



WS

320 BIO

不仅可以灭茬，还可进行收割！

WS 320 BIO是一款特殊的能源作物灭茬机，除灭茬外，还可用于作物收割。该机型可与打捆机联合作业，这在目前市场上绝对是创新之举。这是一款带有割晒装置的前置灭茬机，可用于以下能源作物的大量收割作业：芒草属植物、柳枝稷、高粱和芦竹。之所以采用该设计是为了与打捆机联合作业，以减少田间通过次数和机具数量。这意味着只需要一名驾驶员，便可一遍完成灭茬、收割和打捆作业！此外，灭茬机还可倒退作业。

与现有收割系统相比具有许多令人信服的优势

与自走式饲料作物收割机或割草和打捆分开进行的收割系统相比，WS 320 BIO具有以下显著优势：

- 整个收割过程仅需一人；
- 运输方案更简单；
- 存储草捆所需的空间更小，尤其是当使用高密度打捆机将牧草打成方草捆时；
- 油耗更低；
- 由于大型机器在田间通过的次数相对较少，因此不会将土壤压得过于紧实。



轻松抓取作物

由于作物通常又高又密，因此为了更好地抓取作物，该款灭茬机上设计有一个可通过液压系统进行调节的前盖和辊轴。WS 320 BIO适用于所有类型大面积种植的作物和植物，甚至能够在存在倒伏作物的困难条件下进行作业。



确保灭茬作业适合作物收割要求

您可以调低转子速度，以使灭茬后的作物长度超过15厘米。只有这样才能对其进行打捆。如果您需要进行精细灭茬，则我们建议在打捆机上使用灭茬机。这样便可对辊子进行调节，以达到4到15厘米的期望切割长度。



一遍完成三种作业

割晒功能是通过连接在转子后面的一个蜗杆螺钉提供的，并由一台直接与拖拉机相连的液压马达驱动。用户可以对转速进行调节，以适应具体作业条件（作物数量、前进速度等）。经过灭茬处理的作物将通过位于灭茬机背后的一个中心孔被均匀排出。这可以避免其被拖拉机车轮碾压。因此，无论是联合打捆，还是单独打捆，都将变得更加轻松。

技术参数

大田灭茬机

		BK	BC	RM		RMS	WS
		230 - 280 - 320	24 - 27 - 30	240 - 280 - 320 - 400 - 450	480 R - 610 R	820	320 BIO
作业宽度 (米/英尺)		2.30/7'7" - 2.80/9'2" - 3.20/10'6"	2.33/7'8" - 2.69/8'10" - 2.95/9'8"	2.36/7'9" - 2.80/9'2" - 3.23/10'7" - 4.01/13'2" - 4.52/14'10"	4.80/15'9" - 6.10/20'	8.20/26'11"	3.23/10'7"
运输宽度 (米/英尺)		2.50/8'2" - 3.00/9'10" - 3.47/11'5"	2.55/8'4" - 2.94/9'8" - 3.19/10'6"	2.55/8'4" - 3.00/9'10" - 3.48/11'5" - 4.35/14'3" - 4.93/16'2"	2.50/8'2"	纵向运输 - 牵引杆	3.48/11'5"
动力输出轴转速 (转/分)		540 - 540/1000 - 1000	540 / 1000	1000 (RM 240: 540/1000)		1000	
建议的拖拉机功率 (千瓦/马力)		51-140 / 70-190		59-220 / 80-300	132-265 / 180-360	220-330 / 300-450	110-220 / 150-300
挂接类型		3点式, 2类		3点式, 2类 - 半自动 (安装在 RM 240/280上)	3点式, 2或3类	3点式, 3或4类 - 可与快速挂架装置搭配使用	3点式, 2或3类 - 固定式或浮动式
飞轮		◆ (集成在变速箱内)					
转子传动		4 - 4 - 5 SPBX传动带	2+2 rib Powerband传动带	4 - 4 - 3+3 - 4+4 - 5+5 SPBX传动带	4+4 - 5+5 SPBX传动带	6+6 SPCX传动带	5条Powerband传动带
转子直径 (毫米/英寸)		620/24.4" - 647/25" (280-320)	680/27"	647/25" (240-320) - 703/28" - 730/29"	620/24"	730/29"	647/25"
转子转速 (转/分)	PTO 540转/分	2083 (230) - 1833 (280)	1833	1833 (240)	-	-	-
	PTO 1000转/分	1960 (280) - 1758 (320)	1960	1960 - 1680 - 1758 - 1392 - 1560	1714	1721	1117
刀具的线速度 (米/秒)	PTO 540转/分	67.6 (230) - 62 (280)	65	62 (240)	-	-	-
		66.3 (280) - 59.5 (320)	70	66 - 57 - 60 - 51 - 60	56	66	38
锤形刀片数量		26 - 32 - 36	32 - 36 - 40	28 - 32 - 36 - 44 - 52	56 - 72	-	-
带残茬托板的通用刀片数量		52 - 64 - 72	64 - 72 - 80	56 - 64 - 72 - 88 - 104	112 - 144	-	-
通用 Y 形刀片数量		-				264	72
侧面制动块		◇	◆				-
反向刀片		◆ (1个光滑, 1个带锯齿)	◆ (1个带锯齿)	◆ (1个光滑)			-
高度调节装置		半旋转轮或辊轮		半旋转轮或辊轮 (拖曳式RM 450机型采用坚固的双轮结构)		4个旋转支撑轮	两端可拆卸的辊轮
辊轮直径 (毫米/英寸)		220/9"				-	220/9"
轮胎		185/60-R14	7.00x12	195/65-15 (240-280) 195-14 6 PR (320-450)	10.0/80-12 10 PR		-
整机重量 (千克/磅)		950/2094 - 1100/2420 - 1410/3108	870/1914 - 945/2079 - 1030/2266	1195/2634 - 1400/3086 - 1820/4012 - 2390/5258 - 2720/5984	2600/5720 - 3200/7054	6600/14550	1800/3960

◆ 标配 ◇ 选配 - 不适用