选配装置

LED 灯



液压刹车

所有牵引式深松机都可以加装一套液 压刹车系统。 这一配置只能在出厂前安装。



警示牌提高运输过程的安全性

所有深松机都可以加装一套播种机安 装套件。通过深松播种一体化作业节



深松机可在深松齿行进路线正前方加装 一排前置圆盘,以减小对表层土壤的搅 系统。



梯子和平台

加装梯子和平台,更便于对播种机的



所有牵引式深松机都可以加装一套气刹 这一配置只能在出厂前安装。



快捷更换齿尖套件

低干扰齿尖具有较小的翼和较短的钨 制拱梁,可以打开土壤增强排水性, 而不会干扰整个土壤剖面。



Sub-Tiller Combi

Sub-Tiller Combi 是玉米条播设备前端的或牵引端的设备。深松机与玉米播种装置相连接,可以在播下种子前 将条播线上的土壤疏松至地下40厘米处。

这套设备有多种的组合方式。









Sub-Tiller 深松播种一体化作业

HE-VA的Multi-Seeder播种机可以与Sub Tiller深 松机配合使用,为油菜籽、芥菜或饲料萝卜等后 熟作物创造最佳生长条件。

在疏松土壤的同时播种,可以打破犁底层或其他土 壤的结构性破坏,使植物的根系可以自由生长/发 育到更深的土壤层。

这使得植物的主根系能够很好地吸收养分,并在干 旱时期,能够从更深层的土壤层获得水分。可使用 剂,在镇压棍的前方放置一排或两排圆盘式的条播 设备。杀螺剂可以在镇压棍或深度调节轮后方条状



技术规格

Sub-Tiller











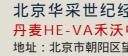
作业宽度 (米)	类型	运输宽度	深松齿	动力需求	方笼型镇压辊重量 (千克)		V形镇压辊(Ø600)重量 (千克)		V形镇压辊(Ø700)重量 (千克)		星型镇压辊重量 (千克)	
		(米)	数量	(马力)	快推螺栓	液压自适应	快推螺栓	液压自适应	快推螺栓	液压自适应	快推螺栓	液压自适应
三点连接式												
2.00	Rigid	2.00	2-3	60 - 120	815-900	885-1,005	1,165-1,250	1,235-1,355	-	-	1,255-1,340	1,325-1,445
2.50	Rigid	2.50	2-3	60 - 120	900-985	970-1,090	1,415-1,500	1,485-1,605	-	-	1,470-1,555	2,055-1,660
3.00	Rigid	3.00	2-5	60 - 200	975-1,230	1,050-1,410	1,595-1,850	1,665-2,025	-	-	1,685-1,940	1,760-2,120
3.50	Rigid	3.50	5 - 7	140 - 280	1,310-1,480	1,490-1,720	2,030-2,200	2,210-2,440	-	-	2,150-2,320	2,330-2,560
4.00	Rigid	4.00	7	200 - 280	1,560	1,640	2,380	2,620	-	-	2,530	2,610
4.00	Hydr.	2.43	7	200 - 280	1910	1,990	2,730	2,970	-	-	2,880	2,960
5.00	Hydr.	2.43	9	260 - 360	2,240	2,390	3,260	3,690	-	-	3,470	3,620
牵引式												
4.00	Hydr.	2.43	7	220 - 320	-	-	5,200	5,200	5,600	6,000	-	-
5.00	Hydr.	2.43	9	260 - 360	-	-	5,700	5,860	5,900	6,060	-	-
6.00	Hydr.	2.43	11	300 - 500	-	-	6,200	6,400	6,500	6,700	-	-
7.00	Hvdr	2 43	13	400 - 600	_		6.800	7 030	7 150	7.380		

Sub-Tiller Combi

作业宽度(米)	防石装置	深松齿数量	行间距	
6.00	快推螺栓	8	75	
6.00	液压自适应	8	75	
6.00	快推螺栓	12	45	
6.00	液压自适应	12	45	











Sub-Tiller 深松机

高效松土、不翻土





疏松压实的土壤,使其增强排水性和透

HE-VA的Sub-Tiller深松机提供从2.5-4米固定式机架和4-7米折叠式机架多种选择。三点连接式机型作业宽度2-5 米,牵引式机型作业宽度4-7米。这些型号都有多种不同的深松齿杆可选择,以满足不同农场的规格需求。 基于传统的V形设计结构,HE-VA Sub-Tiller深松机具有高强度和长使用寿命。每种型号都包含液压深度调节及许 多其他功能,使其成为操作员的最爱。

防石保护装置

快推螺栓防石保护装置

独特的快推螺栓防石保护装置由一个具有8个预定断 裂点的安全螺栓组成。

当深松齿杆受撞击向后制动时,操作员只需拆下固定 销,将另一段安全螺栓敲击入位,然后将固定销恢复 到原始位置。

作业时无需另外携带安全螺栓,省时省力。

液压自适应防石保护装置

所有型号的深松机均配备液压自动复位功能,适用于 极端多石条件。

每个深松齿杆上都有一个单独的液压油缸,连接到储 气罐,如果齿杆接触到不可移动的物体,它可以自动 折断并重置。

随着深松机上的作业深度调整得更深,液压复位柱塞 上的杠杆作用也会增加,操作员可通过压力表设置齿 杆折断所需的力。

齿尖设计

度相结合,使阻力最小化,效率最大化。

多功能的耕作机械

HE-VA已经生产了几十年的深松机、圆盘耙和联合整地机等耕整地机械设备,在最新型的深松机中汇集了我们所有相 关的知识和经验。

这款设备最早于2004年问世,当时仅有3米宽悬挂式一个规格。如今,牵引式和更大型的液压折叠式设备也已投入市 场,最大型的设备需要600马力的牵引力。HE-VA深松机的设计考虑了操作员的需求,所有机器调节都是在拖拉机座 椅上完成的。



齿尖仅用一个螺栓就可以安装, 使它

们能够快速更换,将停机时间降到最

低,效率最大化。

200mm标配齿尖可适用于大多数作业环境,另外我们也有更窄的120mm规格和350mm规格的齿尖可供选择。一个简单的齿尖尺



液压折叠Sub-Tiller深松机



更好的生产力和机动性

HE-VA的液压折叠式深松机专为大型农场企业的大马 力拖拉机而设计,旨在应对最严峻的作业需求。

液压折叠深松机齿杆数量分别为7、9、11和13个, 作业宽度分别为4、5、6和7米,结合了出色的性能 和机动性,大大提高了生产率。

液压折叠深松机的每个规格都可以折叠,折叠后的运 输宽度为2.43米。

三点连接式液压折叠深松机具有450马力的额定框架。

牵引式Sub-Tiller深松机



牵引式Sub-Tiller深松机适用于最高至600马 力的大马力拖拉机。

提供快推安全螺栓和液压自适应两种防石保 护方式可供选择。

所有三点连接式和牵引式深松机都可选配全 套照明套件和低干扰齿杆和齿尖。

镇压辊类型

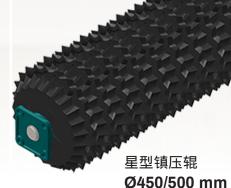
Sub-Tiller深松机后端连接的镇压辊有三种类型。

V型辊-辊上的所有辊环都作为一个整体转动,确保机器可以在非常潮湿粘稠的条件下稳定工作。每个环的边 缘有齿形结构,确保镇压辊在轻质土壤上能正常转动,辊环上的纹路和两侧的肩状轮廓,与辊环之间 145mm的间距相结合,使得设备能够在任何天气条件下进行作业。单独安装的弹簧钢刮板可防止辊环间隙 中积聚泥土,使设备在潮湿的环境中也能运行。

方笼型镇压辊适用于更加轻质类型的土壤,可疏松表层土壤,使其具有更好的向下渗水性。

星型镇压辊可增强土壤排水性。使土壤平整、疏松。





低阻力和快速组装是关键!

Sub-Tiller深松机的V形机架设计和齿尖的角

Sub-Tiller标配齿尖的侧翼宽度为200mm ,同时,为了满足不同作业条件的需求,也 提供其他尺寸侧翼的齿尖供选择。