



TURF CARE EQUIPMENT PRODUCTS CATALOGUE

草坪管理设备产品手册



公司概况 CORPORATE BRIEFING

绿友机械集团股份有限公司致力于环境友好事业，有三十年历史，是一家集制造与商贸为一体的非公企业，总部位于北京市顺义区空港C区。

绿友五大主业：

- 草业(高尔夫球场及运动场草坪设备/草坪灌溉/草坪植保)
- 园林(园林设备/园林灌溉/园林植保/园林资材/园艺工具)
- 林业(应急救援/森林消防/林业病虫害防治)
- 生物质(木质粉碎设备/木质覆盖物设备/生物质设备)
- 电动车辆(非公路用载人车辆/货运车辆/特殊用途专用车辆)

绿友企业文化：崇德诚信 进取创新 团结协作

绿友服务理念：有绿友为友 无后顾之忧

绿友两大产品：

自主产品：二个技术中心，二个制造工厂，八个自主品牌。

代理产品：合作伙伴有JOHN DEERE、MORBARK、ARS、MTD、ECHO、HUSQVARNA、SYNGENTA、RAINBIRD、HUNTER等。

绿友两大市场：

国内市场：全国100多个销售子公司、门店，若干经销商。

国际市场：经销商分布在美国、澳大利亚、新西兰、韩国、日本、英国、荷兰、阿根廷、泰国、印度、南非等国。

目录 CONTENTS

John Deere草坪管理设备	03
Turfco草坪管理设备	19
Tru-Turf草坪管理设备	22
SHIBAURA草坪管理设备	23
Smithco草坪管理设备	25
Redexim草坪管理设备	27
Buffalo Turbine草坪管理设备	31
EarthWay草坪管理设备	32
Gandy草坪管理设备	32
Cal Trimmer气浮式剪草机	32
Landpride拖沙网	32
Bernhard磨刀机	33
GREENMAN草坪管理设备	39

SL

精密修剪手扶式果岭剪草机 PRECISIONCUT™ WALK GREENS MOWER

使果岭修剪更简单！

采用了快速调节刀具 QA5 和 QA7 Speed Link™ 的专利技术，使刀具的高度调节快速、简单，为用户节省了时间和金钱。



使用 QA5 和 QA7 Speed Link™ 专利技术，即使是不在设备库房，在球场中修剪果岭的时候也可以进行快速调整剪草高度。

- 将约翰迪尔 QA5 和 QA7 Speed Link™ 专利技术应用到传统的固定刀头手扶式果岭剪草机上，使剪草高度的调整更加简单和快捷。
- 前滚轮支架的专利设计，只需要拆卸两个螺丝，就可以迅速更换前滚轮。根据不同的季节、不同的草坪条件和不同的剪草高度变化需求，方便更换前滚轮。
- 可选装前露水刷。剪草前，可以去除草叶上的露水，并且使草直立起来，保证剪草效果。
- 前滚轮两个安装位置，可以使刀具前后滚轮之间的距离更短，仿形性更好。

SL 型号的剪草机仍保留 C 系列手扶式果岭剪草机的一些功能：

- 噪音低，动力强劲的本田发动机
- 专利的引擎隔离系统，减少车把手的震动
- 标准的机油排除管道
- 带差速器的双牵引后滚轮

规格参数

型号	180SL	220SL	260SL
发动机	Honda GX120 3.5HP风冷汽油发动机		
剪草宽度	457mm	559mm	660mm
最低剪草高度	2.0mm	2.0mm	3.2mm
可选配附件	不同用途底刀、平滑/凹槽前滚轮、梳草刷、梳草刀、灯光装置等		



2653B

三联滚刀多用途剪草机

2653B PRECISIONCUT TRIM AND SURROUND MOWER

最可信赖的滚刀剪草机

QA7 快速调节剪草刀具特别适合修剪繁茂、密集的草坪，液压系统输出强劲平稳的牵引力，优秀的仿形修剪功能，最佳的动力与重量配比，2653B 三联滚刀多用途剪草机剪出最整洁的球场。



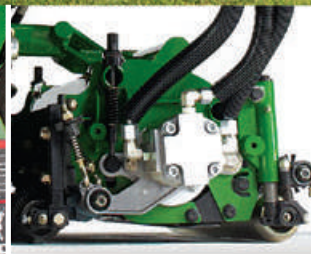
操作空间加大、坐椅位置可调、所有控制手柄便于接近等特性为操作者提供了最大的舒适度。



剪草刀具：26英寸和30英寸QA7快速调节滚刀都可以安装到2653B剪草机上，在日常的维护保养方面将非常简单省力。



诊断方便：配备有SOS—座位诊断系统，操作员在座位上即可对设备进行全面诊断。



驱动液压马达具有压力低、流量大、内泄少等特点，保证液压系统具有很长的使用寿命。



降低了油箱和发动机的高度，使整机重心更低，更能胜任在起伏地形上的工作。

规格参数

型号	2653B
发动机	Yanmar 19.6HP 3缸液冷柴油发动机
驱动	液压三轮驱动
转向	液压动力转向
前进速度	0~12.8km/h
后退速度	0~8.1km/h
剪草速度	0~8.1km/h
剪草刀具	QA7 26in或30in快速调节剪草刀具
剪草高度	9.5~76 mm
剪草宽度	1830mm(26in剪草刀具), 2130mm(30in剪草刀具)
可选配件	平滑前辊轴、螺旋前辊轴、凹槽前辊轴、辊轴刮泥板、豪华座椅、26"集草箱、灯光装置、比赛用底刀

全新 A SERIES

实现梦寐以求的简易操控和完美效果

约翰迪尔即将推出全新的A型剪草机系列：
球道剪草机和多用途剪草机。

该系列剪草机采用独特的TechControl显示系统，使您能够全程享受简易的操控性能，轻松地进行剪草作业。只需通过非常简单的编程设置，即可准确控制转弯速度，预先设置行进速度，还可以锁定行驶模式，节约燃油。此外，该系列剪草机还能够提供有关机器维修养护的提示信息，以及快捷而准确的远程故障诊断服务。工作人员可以更加协调一致地进行操作。

但是，还远远不止这些。我们的球道剪草机，采用可靠的E-Cut™混合动力技术；我们的多用途剪草机，能够提供更加强大的牵引力；而我们的五联独立旋刀剪草机，其仿形能力则更胜一筹。该系列剪草机，能够使草坪的剪草效果更加平整美观。并且，其控制操作台也有所改进。另外，还有很多其他的亮点值得期待。

转弯速度降低50%



汽车式操作控制系统

采用AutoPedal™操作系统，其双踏板控制装置符合人体工程学，能够轻松控制剪草机的前进和倒退，以及发动机的转速，因而无需另外配备节流阀。类似于汽车的操作控制方式，通过踏板控制发动机转速以及剪草机的行进速度。踏板压下的程度越低，发动机转速和剪草机的行进速度即随之增加。



性能可靠，经久耐用

A型剪草机系列，采用湿式盘型制动器，无需制动拉杆，也无需进行制动调整，从而降低了日常维修养护的需求。并且，该系列剪草机全部采用抗腐蚀材料，因此进一步提高了机器的防腐性能。



操作人员上下方便

配备前后阶梯(限于四轮机型)，能够使操作人员上下方便，非常轻松便捷。驾驶室也舒适至极，提供了更多的腿部空间、更宽的操作台、倾斜式方向盘、以及豪华型座椅。



易于维修，减少停机时间

采用快速调整型切割器，调整时间仅仅需要几分钟。如果您考虑使用TechControl显示系统的各种诊断功能，您的技术人员则可以更好地管理好维修服务时间表，您就可以无忧无虑，放松休息了。

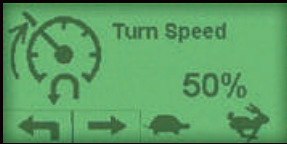
全新
A SERIES

超强控制
操作易如反掌

TechControl 显示系统，采用密码保护，能够精确地设置剪草速度、转弯速度、以及行进速度。并且可以设置定时维修养护计划。如果作业期间出现任何问题，还能够及时报警。系统操作异常简便，只需预先设置最高行进速度，然后根据草坪状况，设置剪草时的行进速度，并在转弯时放慢速度，以避免损害草皮。另外，TechControl 显示系统还是一种机载可视化诊断工具，可以进行快速诊断，实现运行时间最大化。



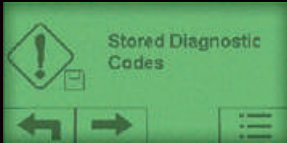
通过剪草速度设定显示屏，可以设置剪草速度，非常简单方便。与一般限定速度的方法不同，并不是通过专用螺栓，而是依靠锁定转速。一旦锁定以后，剪草速度则能够保持不变。类似于剪草速度显示屏，机器的行进速度也可以通过数字化方式设置。因此，您的操作人员采用的剪草速度及机器行进速度，完全可以由您自己来决定，只需按下一个按钮即可。



这是所有操作人员都会喜欢的一个亮点：转弯速度显示屏可以设置剪草机转弯时的行进速度。当剪完一行将剪草刀具的位置提升时，其行进速度减慢至此前设定的剪草速度的特定百分比，以避免损害草皮。之后剪草刀具重新下落时，其行进速度也随之恢复正常，开始下一行的剪草作业。



通过剪草速度显示屏，操作人员在使用取力器时，可以减少油门设置。E-Cut 混合动力草坪剪草机，可以将发动机转速降低到2300转每分钟，从而减少发动机噪音，同时也能够增加燃油经济性。



先进的TechControl显示系统无与伦比，能够及时将信息反馈给操作人员以及维修技术人员。信息显示屏幕能够为操作人员提供警示信息，而状态显示屏可以帮助维修技术人员快速、准确地发现问题，找到故障。



LoadMatch™ 显示屏，能够根据草坪状况以及地形条件，在剪草作业过程中提供帮助。利用负载匹配技术，如果切削刀盘在重载荷作用下作业，机器的牵引速度会自动减慢，以保持剪草质量。



7500A



7700A



8700A

7000A&8000A 精密修剪五联球道剪草机
7000A&8000A SERIES PRECISION CUT FAIRWAY MOWER

型号	7500A		7700A		8700A	
发动机	41.6HP 3缸液冷柴油发动机(涡轮增压)				55.1HP 4缸液冷柴油发动机(涡轮增压)	
驱动	2WD液压驱动/4WD液压驱动可选					
转向	双向转向油缸					
行驶速度	0~19.2km/h		0~19.2km/h		0~19.2km/h	
剪草速度	0~12.8km/h		0~12.8km/h		0~12.8km/h	
倒退速度	0~9.6km/h		0~9.6km/h		0~9.6km/h	
剪草高度	7刀或11刀QA5滚刀		2.0~28.5mm			
	8刀QA7滚刀		6.3~50.8mm		6.3~50.8mm	
	10刀QA7滚刀		6.3~50.8mm		6.3~50.8mm	
剪草宽度	2540mm					
可选配附件	集草箱、切根刀、梳草刀、比赛用底刀、辊轴刮泥板、各种前辊轴、后辊轴动力刷					

8800A TerrainCut™ 五联独立旋刀剪草机



配备新型55马力四缸发动机，功率提高27%。



8800A 五联旋刀剪草机
8800A TERRAINCUT ROUGH MOWER

型号	8800A
发动机	55.1HP 4缸液冷柴油发动机 (涡轮增压)
驱动	GRIP™ 全时四轮液压驱动
转向	双向转向油缸
前进速度	0~19.2km/h
后退速度	0~9.6km/h
剪草速度	0~12.8km/h
剪草高度	25~102mm
剪草宽度	2230mm
可选配附件	碎草器、后辊轴刮板



8800A

AERCORE

AERCORE™ 打孔机 AERCORE™ AERATORS

John Deere 一贯追求技术的不断更新和改进。观察 John Deere 最新具有革命性的产品—Aercore™ 800、1500，你就会深有体会。无论是手扶式果岭打孔机还是拖拉机悬挂式打孔机的打孔头，均采用专利设计的“Flexi-Link”式柔性连接，各自独立，确保垂直打孔。打孔头采用皮带驱动而不是链条驱动，有效地缓解了机器打孔时打孔头对安装臂和设备主体的冲击。拖拉机悬挂式打孔机框架坚固耐用，适合重负荷工作。



Aercore™ 800

- 打孔头采用“Flexi-Link”连接，保证打孔针工作时的垂直度，从而保证了打孔质量。
- 打孔头采用皮带驱动，工作噪音低，减振能力强。
- 四档切换选择不同的工作速度和不同的工作效率。

型号	800
发动机	25HP Kohler汽油发动机
工作宽度	800mm
打孔深度	88.9mm
最大工作效率	2123m³/h



可选泥芯聚集器附件，具备聚拢泥芯，避免碾压泥芯功能。



泥芯推散器，工作时推散泥芯，避免Aercore™ 800工作时碾压泥芯。



可选切根器附件，具备梳草切根功能。



打孔头各自独立连接，工作效率高、贴地性好、打孔质量高。



能选配多种形式打孔针，包括直径为5mm-19mm的空心、实心、侧开口打孔针。



拖拉机悬挂式打孔机打孔深度轻松调节器位于机器侧部，调节方便。



无论是手扶式打孔机还是拖拉机悬挂式打孔机，它们的后盖都能轻松打开，维修保养很方便。

Aercore™ 1500

最大打孔效率	6972m³/h
最大打孔间隔	30mm×127mm
打孔宽度	1524mm
最大打孔深度	100mm

1200

耙沙、整地机 1200A BUNKER AND FIELD RAKE

不知疲倦的耙沙机，永恒的设计

1200A 服务于球场总监和运动场草坪经理由来已久，原因很简单，从约翰迪尔最受用户喜爱的 Gator 运输车上就能找到相同的驱动结构，发动机在最理想的 3,100rpm 运行，消声器和机罩巧妙的设计，大大降低了机器的噪声。除此之外 1200A 还应用了高科技人体工程学，可调节舒适高靠背座椅，标准配置动力升降后沙耙、平衡式前置、中置附件、方便填补燃料的油箱及容易维护的可移动仪表板。



规格参数

型号	1200 A
发动机	10HP Kawasaki 风冷汽油发动机
变速方式	皮带离合器驱动变速箱
前进或后退速度	0~11.5mph(18.5km/h)
整沙宽度	1981mm
推沙宽度	1016mm
可选配附件	耙沙附件、耕锄附件、前推板、中置刮板、硬质拖网、灯光装置、草坪轮胎、后穿刺附件



改进后的耙沙机各种性能大幅提高，整沙、整地能力大大增强。



后置附件采用动力提升方式，只要轻轻操作一个按钮就可以轻松提升或降落附件。

2030A

PRO GATOR™ 多功能工作车 PRO GATOR™ 2030A UTILITY VEHICLES

球场大量的工作需要最佳的车辆，那就是约翰迪尔 ProGator™。兼备无可匹敌的强度、可靠性，灵活性。仅仅通过驾驶舱位您就可以看到的明显差异，启动发动机伸手可及，高靠背座椅舒适，转向轻松，挂挡更是容易，五速同步变速器实现了实现连续平顺换挡。液压力转向使您精密操控方向，最小转弯半径，2WD，只有 18 英寸，4WD，69 英寸。



TC125 拖挂式泥芯收集器
工作宽度：1219mm 清扫箱容量：0.71m³
备注：带液压输出装置的拖拉机也可拖挂并提供动力



可选配车载式施肥器
料斗容量：400L



HD200

HD300

HD200/HD300 机载式打药机 HD200/HD300 SPRAYER

稳定的液压动力，集合完整的电路控制，为您提供稳定的喷射压力，是球场施药的理想选择。



防撞支架：当在树周围打药是，防撞支架保证支架能够缓冲通过树木等障碍物而不损坏。



故障判断简单方便：一个总阀控制打药主开关和压力调节阀，打药支架喷嘴由三个独立电磁阀控制。



选配集成控制器：所有的打药开关和参数控制由选配集成控制器自动控制。



可选清洗reductor：保证药物无残留。

规格参数

型号	HD200	HD300
药罐容量	757 L	1136L
流量（离心泵）	367 L/min	367 L/min
流量（隔膜泵）	113.9 L/min	113.9 L/min
打药支架宽(标配)	5.5m(18Ft)	4.6m(15Ft)或6.4m(21Ft)
打药支架宽(可选)		
可选配件	泡沫画线器、手动/电动卷管器和喷枪、打药支架支撑轮、集成控制器、不同规格和形式的喷嘴、油门手动控制器	



TX TURF

球场工作车 TX TURF GATOR™

TX 球场工作车非常关注使用的环境，低转速的发动机，改进消声器设计，皮带离合器大大降低噪声。
安静并不缺乏动力，可以容纳 0.46 立方米货物，可以装载 272 公斤重量，电动提升缸货物。

九十年代中期首次出现时，
Turf Gator™ 就确立了
以球场建造为核心的
实用草坪工作车辆的领先地位

初次使用，你会发现：

- 它有盘式液压制动器；
- 踩下油门，它灵敏的加速，有不凡的拖曳能力；
- 四轮独立悬挂和较宽的轮距更畅顺的通过性能；
- 高靠背座椅和更多的腿部空间极具操作舒适性；
- 它还是最方便驾驶的车辆，驾驶员和乘员位置之间可以无障碍穿行。



低重心保证工作车稳定性更高，且在斜坡上能快速行驶。



规格参数

型号	TX Turf Gator™
动力	13HP Kawasaki 风冷汽油发动机
行驶速度	0~32km/h
牵引能力	454 kg
载重	454 kg
车厢容量	0.46 m³
可选配附件	工作灯、挡风玻璃、动力提升、不同用途轮胎、保险杠、牵引杆、后车厢防护装置

F15B 果岭覆沙机

- 传送皮带可以传送细小沙粒或潮湿物料
- 物料流量口可调，精确控制覆沙物料的输出
- 谢夫隆商用传送皮带，将料斗内的物料经计量口均匀输送，覆沙精细
- 高速转动的毛刷将覆沙物料从传送带上刷出，均匀撒到草根部位
- 前行、倒退、刹车、及油门大小等所有控制装置位于操作手柄处，方便操作并容易识别

型号	F15B, 产品编号85417
发动机	本田5.5HP(4.04KW)启动盘式发动机
驱动	发动机通过V型皮带带动链条、链轮驱动覆沙带和滚刷
料斗容量	0.33m³
覆沙宽度	800mm
行走速度	最大4km/h
滚刷	直径228mm,聚丙烯滚刷
覆沙量调节	手动调节、最大76mm
轮胎	5个, 13×6.50×6草坪轮胎
重量	空载295kg



F12E 拖挂式球道覆沙机

- 可由各种设备轻松拖挂牵引
- 传送带和滚刷由电动离合器控制
- 六个驱动轮，适应各种不同地形并完成作业
- 采用轮胎驱动传送带方式，无需液压、泵、发动机等动力源

型号	F12E, 产品编号85424
驱动	轮胎通过地面驱动，六个轮胎机械驱动覆沙带和滚刷，没有发动机和液压系统
料斗容量	0.76m³
覆沙宽度	1500mm
覆沙速度	最大12.8km/h
行走速度	空载最大24km/h，负载最大 12km/h
覆沙量调节	手动调节最大57mm
滚刷	直径228mm聚丙烯滚刷
控制	电动离合器控制覆沙带和滚刷
离合器	电动控制机械式棘轮离合
轮胎	6个, 16×6.50×8草坪轮胎
重量	空载400kg



XL 拖挂式球道覆沙机

- 料斗容量大，工作效率高，适合大面积草坪作业
- 传送带和刷子电子离合器控制，手动调节覆沙口
- 可由各种设备拖挂牵引，并采用轮驱动传送带方式，无需液压、发动机等动力源

型号	XL, 产品编号85460
料斗容量	1.72m³
覆沙宽度	1500mm
行走速度	负载最大12.8km/h
驱动	轮胎通过地面驱动，两个轮胎机械驱动覆沙带和滚刷；无发动机和液压系统
滚刷	直径228mm,聚丙烯滚刷
覆沙量调节	手动调节最大57mm
轮胎	2个, 33×15.50×16.5浮动轮胎
电源	拖挂设备提供12V直流电
拖拉机马力需求	最小30HP
重量	空载957kg；满载2721kg



WideSpin™ 1550 车载式覆沙机

- 四档可编程、存储、锁定控制盒
- 新液压系统和甩盘计，使得专利的 WideSpin 技术更全面，保证覆沙的一致性
- 大容量的料斗和更开阔的覆沙口，让覆沙作业更加快捷

型号	SP-1550, 产品编号 85823, 手动控制
料斗容量	0.71m³
覆沙宽度	2.5~12m
覆沙速度	最大 8km/h
覆沙带	宽 460mm 颗粒表面聚酯纤维皮带
覆沙量调节	手动调节覆薄沙或者厚沙
驱动	多功能车提供液压动力驱动覆沙带和滚刷
重量	空载 322kg
可选附件	平沟器, 产品编号 86150 导料槽, 产品编号 86181 储存支架, 产品编号 86197

WideSpin™ 1550 拖挂式覆沙机

- 四档可编程、存储、锁定控制盒
- 新液压系统和甩盘计，使得专利的 WideSpin 技术更全面，保证覆沙的一致性
- 大容量的料斗和更开阔的覆沙口，让覆沙作业更加快捷

型号	WideSpin™ 1550, 产品编号 85828
发动机	13HP B&S 发动机
料斗容量	0.71m³
覆沙宽度	2.5-12m
覆沙速度	最大 12.8km/h
覆沙带	宽 460mm 颗粒表面聚酯纤维皮带
覆沙量调节	手动调节覆薄沙或者厚沙
驱动	发动机驱动覆沙带和甩盘
轮胎	2个, 26.5x14-12 草坪轮胎
重量	空载 601kg
可选附件	平沟器, 产品编号 86150 有液压动力的 1550 拖挂式覆沙机可选



CR-7 大型覆沙机、物料运输机

- 具备装载、抛撒、覆沙、填料等功能
- 三位开关独立控制覆沙带和附件。液压控制附件的工作速度
- 通过设定甩盘的角度来调整覆沙宽度

型号	CR-7, 产品编号85470
料斗容量	1.38m³
行走速度	空载最大24km/h，负载最大12.8km/h
覆沙速度	9.6km/h
覆沙宽度	4572-10668mm
输送皮带	宽457mm颗粒表面聚酯纤维皮带
覆沙量调节	手动调节，料斗后出沙口可完全打开
驱动	拖拉机的液压系统驱动皮带和滚刷
轮胎	4个, 26.5×14-12 4ply草坪轮胎
拖拉机马力需求	最小35HP(26kW)带一组流量为6GPM的液压输出口
重量	空载657kg
尺寸(长×宽×高)	3632×1930×1626mm
可选附件	导料槽



CR-10 大型覆沙机、物料运输机

- 可用于球场建设、维护、翻修等
- 料斗容量大、散布宽度宽、工作效率高
- 具备装载、抛撒、覆沙、填料等功能
- 三位开关独立控制覆沙带和附件。液压控制附件的工作速度。通过设定甩盘的角度来调整覆沙宽度

型号	CR-10, 产品编号85440, 双轮液压撞刹
料斗容量	3.06m³
行走速度	空载最大24km/h, 负载最大12.8km/h
覆沙速度	9.6km/h
覆沙宽度	6100-12190mm
输送皮带	宽810mm颗粒表面聚酯纤维皮带
覆沙量调节	手动调节, 料斗后出沙口可完全打开
驱动	拖拉机的液压系统驱动皮带和滚刷
轮胎	4个, 31×15.5-15草坪轮胎
拖拉机马力需求	最小35HP(26kW)带一组流量为9GPM的液压输出口
重量	空载1630kg
尺寸(长×宽×高)	4700×2130×2180mm
标配附件	覆沙甩盘, 产品编号86174
可选附件	导料槽, 产品编号86147 万向接头, 产品编号86149



Edge-R-Rite 切边机

- 齿轮齿条驱动行走
- 重型手扶、重型橡胶轮胎
- 工作深度调节方便、简单

发动机	Honda(本田)4HP 发动机
型号	Edge-R-Rite, 产品编号 85304
轮胎	三个重型 8×1.75 实心轮胎
刀片	标配直刀, 各种其它刀片可选
重量	48kg
尺寸(长×宽×高)	1143×508×940mm

TriWave 60 拖挂式球道补播机

- 专利设计的浮动播种头, 根据不同的地形进行仿形
- 专利设计的种子输出系统, 保证种子能够直接进入开的槽中, 减少浪费, 保证存活率
- 专利设计的波浪形播种刀片, 逆方向转速在 900RPM, 开槽形状为矩形
- 专利设计的深度调节装置, 播种深度无极可调
- 38mm 播种间距, 保证发芽率的情况下提高工作效率

型号	TriWave 60补播机, 产品编号85851
料斗容量	0.13m³
播种间距	38.1mm
播种宽度	1520mm
播种深度	0-34.9mm
播种量调节	手动无级调整
行驶速度	最大8.85km/h
效率	12140m²/h
播种头	3个独立浮动播种头
刀片	三组波浪形刀片, 共30片
拖拉机马力需求	最小35HP(26.1kw), 最大60HP(44.7kw)
驱动	拖拉机540转PTO轴
挂接方式	三点挂接式
重量	空载521.6kg; 满载567kg
尺寸(长×宽×高)	1020×1880×1300mm(不含PTO轴)

RB48 坐骑式果岭滚压机

- 低重心设计, 操作更安全

型号	RB48
发动机	本田 6.5hp
传动系统	Eaton 11 静液压传动
对地压力	3.5psi
压辊宽度	1200mm
行走速度	0-15kph
重量	250kg (551lb)
驱动	1/2" 链条驱动, 可自行调节
运输	标配快速运输附件



R50-11 坐骑式果岭滚压机

型号	R50-11
发动机	Honda(本田) 6.5HP
传动系统	Eaton 11 静液压传动
冷却系统	风扇冷却传动系统
驱动	自调节, 链条驱动
转向	手柄直接连接到光滑的滚轮
速度	最大15km/h(9mph)
拖动	快速拖动
对地压强	3.8psi
工作宽度	1270mm
重量	330kg(726lb.)
可选附件	LED灯光组件、穿刺刀、滚刷



G-EXE22/26 超精细修剪果岭剪草机

- 控制开关集中于身边手柄
- 标配集草箱及移动轮胎
- 采用底刀可调系统调节剪草位置、进草角度
- 梳草刀、梳草刷可一键实现正反转切换
- G-EXE22/26 实现了自走式果岭机的最小剪草间隙 3.5mm

型号	G-EXE22	G-EXE26
发动机	Robin(罗宾) EX13D 4.5PS 空冷四冲程汽油发动机	
滚刀	直径: Φ123mm; 刀片数: 9或11片; 底刀: 3.5(前端2)mm	
工作宽度	557mm	643.5mm
工作效率	2100 ~ 3400m²/h	2650 ~ 3950m²/h
剪草高度	3~24mm, 使用超薄底刀可达到最低剪草高度2mm	
重量	78kg	83kg
尺寸(长×宽×高)	1100×970×1050mm	1100×1055×1050mm
可选附件	梳草刀、梳草刷	

G-FLOW22 浮动刀头果岭剪草机

- 采用浮动刀头，有效应对果岭起伏地形
- 世界唯一底刀和滚刀间距可移动技术，有效防止啃草
- 业界最轻重量96kg，最小轴距118mm
- 无需工具，滚刀组一键式可拆装，检修保养及其方便

型号	G-FLOW22
尺寸	1150×970×1100mm
重量	96kg
发动机	罗宾 EX13D 4.5PS 空冷4冲程汽油发动机
行驶速度	低档4.3km/h; 高档5.5km/h
滚刀直径	123mm
底刀厚度	2.5mm
刀片数	11片
剪草宽度	557mm
剪草高度	2-30mm(后方辊筒3档调节)
可选附件	梳草刀、梳草刷



SG280 坐骑式坡地剪草机

- 操作简单，使用方便
- 重心低、刀盘坡度适应性强，作业范围宽
- 人性化装备可倾斜式座椅，坡地作业轻松自在

型号	SG280
尺寸(长×宽×高)	2495×1910×1730mm(含旋刀刀盘)
发动机	SHIBAURA N843 25PS三缸水冷四冲程柴油发动机
变速方式	液压传动无级变速
行驶速度	低档: 前进0-9km/h, 后退0-6km/h 高档: 前进0-18km/h, 后退0-12km/h
剪草宽度	1524mm
剪草高度	25-110mm
旋刀数量	3片
作业能力	6100m²/h(速度5km/h, 效率0.8)



AM201-7K 坐骑式三联滚刀剪草机

型号	AM201-7K
发动机	15PS汽油发动机
驱动方式	两轮驱动
速度	前进0-13km/h; 后退0-6.5km/h
滚刀刀数	7刀
剪草宽度	1800mm
剪草高度	10-55mm
尺寸(长×宽×高)	2280×1970×1100mm
重量	580kg



SS350A 坐骑式清扫机

型号	SS350A
发动机	18.3PS B&S先锋 空冷四冲程发动机
料斗容量	0.35m³
工作宽度	800mm
发动机排气量	570cm³
前进速度	低档0-10km/h; 高档0-18km/h
后退速度	低档0-5km/h; 高档0-9km/h
尺寸	2420×1610×1340mm
重量	745kg



M-4BY 果岭覆沙机

- 手动牵引式，适用于各种场地铺沙作业
- 后驱动轮为大口径橡胶辊筒，不易留下滚压痕迹

型号	M-4BY
发动机	YAMAHA MX300 9.5PS 汽油发动机
料斗容量	0.4m³
覆沙宽度	860mm
行走速度	0-10km/h
重量	360kg
变速方式	前进3档，后退1档
覆沙装置	表面粗糙传送带回转刷强制覆沙
尺寸	2260×1100×1120mm



MBC 悬挂式施肥斗

- 电动式(自动)规格的施肥斗，可在自控器上设置肥料颗粒种类、希望的施肥量。同动施肥间隔、拖拉机行动速度也可在进行初期设定(日后亦可变更)。
- 打开拉杆后，自动计算料口的开口度。
- 开始施肥后，也可以根据实际要求手动修改。

型号	料斗容量	适应马力	种类
MBC400SE	400L	20~50PS	电动圆盘甩动式
MBC400SM	400L	20~50PS	手动圆盘甩动式
MBC400PE	400L	20~50PS	电动摆臂式
MBC400PM	400L	20~50PS	手动摆臂式



Sweep Star 48/60 坐骑式吸草机

- 宽幅、低压草坪轮胎，可拆卸轮毂
- 带有双支撑轮、吸草高度可调，吸草头装有万向轮
- 吸草头装配有带齿、耐磨胶棒，适用于各种草地工作
- Smithco 独一无二的单卷轴吸草头非常高效且能够吸起所有类型碎草及草屑



型号	48H	60G	60D
动力	Kohler(科勒)18HP 双缸OHV空冷汽油发动机	31HP 双缸OHV空冷汽油发动机	Kubota(久保田)18.8HP三缸液冷柴油发动机
驱动	液压驱动	液压驱动	液压驱动
工作宽度	48"(1220mm)	60"(1530mm)	60"(1530mm)
草箱容量	1.3m³	2.2m³	2.2m³
草箱提升	提升高度64"(1930mm); 液压提升	提升高度64"(1930mm); 液压提升	提升高度64"(1930mm); 液压提升
吸草头工作控制	电动离合器	电动离合器	电动离合器
吸草头	48"(1220mm)宽; 皮带驱动吸草头、吸草刷。吸草头高度可调，带液压升降万向行走轮	60"(1530mm)宽; 皮带驱动吸草头、吸草刷。吸草头高度可调，带液压升降万向行走轮	60"(1530mm)宽; 皮带驱动吸草头、吸草刷。吸草头高度可调，带液压升降万向行走轮
刹车	液压控制动力制动; 双毂盘式制动	液压控制动力制动; 双毂盘式制动	液压控制动力制动; 双毂盘式制动
速度	无级变速; 前进0~16km/h 后退0~5km/h	无级变速; 前进0~16km/h 后退0~5km/h	无级变速; 前进0~16km/h 后退0~5km/h
重量	862kg(1900Lbs)	998kg(2200Lbs)	998kg(2200Lbs)
可选附件	防尘过滤装置, R.O.P.S.安全框架; 96根柔性橡胶棒	防尘过滤装置, R.O.P.S.安全框架; 116根柔性橡胶棒	防尘过滤装置, R.O.P.S.安全框架; 116根柔性橡胶棒
过滤装置 (可选)	可更换、可清洗聚酯衬垫, 经过特殊设计的防尘过滤系统可以过滤90%尘土或灰尘	可更换、可清洗聚酯衬垫, 经过特殊设计的防尘过滤系统可以过滤90%尘土或灰尘	可更换、可清洗聚酯衬垫, 经过特殊设计的防尘过滤系统可以过滤90%尘土或灰尘



Ultra Lite 7576 坐骑式果岭滚压机

型号	ULTRA LITE 7576
动力	9hp(6.7 kW)本田空冷汽油发动机
速度	无极变速, 左右速度0~11.3km/h
驱动	液压动力驱动滚轮
滚轮	2个直径15.24cm, 长为91cm的滚筒
操控	脚动控制行走方向, 双向变速
电器	12V电子启动
重量	605lbs(275kg)
对地压强	根据地形可变, 3~4 PSI
尺寸(长×宽×高)	1320×1250×1190mm

V62 拖挂式吸草机

- 控制操作方便简单
- 液冷发动机工作平稳、噪音低、使用寿命长、易于维修
- 13"宽幅草坪轮胎、对地压力低、车辙印浅、对草坪损伤小
- 可用滚轮和支撑轮调节吸草高度、由液压控制吸草和后草箱盖的升降



型号	Sweep Star V62
动力	B&S(先锋)31HP 双缸OHV空冷汽油发动机
工作宽度	62"(1570mm)
草箱容量	3.0m³
风机	叶轮直径470mm, 8叶风扇
轮胎	双24x13-12草坪轮胎; 吸草头支撑轮9x3.5-4
吸草头	标配防尘过滤装置, 尼龙滚刷吸草头
可选附件	橡胶棒吸草头



ULTRA7580 坐骑式果岭滚压机

型号	ULTRA7580
动力	(先锋)16HP 汽油发动机
速度	无极变速, 左右速度0~16km/h
驱动	液压动力驱动(液压马达驱动链条, 链条再驱动滚轮)
滚轮	直径220mm 长910mm(2个)
操控	脚踏板控制, 双向变速
电器	12V电子启动
重量	378kg
对地压强	根据地形可变, 4.28~6.12 PSI
尺寸(长×宽×高)	1110×1140×1240mm

Verti-Drain 1513+Carrier 自走式打孔机

- Carrier 多功能牵引头可以驱动打孔机、播种机、切根机等多种功能设备
- Verti-Drain 1513 与 Carrier 32 马力牵引头连接形成自走式深层快速打孔机，无论实心还是空心打孔，最大深度均能达到 150m，并能在狭小的区域机动灵活地工作

型号	Verti-Drain 1513+Carrier
工作宽度	1320mm
打孔深度	最大 150mm
发动机	32HP B&S 发动机
重量	430kg+520kg
工作效率	2388m²/h 打孔间距 55mm
标准配置	12×150mm 实心打孔针、前辊轮
可选附件	多用途实心、空心打孔针；后辊轮；草坪防刮板；泥芯收集器



Verti-Knife 1600 穿刺划破机

- 帮助草坪表面打开，带动空气、水和养分到达根部，极大地促进根系生长的密度和深度
- 通过改变内置的刀轴，达到草坪表面透气、表面强化透气和深层透气三种可改变的基本功能和安装位置

型号	Verti-Knife 1600
工作宽度	1600mm
工作深度	最大150mm
机器重量	350kg
拖拉机马力需求	25HP, 500kg提升力
刀盘数量	6片/15片/30片
标准配置	刀片；加密刀盘轴；后辊轮
可选附件	深切刀盘轴



Verti-Drain Mustang 7117 快速打孔机

- 适于长时间运营，对于修整时间有限的球场和运动场，效率高于任何同类打孔机

型号	Verti-Drain 7117
工作宽度	1700mm
打孔深度	最大150mm
拖拉机马力需求	25HP, 700kg提升力, 500rpm动力输出
工作效率	3400m²/h, 打孔间距 55mm 7300m²/h, 打孔间距 125mm
重量	623kg
标准配置	12×150mm实心打孔针；三速齿轮变速箱；前后辊轮，配刮草板
可选附件	多用途实心、空心打孔针，泥芯收集器，草坪防刮板



Verti-Drain 7212 松土打孔机

- 球场果岭和大多数运动场草坪的理想选择

型号	Verti-Drain 7212
工作宽度	1200mm
打孔深度	最大 250mm
拖拉机马力需求	18HP, 570kg 提升力, 500rpm 动力输出
工作效率	1200m²/h, 打孔间距 65mm 3000m²/h, 打孔间距 165mm
重量	484kg
标准配置	12×250mm 实心打孔针；三速齿轮变速箱；前后辊轮
可选附件	多用途实心、空心打孔针，泥芯收集器，草坪防刮板



Verti-Drain 7316 松土打孔机

- 适合球场内果岭、TEE 台和球道

型号	Verti-Drain 7316
工作宽度	1600mm
打孔深度	最大 300mm
拖拉机马力需求	27HP, 825kg 提升力, 500rpm 动力输出
工作效率	1400m²/h, 打孔间距 65mm 3640m²/h, 打孔间距 165mm
重量	697kg
标准配置	12×300mm 实心打孔针；三速齿轮变速箱；前后辊轮
可选附件	多用途实心、空心打孔针，泥芯收集器，草坪防刮板，滚动刷

Level-Spike 悬挂式球道穿刺切根机



型号	Level-Spike 1700
工作宽度	最大 1800mm
打孔深度	最大 250mm
刀盘数量	12 片
拖拉机马力需求	最小 35HP, 三点挂接
标准配置	48 片深穿刺刀
可选附件	后辊轮、行走支撑轮、配重系统、空心打孔针

型号	Level-Spike 2200
工作宽度	最大 2400mm
打孔深度	最大 250mm
刀盘数量	16 片
拖拉机马力需求	最小 45HP, 三点挂接
标准配置	64 片深穿刺刀
可选附件	后辊轮、行走支撑轮、配重系统、空心打孔针

S510 果岭梳草 / 切根机

- 不同的地区可选择不同厚度的刀片完成工作
- 操作方便，最大深度可达 40mm
- 使用经济，维护成本低

型号	S510
发动机	Honda(本田)5HP 汽油发动机
工作宽度	460mm
打孔深度	最大30mm
刀片数量	15片
刀片厚度	1.2mm



Speedseed1200/1600 悬挂式快速播种机

- 高效的播种速度，节省时间和金钱
- 大容量播种箱，节省来回装载时间
- 新供料系统，精确处理各种类型种子
- 快速换挡装置，快速简单的速度调整

型号	Speedseed 1200	Speedseed 1600
工作宽度	1200mm	1600mm
重量	383kg	460kg
一个穿刺辊轮的孔数	940个/m²	940个/m²
料斗容量	0.168m³	0.225m³
种子密度	任何类型的种子完全可调	任何类型的种子完全可调
拖拉机马力需求	20HP450kg提升力	30HP, 550kg提升力
地面行走速度	最高10km/h(6mph)	最高10km/h(6mph)
可选附件	两个穿刺辊轮(孔数: 1840个/m²; 重量: 79kg)	两个穿刺辊轮(孔数: 1840个/m²; 重量: 105kg)



Rink 1010 悬挂式覆沙机

- 浮力宽轮胎，对地面压力最小，铝合金沙箱更能减轻自身重量，且耐腐蚀防腐。
- 需安装的干沙导板能确保覆沙的精确度

型号	Rink 1010
工作宽度	1500mm
覆沙厚度	0.3-10mm
料斗容量	0.75m³
拖拉机要求	20HP
重量	270kg
双路液压阀最小流量	12L/min, 120bar

Turf Tidy1310 悬挂式球道清扫机

- 拖拉机悬挂并提供 PTO 驱动动力
- 草箱可提升一定高度，方便倒草屑
- 集梳草、切根、清扫多功能于一身
- 涡轮式风扇，压缩草箱内草屑，提高草箱使用效率
- 浮动清扫头紧随地面起伏，完美梳草切根而不损伤草坪

型号	Turf Tidy 1310
料斗容量	1.8m³
工作宽度	1300mm
拖拉机马力需求	清扫 20HP; 梳草 28HP; 甩刀剪草 35HP
拖拉机速度需求	清扫: 1-10km/h 梳草: 1-5km/h 切根: 1-2km/h
梳草间距	24mm
重量	890kg



Turf Tidy 3000 悬挂式球道清扫机

- Turf Tidy 可以用来梳草切根、甩刀剪草和吸草作业
- 完全浮动的工作头随地形进行浮动
- 特制的增压风扇保证能够将打孔泥芯、树叶、纸和草屑等清理干净
- 容量大，倾倒草屑时举升高度高，效率高
- 除了吸草滚刷之外可以选择安装切根刀或吸草滚刷
- 吸草滚刷或者切根刀都可以轻松接近，快速维护

型号	Turf Tidy 3000
工作宽度	1800mm
料斗容量	3.0m³
重量	1528kg
拖拉机马力需求	吸草: 25HP 梳草: 45HP 甩刀剪草: 45HP
拖拉机液压需求	两个双向液压阀和一个单向液压阀
倾卸高度	2170mm
PTO 转速	最大 540RPM
可选附件	滚刷组件、前滚轮组件



BT-CKB6 拖挂式吹风机

- 标配无线控制器，出风口 360 度可旋转，自动出风口定位系统
- 标配塑料出风口

型号	BT-CKB6
发动机	ECH749 科勒发动机
转速	最高可调节至3900RPM（当低于3600RPM时更加省油）
重量	470lbs(213kg)
尺寸(长×宽×高)	2845×1220×991mm
轮胎尺寸	18.5×8.50-8草坪胎



BT-JD14SDB 涡轮吹风机

型号	BT-JD14SDB
重量	98kg
风速	241km/h
风量	254m³/min
尺寸(长×宽×高)	2600×1220×978mm
性能	吹风口360旋转，电动开关控制
挂接方式	由前置旋刀修剪机悬挂并提供动力



BT-CPTO 涡轮吹风机

型号	BT-CPTO
重量	111kg
叶轮转速	3600rpm
风速	283km/h
风量	281m³/min
尺寸(长×宽×高)	1600×559×610mm
性能	吹风口可360旋转
挂接方式	拖拉机三点挂接，最小20HP



BT-CYC8KK 拖挂式涡轮吹风机

型号	BT-CYC8KK
发动机	Kohle(科勒)14HP风冷汽油发动机
重量	163.5kg
风速	240km/h
风量	224m³/min
尺寸(长×宽×高)	2591×1118×940mm
性能	吹风口360旋转，电动开关控制
挂接方式	动力设备牵引拖挂



2170 手推式施肥机

- 高位播种量控制器：三档调节，易于操作、精确掌握，独有的出料口双开关控制设置，出料口的左右两个口可独立控制，根据播撒物的密度和播撒地面积大小来选择播撒方式

型号	2170
容量	54.9L
装载重量	45kg
高度调节手柄	三档可调
变速箱	优质重型不锈钢齿轮变速箱
轮胎	13" 充气草坪轮胎，防锈粉末涂层底架及载重轮轴



36H13 手推直落式播种机

料斗容量	0.05m³
工作宽度	914mm
重量	21kg
轮胎	13"草坪轮胎



42H16 手推直落式播种机

料斗容量	0.1m³
工作宽度	1070mm
重量	43kg
轮胎	16"草坪轮胎



1010T 拖挂式播种机

料斗容量	0.42m³
工作宽度	3000mm
驱动	电动或液压驱动
轮胎	15"草坪轮胎



RC190B 气浮式剪草机

型号	RC190B
发动机	3.85HP 丸山风冷二冲程汽油发动机
剪草宽度	480mm
剪草高度	32-51mm
刀片形式	直刀
最大工作坡度	45°
重量	19kg



拖沙网



型号	6#	尺寸	920×1220mm
型号	12#	尺寸	1830×1830mm
型号	14#	尺寸	2440×1830mm
型号	75-5HD	尺寸	1830×1524mm



ANGLEMASTER 1000

专为割草机服务设施设计，提供更多受限资源，内部打磨设备的众多优势备受青睐。
配备有支架的Anglemaster 1000在实际操作中能展示自身宝贵的优越性。
这种干式磨削的手动往复行走机器高度精准且易于操作。Anglemaster 1000与Express Dual 2000滚刀打磨机配合使用，此类价格非常实惠的机器为滚筒割草机的打磨提供全套的内部设施，速度快，成本极小。

ANGLEMASTER 1000 规格

指定精密机床底刀两面的任意一角度，其直线打磨长度能达到40英寸。

重量：376磅（167千克）
尺寸：65"长×28"宽×55"高（1650×755×1390毫米）
启动时，保护罩指定之处的高度均为22英寸（562毫米）。
机器后面所需的空隙包括在宽度要求之内。

EXPRESS DUAL 2000

滚刀刀片打磨方面的新特点——
集经济实惠、速度快和操作简单于一体。
Express Dual 2000在竞争价格上拥有多项选择 – 具备了著名的EXPRESS DUAL系统无与伦比的速度、精准性和优良性能。
Express Dual 2000与Anglemaster1000底部刀片打磨机联合使用时，这些价位实惠的机器为滚刀割草机的打磨提供了完整的内部设施，且速度快，成本非常低。
Express Dual系统的精确性高，能够满足您的预算需求。

EXPRESS DUAL 2000 规格

小巧的精密机床的滚刀旋转打磨长度能达到36英寸。

重量：814磅（370千克）
尺寸：66"长×41"宽×54"高（1770×1036×1373毫米）
长度包括操作杆摆动的间隙
关闭时，可选装提升平台提高了12½英寸（312毫米），启动时则提高了36英寸（915毫米）。
启动时，保护罩指定之处的高度均为25英寸（640毫米）



ANGLEMASTER 4000

Anglemaster 4000的设计是为了与Express Dual的速度、简便性和精确性相匹配，可以将底刀锐化到千分之一英寸的厚度。
底刀的安装是一个简单流畅的过程。底刀独特的中间打磨位置可以将错误的发生几率降到最低。精确的公差和优质的性能可以产生所有需要的角度,从而确保滚刀和底刀配合的天衣无缝。
Anglemaster 4000标配有新的SuperBlue磨石。出于经济目的考虑，需要经常打磨底刀—SuperBlue磨石可以打磨材质最坚硬的底刀，打磨的时间更久,质地更加坚固，表面温度也会有所冷却。

ANGLEMASTER 4000 规格

指定精密机床底刀两面的任意一角度，其打磨直线长度能达到40英寸。

重量：847磅（385千克）
尺寸：81"长×36½"宽×55"高（2050×925×1390毫米）
长度和宽度包括操作杆摆动的间隙
启动时，保护罩的高度可为75英寸（1900毫米）



EXPRESS DUAL 3000MC

新型Express Dual 3000MC的电气和机械操作系统使用简单，市场价格优惠，能够满足各种预算安排。
Express Dual 3000MC配备有电夹系统，能够以非常简单的方式和非常快的速度安装割草机和打磨滚刀，割草机在五分钟之内就可以投入使用。
简便的进料系统配备有数字显示功能，确保每次都能精准的打磨滚刀刀面。

EXPRESS DUAL 3000MC 规格

精密机床的滚刀旋转打磨长度能达到36英寸。

重量：1144磅（520千克）
尺寸：66"长×41"宽×54"高（1770×1036×1373毫米）
宽度和深度包括操作杆摆动的间隙
启动时，快速提升平台额外需要24"（610毫米）的深度空间
启动时，保护罩指定之处额外需要25"（640毫米）的高度空间
电缆滚刀驱动器的总宽度可达到86英寸（2190毫米）。



EXPRESS DUAL 4000

Express Dual 4000可自动打磨割草机，无需移动，也无需拆卸割草机。膜触控面板、速度加载系统和自动往复行走等特征保证机械的快速运转，提高工作的安全性。
Express Dual 4000因其卓越的打磨质量、闪电般的速度、易用性、杰出的可靠性和使用期限长而闻名世界。支架高度符合人体工学的设计，让操作者舒适。
Express Dual的新外观提升了安全性，控制灰尘和噪音的污染。独特的自动切割技术能够保证精确的完成任务，无需打磨和耗费额外的物资，从而大大降低了维修成本，改善了草坪的健康状况。

EXPRESS DUAL 4000 规格

精密机床的滚刀旋转打磨长度能达到36英寸

重量：1441磅（655千克）
尺寸：71"长×55"宽×71"高（1786×1389×1800毫米）
宽度和深度包括操作杆摆动的间隙
启动时，快速提升平台额外需要24"（610毫米）的深度空间
启动时，保护罩额外需要19"（480毫米）的高度空间
电缆滚刀驱动器的总宽度可达到86英寸（2190毫米）



ANGLEMASTER 3000MC

伯恩哈德公司研发出新 Anglemaster 3000MC型号的底刀打磨机，其速度和精确性易操作控制，价格及规格能满足您的要求。
使用具备“自动标识”功能的简单量角器来寻找所有需要的角度，采用伯恩哈德的这一做法，可以将底刀锐化到千分之一英寸的厚度。独立的端部馈电并联和单点推进技术使之成为市场上最易使用的底刀打磨机。打磨中间的位置有助于减少错误的发生。

ANGLEMASTER 3000MC 规格

指定精密机床底刀两面的任意一角度，其直线打磨长度能达到40英寸。

重量：637磅（289千克）
尺寸：80"长×36½"宽×55"高（2036×925×1390毫米）
启动时，保护罩指定之处的高度均为75英寸



ANGLEMASTER 4000DXi

新型 Anglemaster4000DXi能够直观准确的打磨底刀。
现在Anglemaster4000DXi标配自动进给功能。将打磨机设置为打磨功能后就可以去做自己的工作-进刀会打磨所需打磨的设置。
底刀的安装是一个简单流畅的过程。底刀独特的中央打磨位置将错误的发生几率降到最低。精确的公差和优质的性能可以产生所有需要的角度,从而确保滚刀和底刀配合的天衣无缝。
Anglemaster 4000标配新的SuperBlue磨刀石。出于经济目的考虑, 需要经常打磨底刀—SuperBlue磨石可以打磨材质最坚硬的底刀, 打磨的时间更久,质地更加坚固, 表面温度也会有所冷却。

ANGLEMASTER 4000DXi 规格

指定精密机床底刀两面的任意一指定角度,
底刀的直线打磨长度能达到40英寸。

重量: 847磅(385千克)
尺寸: 81"长×36½"宽×55"高(2050×925×1390毫米)
长度和宽度包括操作杆摆动的间隙
启动时, 保护罩的高度可为75英寸(1900毫米)

EXPRESS DUAL 4000DX

Express Dual 4000DX配备有先进的操控系统, 使得滚刀刀片的打磨具备快速、安全和经济实惠的特点。这种受欢迎的机器能够快速简便进行锋利的切割, 改善草坪的健康状况, 从而使球场草坪的质量水平常年居高不下。
Express Dual 4000 DX因其卓越的打磨质量、闪电般的速度、易用性、杰出的可靠性和使用期限长而闻名世界。独特的自动切割技术能够保证精确的完成任务, 无需打磨和耗费额外的物资, 从而大大降低了维修成本, 改善了草坪的健康状况。
标配有: 提升平台; 更高水平的新保护系统; 吸尘系统; 隔声包; 除尘装备。

EXPRESS DUAL 4000DX 规格

全封闭的精密机床的滚刀, 其自动开刀长度能达到36英寸。

重量: 1441磅(655千克)
尺寸: 71"长×55"宽×71"高(1786×1389×1800毫米)
宽度和深度包括操作杆摆动的间隙
启动时, 提升平台额外需要24"(610毫米)的深度空间
启动时, 保护罩额外需要19"(480毫米)的高度空间
电缆滚刀驱动器的总宽度可达到86英寸(2190毫米)



EXPRESS DUAL 5000

世界上最受欢迎的打磨机有其自身的提升空间。
Express Dual 5000对最终用户而言是友好型的直观底刀打磨系统。配备有简单的图标驱动项目选择, 触摸屏控制的直观操作和远程遥控功能的数字控制使得Express Dual 5000成为对最终用户而言友好型的旋转打磨机。
为了控制周边的环境和提升操作者的舒适度, 打磨的过程在一个完全封闭的安全柜中进行, 能够控制噪音, 纪录的声音平均值是76.7分贝, 而一个人在你身旁唱歌的声音值是75分贝。

EXPRESS DUAL 5000 规格

全封闭的精密机床的滚刀, 其自动开刀长度能达到36英寸。

重量: 1782磅(810千克)
尺寸: 71"长×55"宽×71"高(1786×1389×1800毫米)
防护门打开时, 机器外观的尺寸就能说明一切。
启动时, 快速提升平台额外需要24"(610毫米)的深度空间。

CHIPPERMASTER 2000iX

快速精准的打磨削片机刀片。

Chippermaster已研制成功, 利用伯恩哈德公司精准打磨刀片的悠久历史来满足要求极度苛刻的用户, 即高效精准, 削片机刀片的锐化度控制在千分之一英寸以内。
Chippermaster拥有精确的公差和优良的性能, 能产生所有所需角度, 确保削片机保持最佳工作状态。
使用我们的新型自动进料机, 您能掌握削片机刀片的锐化程度。石块自动向刀片方向输入, 设置刀片完成之后就可离开。削片机刀片打磨从未如此容易、快速且精准。

- 全自动打磨机的新功能, 即自动进料
- 设置及使用简单
- 打磨的精确度在0.001英寸以内
- 简单的角度指示器能将所有尺寸的削片机刀片调整到任一所需角度。
- 选择平底或凹地的结果也会不同
- 冷却剂分散和碎片分离
- 健康安全标准, 标准的内部照明安全防护装置



DUAL MASTER 3000iR

Dual Master 3000iR集开刀和倒角打磨的双重功能于一体。定期打磨倒角是使刀具复原到制造商标准规范的重要前提。
Dual Master 3000iR建立在拥有良好口碑的Express Dual和Anglemaster系统磨刀机的技术功能基础之上, 还具备开倒角时自动牵引换刀功能, 让开刀和倒角的打磨工作更加快捷、简单和精确。
Dual Master 3000iR磨刀机可以在60秒内完成开刀到打磨倒角或打磨倒角到开刀的转换, 节约了操作的时间。

DUALMASTER 3000iR 规格

开刀和打磨倒角的精密机械, 其打磨滚刀的长度达到36英寸

重量: 1441磅(655公斤)
尺寸: 71"宽×55"深×71"高(1786×1389×1800毫米)
启动时, 可选装快速提升平台额外需要24"(610毫米)的深度空间
启动时, 保护罩额外需要19"(480毫米)的高度空间

ROTAMASTER 4000

现在的Rotamaster跟以往相比, 操作更加方便, 速度更快
有了这种独特的新夹具装置以及快速对准夹具杆, 如今安装叶片比之前更加容易, 速度更快, 在整个周期时间内带来了重要益处。
Rotamaster确保叶片两端的锐化程度同样精准, 只有一个自动机器可以实现, 所以您旋转叶片的边缘非常平滑锋利, 修剪的质量更好, 因此延长了叶片的使用寿命, 美化了草坪的外观。

- **易用** 符合人体工程学的高度让操作者感觉舒适
- **独立** 不占用工作台的宝贵空间
- **储藏室** 存储额外所需的旋转叶片
- **干净** 独立的吸尘设计吸走火花和灰尘。轻松打开安全装置
- **安全** 工作区域无需动手
- **快速** 强有力的电机直接连接到品质优良的砂轮
- **省力** 空气作用下的平地可操作进行自动往复行走, 清除难处理的任务
- **自动化** 调整“自动断开”装置, 索引进料
- **明亮Rota-Master** 自身配有大功率的完备的任务指示灯



RAPID FACER 1000

其独特的金属条设计能在短短90秒的时间内准确无误的对准底刀的一个面。这就是为修剪草坪的割草机服务的锐化工具。

底刀正面的打磨工具

精明的草坪管理者们知道，想要实现精准的切割，割草机的底刀是至关重要的。Rapid Facer就是他们所寻找的帮手。Rapid Facer能在短短的一分半钟的时间里让底刀的正面达到最佳的切割状态。Rapid Facer的速度快、便利以及精准等特征能让你根据需要每周甚至每天打磨底刀。这是一种快速运转的机器。

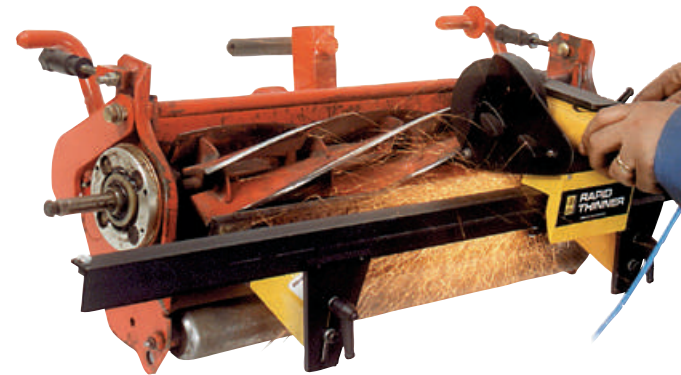


RAPID RELIEF 1000

如果你没有Express Dual以及Anglemaster.....那么您则需要这个方便的工具。

在滚刀的倒角彻底消失之前，您可以用这个便捷的机械在几分钟的时间里修复它。便携，快速，无需再打磨。Rapid Relief使用这项经过验证的Rapid Facer技术，加快了速度，又节约了成本。

- 强大的磁铁牢牢固定住割草机里的组件
- 使用标准的工厂气源
- 可选择的Rapid Facer机头附件修复底刀的正面



PRISM GAUGE

如何寻找到一种方法来确保所有切割组件的切割高度相同，切割边缘平滑且干净？

监管切割高度

在车间时就可以对割草机进行设置，但是设置多高的切割高度呢？所有切割组件的切割高度都相同吗？Prism Gauge能让草坪管理者看到修剪草坪的过程以及修剪之后草坪的健康状况。在切割实践中运用一些科学知识，用Prism Gauge来帮助您监管切割的高度。

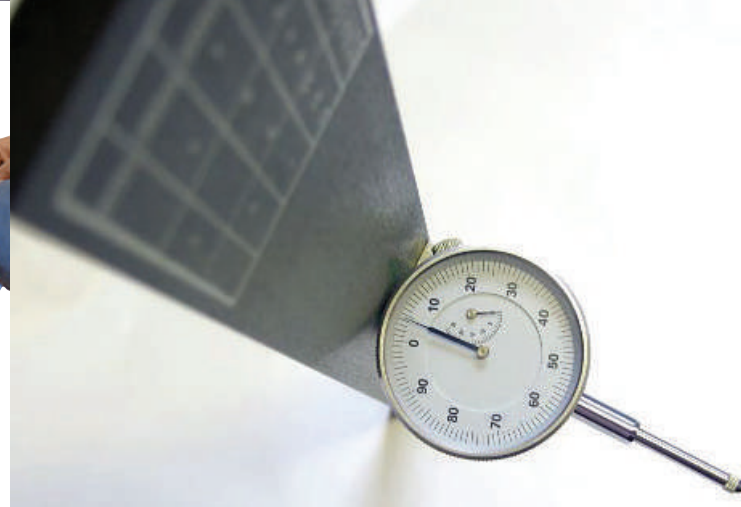


HEIGHT OF CUT GAUGE

测量切割的高度

精密设定割草机切割仪的高度

- 这是工作台设定割草机切割组件的切割高度所需的必要生产工具。
- 与Prism Gauge共同设置、监管和控制切割高度。
- 测量底刀毛砂面的数据作为切割的参考基准。
- 消除实验猜想和错误猜测。
- 精准度高达0.001英寸(0.0254毫米)。



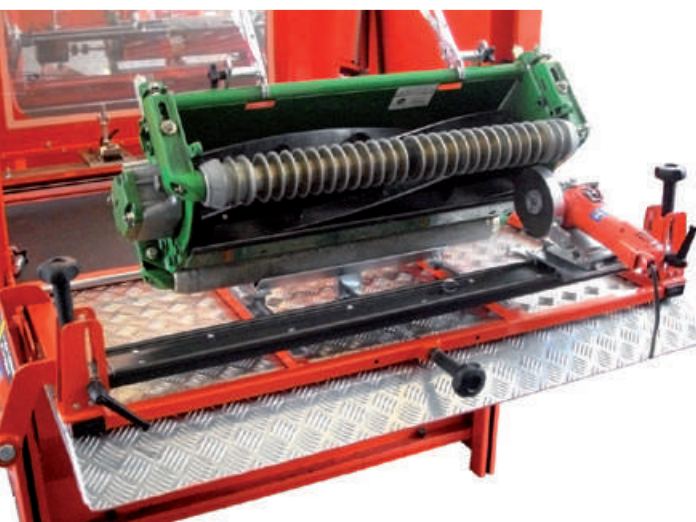
EXPRESS RELIEF

精准度更高，功能更加强大

伯恩哈德公司推出新型Express Relief打磨机

全面改进了Express Relief打磨机的输送设计，使操作更加稳定，提高了打磨倒角的精准度。

对于那些不想在打磨倒角的过程中影响Express Dual滚刀打磨机的高速度和易用性的用户而言，Express Relief是一个理想选择。打磨倒角的过程是在Express Dual提升平台上进行，容易调整，从而保证割草机的正常加载和卸载，与此同时也能正常使用提升平台。新型Express Relief刀片打磨机配备有快速夹具机械和进料控制螺杆，现更易于设置滚刀。



MACROSCOPE

管理者的听诊器

医生如果没有听诊器该如何时刻关注他的病患？如今高尔夫球场的管理者拥有了检查其“病人”的正确工具。

众所周知，Express Dual和Anglemaster的像手术刀一样锋利的割草机是维护草坪健康的关键所在。现在你可以近距离的观察—检查自己的切割质量，看看你的割草机是怎样对待你的草坪的。

- 轻巧易用
- 仔细观察草坪的健康状况
- 确定疾病、营养问题以及其他生理条件
- 观察25倍实际尺寸的草坪上的最新实况
- 配备有耐用的便携包



坐骑式电动打药机

- 外观独特，款式新颖
- 采用锂电供电系统
- 全自动变量喷雾系统，保证喷雾均匀

型号	S750EA
动力	锂电 72V/23kwh
电机	双交流电机 驱动电机7.5kw， 打药泵电机5kw
速度	行驶模式0-24km/h， 喷洒模式0-13km/h
爬坡能力	40%坡度
转弯半径	2.9m
打药系统	全自动变量喷雾系统Teejet® TLC-20
转向系统	电子助力转向
定速巡航功能	有
打药泵	UDOR雾德隔膜泵
打药工作压力	15-60psi
打药宽度	4.5m/5.5m
药箱容量	750L(果岭 500L)
草坪光面轮胎	前轮20×10， 后轮24×13
对地压强	11-16psi
充电方式	车载充电机
尺寸	3200×1750×2560mm
可选附件	卷管器、混药器、泡沫划线器、后轮草坪轮胎

纯电动
打药机



拖挂式打药机

- 自带动力，经济实用
- 电动控制，简单方便
- 由拖拉机或大型多功能车拖挂牵引

型号	220TA
药箱容量	220加仑
发动机	BS®百力通 10HP汽油机
打药幅宽	5.5m
挂接方式	拖拉机拖挂



坐骑式果岭打药机

- Teejet 844E变量喷雾系统，根据车速变化调整喷雾量，保证单位面积喷雾量相同，最大限度提高农药的使用率，为您降低成本。可根据用户需求选择自动控制或手动控制；
- 喷雾系统使用雾德隔膜泵，最大压力可达290psi，满足喷枪的使用要求；
- 前轮采用20×10寸低压光面草坪轮胎，后轮采用24×13寸低压光面草坪轮胎，有效降低对草坪的碾压伤害。

型号	S500
动力	GX690本田24HP双缸发动机
打药系统	Teejet 844E全自动变量喷雾系统
液压泵	UDOR 120 隔膜泵
喷嘴	进口Teejet 三喷嘴技术
行走系统	进口Hydro Gear柱塞变量泵
轮胎	进口光面轮胎
打药宽度	4.5m
药箱容量	500L
喷嘴提升	电动提升
转弯半径	3.1m
对地压强	10-15psi
可选附件	卷管器、喷枪、50M卷管、泡沫划线器



手推果岭打药机支架

型号	CD30E-200
支架材质	铝合金
工作幅宽	2000mm
喷嘴间距	255mm
喷嘴高度	255mm
重量	10kg
尺寸(长×宽×高)	1950x1235x925mm



手推式果岭打药机

型号	2100E
泵	3加仑/分钟12V
工作压力	16-60psi
工作幅宽	2100mm
喷嘴间距	300mm
喷嘴高度	355mm
药罐容积	9.3加仑(35升)
整机尺寸	1095x629x1135mm
整机重量	40kg(不含蓄电池)



甩盘式施肥机

型号	S4090
所需动力	30-60HP
PTO转速	540rpm
安装方式	3点挂接
料斗容量	400L
工作宽度	9m
尺寸	1630x1440x1250mm
重量	167kg
散布形式	甩盘式

- 施肥量进行预调解设置，施肥开闭更随意；
- 装有安全护杆，使机器的使用更加安全可靠；
- 通过调节施肥盘位置，可对粒状、沙状、粉状三种肥料进行施撒；
- 增加运输轮，方便与拖拉机拆装及入库存放；
- 施肥调节设有十八个位置，可满足 7-90kg/10a 范围内不同施肥作业的需要。



自走式果岭梳草切根机

型号	GS540
发动机	嘉陵本田 GX270 9HP
行走驱动	Hydro-gear静液驱动桥
工作幅宽	540mm
切根深度	0~35mm
刀片	标配2齿1mm厚和8齿镶嵌2mm厚合金头刀片
刀片数量	18片
刀片直径	210mm
刀片间距	30mm
尺寸(长×宽×高)	1635×854×960mm
重量	155kg



果岭梳草切根机

型号	SH55480
发动机	5.5HP本田4冲程汽油发动机
工作宽度	480mm
刀片间距	27mm
切根深度	0-30mm
刀片数量	17片
工作深度调节方式	无级调节
尺寸(长×宽×高)	1350×821×920mm
重量	63kg



手推式施肥机

型号	TC24P
容量	50L
播撒半径	1000-3000mm
轮胎	13×5-5草坪轮胎
重量	15.5kg





草坪切边机

切边机用于草坪边沿、花坛、道路边沿草坪的切边，修剪出整齐美观的边线和造型

型号	BRE12HF
发动机	本田GX160 汽油机
切边深度	0-125mm
刀片直径	300mm
机器尺寸	760×510×510mm
重量	35kg



拖挂式三联球道梳草机

型号	ZTV-3200
工作宽度	1955mm
切根深度	0-18mm
所需马力	30HP
驱动方式	PTO驱动
标配刀片	直径254mm；厚度2mm；齿数9个
重量	590kg
刀片间距	46mm
提升方式	液压提升
可选附件	五齿切根刀总成(切根深度：0-25.4mm)



泥芯粉碎机

型号	GM-CP48
发动机	嘉陵本田GX390 13HP
工作幅宽	1219mm
牵引要求	600磅牵引力 12V电动装置
轮子	18×8.5 4层线草坪胎
重量	283kg

拖挂式球道清扫机

型号	S1550
清扫宽幅	155cm
集草容积	3m³
最大载荷	400kg
汽油机	35 HP(23.7kW) 百力通双缸OHV 空冷汽油发动机
电启动	汽车免维护12V 45Ah
汽油箱	22L大油箱
液压油	SAE 10W-40或更高
液压油箱容积	10L
行走轮	两个24×13-12NHS
整机尺寸	3540×1850×2230mm
整机重量	957kg



坐骑式滚压机

- 双马达驱动，两个动力滚轮，爬坡能力强劲。
- 经过合理的整机重心设计，机器前后、左右的滚压力均匀，滚压效果优异。
- 两个踏板分别控制机器的左右行驶，操作简单方便。
- 采用汽车式转向盘，符合操作者的使用习惯，灵活舒适。
- 一侧滚轮可适当前后摆动，适用于不平整的草坪。
- 座椅前后位置可调，满足不同身高操作者的需求。
- 专利外观设计，时尚、大气、美观。

型号	R900A
动力	Honda® GX390 13HP
变量柱塞泵	Hydro-gear® 12cc/rev
速度	0-10km/h
工作宽度	900mm
对地压力	7.3PSI
爬坡能力	30%
净重	355kg
尺寸(长×宽×高)	1190×1170×1240mm
	标配T20A拖车



球道覆沙机

- TD1500 球道覆沙机料斗容量大，覆沙效率高，无需动力驱动覆沙带和滚刷。

型号	TD1500
料斗容量	1.85m³
覆沙宽度	1.5m
最高覆沙速度	10km/h
调沙量开口最大可达	70mm
动力	需要牵引机牵引，最低牵引功率22kw 覆沙带和滚刷驱动力由轮胎与地面摩擦力提供



果岭刷沙器



型号	GC-600	GC-720E
长度	1550mm	1800mm
工作宽度	1550mm	1800mm
重量	92kg	118kg
后轮提升	手动升降	由(12伏特)电动提升缸控制轮胎升降
挂接方式	工作车牵引	



拖挂压滚

型号	TR1500
滚筒直径	710mm
工作幅宽	1500mm
净重	375kg
注水重量	875kg



固定式果岭通风机

型号	TF700G	TF1400
额定电压	380v	380v
风机电机功率	3kw	5.5kw
摇头电机功率	90w	90w
最大风量	32000m³/h	103000m³/h
全压	180Pa	200Pa
风机直径	700mm	1360mm
是否遥控	是	是
尺寸(长×宽×高)	860×700×2230mm	1600×960×2870mm



拖挂式果岭通风机

型号	TF700E
汽油发电机功率	6.5kw
额定电压	380v
风机电机功率	3kw
摇头电机功率	90w
最大风量	32000m³/h
全压	180Pa
风机直径	700mm
是否遥控	是
尺寸(长×宽×高)	1920×1280×1520mm
重量	305kg



果岭拖车

- 后背板可以翻下来支于地面，平板拖车，结构简单，操作方便；
- 牵引端挂接高度可调节，可用多种牵引车进行挂接；



型号	T22A	T22C
搭载设备	John Deere 220E、220C、220SL、Toro Flex21	
装载能力	2台	
整机尺寸	3285×1606 ×630mm	2920 ×1625 ×970mm
整机重量	150kg	175kg
固定方式	固定轮胎	固定轮胎



自卸车

型号	CP20B-1600
载重能力	2T
车厢规格(长×宽×高)	2000×1630×400mm
尺寸(长×宽×高)	3250×1720×1410mm
提升	液压动力提升缸提升
轮胎	农用轮胎
最大倾倒角	48度

平整器

型号	CSP01A-180	CP01A-240
工作幅宽	1800mm	2400mm
铲斗深度	560mm	860mm
铲斗高度	430mm	640mm
刀片数量	2	1
挂结方式	三点挂接	单点拖挂式
挂接产品	配5000、4000系列拖拉机	



刀头框架

- 可安装Greenmman、Greentek品牌的滚刷、梳草刀、切根刀、星形穿刺刀组件。
- 安装在John&Deere 2500及2500E上进行梳草、切根、穿刺等作业。



型号	GC-TA9304B
工作幅宽	555mm
高度调节范围	前36mm，后54.5mm
滚轮中心距	253mm
重量	18kg
整机尺寸(长x宽x高)	689×307×228(mm)
	一套包括三件

穿刺刀组

型号	SL1320
工作宽度	50.3cm
正常工作深度	13-20mm
最大工作深度	20mm
刀片间距	40mm
	一套包括三把刀

梳草刀组

型号	VC4506
工作宽度	49.8cm
正常工作深度	0-3mm
最大工作深度	6mm
刀片间距	10.3mm
	一套包括三把刀

切根刀组

型号	SC1210
工作宽度	51.2cm
正常工作深度	0-10mm
最大工作深度	10mm
刀片间距	40mm
	一套包括三把刀

倒磨机

型号	CM01C-13D
功率	550w
电压	AC220V
适用	手扶式剪草机的倒磨
重量	33kg





绿友集团各地区销售服务热线

北京绿友时代园林机械有限公司
北京办事处: 13811469104/13910417490
天津办事处: 13911459480
西北 / 河南: 18901190766
武汉新绿友机械设备有限公司: 13349866675

上海新绿友草坪设备有限公司
上海: 18201889963
苏皖: 13917696355
苏南: 13482574126
闽浙赣: 13607983316/13697981252

广州绿友人机械设备有限公司
广州&深圳: 18929188297/13825005076
四川绿友机械设备有限公司: 13608027779/13883223023
云南绿友机械设备有限公司: 13577087580
海南绿友草坪设备有限公司: 13807654273



92.CPSBZH-2023