

GRIMME

产品目录

创新的马铃薯、甜菜和蔬菜技术



目录

(土石)除杂	4
主动型土地耕作	8
被动型土地耕作	14
碗式播种机	18
带式播种机	24
精量播种机	28
收获前准备	32
收获机	38
自走式收获机	46
仓储出入库	52
格立莫GRIMME服务: 安全可靠地成功收获	60
格立莫GRIMME集团	66



(土石)除杂

在多石块和土块的耕地里收获高质量马铃薯的先决条件是提前进行最佳的土地耕作。出于这个原因，世界各地的用户都在关注三段式播种模式（起垄、土石分离和苗床播

种）中有效分离土块和石块的优点。经过松土的、无土杂和快速温暖的苗床为种薯的迅速生长提供了理想的条件。



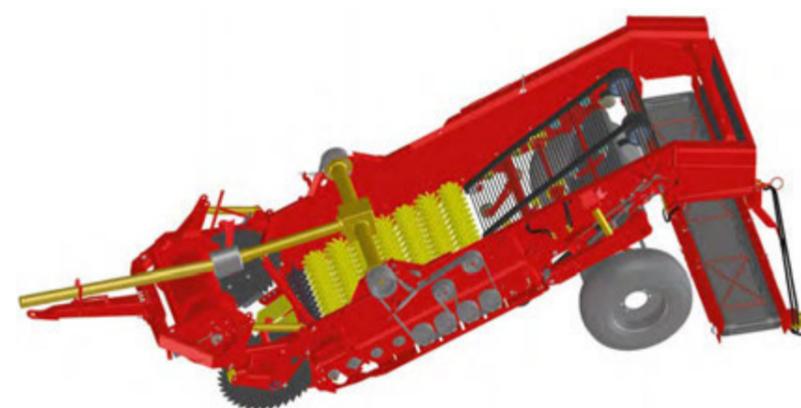
苗床成型机

成功分离土石的第一步是苗床的精致成型。针对不同土质，可选用两种不同的苗床成型器。大型成型器特别适用于含有大量石头和土块的、中型到粘重型土壤。在较轻型的土壤上，可使用具有加长犁体的苗床成型器，它可使苗床两侧被压实，减少土壤流失到垄沟的状况。在没有经过松土作业的地块上，可选择配备松土弹齿。三种不同的作业宽度允许成型两个、三个或四个苗床—这是之后进行最佳土石分离的先决条件。



组合之星捡石机 CS 150 Combi-Star

组合之星捡石机CS 150 Combi-Star特别适用于粘重和腐殖质含量高的土壤。V型皮带驱动力强劲，且维护成本低。此外，此型号还可选择XL版，能将筛分能力提高15%。



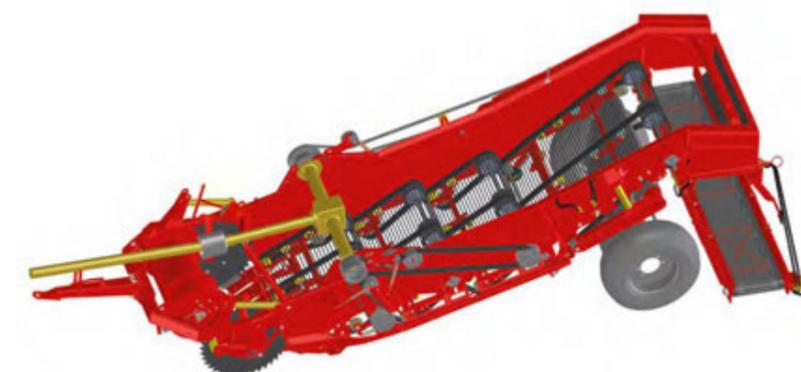
组合网格捡石机 CS 150 Combi Web

组合网格捡石机CS 150 Combi-Web特别适用于含石比例高的沙质土壤。与组合之星捡石机Combi-Star相比，功率要求更低。通过过渡辊轮保证土石顺畅地通过，并减少了扁平石块卡住堵塞的机率。



多筛网组合式捡石机 CS 150 Multi Web

多筛网组合式捡石机CS 150 Multi-Web特别适用于沙地和尖锐石块非常多的土壤。与组合之星捡石机Combi-Star相比，它的筛分面积增加了20%，磨损消耗显著降低，尤其当土壤中石块非常多或者沙地受侵蚀非常严重时。



保护性土地耕作

格立莫GRIMME旋耕机能够进行有效的土地耕作，为后期作物生长和完美的垄脊成型做好准备。恼人的土块被粉碎；绵细松软的土壤确保了各种作物（如马铃薯和胡萝卜）的生长不受干扰。GR系列全幅宽旋耕机与GF系列的不同之处在于其转子轴直径较小。



全幅宽旋耕机 GR 300/360 前置悬挂

全幅宽旋耕机GR 300和GR 360工作宽度分别为3米和3.60米，可以在前置悬挂时完美地与4行牵引式播种机组合使用。这样便组成了一个紧凑的整体，使它尤其适用于短地头和小块土地。



后置悬挂

全幅宽旋耕机GR 300/360 还兼容传统的后置悬挂安装，以用于粉碎土块及残留作物或者翻耕草地。



与播种机组合使用

将全幅宽旋耕机GR 300/360与一台播种机组合使用，可以一次作业完成全部工作流程：整地、施肥、打药、播种、起垄(5合1)。



旋耕起垄机GF 200 前置悬挂

全幅宽旋耕机GF 200前置悬挂适用于含有大量土块的土壤耕作。它主要用于与2行播种机组合使用。这种组合经济有效，使得整地与播种可以在一次作业中完成。



后置悬挂作为旋耕起垄机使用

后置悬挂时GF 200将作为一个工作宽度为1.50米或者1.80米的2行旋耕起垄机工作。此外还可以通过选配将它配置为全幅宽旋耕机或者旋耕苗床成形机。



旋耕起垄机GF 400

作为旋耕起垄机使用

GF 400旋耕起垄机配置垄脊成型器，既可以用于传统的播种后中耕培土，也可以用于播种前起垄。可以实现多种不同大小的起垄。此外，胡萝卜种植用户还可以配置液压驱动的垄脊压实辊轮和一个安装在机身后面的可升降机架用来连接播种机。



与一台播种机组合使用

当将它与播种机组合使用，用一次作业完成五道作业流程时（5合1方式），会安装一种带锁定装置的增强型三点悬挂架，以便连接播种机。GF 400可以选择适配500马力拖拉机的高性能变速箱，是目前同类产品中功能最强大的旋耕起垄机。



作为全幅宽旋耕机使用

GF 400还可以配备挡土板和支撑辊，以作为全幅宽旋耕机使用。不同的作业条件，可以选择配备不同的转子轴、弹齿或S型刀片。



旋耕起垄机GF 600

六行旋耕起垄机GF 600既可以作为全幅宽旋耕机使用，也可以作为起垄机使用，起多种不同大小的垄。在液压驱动可折叠机架（选配）的帮助下，可以快速方便的转场。



旋耕起垄机GF 800

八行旋耕起垄机GF 800的机架可液压折叠，是一款专门为大面积、高效率作业设计的设备。它既可以作为中耕培土机在播种后使用，也可以增加成型器选配用于马铃薯播种前起垄。为了保证最佳的垄脊成型，旋耕起垄机GF 800还有各种垄脊成型器可供选择。



作为全幅宽旋耕机使用

与其他GF系列旋耕机一样，GF 600和GF 800用于土地旋耕时可选择配备一个带有支撑辊的挡土板。



土地中耕

格立莫GRIMME提供多种适用于不同作业条件的土地中耕设备。为了达到最佳的中耕效果，2、4、6和8行中耕培土机有多种选配可供选择。中耕机一方面可以培土重塑垄型，同时可以除草。在播种马

铃薯时，可以使用2行和4行前置中耕机进行最佳预起垄，避免拖拉机对土壤的再次压实。施肥系统可以施底肥，还可增加配置喷药系统将药剂喷洒在种薯上或垄沟里。



中耕培土机

格立莫GRIMME GH系列中耕培土机有2行、4行、6行或8行可选，适用于行距为75至90 cm的垄栽作物。为了达到最佳的垄脊维护，设备可配备多种选择，例如用于不同土壤条件的不同的弹齿。



配备垄脊成型器的中耕培土机

对于2行和4行中耕培土机，可以选择正确的垄脊成型器以满足各种要求。可以选择xx或者XL版成型器形成直径更大的垄脊。在轻型土壤上，为了保持垄上充足的水分吸收，可使用笼形镇压器。



带单行成型器的中耕培土机

弹簧调节的单行独立成型器带来更”安全“的中耕培土。即便马铃薯或胡萝卜已经出苗，中耕机也可以安全地通过，不伤害已经出苗的作物。可以对单行独立成型器加以改装，将其转换为通用成型器。插入或者拆下成型板片，即可完成通用成型器和单行独立成型器之间的转换。



生态中耕培土机

GH Eco一方面可以除草，同时可以培土筑垄。适用于那些不愿意使用化学药剂除草，同时需要中耕培土筑垄的用户。为了获得最完美的垄型，所有的生态中耕培土机都配备了单行独立成型器。因此，当马铃薯或者胡萝卜已经出苗时，也可以“安全地”用其作业。



前置施肥机FA 200

如需施足底肥，2行前置中耕机FA 200可悬挂在拖拉机前端作为前置施肥系统使用。同时可以组合配置喷药系统TS 420将药剂喷洒在种薯上或垄沟里。



前置中耕机 FA 200 / FA 400

2行或4行前置中耕机在播种马铃薯时使用，可以完成最佳的垄脊成型，同时避免拖拉机对土壤的压实。通常将前置中耕机与马铃薯播种机一前一后组合使用。还可以增加配置喷药系统将药剂喷洒在种薯上或垄沟里。



碗式播种机

格立莫GRIMME碗式播种机具有操作简单和性能稳定的优势，使其在实际作业中能轻松达到很高的效率。这一系列播种机另一特点是具有多种选配可供候选，如施肥系统、喷药系统和多种垄脊成型器等，同时它还可以与土地整理设备组合使用。因此，可以说，格立莫碗式播种机是多种条件下马铃薯专业种植的理想选择。



马铃薯播种机 GL 32 E

碗式播种机GL 32 E具有操作简单和性能稳定的优势，使其在实际作业中能轻松达到很高的效率。它设计结构紧凑，小马力拖拉机也可以轻松背负。



马铃薯播种机 GL 32 F

GL 32 F 的耀眼之处在于其有多种选配可供候选，例如料斗扩容装置、施肥系统、垄脊成型器（笼形镇压器或成型板）和活动料斗底板。因此，它非常适合在小地块进行专业马铃薯种植。



马铃薯播种机 GL 32 B

GL 32 B 不仅可用于苗床播种，而且也可用于传统播种。细长形的固定式犁铧开沟器保证在已经成型的苗床上实现精确的播种。机身下的挡板将土壤再次聚拢在一起，为机身后端连接的成型板或笼形镇压器培土起垄提供充足的土量。



马铃薯播种机 GL 410

格立莫GRIMME GL 410是一款经济型4行悬挂式马铃薯播种机。机器底盘置于行走轮前端，极大地降低了对拖拉机动力的需求。可以配置垄脊成型器或笼型镇压器直接在播种后完成完美的起垄。



马铃薯播种机 GL 420

4行悬挂式马铃薯播种机GL 420为用户带来多种选配，其独特设计使其几乎能够满足每位用户的需求。在GL 420上，覆土盘安装在行走轮的后面，一方面减少了机器前进的阻力，同时避免了行走轮对松土的压实，保证了最佳的覆土效果。该机器可选配单行独立驱动，以实现智能播种和区块控制。



马铃薯播种机 GL 420 Exacta

GL 420 Exacta悬挂式播种机设计结构紧凑、组合性强，播种单元拥有良好的布局。它设计独特，是目前市场上种薯下落位置距离成型板最短的一款播种机。这款机器还以机动性强著称，在小地块、楔形地块或斜坡地上也能精确播种。



马铃薯播种机 GL 430

格立莫GRIMME牵引式四行碗式播种机GL 430采用了模块化设计，提供了多种选配组合的可能性。通过选配组合，拖拉机一次通过它便能完成整地、施肥、喷药、播种和培土起垄5道工序。整地机可更换结构使其可以适应各种土壤条件。



马铃薯播种机 GL 660

除了传统方式的播种，格立莫GRIMME牵引式六行碗式播种机GL 660也可以在已经成型的苗床上播种。在GL 660上，覆土盘安装在行走轮的后面，一方面减少了机器前进的阻力，同时避免了行走轮对松土的压实，保证了最佳的覆土效果。一次拖拉机通过，在播种的同时，它还能完成施底肥、培土起垄、种薯表面喷药或者沟施药剂等多个步骤，极大地提高作业效率。



马铃薯播种机 GL 860

格立莫GRIMME牵引式八行碗式播种机GL 860标配6吨大料斗，适用于大型农场作业。在GL 860上，覆土盘安装在行走轮的后面，一方面减少了机器前进的阻力，同时避免了行走轮对松土的压实，保证了最佳的覆土效果。机身重量均匀分布在8个行走轮上，减小了对地面的压实。



马铃薯播种机 GL 860 Compacta

八行牵引式碗式播种机设计结构紧凑，集合格立莫GRIMME碗式播种机的所有优点于一身。GL860 Compacta 不仅能够在大农场实现高效率作业，并且可以灵活快速地转换作业地块，是当前市场上功能最强大的马铃薯播种机。它的机身可以液压折叠收起，方便道路运输。卓越的机器性能和多种选配使这款机器吸引了大量不同类型个人用户以及大型农业代作业商的瞩目。



带式播种机

带式播种机是播种未经筛选的、大小不一的种薯的理想选择。视不同的种薯的大小，可以实现比使用碗式播种机更高的播种速度。它拥有多种配置可供候选，可以满足用户的个性化需求。



马铃薯带式播种机 GB 215

GB 215不仅可用于传统方式播种，也可用于苗床播种。液压转向和播种单元液压调平控制使它在丘陵地形也能精确（株距）播种。针对苗床播种，机器可选配格立莫GRIMME导流板。这样就能使种薯播种均匀、播种深度一致，保证马铃薯完美生长。



马铃薯带式播种机 GB 230

带式播种机GB 230不仅可用于传统方式播种，也可用于苗床播种。还可以选配施肥系统、喷药系统和格立莫GRIMME导流板等配置。所有重要的设置在运行期间都可以通操作终端方便地调节。通过一个视频系统可以方便的监控播种机的作业表现。



马铃薯带式播种机 GB 330

带式播种机GB 330专为3行苗床播种而设计。与2行苗床播种相比，3行苗床播种可以在相同的面积播种更多，并且播种更加均匀。相应地，均匀生长的马铃薯带来更高的亩产，用户获得更高的市场回报。此外，这款播种机还可选配施肥系统、喷药系统和格立莫GRIMME导流板。



马铃薯带式播种机 GB 430

带式播种机GB 430不仅可用于传统方式播种，也可用于苗床播种。为满足用户的不同需求，这款播种机提供两种不同的底盘可供候选，可以方便地与各种起垄装置组合。此外这款播种机还可选配施肥系统、喷药系统和格立莫GRIMME导流板等。通过一个视频系统可以方便的监控播种机的作业表现。



精量播种机

格立莫GRIMME提供机械式和气吸式精量播种设备，可播种270多种作物的精细种子，如甜菜、油菜、洋葱、胡萝卜、西兰花、胡椒和菊苣等。想要获得高产，必须要预设

适合的株距，保证均匀一致的播种深度、良好的覆土效果和土壤压实效果。由于选配范围广泛，机器可以为几乎所有播种条件提供最佳配备。



机械式精量甜菜播种机 MATRIX 1200 / 1800

MATRIX是一款12行或18行机械式精量播种机，可播种甜菜、油菜及菊苣。装备时间迅速，机架可液压折叠成3米以内宽度。装满种子的蜂窝轮由电机驱动，每一行的播种株距可以调整得更加精确。平行四边形悬挂的播种单元确保了精确一致的播种深度控制。机器可以进行传统方式播种，也可以在茬地进行保护性播种。



气吸式精量播种机 ProAir

ProAir是一款气吸式精量播种机，适用不同的精细种子，如西兰花、茴香或胡椒等。该机器可播种2至24垄，每个播种单元单垄最多可以播种4行。



收获前准备

为了成功收获，做好收获前的准备非常重要。格立莫GRIMME为不同作物提供了不同的收获准备设备。在马铃薯种植中，提前杀秧既能保证马铃薯表皮足够老化成熟，同时可以减少恼人的秧杂干扰，提高收

获机作业效率。对于甜菜、菊苣和芹菜，打叶杀秧机能够帮助清理秧叶，释放收获机最大作业潜能。蔬菜打叶杀秧机适用于多种作物，如胡萝卜、芹菜和红甜菜等。



杀秧机KS 75-2

2行杀秧机KS 75-2适用于75至90 cm行距，也可在苗床使用。粉碎的秧苗将被放置在垄沟里。标准配置下，这款机器既可以拖拉机前置悬挂也可以后置悬挂。



前置杀秧机KSA 75-2

前置杀秧机KSA 75-2悬挂在拖拉机前端，与后端牵引的2行马铃薯收获机配合作业。杀秧机将粉碎的薯秧从侧面导出放置在旁边的垄沟，收获机在后端挖掘马铃薯时将不再有薯秧缠绕的烦恼。这样的组合将大大提高马铃薯收获的效率和品质。



杀秧机KS 75-4

带有行间铺叶功能的4行杀秧机KS 75-4适用于75和80cm行距。这款杀秧机具有良好的薯秧吸入效果和杀秧质量。标准配置下，该机器既可以拖拉机前置悬挂也可以后置悬挂。



杀秧机KS 3600

在收获前杀秧有诸多好处。作为化学除秧外的另一种选择，在收获几周前进行机械杀秧可以确保马铃薯成熟均匀和表皮老化。另一个优点是在使用没有粗秧分秧网的收获机的情况下或在薯秧量极大时，在收获前杀秧可以确保更高的收获效率和更好的收获效果。



杀秧机KS 5400

针对3苗床或者6行、行距90 cm的杀秧，KS 5400型杀秧机是正确的选择。为了获得最佳的杀秧效果，甩刀布置可以根据需求来设置。杀掉的秧苗被铺放在垄间或者苗床旁边。



蔬菜打叶杀秧机KP 1700

蔬菜打叶杀秧机用于如胡萝卜、芹菜、甜菜根、以及更多蔬菜的收获准备。通过甩刀轴和橡胶甩刀的高速旋转，可以实现高效的打叶效果。



打叶清顶机BM 300

6行打叶清顶机BM 300用于2段法甜菜收获。机器可配备一个坚固的钢制甩刀轴用于切掉甜菜叶以及两个带耐磨损橡胶甩刀的对向旋转的清洁轴用于彻底清理甜菜头。



前置切顶机FT 300

6行行间铺叶前置切顶机FT 300可在一体式收获模式中和甜菜收获机ROOTSTER 604一起使用，装备的秧叶铺放装置是格立莫GRIMME的专利，能可靠地帮助避免切顶器的堵塞。被切碎的秧叶被铺放在切顶刀后面的地面上。使用该系统，能够保证被切碎的秧叶能够被十分均匀地铺洒在田间。



打叶清顶机FM 300

6行行间铺叶打叶清顶机FM在一体式收获模式中与甜菜收获机ROOTSTER 604一起使用。一个逆向旋转的多功能轴和一个顺向旋转的清洁轴能特别轻柔地清除收获作物的叶子。结果是完全清顶干净的甜菜，与传统的切顶方法相比，清顶效率提高了10%。



收获设备

针对各种各样的作物，如马铃薯、甜菜和饲料甜菜、胡萝卜、洋葱、菊苣、芹菜、红甜菜、欧防风、芜菁甘蓝等等，GRIMME都提供了相适应的收获机。经过多年开发，这些收获机都拥有多种配置和功能，

可以适用于几乎所有土壤条件、收获方式和农场规模。80多年的收获技术经验体现在众多格里莫GRIMME创新中，这些创新为保护作物和土壤做出了重大贡献，同时提升了机器作业表现。



归垄式收获机 WH 200

WH 200是一款悬挂式归垄收获机，可在各种土壤条件下使用。

- 是机械收获马铃薯或其它根茎作物的入门机型
- 采用两级收获系统来收获浅色表皮和表皮坚硬的马铃薯

或与一台马铃薯联合收获机组合使用，实现“2+2”的收获模式，从而提高收获效率。

- 该机器配备了久经考验的挖掘单元，可与90马力以上的拖拉机配合使用。



归垄式收获机 WR 200

归垄式收获机WR 200的模块化设计继承了SE系列挖掘单元的成熟设计。机器共有四种类型供选择：

- 带长筛网和中央卸料装置，不带除秧装置，用于人工捡拾收获马铃薯的地区
- 带长筛网和中央卸料装置，带除秧装置，用于人工捡拾收获马铃薯的地区
- 带二级筛网、双清泥辊轮和中央卸料装置，专用于2段式收获模式- 带侧面输送带，用于“2+2”收获模式



料斗式收获机 SE 75-20

格立莫GRIMME提供的SE 75-20作为紧凑型料斗式收获机，特别适用于中小规模农场。借助于SE原理将收获的马铃薯与薯秧轻柔分离并输送到随后的分离单元中。分离单元相互协同，使马铃薯下落高度始终保持最低，始终保持轻柔顺畅地通过机器。



料斗式收获机 SE 140

SE 140是一个灵活强大的料斗式收获机。该机配备4吨容积的料斗，专为中等规模的农场设计。通过成熟的SE原理，筛土、分秧和高速输送作物同时进行。由于紧凑和成熟的机器理念，料斗式收获机SE 140非常易于操作、调整和维护。



料斗式收获机 SE 75-55

功能强大的单行牵引式料斗收获机SE 75-55以其简单的操作，有效的分秧和5.5吨的料斗容积而令人印象深刻。通过选择三种不同的分离单元，料斗式收获机SE 75-55不仅可以分离薯秧，还可以分离土石。



料斗式收获机 SE 260

2行侧牵引料斗式收获机SE 260，配备6吨料斗，在SE 150-60系列基础上，延长了SE收获机系列产品线，并为2行料斗式收获机领域带来了一款性价比极高的产品。这款收获机既拥有2行收获机SE 150-60效率高、能给予马铃薯充分保护的优势，又结合了单行收获机SE 75-55收获作物通过性好的特点。机器设计结构紧凑、机动性高，这给机器带来许多作业优势，特别是在地头转弯时。



料斗式收获机 SE 150-60

马铃薯收获机SE 150-60既能高效收获，又能给予马铃薯最佳的保护。机器有四种不同的类型，不同类型的主要差异在于配备了不同的分离单元。用户就可以根据自己的收获条件选择不同的类型。此外，还有三种料斗类型可供选择：6吨标准料斗、7.5吨加大料斗和5.8吨可卸料料斗。此外，该机器操作和维护简易，起收单元视野良好。



料斗式收获机 EVO 280

配备8吨料斗的2行马铃薯收获机EVO 280在性能和效率方面树立了新标杆。即便当作业条件十分恶劣时，配备了三个分离单元的马铃薯收获机EVO 280也可以在保护马铃薯免受机械伤的同时，实现最高的作业效率。一方面，伸缩轴确保安全的公路运输，机器宽度仅为3.00米；另一方面，确保在田地上最大的行驶稳定性。



料斗式收获机 EVO 290

为满足用户对于高效收获、土壤保护和收获功能延伸的需求，在SE 260的成熟技术基础上，格里莫GRIMME推出了新款2行牵引式料斗收获机EVO 290。配置了新式三轮胎底盘TriSys和9吨大料斗，使EVO 290一经上市就备受瞩目。



料斗式收获机 EVO 290 AirSep

AirSep是一种用于分离石块和潮湿土块的气动杂质分离器，采用浮力原理，分离非常轻柔。收获作物在气流的作用下保持悬浮，然后被轻柔地从分离单元中冲出。



料斗式收获机 SV 260

两行料斗式收获机SV 260以其极强的环境适应性而闻名。带细除秧网、辊轮分离器或多功能分离器。此外，分离单元还有多种组合使用方法，如双重多功能分离器组合，多功能分离器和辊轮分离器组合，辊轮分离器或辊轮分离器和细除秧网组合。可选配6吨或7.5吨大容量料斗、或5.5吨容量的不间断运行料斗。



装车提升臂式收获机 GT 170

GT 170有两种型号：GT 170M和GT 170S，这两种型号机身框架设计不同，但均拥有良好的视野。通过与4种不同的分离单元组合，GT 170几乎可以适应所有的收获条件。即使在最恶劣的条件下，多功能分离器和双重多功能分离器也可与分段辊配合使用，确保高效轻柔地收获作物。



装车提升臂式收获机 GT 300

装车提升臂式收获机GT 300一次可以收获三行作物，与两行收获机相比，收获效率提高了50%。简洁的机身和传动结构设计使拖拉机驾驶员能够清楚地观察挖掘单元和筛网的工作情况。此外，分离单元也有三种配置可供选择：多功能分离器、辊轮分离器和细除秧网。



甜菜收获机 ROOTSTER 604

简单耐用，这可以说是配备4吨缓冲料斗的6行牵引提升臂式甜菜收获机的研发“方程式”。机器的所有液压和电动功能都可在拖拉机上通过操作终端方便地控制。所有机器驱动均为机械驱动，几乎不需要维护。这提高了易维护性，并确保了低功耗(136千瓦/185马力以上)。甜菜收获机ROOTSTER可以在一体式收获模式中和前置切顶机FT 300或打叶清顶机FM 300配套、或在2段式收获中和打叶机BM 300一起使用。该机器的行宽为45或50厘米，即18或20英寸。



自走式收获设备

50多年来，**格里莫GRIMME**一直在自走式收获技术设备领域不断创新，并始终引领着市场的发展。**格里莫GRIMME**提供9种不同型号的自走式收获机，分别适用于马铃薯、甜菜和饲料甜菜、胡萝卜、洋葱、菊苣、芹菜、甜菜根、欧防风、萝卜等等。作业灵活性强、能适应极端作业条件是**格里莫GRIMME**自走式收获机的重要特征。

薯、甜菜和饲料甜菜、胡萝卜、洋葱、菊苣、芹菜、甜菜根、欧防风、萝卜等等。作业灵活性强、能适应极端作业条件是**格里莫GRIMME**自走式收获机的重要特征。



2行自走式马铃薯收获机VARITRON铂金版

2行自走式马铃薯收获机VARITRON铂金版系列的特点是可以实现挖掘单元和分离单元的多种不同组合。

VARITRON 220铂金版 TERRA TRAC

马铃薯收获机VARITRON 220铂金版带2吨的缓冲料斗，适用于直接装箱或装车。保护土壤的橡胶履带传动能够确保机器在潮湿粘重的土壤条件下成功收获。伸缩式后轴确保最高的驾驶稳定性和安全性。

VARITRON 270铂金版

具有高度机动性的自走式马铃薯收获机VARITRON 270铂金版配备车轮底盘，标配了大宽胎，有利于对土壤的保护。7吨容积的不间断运行料斗使用循环运转的料斗输送带，确保实现真正的不间断收获。

VARITRON 270铂金版 TERRA TRAC

保护土壤的橡胶履带式底盘行走系统能够确保机器在潮湿粘重的土壤条件下成功收获。伸缩式后轴确保最高的驾驶稳定性和安全性。7吨不间断运行料斗使用循环运转的料斗输送带确保有效容积始终都能得到利用。



4行自走式马铃薯收获机VARITRON

VARITRON系列的自走式收获机以通过与不同的分离单元结合的很高的可变性及高效率为特征。司机始终能够看到入料单元的最佳视图。7吨容积的不间断运行料斗使用循环运转的料斗输送带，确保实现真正的不间断收获。

VARITRON 470

机动性高的VARITRON 470 配套了保护土壤的轮式底盘。转向角在前桥为63°，在后桥为20°，转弯半径（内径）6米，转弯顺畅。

VARITRON 470铂金版 TERRA TRAC

该机器配有保护土壤的橡胶履带式底盘行走系统，因此在潮湿粘重的土壤条件下也能成功收获。



自走式马铃薯收获机 VENTOR 4150

配备15吨料斗的4行自走式收获机是在成熟的SE原理（将筛土，高速输送和分秧组合起来）的基础上开发的。与2行SE系统相比，首次成功地将性能提高了一倍。车辙偏移行驶，通过大体轮胎覆盖驶过地面全部区域，从而使碾压频率最低。

自走式甜菜收获机 REXOR铂金版系列

10多年来，REXOR系列一直在树立甜菜、菊苣和芹菜收获的标杆。全新面市的REXOR 6200铂金版和REXOR 6300铂金版融入了众多技术创新。它们都拥有653马力的强劲动力，并分别配置容积20吨（30m³）和30吨（45m³）的料斗。从收获单元上的打叶清顶系统和清洁单元到卸料单元都是以保护作物以获得最大质量产量为重。独特的是FM打叶清顶机以及轮式挖掘铲。如果需要的话，还有三个其他的打叶系统和振动犁铲可供选配。



自走式甜菜收获机 MAXTRON 620

凭借“橡胶履带+后轴转向”的独特底盘设计理念，配备22吨料斗、拥有532马力强劲动力的6行自走式甜菜收获机MAXTRON 620机动灵活，对土壤压实极小，是全球范围内最受欢迎的一款收获机。出色的设计使通过筛网和螺旋辊在整个机器宽度上有效和轻柔的清洁成为可能，收获的甜菜向上流动通道不变窄。



仓储出入库设备

格立莫GRIMME发展仓储出入库设备产品已有20多年。一直以来，我们都在以不断创新的技术引领这一领域的发展和进步。无论是接收料斗、输送带、装箱机、堆垛装车机、分级设备、出仓机还是分选装载一体机等所有仓储出入库设备——高效率、低损耗、轻柔分选都是必须要保证的三个重要因素。



接收料斗 RH 12 / RH 16

容积从4m³到9m³的紧凑型接收料斗在最大限度保护产品情况下的同时有很高的效率，不仅如此还以许多细节上的技术创新吸引着用户。



接收料斗 RH 12 Combi

组合式紧凑型机型特别适合中型农场。料斗底部和清洁单元的特别设计以及无级驱动可以在保证最大限度的作物保护的同时实现最高效率。在辊式拣选平台上，产品被滚动输送，可全方位观察从而获得良好的拣选效果。



接收料斗RH 20 / RH 24 / RH 28

该接收料斗适用于中型和大型农场。料斗底板的结构、活动凹槽封口、清洁单元和无级驱动，确保了最大程度地作物保护。机器还有多种选配，可满足客户差异化的需求。



接收料斗 RH 20 Combi / RH 24 Combi

接收料斗RH-Combi以选配众多因而能够适应各种变化的要求而大受市场欢迎。PU螺旋清泥辊可轻柔清泥和分级。根据分选精度和作物保护的需要，这种RH-Combi接收料斗可与网眼分级机或PU螺旋清泥辊单元组合使用。



接收料斗 RH PowerCombi

通过PowerCombi，格立莫GRIMME首次成功地将一个接收料斗与三个高性能的分离单元组合起来，在提高分离精确度的同时将功率提高到每小时100吨，与传统系统相比增加了25%。



清洁装载一体机 CleanLoader

清洁装载一体机CleanLoader装载效率高，可达120吨/小时，同时能最大程度地将土杂残留直接在田间分离出来。最多仅需15分钟进行调整，CleanLoader即可切换至工作状态或者收起至待机状态。安装了节能的柴油发动机，可以独立运行。通过装车提升臂，可以通过远程控制可在15分钟内轻松地装满卡车。



输送带 单层输送带SC 800 和 双层输送带TC 800

SC系列单层输送带和TC系列伸缩式双层输送带的特点是结构坚固耐用，同时在仓储入库时提供轻柔的作物处理。高品质的工艺体现在许多创新的细节解决方案中，

例如皮带提升装置安全气囊AirBag，可以实现从输送带到输送带作物传输完好无损，以及可选配的转移辅助设备SoftFlow缓冲指形梳，可将负载降低多达30%。TC系列双层输送带可选配液压转向和传动装置。TC双层输送带有13.5米和16.5米长两种，SC单层输送带有7米、9米和12米长三种型号可选。



装载输送机LC 705 / LC 707 / LC 709

LC系列装载输送机的设计既可使用电机驱动，也可使用液压驱动。使用电机驱动，可以方便地在基地或工厂等位置相对固定的工况中使用。例如，底盘可摆动式的LC 705，在田间使用时可利用拖拉机液压驱动；也可以同时配备两个类型的驱动（混合驱动）来扩展使用范围。



堆垛装车机 SL 125 / SL 145

皮带宽65cm的堆垛装车机是中等规模农场的理想选择。它可以帮助实现马铃薯、洋葱、胡萝卜或者谷物等多种作物的高效入库，广受用户欢迎。SL 125/145作业半径长、摆动灵活，因此它覆盖的作业范围很广，在入库过程中很少需要移动位置。



堆垛装车机SL 716

16.1m长，皮带宽65cm的堆垛装车机是中等规模农场的理想选择。它可以帮助实现马铃薯、洋葱、胡萝卜或者谷物等多种作物的高效入库，广受用户欢迎。底盘结构、转向系统和无级变速传动装置的独特细节，可以实现同级别产品中最大的工作半径和理想的工作效率，同时保证良好的机动性和可操作性。



堆垛装车机SL 80 / SL 80 Quantum

豪华型堆垛机皮带宽度为80cm，作业半径在16m至22m之间，可帮助实现马铃薯、洋葱、胡萝卜或谷物等多种作物的高效入库。量子原理、独特设计的入料端皮带能够不受机器旋转角度和倾斜角度影响，始终保持作物轻柔流畅地爬坡。



装箱机GBF

全自动装箱机GBF适用于马铃薯箱式贮藏库或马铃薯加工生产线。可调整的装料高度和箱架适合于装载不同规格的箱子。液压调节的机头可灵活伸缩，始终保证最小的装箱高度。



装箱机GBF XXL

装箱机GBF XXL是一种全自动装箱机，适用于装填3.5至5吨容量的大型箱子，可以在储存和加工马铃薯过程中使用。可调整的装料高度和箱架适合于装载不同规格的箱子。液压调节的机头可灵活伸缩，始终保证最小的装箱高度。



橡胶辊分级单元SG

橡胶辊分级单元SG可以作为预装模块整合进已有的加工生产线上用于清泥或分拣。为了方便做出必要的改装，SG在出厂时无滑槽、输送带和框架。该分级单元配有PU螺旋清泥辊和电动液压驱动。



网眼分级机WG 900

网眼分级机由于紧凑的结构和可调节高度的底盘，与仓储设备连接轻松方便。由于无级调节的驱动，保护作物的橡胶网可以实现分拣精度和输送性能之间的理想匹配。多台WG网眼分级机前后相连可同时分拣不同的规格的马铃薯



马铃薯出仓机PS 511

PS 511马铃薯出仓机可快速从仓库取出货物并将其传递给后续的输送组件。马铃薯出仓机有效范围为11m，皮带宽度50cm，以其高效而著称。无级调节输送带速度可最佳地适应各种条件。



格立莫GRIMME服务：安全 可靠地成功收获

以销售机器的产品范围为核心，格立莫GRIMME提供大量增值服务，其中重要一项便是提供覆盖全球的售后服务和格立莫GRIMME原厂零件供应服务。格立莫GRIMME在全球分布的12家子公司和卓越合作

伙伴使这些增值服务得到充分的保障。通过二手机器互联网服务平台，可以在全球范围内轻松快速地求购或销售二手机器。也可以要求提供机器调配服务。全新推出的，针对购机用户使用的

互联网服务平台“我的格立莫myGRIMME”，可以便捷地显示用户购买的格立莫GRIMME机器全部相关信息，包括操作手册、零件手册、清晰的机器实时定位地图，以及油耗和公顷数等作业数据。





格立莫GRIMME卓越合作伙伴在本地为用户提供专业的咨询服务，是购买机器和零备件的第一联系人。训练有素的专业人员提供优良的服务和格立莫GRIMME原厂零备件的快速供应。用户、销售合作伙伴和销售代表之间的密切交流对于格立莫GRIMME进行技术创新以及推出高品质产品来说至关重要。



格立莫GRIMME 原厂零备件

只有原厂零备件才能确保出众的整机质量、一致的精度和较长的使用寿命。但这还并不是全部意义：功能质保保障的是所有部件组合能够实现的功能，而不是仅仅是某一个零备件的作用。格立莫GRIMME自行开发和生产最重要的零部件，并完全按初始设备质量交付。其他重要部件，如辊轮、PU螺旋清泥辊和筛网由子公司英特诺姆INTERNORM和理光RICON开发和生产。



基础型服务包 专业型服务包 卓越型服务包 全能型服务包



服务包	基础型服务包	专业型服务包	卓越型服务包	全能型服务包
设备状态高级检查和维修保养服务	✓	✓	✓	✓
延长传动系统保修期	—	✓	✓	✓
延长整个机器保修期	—	—	✓	✓
全套服务包含易损件	—	—	—	✓



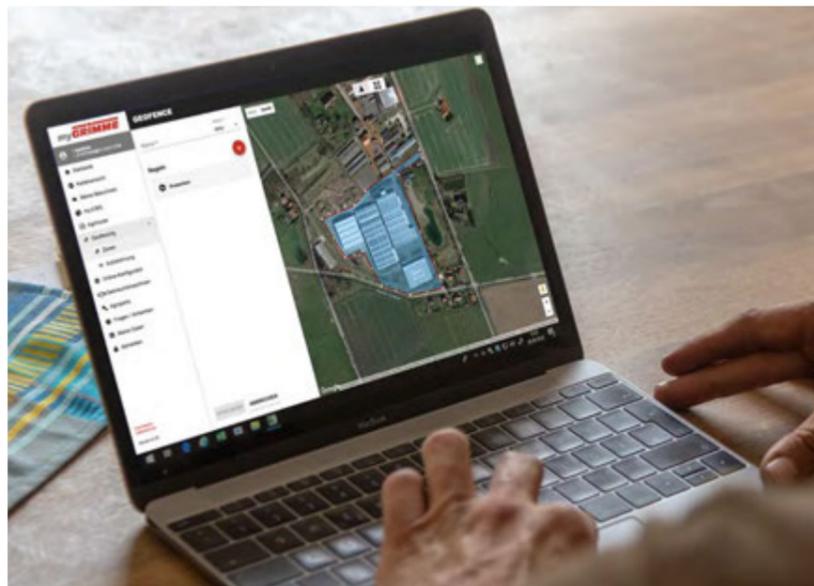
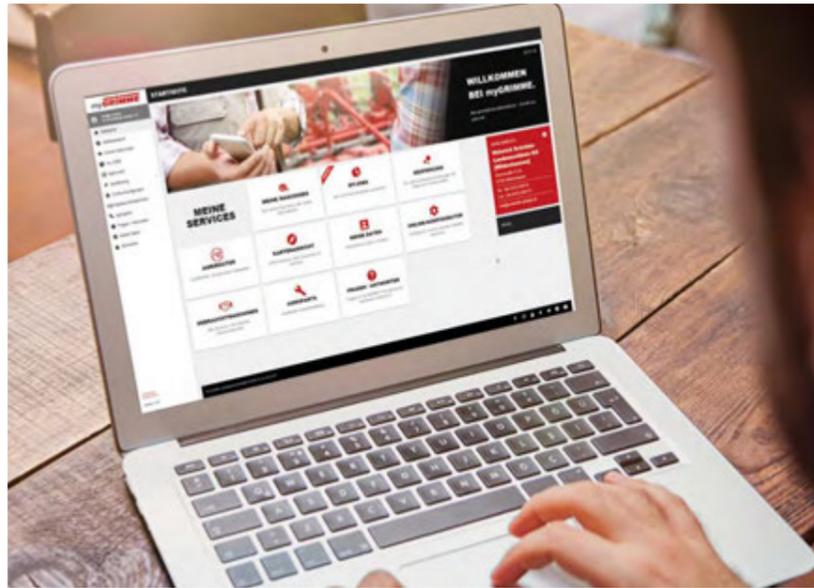
所有格立莫GRIMME自走式收获机均可以享受个性化定制的服务包，在全能型服务包中还包括了易损件更换服务。



我的格立莫 myGRIMME 用户互联网服务平台

通过“我的格立莫myGRIMME”互联网服务平台，用户可以轻松获得所购机器的配置表、操作手册、保养记录和零备件手册。通过机器上配置的GPS定位，还可以在谷歌地图上轻松查看它的实时定位。用于防盗的虚拟围栏（即“地理围栏”）、在线配置器、二手机器交易市场、零备件识别以及库存情况检查是“我的格立莫myGRIMME”的进一步优势。

更多应用功能将在下一个扩展开发阶段智能集成，以便用户在“我的格立莫myGRIMME”网站中获得持续增长的价值。



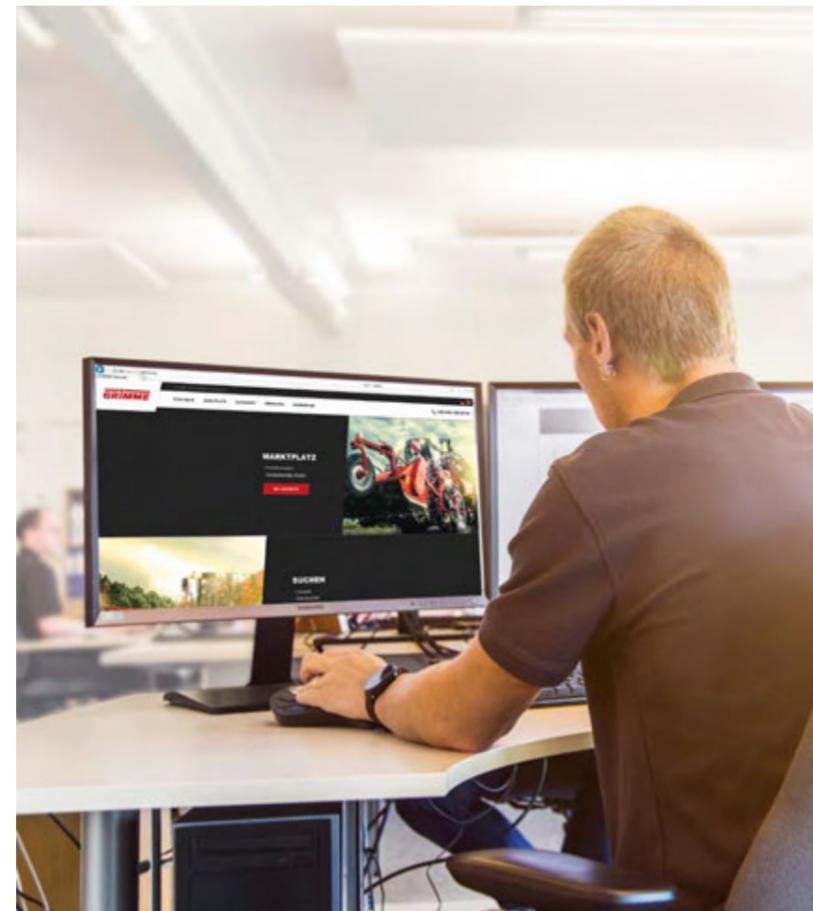
二手机器翻新

二手机器经过专业翻新、测试并按时交付，使购买二手机器成为值得信赖的事。格立莫GRIMME根据严格的“新机出厂GRIMME”质量标准翻新二手机器。翻新工作由专业的团队使用格立莫GRIMME原厂零备件进行，并对软件进行最新版升级。通过协议，格立莫GRIMME可以提供收获季前的驾驶员培训，以及机器首次下地使用前的技术培训。您还可以购买一年保修，不包括易损件和传动系统。



二手机互联网服务平台

可以在二手机器互联网服务平台 gebrauchte.grimme.com 上销售或求购机器。依据用户需求，格立莫GRIMME可以提供一站式全程服务，包括进出口手续，无需用户在这方面耗费时间和精力。

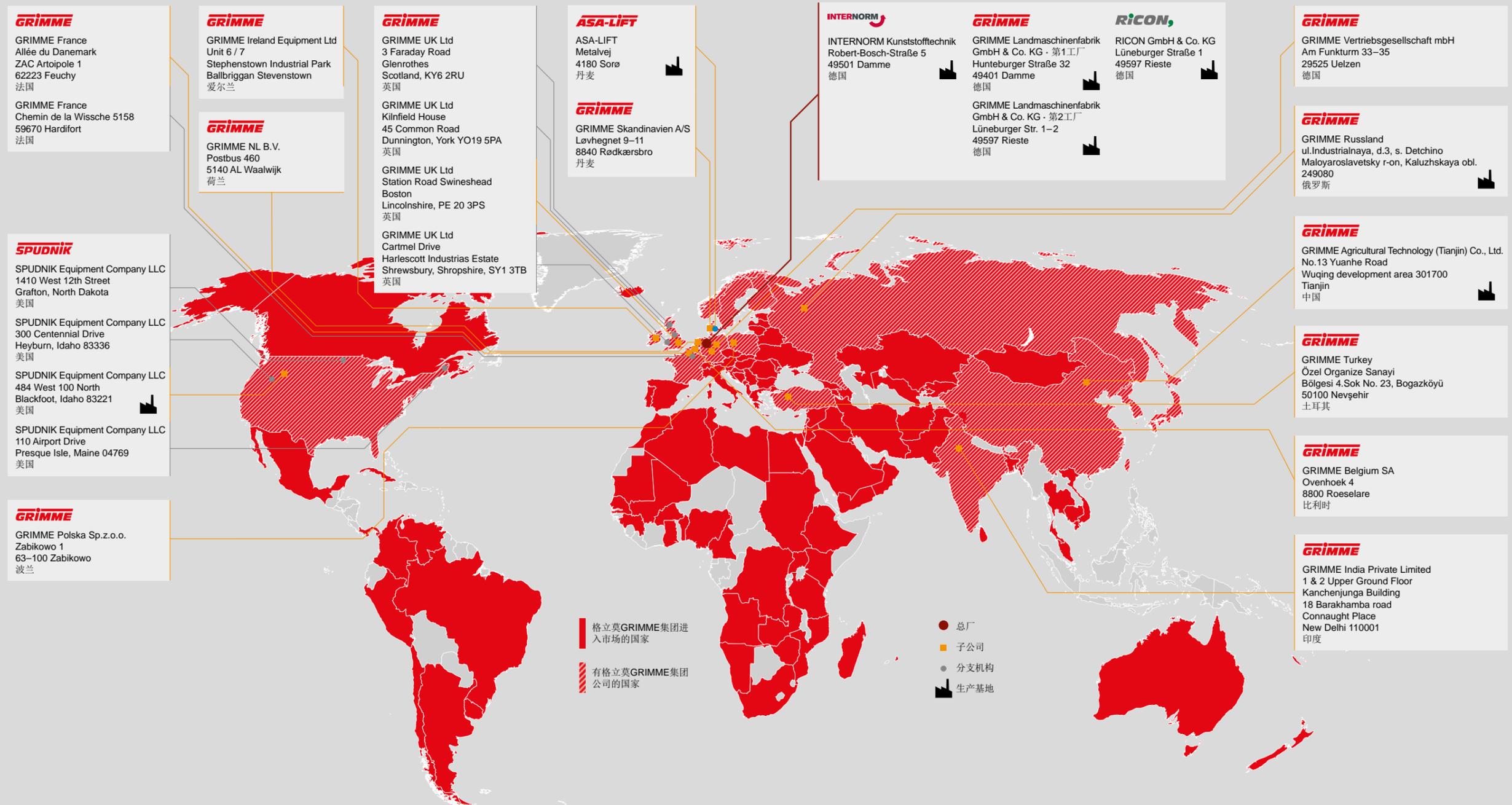


格立莫GRIMME集团

除位于达莫（第1工厂）和里斯特（第2工厂）的格立莫农业机械制造两合有限公司之外，格立莫GRIMME集团还包括北美马铃薯和甜菜技术设备生产商斯巴德尼克SPUDNIK（位于布莱克福特/爱达

荷州），和丹麦蔬菜技术设备生产商阿萨力ASA-LIFT（位于索罗）。目前GRIMME产品范围涵盖马铃薯、甜菜和蔬菜设备三大领域，能够生产超过150种的机型，是当之无愧的行业领导者。

此外，位于达莫的企业英特诺姆INTERNORM（塑料技术产品）和位于李斯特的理光RICON（筛选和输送技术产品）也属于格立莫GRIMME集团。





不得因文本、插图、技术参数、尺寸和重量、装备以及性能参数提起索赔。
这些都是近似数据，不具有约束力。随着技术进一步发展，随时可能出现变更。



使用智能手机扫描左边的二维码即可快速获得我们的联系方式！

GRIMME Agricultural Technology (Tianjin) Co., Ltd.
格立莫农业技术(天津)有限公司
地址：天津市武清开发区源和道13号 邮编：301700
电话：+86 022 5961 0777 服务热线：400 9910 939
grimme@grimme.cn · www.grimme.cn