

# 农机推广鉴定换证产品有关信息

## 1. 产品照片及企业信息



A8000 型甘蔗收获机

生产单位： 凯斯纽荷兰工业（哈尔滨）机械有限公司

地 址： 哈尔滨哈南工业新城核心区松花路 78 号

邮政编码： 150000

电 话： 0451-51745596

传 真： 0451-51745596

联 系 人： 李刚

## 2. 主要技术规格

序号	项目	单位	设计值
1	型号名称	/	A8000 型甘蔗收获机
2	结构型式	/	自走切段式
3	收割行数	/	1 行
4	适应行距	m	$\geq 1.2$
5	配套发动机生产企业	/	FPT Industrial S.p.A
6	配套发动机型号名称	/	F2CFP613C*H 柴油机
7	配套发动机标定功率	kW	260
8	配套发动机标定转速	r/min	2100
9	外形极限尺寸 (Lmax、min, Bmax、min, Hmax、min)	mm	Lmax: 14770 Lmin: 8660 Bmax: 7745 Bmin: 2900 Hmax: 6300 Hmin: 4390
10	行走方式	/	轮式
11	行走传动方式	/	液压
12	最高行驶速度	km/h	20
13	纯工作小时生产率	hm <sup>2</sup> /h	$\geq 0.46$
14	额定喂入量	kg/s	10
15	整机质量	kg	15200
16	最小离地间隙	mm	0~220 (可调)
17	切割装置调节范围	mm	0~180
18	驾驶室类型	/	封闭
19	切梢装置型式	/	圆形刀盘
20	切梢装置传动方式	/	液压
21	切梢装置最大回转直径	mm	$\Phi 560$
22	切梢装置转速	r/min	1423
23	切梢刀盘尺寸 (直径×厚度)	mm	$\Phi 457 \times 10$
24	切梢刀盘数量	/	1 个
25	切梢刀片尺寸 (长×宽×厚)	mm	$83 \times 76 \times 3$
26	切割装置型式	/	切盘式
27	切割装置传动方式	/	液压
28	切割装置最大回转直径	mm	$\Phi 800$
29	切割装置转速	r/min	640
30	切割刀盘尺寸 (直径×厚度)	mm	$\Phi 610 \times 12$
31	切割刀盘数量	/	2 个
32	切割刀片尺寸 (长×宽×厚)	mm	$267 \times 90 \times 6$

## 2. 主要技术规格（续 1）

序号	项目	单位	设计值
33	切割刀片数量	/	10 个
34	夹持装置型式	/	/
35	夹持装置传动方式	/	/
36	夹持链（带）数量	/	/
37	夹持链（带）间距	mm	/
38	切割刀盘与最近夹持链（带）的最小间距	mm	/
39	剥叶装置型式	/	/
40	剥叶装置传动方式	/	/
41	剥叶辊转速	r/min	/
42	剥叶辊数量	/	/
43	剥叶辊尺寸(回转直径×宽度)	mm	/
44	切段装置型式	/	对刀
45	切段装置传动方式	/	液压
46	切段装置转速	r/min	205
47	切段刀片尺寸（长×宽×厚）	mm	847×65×8
48	单个刀辊上切段刀片数量	/	4 片
49	切段刀辊数量	/	2 个
50	切段刀辊回转直径	mm	Φ330
51	蔗茎切段长度范围	mm	200~300
52	分蔗装置型式	/	锥形螺旋滚筒
53	分蔗装置传动方式	/	液压
54	分蔗滚筒转速	r/min	145~190
55	分蔗滚筒数量	/	2 个
56	分蔗滚筒大端直径	mm	Φ280
57	分蔗滚筒小端直径	mm	Φ200
58	分蔗滚筒长度	mm	1546
59	分蔗滚筒螺旋角	(°)	16
60	扶蔗装置型式	r/min	螺旋式
61	扶蔗装置传动方式	/	液压
62	扶蔗滚筒转速	r/min	145~190
63	扶蔗滚筒数量	/	2 个
64	扶蔗滚筒大端直径	mm	Φ280
65	扶蔗滚筒小端直径	mm	Φ200
66	扶蔗滚筒长度	mm	1546
67	扶蔗滚筒螺旋角	(°)	16

## 2. 主要技术规格（续完）

序号	项目	单位	设计值
68	风选装置（1）型式	/	轴流式
69	风选装置（1）传动方式	/	液压
70	风扇（1）回转直径	mm	Φ1250
71	风扇（1）转速	r/min	600~1100
72	风扇（1）叶片厚度	mm	8
73	风扇（1）叶片片数	/	4 片
74	风选装置（2）型式	/	轴流式
75	风扇（2）回转直径	mm	Φ890
76	风扇（2）转速	r/min	2200
77	风扇（2）叶片厚度	mm	6
78	风扇（2）叶片片数	/	3 片
79	集蔗装置集蔗方式	/	集蔗斗
80	集蔗装置最大收集量	kg	500
81	卸蔗装置卸蔗方式	/	升运器卸蔗
82	前轮轮胎规格	/	400/60-15. 5IMP
83	前轮轮距	m	2. 075~2. 17（可调）
84	前轮数量	/	2 个
85	后轮轮胎规格	/	620/75R26
86	后轮轮距	m	1. 85
87	后轮数量	/	2 个
88	轴距	m	2. 52
89	行走驱动型式	/	二轮驱动
90	履带节距	mm	/
91	履带节数	/	/
92	履带宽度	mm	/
93	履带轨距	mm	/
94	履带平均接地压力	kPa	/
备注	不适用的项目，设计值栏填“/”。		