

马铃薯技术
甜菜技术
蔬菜技术

GRIMME

优势

REXOR 620/630

带20吨或30吨料斗的6行自走式甜菜收获机



多种独特选配

在甜菜打叶和挖掘技术上，格立莫提供最多样的选配。所有的选配都可以出现在REXOR 620和630上。

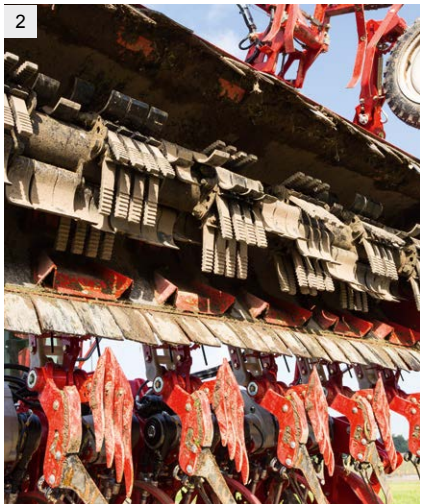
高效地打叶

三种打叶方式：打叶刀片打叶、打叶刀片和橡胶槌棒组合打叶、甜菜行内抛洒或侧抛碎叶自由切换打叶

打叶刀片（图1）与最小切顶刀（图3）组合，简洁强悍，普遍适用于各种复杂严苛的收获条件。

打叶刀片和橡胶槌棒组合打叶（图2），可以将环绕甜菜顶部的叶片全部清理干净，它由打叶连枷的不同位置安装打叶刀片和橡胶槌棒组合打叶，随后由最小切顶刀完成切顶。甚至在干旱使甜菜萎蔫的情况下，也能完美切顶。实现完美切顶是甜菜顶部没有叶片而且切顶最小（图4）。

甜菜行内抛洒或侧抛碎叶自由切换打叶（图5），适用于杂草严重的收获条件。驾驶员可根据收获条件在驾驶室内切换行内或侧抛碎叶的打叶方式。当使用侧抛打叶时，由于机器轮胎不碾压行内抛洒的潮湿碎叶，所以，在湿滑条件下，机器的牵引力和在斜坡的稳定性会明显改善。



不切顶收获

高效的打叶机

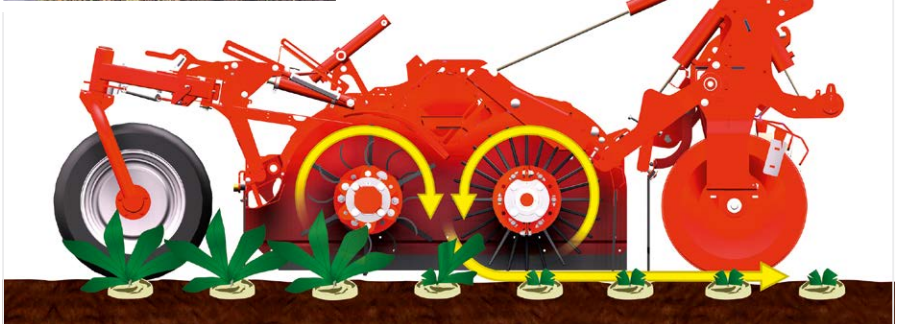
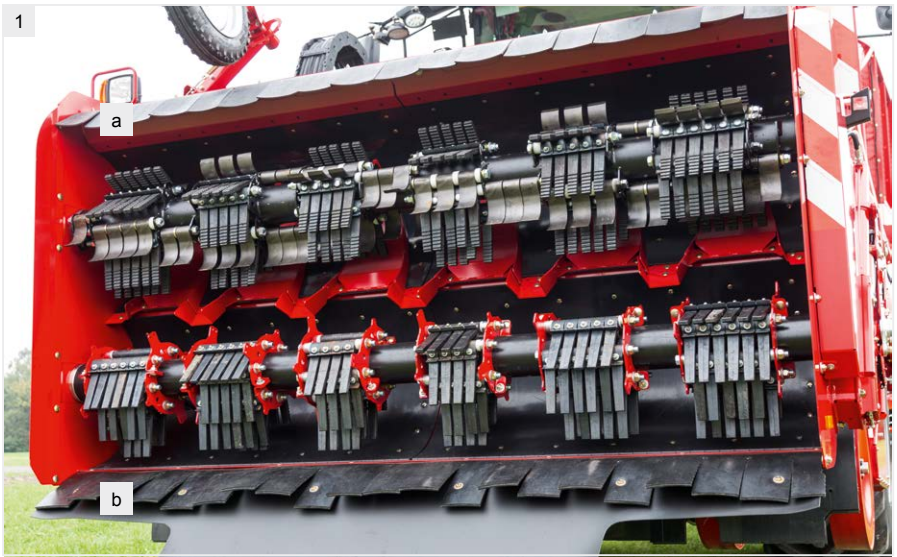
选配的FM复式打叶器有两组打叶连枷，没有切顶刀单元。

这种方式收获的甜菜在堆放过程中，由于呼吸作用引起的重量损失和含糖量的损失也会被降低到最少。

组合连枷（图1a）由打叶刀片和橡胶槌棒组合而成，短的打叶刀片打碎甜菜叶和甜菜行内的杂草，长的橡胶槌棒轻柔地清理甜菜后部的残留叶片；清理连枷（图1b）全部由橡胶槌棒组成，该连枷轻柔地清理甜菜前部的残留叶片。打叶的效果（图2），这种打叶方式不仅使甜菜外形更完整而且单位面积的甜菜产量能达到最大。

打叶器将甜菜碎叶导流到甜菜行内（图3），甜菜的有机质还田并被后续作物吸收，甜菜被挖掘机构轻柔完整地收获出来。

优势：打叶器能够独立地更换橡胶槌棒，这样在收获期间打叶器橡胶槌棒安装和更换时间非常短。FM复式打叶器的组合连枷和清理连枷是标准配置。



最轻柔的作物保护

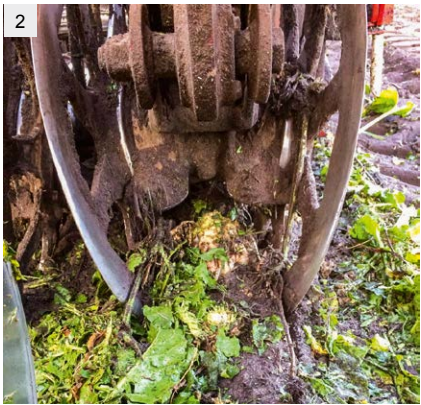
起拔轮

起拔轮2个一组并同时被驱动（图1）。起拔轮将甜菜轻柔地从土里挖掘出来（图2）。在高速收获的同时，实现无破损和漏菜的高质量采收。由于起拔轮的独特设计，大的土块及杂物在甜菜进入清泥辊平台之前即被清除。在泥泞土壤条件下表现的尤为突出。由于起拔轮优异的预清理功能，这就意味着降低了清泥辊平台的清泥负荷，清泥辊平台也就能更轻柔地清理甜菜。

起拔轮滚动向前的收获方式，保障了即使在严重杂草条件下也不会产生拥堵而一直保持顺畅的收获。

由于保养间隔时间更长，在收获期每天的工作会更轻松，保养的费用也变得更少。

由于打叶器设计的更容易接近，打叶器上任何的零件都很容易被拆卸下来，保养或更换（图3）。



普遍适用

犁刀

犁刀式挖掘（图1）是普遍适用的。在各种收获条件下，犁刀式挖掘能保证彻底和可靠的收获。由于犁刀的特殊设计，驾驶员在任何时候都能看到犁刀的工作情况（图2）。并可随时根据收获条件，在驾驶室内方便地对犁刀进行各种调节。

只需按下驾驶室的按钮，清泥辊平台就可以轻松被卸掉，维护保养（图3）。由于打叶器和和挖掘装置优异的接近性，拆卸和安装打叶器刀片和犁刀变得容易且迅速。因此，收获期维护时间变得更少，工作时间变得更长，从而提高收获效率。

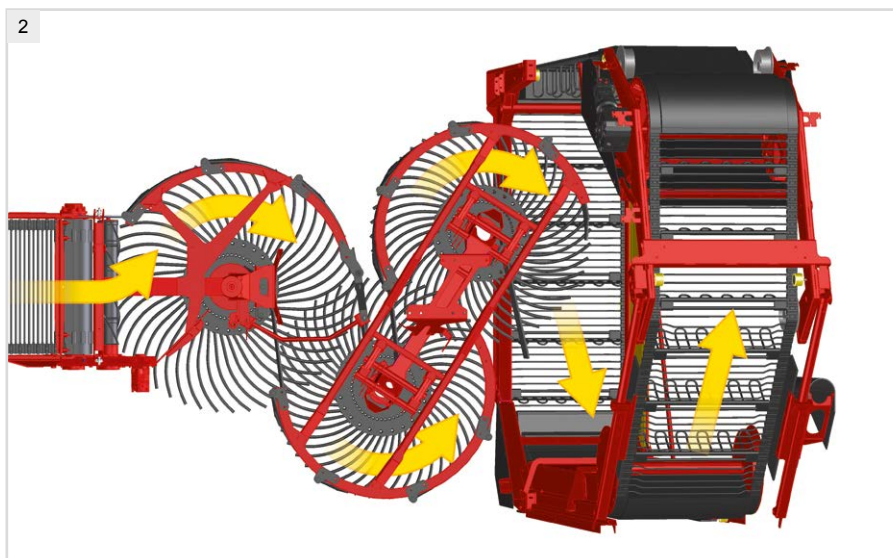


高效收获，最轻柔的作物保护

载荷匹配 (Speedtronic) 和星状筛盘

格立莫REXOR甜菜收获机标配了载荷匹配 (Speedtronic)，反应迅速灵敏（图1）。载荷匹配是伺服单元，能自动根据收获的甜菜流大小调节星状筛盘和环形送料带的转速（图2）。因此降低了驾驶员的劳动强度。降低了甜菜的拥堵风险，不但提高了收获效率也增强了对甜菜的保护。

为提高甜菜流在星状筛盘的传送速度，筛条做了最新的改进（图3）。



轻柔卸料

卸料带

卸料带末端可选配可弯折的拐臂，可以使甜菜更轻柔地卸到跟车料斗的中心以保护甜菜不受破损。跟车料斗的底盘高度也可以适当地降低。



更好的接近性

发动机舱，料斗

发动机舱和料斗更容易接近，只需要使用机器左边的梯子就能进入

打开机器左右两边大的护板，就能进行日常的保养工作。机器内部的安全照明灯在黑夜或光线不足的情况下，提供良好的照明。

绝大多数日常保养维护工作只需使用常用的标准工具，随车的标准工具箱放在机器后部的工具箱里。机器的工具箱还可以存放一些易损件。



操作理念

乐酷驾驶 (ErgoDrive)

乐酷驾驶 (ErgoDrive) 的驾驶室装备有12个LED照明灯，后视镜可加热、并可电动调节和气动折叠，气悬浮座椅，副驾驶室座椅，蓝牙带免提的CD/MP3收音机，空调，防晒玻璃窗和12伏电源插座。在悬梯上部靠近驾驶室的位置，可取用高压气枪。



乐酷驾驶 (ErgoDrive) 的操控理念是驾驶室的重要特点，主要包括一个多功能操控手柄，初次接触机器的驾驶员需要了解其所有重要的功能，以及安装在符合人体工程学扶手上的模块按钮。使用2个CCI 100触摸式操控屏，机器所有的功能和设置都会展现给驾驶员。驾驶员可根据需要，适时修改机器的工作参数。



黑夜亮如白昼

工作照明

为了在夜间轻松的工作，REXOR甜菜收获机标配28个LED工作灯。整个机器环境被全面照亮。



一目了然，尽在掌握

外部监控 (ProCam)

内部监控 (Visual Protect)

选配的外部监控系统 (ProCam)，通过驾驶室内的格立莫监控屏，能无盲区的看到机器周围的环境情况。

选配的内部监控 (Visual Protect) 可以观察到机器所有部件运转的情况。如驾驶员发现机器运转偏离正常情况，通过机器的几个监控探头，就能观察到各运转部件的工作情况，驾驶员通过激活机器的某些功能或通过操控屏修改机器设置就能得到纠正。

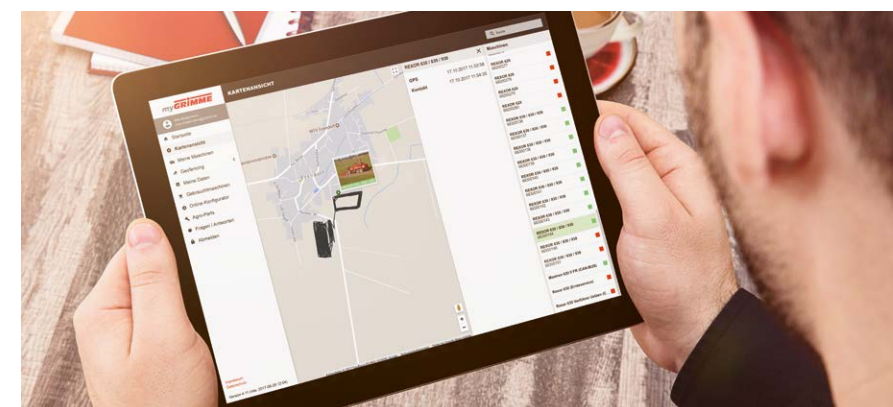
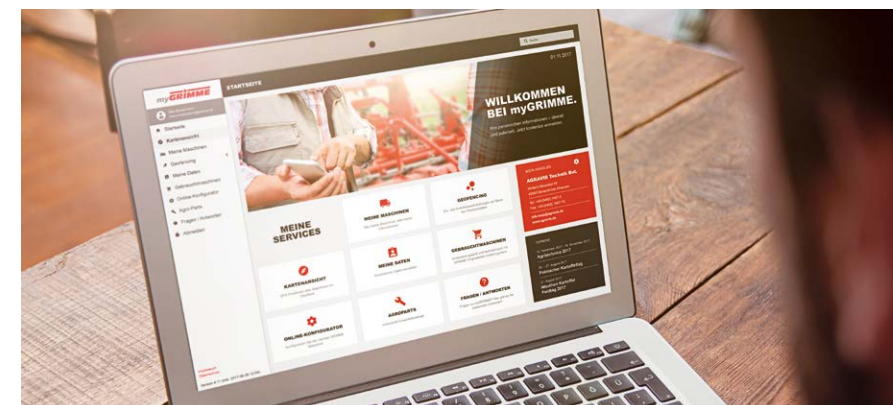
智能交流

我的格立莫 (myGRIMME)

所有2017年及之后格立莫生产的甜菜收获机，用户都可以通过互联网以加密形式使用我的格立莫 (myGRIMME) 进行交流。这样，机器配置、状态和其它信息都可以随时随地调取出来。

如需更多信息，请参阅

www.mygrimme.com



技术参数

	自走式甜菜收获机REXOR 620	自走式甜菜收获机REXOR 630
长度	13300 毫米	15600 毫米
宽度	3000 / 3300 毫米	
运输高度	4000毫米	
基础配置空重	26500 kg	31000 kg
行数	6	
起拔轮铲	X	
犁刀（选配）	X	
起拔轮侧向摆幅	± 40 毫米	
犁刀侧向摆幅动	± 40 毫米	
行距	45 / 50 cm 或者 18 / 20"	
挖掘机构前后摆幅移	±150 毫米	
第一级星状筛盘直径	1700毫米	
第二、三级星状筛盘直径	1500毫米	
送料带离地间隙	500毫米	
送料带节距	60毫米	
送料带节距（选配）	50 和 70毫米	
环形送料带宽度	900毫米	
料斗容积	20000 kg	30000 kg
料斗容积	30 m³	45 m³
卸料带宽度	1800毫米	
卸料高度	4000毫米	
轮胎数量	4	6
前轮胎	米其林 IF 800/70 R38 CEREXBIB	
中间轮胎	-	米其林 1000/55 R32 CEREXBIB
后轮胎	米其林 900/60 R32	
转向角度前/中/后/铰接转向	± 10° / - / ± 25° / ± 35°	± 10° / ± 20° / ± 32° / ± 35°
转弯内径	7.50 m	
公路行驶速度（选配）	20 (25, 32, 40) km/h	20 (25, 32) km/h
发动机功率	390千瓦/ 530 马力	460千瓦/ 625 马力
油箱容积	1300 升	
尿素罐容积量	95 升	
工作灯明	28个LED工作大灯	

甜菜设备产品范围

12行和18行播种设备



牵引式收获设备



6行、8行和9行自走式收获设备



了解更多信息，请访问：
www.grimme.com

同时可在以下社交媒体关注我们：

- facebook.com/GRIMMELandmaschinenfabrik
- twitter.com/GrimmeGroup
- youtube.com/user/GrimmeLandmaschinen

 或从Apple App Store
下载适用于iPad的GrimmeApp。



以上涉及文字、插图、技术规格、尺寸、重量、配置及性能说明，其中有些数据是相似的，不具有约束力，不能作为索赔的实际依据，格立莫可随时对这些数据进行改进。



使用你的智能手机扫描我们的二维码可快速轻松的下载我们的联系方式！

格立莫农业技术（天津）有限公司
GRIMME Agricultural Technology (Tianjin) Co., Ltd.
地址：天津市武清开发区源和道13号，邮编301700
Address: No.13 Yuanhe Road,
Wuqing development area 301700, Tianjin, China
电话 Phone: +86 022 5961 0777
服务热线 Service Hotline: 400 9910 939
saleschina@grimme.cn · www.grimme.cn

GRIMME