



ECHO 爱可



产品综合目录

值得信赖

YAMABIKO

爱可机械（深圳）有限公司
深圳市宝安区前进二路宝田工业区 50 栋
电话：0755-27455228 转 321
传真：0755-27455111
电子邮件：sales@echo-china.com
网址：www.echo-china.com



爱可机械苏州事务所
地址：江苏省苏州市吴江区宛平镇同安东路 39 号
联系人：龚先生/沈先生/赵先生
联系电话：0512-63225488/413

YAMABIKO CORPORATION (株式会社山彦)

Specifications, descriptions and illustrative materials in this literature are known to be accurate at the time of publication, but are subject to change without notice.
Illustrations may include optional equipment and accessories, and may not include all standard equipment.
For your safety, use appropriate protective gear in the working environment.
©2016 YAMABIKO CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.



关于ECHO(爱可)

70 多年来，我们一直在设计和制造高性能、高品质的产品。在日本，我们的起点是一个手持喷粉机，如今，我们已经成为技术的领导者和受人尊敬的全球品牌。

多年来，很多户外动力设备品牌来了又走，但我们却越来越兴旺，主要是因为我们质量的承诺。因为我们为我们的客户提供最好的产品，所有的引擎设计相同的标准——商业级。自始至终从未做出任何妥协，为了确保这一承诺，我们每个引擎的制造都在日本，严格控制质量和一致性。为了提高生产效率，我们在世界各地的各种工厂完全执行相同的标准。

选择ECHO(爱可)，你总会得到商业级引擎和长期使用价值，这是我们的品牌承诺。我们感谢您对ECHO(爱可)的支持。无论您是经销商或使用客户，您总是可以充满信心的购买和使用我们的产品。

久保 浩
首席执行官
株式会社 山彦

日本技术

日本是技术工艺的精神家园，在工程和制造方面的专业知识继续领先世界。日本已经建立了一个全球标准，消费者对日本产品的期望非常高。事实上，消费者认为日本产品是可靠的，专业性高、耐久性强。ECHO（爱可）具有这样的技术。

ECHO（爱可）是株式会社山彦下的一个品牌，山彦拥有许多‘世界第一’的创新。从1950 年研发世界第一台背负式除尘器开始，并持续至今。我们的重点是开发世界一流产品，以其重量轻、高功率和耐久性著称。最近，全球市场已经开始要求产品具有低的废气排放。我们依靠我们的技术能力，成为全球领先的引擎与减少排放的引领者。

多年来，株式会社山彦生产制造了超过6000多万台引擎。我们世界各地的所有工厂以相同标准、保证产品一致性、为客户提供专业级的产品。这是全球客户对我们山彦所有产品信任的基础。

我们运用精益制造技术和最新的设备，严格控制从零配件到组装生产的每个流程，不断完善和提高产品的性能，维持全球竞争力。运用我们不断革新的先进技术，和最高的质量标准生产制造为客户提供优秀的产品。



目录

油锯	08
单手油锯	10
双手油锯	10
高枝油锯	12
高枝油锯（不可伸缩）	13
高枝油锯（可伸缩）	13
割灌割草机	14
割灌割草机	15
绿篱修剪机	16
双刃绿篱修剪机	17
单刃绿篱修剪机	17
宽带绿篱修剪机	17
风机	18
手持式吹风机	19
手持式吹吸两用风机	19
背负式吹风机	19
配件	20
主要参数	22

产品图标

ES简易启动 弹簧辅助系统更容易启动	电子制动式CDI点火装置CDI 电子制动式CDI点火装置让启动更快捷，加速性更好	大型空滤芯装置 大型空滤芯装置减少维护和降低故障
ANTI VIBE 超级缓振装置 超级缓振装置减少振动	G-FORCE空气清净装置 G-FORCE空气清净装置，自动清洁滤芯可降低滤芯维护频度	插木齿 插木齿作为标准件装配
OPTION E 可选插木齿 可选插木齿	自动回弹风门 自动回弹功能风门让启动更容易	侧面链条张紧装置 侧面链条张紧装置可以迅速调整链条张紧度
U-型手柄 U-型手柄割灌割草机	旋转手柄 旋转手柄作业更舒畅	刀片间隙可调整 刀片间隙可调整
刀杆头强化 绿篱机刀杆头强化保护	POSI-LOC卡口风管结构 凸点卡口旋紧确保风管安全衔接，拆装便捷	EC-LOCK简易锁扣结构 拆装简便，安全牢固
通风式背包垫 有效降温，提高使用者舒适度		



ECHO(爱可)值得信赖



100% 专业级性能和品质

ECHO (爱可) 产品的制造标准都只有一个级别——专业级, 我们的产品适用于各种工作环境。我们确保制造的每件设备都一样的耐久。我们以严格的检测标准测试我们的产品, 以确保他们有能力满足客户的需求。即使, 您购入ECHO (爱可) 产品只作为个人家用, 但它是数千万专业用户的选择, 产品性能和品质有保证。



日本技术

大家都公认日本设计的产品是可靠的、精心制作、专业、耐久。日本靠其精湛的制造技术赢得国际社会的尊重。这一全球标准也延伸到了我们YAMABIKO(株式会社山彦)制造的产品。我们很自豪的被列入有助于日本保持其制造技术质量信誉的公司名单。

油锯

概述

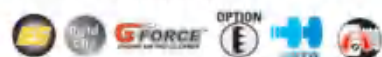
无论您是用来伐木，还是用来修剪乔木，ECHO(爱可)将为您提供高品质的油锯。我们的所有产品都按照统一的高标准进行生产，将是您的不二选择。我们的油锯切割轻松，耐久性强，振动小，空气易过滤。ECHO(爱可)油锯，您值得信赖的好帮手

值得信赖



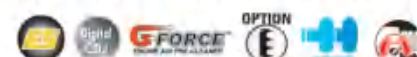
CS-2511TES

排量: 25.0cm³ // 功率: 1.11kW / 1.51ps //
净重: 2.3kg // 导板尺寸: 30cm / 12in



CS-280TES

排量: 26.9cm³ // 功率: 1.04kW / 1.41ps //
净重: 3.0kg // 导板尺寸: 20, 25, 30cm / 8, 10, 12in



CS-360TES

排量: 35.8cm³ // 功率: 1.50kW / 2.04ps //
净重: 3.6kg // 导板尺寸: 30, 35, 40cm / 12, 14, 16in



CS-352ES

排量: 34.0cm³ // 功率: 1.33kW / 1.81ps //
净重: 4.0kg // 导板尺寸: 35cm / 12in



CS-361WES

排量: 35.8cm³ // 功率: 1.49kW / 2.03ps //
净重: 3.8kg // 导板尺寸: 30, 35, 40cm / 12, 14, 16in



CS-3510ES

排量: 34.4cm³ // 功率: 1.5kW / 2.1ps //
净重: 3.7kg // 导板尺寸: 35, 40 / 14, 16in



CS-420ES

排量: 40.2cm³ // 功率: 1.6kW / 2.18ps //
净重: 4.6kg // 导板尺寸: 38, 43, 45cm / 15, 17, 18in



CHAIN SAWS



CS-4510ES
排量: 45.0cm³ // 功率: 2.30kW / 3.12ps //
净重¹: 5.0kg // 导板尺寸: 38, 45cm / 15, 18in



CS-501SX
排量: 50.2cm³ // 功率: 2.57kW / 3.50ps //
净重¹: 4.7kg // 导板尺寸: 40, 45, 50cm / 16, 18, 20in



CS-7300SX
排量: 73.5cm³ // 输出: 4.1kW / 5.6ps
净重¹: 6.7KG // 导板: 45, 50, 60, 70cm // 18, 20, 24, 28in



CS-490ES
排量: 50.2cm³ // 功率: 2.14kW / 2.91ps //
净重¹: 4.8kg // 导板尺寸: 38, 45, 50cm / 15, 18, 20in



CS-610
排量: 59.8cm³ // 功率: 3.0kW / 4.08ps //
净重¹: 6.1kg // 导板尺寸: 40, 45, 50, 60, 70cm / 16, 18, 20, 24, 28in

导板&链条规格参考图



机型	槽宽 (in)	节距 (in)	导板							链条			
			长度 (cm)	安装头 类型	标配	类型	部品编号	导板类型	导轮头 (可更换导轮头)	节数	Oregon 型式	部品编号	Carlton 型式
CS-2511TES	0.050	3/8	30	C	◇	C30S91-47ML-ET	X122-000073	Laminate	Sprocket	47	91PX	X222-000140	N1C-BL
CS-280TES*	0.050	3/8	30	C	◇	30RC50M-3/8	X122-000072	Laminate	Sprocket	47	91PX	X222-000140	N1C-BL
CS-360TES	0.050	3/8	30	C	◇	30RC50M-3/8	X122-000072	Laminate	Sprocket	47	91VXL	X222-000130	N1C-BL
			35		◇	35RC50M-3/8 EC	X123-000132			53		X223-000080	
			40		◇	40RC50-3/8	430211-13432			58		X224-000030	
CS-352ES	0.050	3/8	35	C	◇	35RC50M-3/8 EC	X123-000132	Laminate	Sprocket	53	91VXL	X223-000080	N1C-BL
CS-361WES	0.050	3/8	30	C	◇	30RC50M-3/8	X122-000072	Laminate	Sprocket	47	91VXL	X222-000130	N1C-BL
			35		◇	35RC50M-3/8 EC	X123-000132			53		X223-000080	
			40		◇	40RC50-3/8	430211-13432			58		X224-000030	
CS-3510ES	0.050	3/8	35	C	◇	C35S91-53ML-EC	X123-000551	Laminate	Sprocket	53	91VXL	X223-000080	NC4-BL
			40		◇	C40S91-58AL-ET	X124-000720			58		X224-000030	
CS-420ES	0.058	0.325	43	C	◇	43RD58-325	430527-37333	Laminate	Sprocket	72	21LPX	X245-000011	K2L
CS-4510ES	0.050	0.325	38	Y	◇	Y38S20-64ML-ED	X123-000670	Laminate	Sprocket	64	95TXL	X243-000020	K1NK-BL
	0.058				◇	Y38S21-64ML-ED	X123-000620			64	21LPX	X243-000030	K2L
	0.050		45		◇	Y45S20-72ML-ED	X125-000440			72	95TXL	X245-000060	K1NK-BL
	0.058				◇	Y45S21-72ML-ED	X125-000390			72	21LPX	X245-000011	K2L
CS-490ES	0.058	0.325	38	V	◇	38LRV58LD-325EC	X123-000600	Laminate	Sprocket	64	21BPX	431721-30231	K2L
			45		◇	45LRV58LD-325EC	X125-000330			72		431717-30231	
CS-501SX	0.058	0.325	40	V	◇	40RV58D-325EEC	X124-000690	Solid	Sprocket (X160000090)	68	21LPX	X244-000080	K2L
			45		◇	45RV58D-325EEC	X125-000350			72		X245-000011	
CS-610	0.058	3/8	45	S	◇	45LR55B-3/8	X125-000170	Laminate	Sprocket	64	73LPX	X265-000060	A2LM-BL
					◇	18D8TW3866	X105-000050	Solid	Hard	56		X265-000030	
			50		◇	50RS58T-3/8 EEC	430212-30834	Solid	Sprocket (X160000100)	72		X266-000060	
					◇	20D8TW3872	X106-000050	Solid	Hard	84			
			60		◇	60RS58T-3/8 EEC	430213-30834	Solid	Sprocket (X160000100)			84	
					◇	24D8TW3884	X108-000020	Solid	Hard				
CS-7300SX	0.058	3/8	45	U	◇	U45R73-68AA-ED	X125000470	Solid	Sprocket (X160-000080)	68	73LPX	X265-000080	A2LM-BL
			50		◇	U50R73-72AA-ED	X126000390			72	73LPX	X266000060	
			60		◇	U60R73-84AA-ED	X128000110			84	73LPX	X268-000040	
			70		◇	U70R73-92AA-ED	X130000040			92	73LPX	X270-000050	

*CS-280TES从2016年8月开始标配导板变更为12寸



链条锉刀用具

圆锉刀	扁锉刀	锉刀手柄
#99988801720 4.0mm	#99988801760 150mm	#99988801761
#99988801721 4.5mm		
#99988801722 4.8mm		
#99988801723 5.0mm		
#99988801724 5.5mm		



高枝油锯

概述

ECHO(爱可)高枝油锯面向专业人士使用。可以快速、简便、安全的修剪高处树枝。轻量化设计、三层空气滤芯、侧面链条张紧器和符合人体工程学的手柄让您工作效率更高。



PPF-265SB

高枝油锯导板&链条规格参考图

机型	槽宽 (in)	节距 (in)	导板				链条			
			长度 (cm)	型式	部品编号	导板类型	导轮头	节数	Oregon型式	部品编号
PPF-265SB	0.043	3/8	30	T30S90-44A-EB	X122-000430	Laminate	Sprocket	44	90PX	X222-000170
PPT-2620ES	0.050	3/8	30	12A0CD3744	X122-000150	Laminate	Sprocket	44	91VXL	X222-000110

*1: 不含导板和链条。

选用配件	部品编码	适用机型
绿篱修剪工作头	Y50001	HCA-2620ES-HD
割灌机切割刀头	PRS-231M	SRM-3020TES/SRM-2620ES
4英寸 (1.2m) 延长杆	999464-00023	PPT-2620ES



高枝油锯 (轻量型)
PPF-265SB

排量: 25.4cm³ // 功率: 0.90kW / 1.20ps
净重*1: 5.7kg // 全长: 2880mm



高枝油锯 (可伸缩)
PPT-2620ES

排量: 25.4cm³ // 功率: 1.0KW/1.4ps
净重*1: 7.9kg // 全长: 2716-3704mm



高枝绿篱修剪工作头



割灌机切割刀头



4英尺 (1.2m) 延长杆

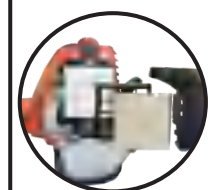
割灌割草机概述

使用ECHO(爱可)产品清理草坪或灌木丛。ECHO (爱可) 割灌割草机启动简单，配备高扭矩齿轮箱、耐用引擎，让您的作业更轻松省力。符合人体工程学设计，使用更舒适、减少疲劳。这样就可以延长工作时间和提高工作效率。



SRM-3020TES

多重空气过滤器，需要维护
保养次数更少



新的风扇罩设计减少了树枝上电
缆的缠绕。



专业级Φ25MM外管
性能耐用

20英寸挡板

速度快 400AS标准

高扭矩齿轮箱坚固耐用，
性能更佳



SRM-2620ES/U

排量: 25.4cm³ // 功率: 1.04kW / 1.41ps //
净重*: 5.8kg



SRM-3020TES

排量: 30.5cm³ // 功率: 1.30kW / 1.70ps //
净重*: 6.1kg



SRM-420ES/SRM-420ES/1 (配国产操作杆)

排量: 41.5cm³ // 功率: 1.78kW / 2.42ps //
净重*: 8.2kg



*1: 不含切割刀片和挡板

绿篱修剪机概述

ECHO(爱可)的绿篱机设计特点是持久耐用，稳定性、平衡性极佳。轻量且牢固的齿轮箱，锋利耐久的刀片，以及具有减震功能的引擎共同构成了ECHO(爱可)绿篱修剪机的三大显著特征。我们的绿篱机以符合人体力学为理念，让您的工作省时省力，轻松高效。



单刃绿篱修剪机
HCS-3021ES

排量: 21.2cm³ // 功率: 0.56kW / 0.76ps //
净重: 5.5kg // 有效修剪长度: 728mm



双刃绿篱修剪机
HCR-166ES

排量: 21.2cm³ // 功率: 0.56kW / 0.76ps //
净重: 5.2kg // 有效修剪长度: 639mm



高枝绿篱修剪机
HCA-2620ES-HD

排量: 25.4cm³ // 功率: 1.00kW / 1.40ps //
净重: 6.5kg // 有效修剪长度: 536mm // 全长: 2440mm



双刃绿篱修剪机
HC-2411ESR/HC-2811ESR

排量: 21.2cm³ // 功率: 0.57kW / 0.78ps // 净重: 4.8kg/5.3kg
// 有效修剪长度: 501mm/750mm // 油箱容积: 0.39L



宽带绿篱修剪机
HCAS-2620ES-HD

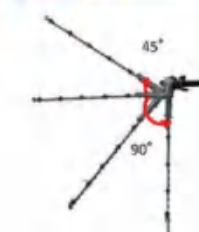
排量: 25.4cm³ // 功率: 1.0kW / 1.4ps //
净重: 6.2kg // 有效修剪长度: 536mm // 全长: 1784mm



新款上市

双刃绿篱修剪机
HC-2020

排量: 21.2cm³ // 功率: 0.6kW/0.8ps // 净重: 4.8kg/5.3kg
// 有效修剪长度: 720mm // 油箱容积: 0.39L



超便捷的角度调整装置，单手操作即可调整刀头角度，每15度有10个位置可使用。



单刃绿篱修剪机
HCS-2811ES/HCS-3811ES

排量: 21.2cm³ // 功率: 0.6kW/0.8ps //
净重: 4.7kg/5.0kg // 刃长: 750/1000mm



风机概述

十年前ECHO(爱可)研制出了第一台吹风机，从那以后一直领先于整个行业。我们开创了很多第一，如第一台背负式吹风机，第一台手持式吹风机，以及第一台超轻吹风机(65dB(A))。我们不断创新，不断优化性能。我们最新研究成果包括：自动化制冷系统和可旋转控制装置，使您操作起来更加舒适。



大型空滤芯装置
保证过滤性能

手柄末端油门拉线调整配置
简单调整油门拉线长度

橡胶注塑一体成型
加长型油门把手、贴心手枕
手握感舒适



PB-770



手持式吹风机
PB-2520

排量: 25.4cm³ // 功率: 0.90kW / 1.20ps //
净重^{*1}: 3.9kg // 风量^{*2}: 768m³/h //
最大风速 76.20m/sec



背负式吹风机
PB-8010

排量: 79.9cm³ // 功率: 4.30kW/5.80ps
净重^{*1}: 11.1kg // 风量^{*2}: 1818m³/h
Max.最大风速: 94.50m/sec

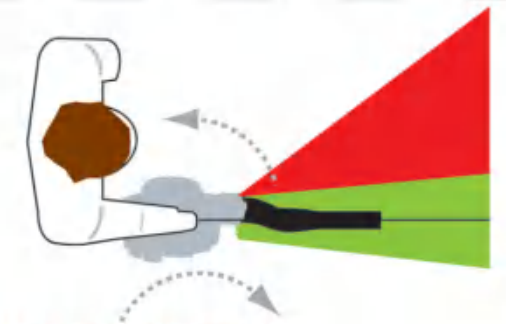


手持式吹吸两用风机
ES-250ES

排量: 25.4cm³ // 功率: 0.72kW / 0.98ps //
净重^{*1}: 5.7kg // 风量^{*2}: 522m³/h //
最大风速 67.5m/sec



*1: 配置标准风管 油箱内无燃料 *2: 标准标准风管测试



偏心风管控制优点

抵消吹风时水平旋转作用力，不受回冲力影响而左右摇摆，从而减少摆动对操作者手臂的负担、提高操作者的使用舒适度。



背负式吹风机
PB-770

排量: 63.3cm³ // 功率: 3.05kW / 4.15ps //
净重^{*1}: 11.0kg // 风量^{*2}: 1290m³/h //
最大风速 104.6m/sec



专业设计不对称刀片将吸入树叶粉碎到
原尺寸1/12大小

尼龙绳

ECHO(爱可)尼龙绳采用非常高质量的共聚物树脂(尼龙 6/66) 和优秀的挤压工艺制造，高耐久和优越的切割线感值得拥有。



圆线型

优越的性价比

直径 (mm)	包装尺寸	包装方式	部品编号
2.41	40 ft Loop	Donut	C9500057
	1/2 lb	Donut	C9500060
	1 lb	Donut	C9500065
	3 lb	Spool	C9500069
	5 lb	Spool	C9500074
2.67	1/2 lb	Donut	C9500061
	1 lb	Donut	C9500066
	3 lb	Spool	C9500070
	5 lb	Spool	C9500075
3.30	1/2 lb	Donut	C950000
	1 lb	Donut	C9500067
	3 lb	Spool	C9500071
	5 lb	Spool	C9500076



捻线型

噪音小、切割更精湛

直径 (mm)	包装尺寸	包装方式	部品编号
2.41	40 ft Loop	Donut	C9500630
	1/2 lb	Donut	C9500631
	1 lb	Donut	C9500632
	3 lb	Spool	C9500633
2.67	5 lb	Spool	C9500634
	40 ft Loop	Donut	C9500625
	1/2 lb	Donut	C9500626
	1 lb	Donut	C9500627
	3 lb	Spool	C9500628
	5 lb	Spool	C9500629



棱角线型

切割干净整洁

直径 (mm)	包装尺寸	包装方式	部品编号
2.41	40 ft Loop	Donut	C9500020
	1/2 lb	Donut	C9500038
	1 lb	Donut	C9500041
	3 lb	Spool	C9500046
	5 lb	Spool	C9500051
2.67	1/2 lb	Donut	C9500039
	1 lb	Donut	C9500042
	3 lb	Spool	C9500047
	5 lb	Spool	C9500052
3.30	1 lb	Donut	C9500043
	3 lb	Spool	C9500048
	5 lb	Spool	C9500053

爱可机油

二冲程机油(1L)
混合比50 :1



#6450120

主要参数

	单手油锯			双手油锯		
	CS-2511TES	CS-280TES	CS-360TES	CS-352ES	CS-361WES	CS-3510ES
排量 (cm³)	25.0	26.9	35.8	34.0	35.8	34.4
功率 (kW / ps)	1.11/1.51	1.04 / 1.41	1.50 / 2.04	1.33 / 1.81	1.49 / 2.03	1.50/2.1
净重¹ (kg)	2.3	3.0	3.6	4.0	3.8	3.7
燃油箱体积 (L)	0.19	0.24	0.33	0.25	0.32	0.28
锯链油箱体积 (L)	0.14	0.16	0.24	0.26	0.23	0.23
最大功率时燃油消耗量 (L/h)	0.67	0.65	0.88	0.79	0.86	0.85
注油泵	○	○	○	○	○	○
点火系统	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI
启动辅助系统	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start
链条制动器	Inertia	Inertia	Inertia	Inertia	Inertia	Inertia
自动风门	○	○	○	○	○	○
链条张紧器	顶面	侧面	侧面	侧面	侧面	侧面
链条节距 (inch)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
导板槽宽 (inch)	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050	0.050
导板可佩尺寸 (cm / inch)	30 / 12	20, 25, 30 / 8, 10, 12	30, 35, 40 / 12, 14, 16	35 / 14	30, 35, 40 / 12, 14, 16	35, 40 / 14, 16

	双手油锯					
	CS-420ES	CS-4510ES	CS-490ES	CS-501SX	CS-610	CS-7300SX
排量 (cm³)	40.2	45.0	50.2	50.2	59.8	73.5
功率 (kW / ps)	1.6 / 2.18	2.30/3.12	2.14 / 2.91	2.57 / 3.50	3.0 / 4.08	4.1 / 5.6
净重¹ (kg)	4.6	5.0	4.8	4.7	6.1	6.7
燃油箱体积 (L)	0.41	0.48	0.49	0.50	0.645	0.8
锯链油箱体积 (L)	0.28	0.33	0.28	0.28	0.30	0.36
最大功率时燃油消耗量 (L/h)	0.95	1.19	1.21	1.54	1.68	2.33
注油泵	-	-	-	-	-	-
点火系统	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI	CDI
启动辅助系统	ES-Start	ES-Start	ES-Start	Decomp	Decomp	Decomp
链条制动器	Inertia	Inertia	Inertia	Inertia	Inertia	Inertia
自动风门	○	○	○	○	○	○
链条张紧器	侧面	侧面	侧面	侧面	侧面	侧面
链条节距	0.325	0.325	0.325	0.325	3/8	3/8
导板槽宽 (inch)	0.058	0.050/0.058	0.058 (0.050)	0.058	0.058	0.058
导板可佩尺寸 (cm / inch)	38, 43, 45 / 15, 17, 18	38, 45 / 15, 18	38, 45, 50 / 15, 18, 20	40, 45, 50 / 16, 18, 20	40, 45, 50, 60, 70 / 16, 18, 20, 24, 28	45, 50, 60, 70/18, 20, 24, 28 4.2/3.8 106.8 116.9

高枝油锯

	高枝油锯 (不可伸缩)	高枝油锯 (可伸缩)
	PPF-265SB	PPT-2620ES
排量 (cm³)	25.4	25.4
功率 (kW / ps)	0.9/1.2	1.0/1.4
净重¹ (kg)	5.7	7.9
全长 (mm)	2880	2716-3704
燃油箱体积 (L)	0.50	0.50
最大功率时燃油消耗量 (L/h)	0.61	0.60
锯链油箱体积 (L)	0.11	0.20
启动辅助系统	ES-Start	ES-Start
可伸缩系统	-	-
可选延长杆 (feet)	-	4'
导板长度 (cm / inch)	30/12	30/12
导板槽宽 (inch)	0.043	0.050
链条节距 (inch)	3/8	3/8

*2. 不含导板和链条

*1. 不含导板和链条

割灌割草机

		割灌割草机		
		SRM-2620ES/U	SRM-3020TES	SRM-420ES
手柄类型		U	U	U
排量 (cm³)		25.4	30.5	41.5
功率 (kW / ps)		1.04/1.41	1.30/1.70	1.78/2.42
净重 (kg)		5.8	6.3	8.2
燃油箱体积 (L)		0.6	0.71	0.79
最大功率时燃油消耗量 (L/h)		0.61	0.72	1.05
化油器		膜片式	膜片式	膜片式
启动辅助系统		ES-Start	ES-Start	ES-Start
传动轴类型		硬轴	硬轴	硬轴
传动轴直径 (mm)		7.0	7.0	8.0
操纵杆直径 (mm)		25.0	25.0	28.0
齿轮减速比		1.36	1.62	1.33
标准打草头	类型	待定	SF400	DS-5
	部品编号	待定	待定	X047-000390

*3: 不含切割刀片和当量板。

绿篱修剪机

	双刃绿篱修剪机	单刃绿篱修剪机	单刃绿篱修剪机	高带绿篱修剪机	双刃绿篱修剪机	双刃绿篱修剪机	高枝绿篱修剪机
	HCR-166ES	HCS-3021ES	HCS-2811ES/HCS-3811ES	HCA5-2620ES-HD	HC-2411ESR/HC-2811ESR	HC-2020	HCA-2620ES-HD
排量 (cm³)	21.2	21.2	21.2	25.4	21.2	21.2	25.4
功率 (kW / ps)	0.56 / 0.76	0.56 / 0.76	0.6 / 0.8	1.0/1.4	0.57/0.78	0.60/0.80	1.00/1.40
净重 (kg)	5.2	5.5	4.7 / 5.0	6.2	4.8 / 5.3	4.8	6.5
燃油箱体积 (L)	0.37	0.37	0.39	0.60	0.39	0.39	0.60
最大功率时燃油消耗量 (L/h)	0.39	0.39	0.40	0.61	0.39	0.44	0.61
启动辅助系统	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start	ES-Start
旋转手柄	○	-	-	-	○	○	-
减震系统	○	○	○	○	○	○	-
刀片类型	双刃	单刃	单刃	双刃	双刃	双刃	双刃
刀片长度 (mm)	772	820	750/1000	600	645/775	720	600
刀片间距 (mm)	35	35	35	35	35	35	35
上下刀片间隙	可调节	可调节	可调节	可调节	可调节	可调节	可调节

风机

		手持式吹风机	背负式吹风机	手持式吹吸两用风机	手持式吹吸两用风机
		PB-2520	PB-770	ES-250ES	PB-8010
排量 (cm³)		25.4	63.3	25.4	79.9
功率 (kW / ps)		0.90/1.20	3.05 / 4.15	0.72 / 0.98	4.30/5.80
净重 (kg)		3.90	11.0	5.7	11.1
燃油箱体积 (mL)		545	2020	500	2480
最大功率时燃油消耗量 (L/h)		0.50	1.87	0.52	2.18
实际使用时风量 (m³/h)¹		768	1290 ⁶	522	1818
最大风速 (m/sec)²		76.2	104.6 ⁶	67.5	94.5
启动辅助系统		-	-	ES-Start	-
油门固定手柄		○	○	○	○
标准喷嘴类型	A	Round straight	Round straight	Vacuum	Round straight
	B	-	-	Flat straight	-
吸风机套装		-	-	○	-

1. 在距喷嘴1m处测量
2. 在距喷嘴1m处测量
3. 在距喷嘴1m处测量
4. 在距喷嘴1m处测量
5. 在距喷嘴1m处测量
6. 在距喷嘴1m处测量



ECHO 爱可

日本技术 源自传统 不断创新

YAMABIKO(株式会社山彦)自1947年创立以来,已经制造了业内的多个“第一”,其ECHO(爱可),Shindaiwa(新大华)品牌的产品以不断革新的技术引领着行业的发展。YAMABIKO(株式会社山彦)经过60多年的发展,在全球多个地区建立高品质的制造工厂,已经向客户提供了6000多万台产品,服务全球数千万的用户。

爱可机械(深圳)有限公司是YAMABIKO(株式会社山彦)在中国的全资子公司,成立于2004年。主要从事ECHO(爱可)、Shindaiwa(新大华)品牌的便携式割灌割草机、油锯、绿篱机的组装生产及割草机曲轴箱的机械加工,塑料零件的注塑生产。产品目前大部分销往国外,销售市场覆盖日本、北美、南美、欧洲、俄罗斯、澳大利亚、新西兰、南非等国家和地区,2010年6月开始销往中国国内市场。

先进的技术

多年来,YAMABIKO(株式会社山彦)以多个“世界第一”的创新而闻名于世。我们在1960年制造了业内第一台背负式割灌机并一直不断革新至今。我们致力于研发世界一流的重量轻、动力强、操作方便的产品。近年来,全球市场开始要求生产废弃排放量小的产品。我们公司已经通过强大的技术能力成为了减少废弃排放方面的引领者。

纵向一体化和内部制造

我们的实行从原材料到成品来控制生产过程的纵向一体化制造理念,像齿轮和电池等内部组件也采用这个理念。我们一直保持全球竞争力的关键在于我们是利用精益的生产技术和先进的设备来优化制造效率。只有我们公司始终使用最先进的自动机器设备和熟练地技术工人来组装产品。

全球生产

多年来YAMABIKO(株式会社山彦)公司已经生产了超过6000万台发动机。目前,我们在全球有五个生产基地,日本有三个,中国一个,美国一个。我们在所有的生产基地生产的产品都以相同的“质量第一”的标准来要求,所以产品始终如一的优质。全球的顾客都很信赖YAMABIKO(株式会社山彦)公司产品的顶级品质。