性和循路而行的能力。前脚轮提供了额外的强度和耐用性，以应对恶劣的田间条件，尤其是常见的沟槽、孔洞和决口。

干净的搂草

独立浮动式搂草轮配有长行程搂草悬挂弹簧，在整个浮动范围内有助于确保更加一致的地面压力。这样的结果可在保护作物残茬的同时实现更干净的搂草。



超大容量作物处理能力

作物驱动轮允许实现更高的搂草速度，无需使PTO速度与地速一致。 车轮架前部安装的搂草轮甚至在楼起大量作物时可确保均匀的作物流和形状整齐的草铺。 标配的挡风板可以提高沿搂草轮的作物流，实现更均匀的草铺。 它们还减小了恶劣条件下（如较高的多梗作物和玉米秸秆）打捆的难度。

结构紧凑、高操作性设计

独特的创新性展开系统随着搂草机的打开可使后轮向前移动，从而将搂草机的整体长度降至最大7英尺。 较短的轮距提高了操作性，从而实现地头未耕地短距离转弯，以提高效能和生产效率。 这在转弯搂草时还能实现更方便的转弯和更顺畅的操作。

便捷的草铺宽度调整

通过更改每侧最后两个搂草轮的作业角度，可以快速方便地调整草铺宽度，这与搂草宽度调整无关。 与仅在每侧调整一个车轮的竞争机型相比，这种简便的调整能够提供3英尺到6英寸的可变草铺宽度，而角度改变较小。 这将有助于在整个草铺宽度范围内实现更轻柔的作物流。

选配设备

SPEEDRAKE SR 100 GII / SR 300 / SR 600 GII



双列车轴

双列车轴能够上下转动，在崎岖不平的地面上进行作业时有助于确保作业更加平稳顺畅。这些车轴在通过枢轴辙道或灌溉渠道时工作良好。双列车轴标配于SR 314和所有SR 600 GII机型。



抛掷轮/分离轮组件

选装的55英寸中央抛掷轮可用于SR 100 GII系列。SR 300和SR 600 GII系列可配备选装的“V”形分离轮。选装抛掷轮和分离轮都能提供良好的地面覆盖，以确保移动全部干草，同时实现更加全面的捡拾。所有这些组件可使用主轮进行液压举升和降低，并在不需要时便于进行锁定。



挡风板

挡风板可以提高沿搂草轮的作物流，实现更均匀的草铺。结实耐用的高密度聚乙烯板在有风条件下可以抗紫外线并提高搂草性能。它们还减小了恶劣条件下（如较高的多梗作物和玉米秸秆）打捆的难度。挡风板按照两件一套销售，其中一件用于搂草轮。双列车轴标配于SR 314和所有SR 600 GII机型。



车灯和信号装置

高速公路车灯在田间道路上运输机器时能够提供额外的安全性能。

定制产品满足您的作业要求

机型——特定选装件



▲ SR 100 GII & SR 300

球式挂接装置

可以使用A2 5/16" 球式挂接装置选装件。

◀ SR 300

搂草轮扩展件

可扩展的机架便于使底座10轮的机型改装成12轮机型。

注：SR 312不可改装成14轮机型。

SR 600 GII



搂草轮扩展件

这些组件包含需将12轮机型改装成14轮机型以及将14轮机型改装成16轮装置的部件。这些部件便于在田地里安装，实现最佳的适应性。



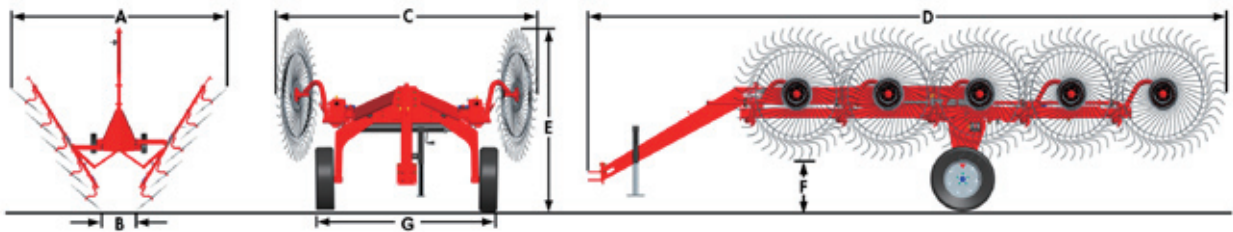
挂接装置扩展件

该扩展件必须配合搂草轮扩展组件一起使用，以便在改装成16轮机器时能够增加14轮机器的牵引架长度。如果需要适用于在具有较长轴距的拖拉机后部使用，则挂接装置扩展件还可用于14轮机型。



中间脚轮

当通过崎岖地面（例如，孔洞、沟壑、沟槽或灌溉枢轴辙道）时，该螺栓紧固的选装件提供了附加支持和更多的正向搂草。

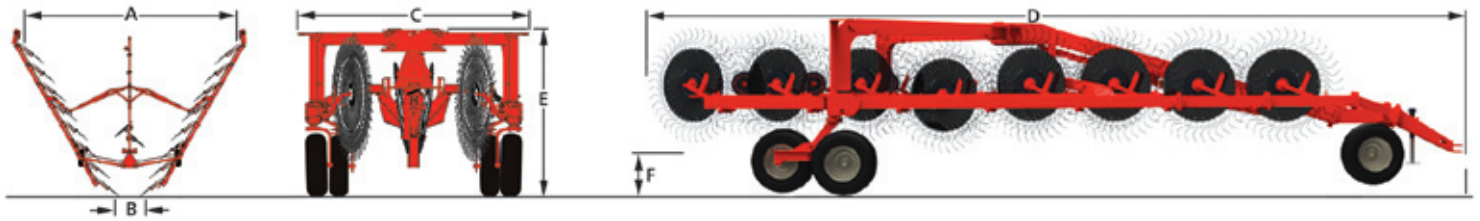


SR 100 GII / SR 300

型号规格

	SR 108 GII	SR 110 GII	SR 112 GII	SR 310
尺寸				
A – 最小作业宽度 ¹	15'10"/4.7米	16'11"/4.9米	18'9"/5.7米	不适用
最大作业宽度 ¹	18'10"/5.7米	21'2"/6.5米	23'4"/7.3米	20'10"/6.3米
B – 最小草铺宽度 ¹	3'0.9米	3'0.9米	3'0.9米	3'0.914米
最大草铺宽度 ¹	7'2.1米	7'2.1米	7'2.1米	6'1.83米
C – 运输宽度（单轴）	8'10"/2.7米	8'6"/2.6米	9'4"/2.8米	9'2.7米
D – 运输长度	17'6"/5.3米	19'1"/5.3米	21'8"/6.6米	21'6"/6.6米
E – 最大运输高度	8'3"/2.5米	8'5"/2.6米	8'5"/2.6米	6'5"/1.96米
F – 运输时搂草轮与地面的间距	不适用	不适用	不适用	21"/0.53米
G – 轮距	6'6"/3.1米	6'6"/3.1米	7'4"/3.5米	6' 10"/2.08米
规格				
重量	1.270磅/576千克	1.425磅/646千克	1.624磅/736千克	2.225磅/1.009千克
挂接装置类型	牵引杆			
轮胎尺寸	ST 205/75 D-15"			
单侧搂草	标配			
搂草轮				
搂草轮数量	8	10	12	10
每个搂草轮上的弹齿数量	40			
直径	55"/1.4米			
弹齿直径	9/32"/7毫米			
轮距 – 中心距	30"/0.8米			
搂草轮轮毂类型	润滑脂润滑的圆锥滚子			
附件	带锁紧螺母的车轮螺栓			
搂草轮提升系统	液压式			
搂草轮对地压力	根据搂草臂梁调节			
选配设备				
双列后车轴	选配 – 20.5 X 8.0 -10			选配
中央抛掷轮/分离轮	选配 – 55"直径			
中央抛掷轮/分离轮提升类型	液压阀锁定			
挡风板	选配			选配
运输照明系统	选配			
2 5/16" 球式挂接装置	选配			
操作信息				
液压要求	一个双向阀			
最小功率要求	20马力/14.9千瓦	20马力/14.9千瓦	30马力/22.3千瓦	20马力/14.9千瓦

¹ 取决于作物情况



SR 600 GII

SR 312	SR 314	SR 612 GII	SR 614 GII	SR 616 GII
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
24'2"/7.4米	28'/8.5米	25'/7.6米	28'/8.5米	31'/9.5米
3'/0.914米	3'/0.914米	3'/0.914米	3'/0.914米	3'/0.914米
6'/1.83米	6'/1.83米	6'/1.83米	6'/1.83米	6'/1.83米
9'/2.7米	10'10"/3.3米	10'/3.1米	10'/3.1米	10'/3.1米
24'7"/7.5米	27'/8.3米	31'1"/9.5米	31'1"/9.5米	33'9"/10.3米
6'5"/1.96米	6'5"/1.96米	6'8"/2米	6'8"/2米	6'8"/2米
21"/0.53米	21"/0.53米	21"/0.53米	21"/0.53米	21"/0.53米
6'10"/2.08米	6'6" – 7'4"/2米 – 2.2米	不适用	不适用	不适用
2.440磅/1.106千克	3.160磅/1.433千克	4.332磅/1.965千克	4.476磅/2.030千克	4.772磅/2.165千克
牵引杆			牵引杆	
ST 205/75 D-15"			7.6L-15带6螺栓连接轮毂	
标配			选配	
12	14	12	14	16
40			40	
55"/1.4米			55"/1.4米	
⁹ / ₃₂ "7毫米			⁹ / ₃₂ "7毫米	
30"/0.8米			38"/0.97米	
润滑脂润滑的圆锥滚子			润滑脂润滑的圆锥滚子	
带锁紧螺母的车轮螺栓			带锁紧螺母的车轮螺栓	
液压式			液压式	
独立调节			独立调节	
	标配		标配	
选配			选配	
液压阀锁定			液压阀锁定	
	标配		标配	
选配			选配	
选配			不适用	
两个双向阀			两个双向阀	
30马力/22.3千瓦	35马力/15千瓦	30马力/22千瓦	35马力/26千瓦	40马力/29千瓦

附加产品

更多产品满足您的需求

我们具有超过565种型号的设备，拥有行业内最完整的设备系列。无论您是进行小型作业还是大型作业，我们都提供广泛的机型和选装件，以满足您的多种需求。



1. 悬挂式割草机

2. 牵引式割草机

3. 牵引式割草压扁机

4. 摊草机

5. 回转式搂草机

6. 打捆机

7. 草捆处理机

8. TMR搅拌机

了解库恩公司信息和产品介绍，请浏览：www.kuhn.cn

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

天津库恩农业机械有限公司北京分公司
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

