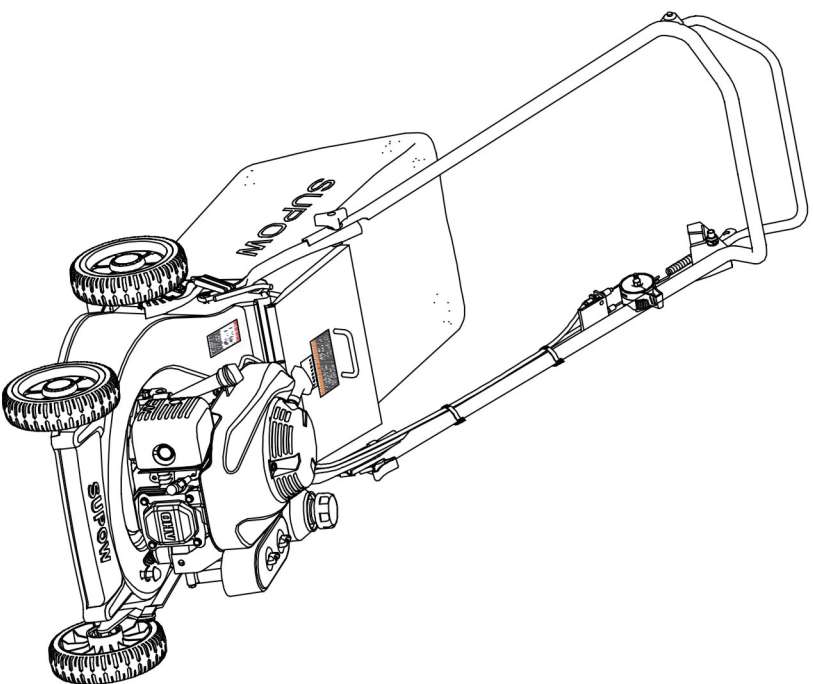




**SUPPOW**  
索普机械



**SP196**

**LAWN MOWER**

**SP196**

**零件手册**  
**2019**

## 目 录

• 零件手册的使用方法 (Introduction) .....	1
• 机型适用号码及使用场所 (Models) .....	2
• 机架图解索引 (Composition Introduction) .....	3
• 机架 .....	4
• 手把总成 (Handle bar As) .....	5
• 前轮轴总成 (Front comp) .....	6
• 后轮轴总成 (Rear Axle Comp) .....	7
• 刀头罩总成 (Chassis Assy) .....	8
• 刀片总成 (甩刀) (Blade Kits S2) .....	9
• 刀片总成 (直刀) (Blade Kits L) .....	10
• 集草袋 (Grass Bag Comp) .....	11

## 零件手册的使用方法

- 本零件手册是在2014年11月1日为止能获得的最新资料的基础上作成的。
  - 订购零件时，必须写上详细的零件编号。
  - 订购零件时，请确认机种、机型、颜色、生产日期。
  - 注意图解可能与实物在形状上有差异，图解仅仅帮助你查阅零件。
- 使用零件手册时请注意封面的再版时间和修订序号，以保持你的零件手册为最新状态，如有疑问请与宁波索普机械有限公司技术部联系。
  - 零件手册的最终解释权归日本公司所有。
  - This book is made with the newest parts information before November, 2014
  - Please Contact sales@nbsupow.com for latest information.
  - The power of interpretation belongs to Ningbo Supow Power Machinery co., Ltd

第四版发行日期2018年6月  
宁波索普机械有限公司技术部

## 机 型 适 用 号 码 及 使 用 场 所

- 本手册所标注的机型适用号码及使用场所如下识别。

产品型号	派生代号	发动机型号	发动机型号简写	割草宽度	发动机排量	外箱尺寸	净 / 毛重	备 注
SP196PH	L-直刀  S-甩刀	GXV160H2-C12/C14	C12/C14	480MM (19")	5.5hp	L:950	36/40 (KG)	
SP196PB		D0V750	D0V750		6.0hp	W:580		
SP196PH		GXV160H2-N4C	N4C		5.5hp	H:420		无制动装置 (不带制动线)
SP196PL		LC1P68F-3	LC1P68F-3		5.5hp	(mm)		

- 产品说明：

SP196PH1-L, 草坪机19", 本田发动机GXV160H2-C12, 5.5hp, 直刀。

SP196PH1-s, 草坪机19", 本田发动机GXV160H2-C12, 5.5hp, 甩刀。

SP196PH2-s, 草坪机19", 本田发动机GXV160H2-C14, 5.5hp, 甩刀。

SP196PB-S, 草坪机19", B&S发动机D0V750, 6.0hp, 甩刀。

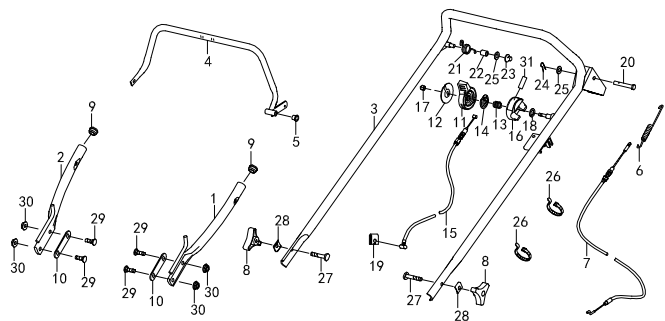
SP196PL-S, 草坪机19", 隆鑫发动机LC1P68F-3, 5.5hp, 甩刀。

# 机架图 解 索 引 | COMPOSITION INTRODUCTION

(B 3)

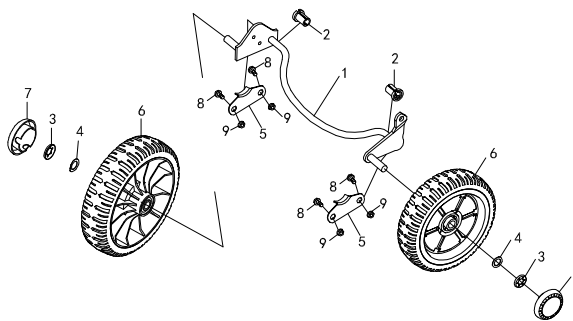
手把总成

(C1-2)



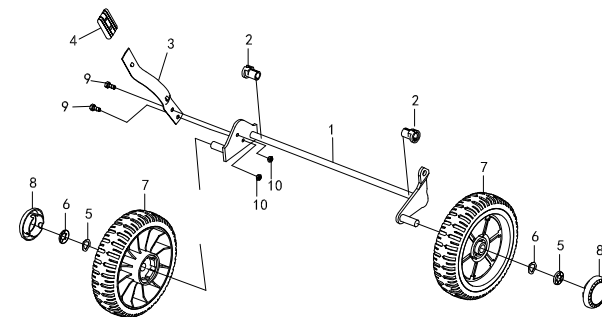
前轮轴总成

(C 3)



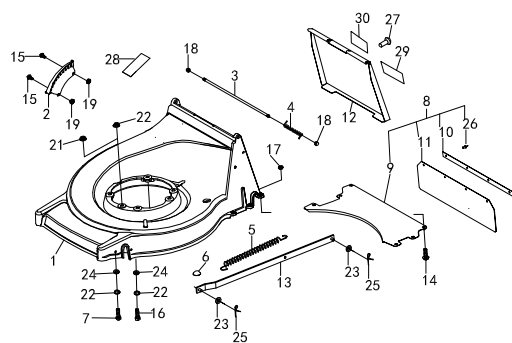
后轮轴总成

(C 4)



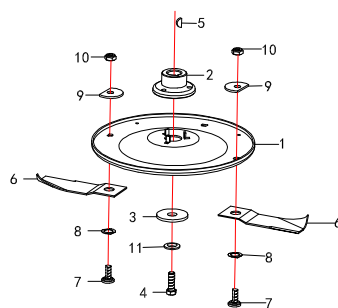
刀头罩总成

(C 5)



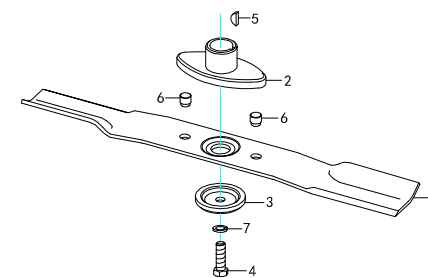
刀片总成 (甩刀)

(C 5)



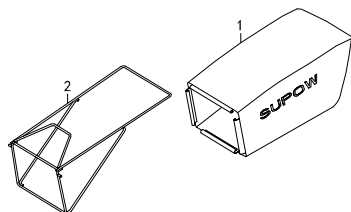
刀片总成 (直刀)

(C10)



集草袋

(C 9)

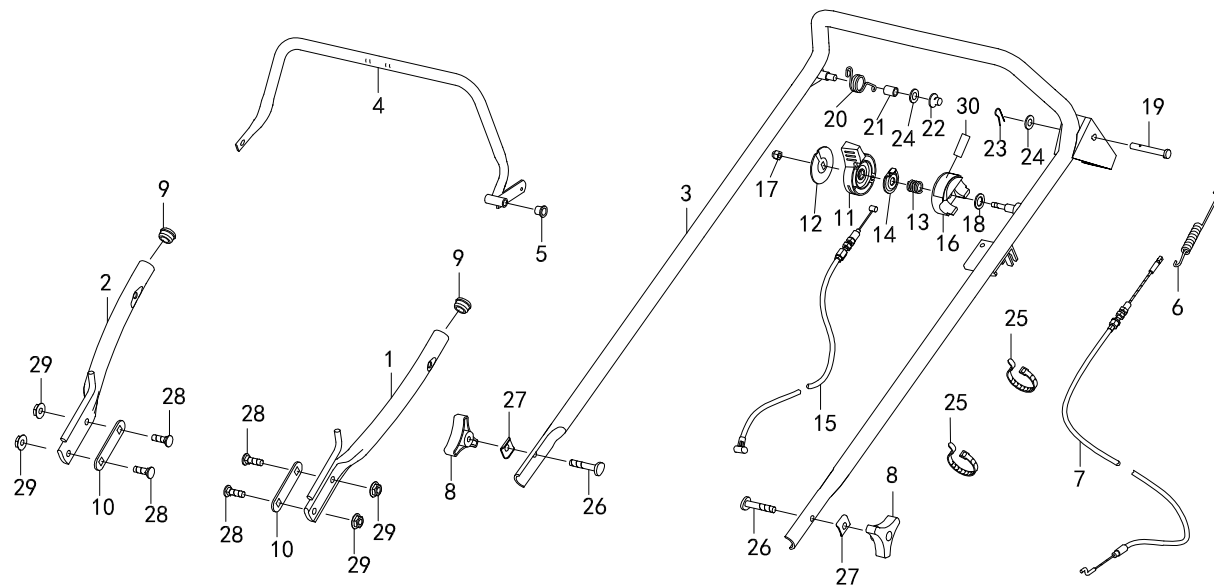


# 手把总成

C 1

## 维修项目

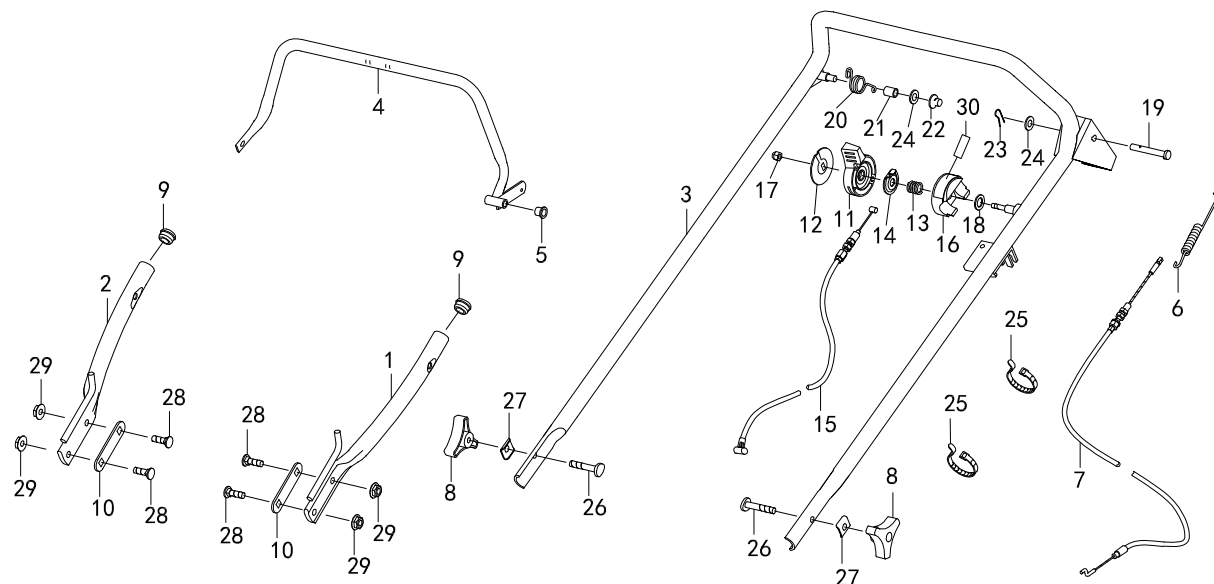
制动拉索  
油门拉索  
油门控制杆  
下手把  
上手把



序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
16	10210071050	控制盖	COVER, CONTL	1		
17	91061840001	带盘螺母M6	NUT, CUP, 6MM	1		
18	93008480001	止推垫片12X20X2	WASHER, PLUG DRAIN 12X20X2	1		
19	10210053050	销子8X47	PIN, CLUTCH LEVER 8X47	1		
20	10210053110	回位弹簧	SPG, R STOP RTN	1		
21	10210053080	衬套8X11X13.5	COLLAR, 8X11X13.5	1		
22	10210053070	止推螺母	NUT, PUSH 8MM	1		

# 手把总成

C 1



## 维修项目

制动拉索  
油门拉索  
油门控制杆  
下手把  
上手把

序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	11190051010	左下手把	LEFT LOWER HANDLE	1		
2	11190052010	右下手把	RIGHT LOWER HANDLE	1		
3	11190053000	上手把	UPPER HANDLE	1		
	12190053001	上手把 (无刹车)	UPPER HANDLE	1	隆鑫发动机	
4	11190053020	制动杆	BRAKE LEVER	1		
5	10210053060	制动杆衬套	BUSH, BRAKE LEVER	1		
6	10210053120	制动杆弹簧	SPG, BRAKE LEVER	1		
7	81401140100	制动拉索	CABLE COMP, BRAKE	1	本田C12发动机	
	82401140100	制动拉索	CABLE COMP, BRAKE	1	科勒XT-675, XT-775发动机	
8	80606300100	锁柄	GRIP, HNDL JOINT	2		
9	10190051020	闷头	COVER, RUBBER	2		
10	10190054010	限位垫片	WASHER, LTD.	2		
11	10210071010	油门控制杆	LEVER, THROTTLE	1		
12	10210071020	油门控制杆固定板	PLATE, THROT LEVER	1		
13	10210071030	油门控制杆弹簧	SPG, THROT LEVER	1		
14	10210071040	弹簧座	SEAT, SPRING	1		
15	81501020101	油门拉索	CABLE COMP, THROT	1	本田C12发动机	
	82501020101	油门拉索	CABLE COMP, THROT	1	科勒XT-675, XT-775发动机	
	80521020101	油门拉索	CABLE COMP, THROT	1	隆鑫发动机	
	80501020103	油门开关	THROTTLE SWITCH	1		

# S U P O W

GARDEN MACHINERY

宁波索普机械有限公司

NINGBO SUPOW POWER MACHINERY CO, LTD.

地址：宁波市海曙区工贸二路101-109号

ADD: 101-109 Industrial and Trade Second Road,  
Haishu District, Ningbo

电话TEL: +86-574-88006891 88006892

传真FAX: +86-574-88006887

售后服务电话TEL: +86-574-88006891

传真FAX: +86-574-88006887

邮编ZIP CODE: 315174

邮箱EMAIL: nbsp@nbsupow.com

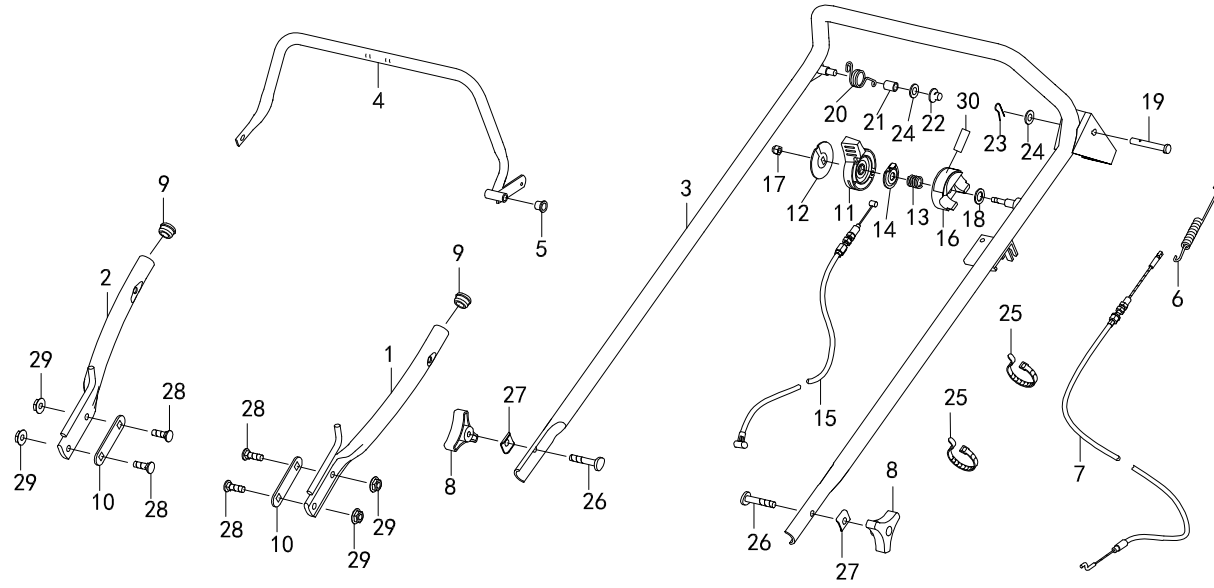
网址WEBSITE: www.nbsupow.com

# 手把总成 HANDLE BAR ASSY

C 2

## 维修项目

制动拉索  
油门拉索  
油门控制杆  
下手把  
上手把



序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
23	91000910001	开口销1.5X20	PIN, SPLIT, 1.5X20	1		
24	93000970102	平垫圈8X16X1.5MM	WASHER, PLAIN, 8MM	2		
25	80707180001	线轧5X250	BAND, WIRE 7X180	2		
26	10190054020	手把螺栓	BOLT, HANDLE HOLDER	2		
27	10190054030	R型垫片	R-WASHER	2		
28	91000120001	半圆头方颈螺栓M8X25	BOLT, SQUARE NECK M8X25	4		
29	91061870002	法兰面锁紧螺母M8	LOCKING NUT, FLANGE M8	4		
30	10210180030	油门标签	WARK, THROTTLE	1		

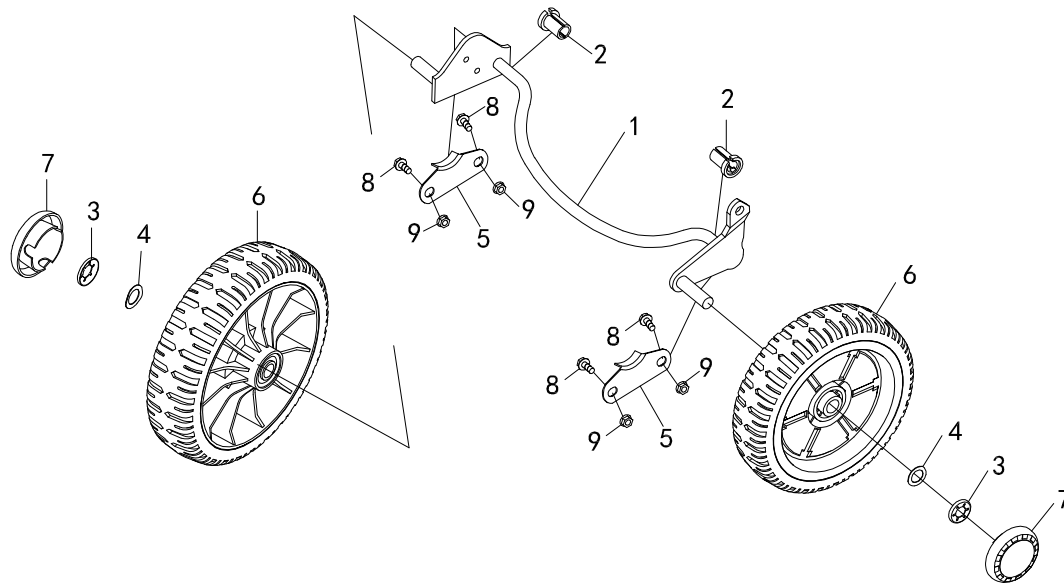


# 前轮轴总成 FRONT COMP

C 3

维修项目

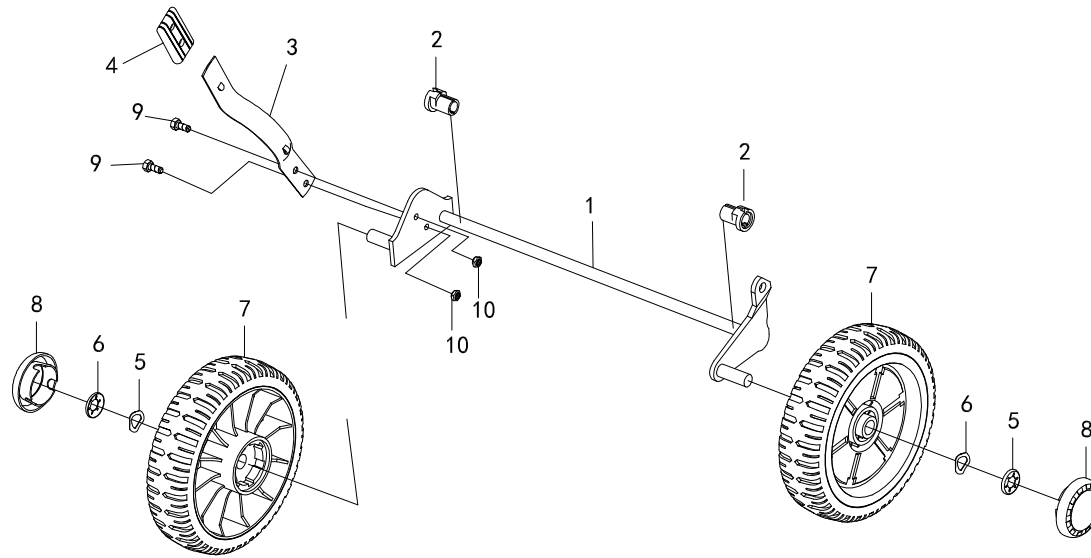
轮子  
前轮轴



序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	10190011000	前轮轴	SHAFT COMP, FR AXLE	1		
2	10190010010	前轮轴衬套	BUSH, FR AXLE SHAFT	2		
3	10190010020	禁锢圈	NUT, PUSH 12.7	2		
4	10190010030	轮子垫圈	WASHER, WHEEL	2		
5	10190010040	前轮轴压片	SPRING, SHAFT HOLDER	2		
6	80220045101	轮子 φ200X45	WHEEL COMP φ200X45	2		
7	80220045102	轮盖	CAP, WHEEL	2		
8	91057870003	法兰面螺栓 M6X14	BOLT, FLANGE, 6X14	4		
9	91008890001	法兰面锁紧螺母 M6	NUT, FLANGE, 6MM	4		

# 后轮轴总成 REAR AXLE COMP

C 4



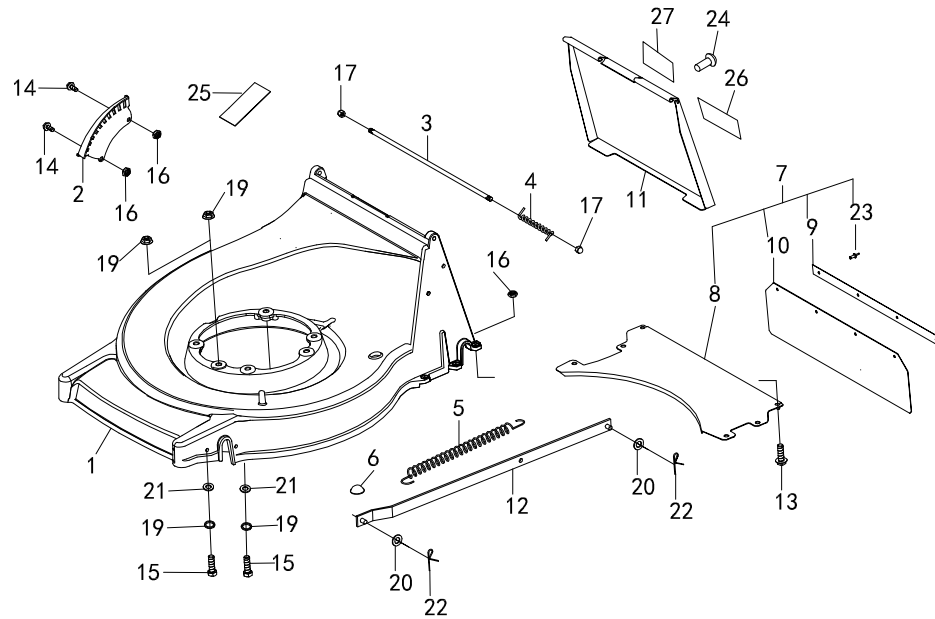
维修项目

轮子  
后轮轴

序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	10190021000	后轮轴	SHAFT COMP, REAR AXLE	1		
2	10190020010	后轮轴衬套	BUSH, REAR AXLE SHAFT	2		
3	10190020020	调节手柄	LEVER, HEIGHT ADJUSTER	1		
4	10190020030	手柄套	GRIP, ADJUSTER	1		
5	10190010020	禁锢圈	NUT, PUSH 12.7	2		
6	10190010030	轮子垫圈	WASHER, WHEEL	2		
7	80220045101	轮子φ200X45	WHEEL COMP φ200X45	2		
8	80220045102	轮盖	CAP, WHEEL	2		
9	91057870003	螺栓组合件M6X14	BOLT, FLANGE M6X12	2		
10	91061870001	法兰面锁紧螺母M6	LOCKING NUT, FLANGE M6	2		

# 刀头罩总成 CHASSIS ASSY

C 5



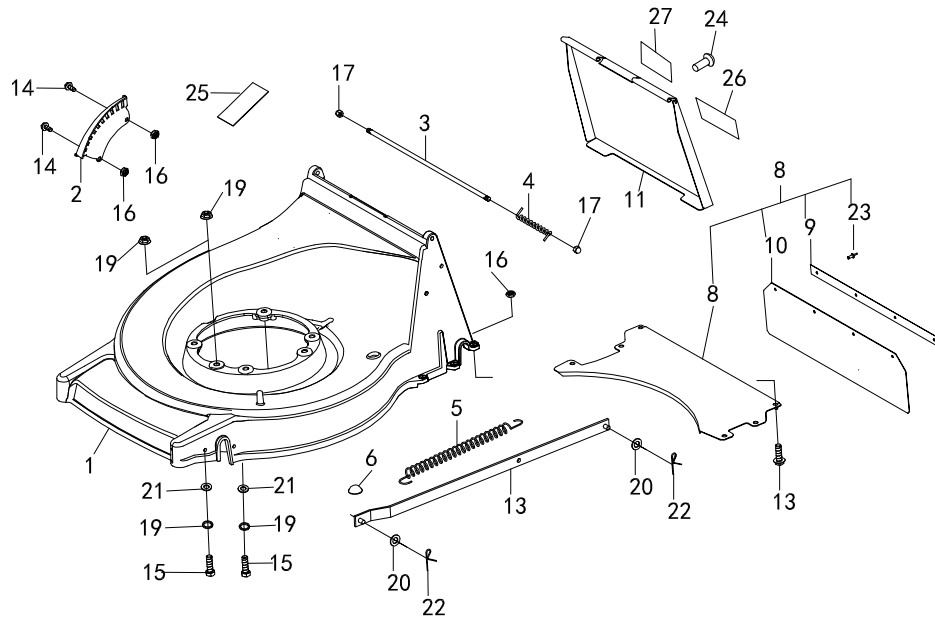
维修项目

排草板组件  
卸料板

序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	10190030010	刀头罩	HOUSING, CUTTER	1		
2	10190030020	高度调节盘	PANEL, HEIGHT ADJUSTER	1		
3	10190030030	铰链轴	SHAFT, DISCHARGE GUARD	1		
4	10190030040	扭簧	SPRING, GUARD RETURN	1		
5	10190030050	调节拉簧	SPRING, BALANCER	1		
6	10190030060	定位销卡簧	PUSH CAP, DOWEL PIN	1		
7	91057870005	排草板组件	PLUG COMP, DISCHARGE	1	12J802	
8	10190031010	排草板	PLUG, DISCHARGE	1		
9	10190031020	垫条	PLATE, SAFETY SHIELD	1		
10	10190031030	橡胶垫	SAFETY SHIELD	1		
11	10190032000	卸料板	GUARD DISCHARGE	1		
12	10190033000	牵引杆	ARM, ADJUSTER	1		
13	91057870001	螺栓组合件M6X10	BOLT, FLANGE M6X10	6		
14	91057870003	螺栓组合件M6X14	BOLT, FLANGE M6X14	2		
15	91057870006	螺栓组合件M8X55	BOLT, FLANGE M8X55	1	C12	
16	91057870001	锁紧螺母M6	NUT, SELF LOCKING M6	12		
17	91009230001	盖形螺母M6	NUT, CUP M6	2	C14 SP1P64F/1P68	
18	91061870002	法兰面锁紧螺母M8	LOCKING NUT, FLANGE M8	2		
19	91000930001	弹簧垫圈8	SPRING WASHER 8	4	C14 SP1P64F/1P68	
20	93000970101	平垫圈10	WASHER, PLAIN 10	2		
21	93000960001	大垫圈	BIG WASHER, PLAIN 8	4		

# 刀头罩总成 CHASSIS ASSY

(C 6)



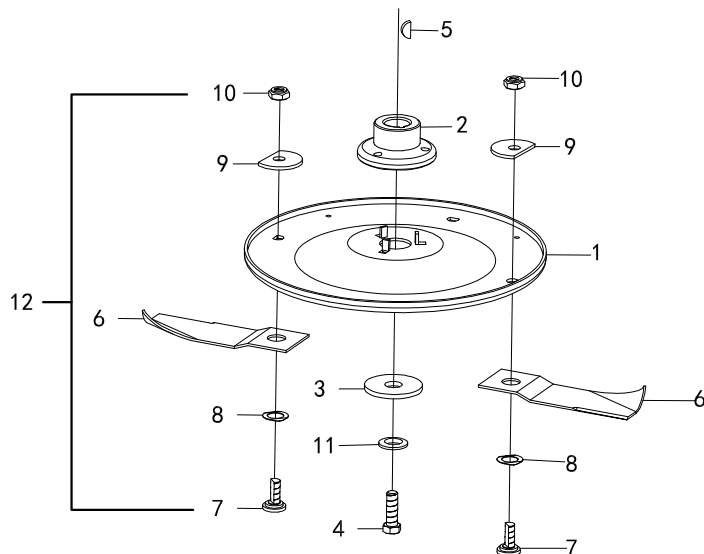
## 维修项目

排草板组件  
卸料板

序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
22	91000910001	开口销2.5 X20	SPRING, PIN, OPEN 2.5X20	2		
23	91126150002	抽芯铆钉4X16	RIVET BLIND 4X16	4		
24	93034520109	抽芯铆钉2.4X6	RIVET, COPPER ALLOY 2.4X6	4		
25	10190180010	危险标签	DANGER LABEL	1		
26	10190180020	警告标签	WARNING LABEL	1		
27	10190180030	铭牌标签	NAMEPLATE LABEL	1		

# 刀片 (甩刀) 总成 BLADE KITS S2

(C 7)



维修项目

刀片  
刀盘

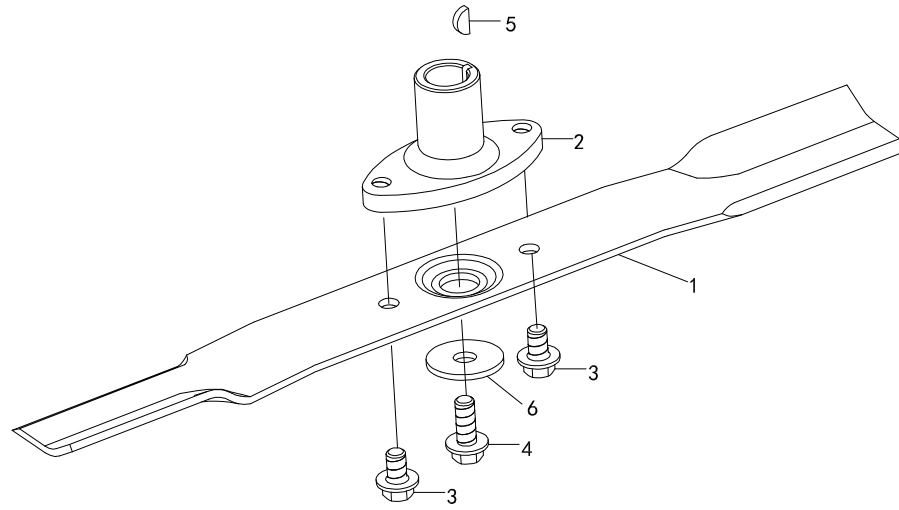
序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	10190040010	圆刀盘	ROUND BLADE DISK	1		
2	10190040020	刀盘法兰 (长)	HOLDER, BLADE (LONG)	1	GXV160H2-C12/SFC	
	11190040020	刀盘法兰	HOLDER, BLADE	1	GXV160H2-C14	
	10190043020	刀盘法兰 (科勒-6)	HOLDER, BLADE	1	KOHLER PA-XT6.75	
	10190044020	刀盘法兰 (科勒-7)	HOLDER, BLADE	1	KOHLER PA-XT7.75	
	16190040020	刀盘法兰 (长铃机)	HOLDER, BLADE	1	隆鑫发动机	
	12190040020	刀盘法兰 (BS)	HOLDER, BLADE	1	BS	
3	10190040030	法兰垫片	WASHER, HOLDER	1		
4	10190040040	刀盘螺栓 (M10X1.25X25)	BOLT, DISK BLADE 10X1.25X25	1	GXV160H2-C12/SFC/N4C	
	11190040040	刀盘螺栓 (3/8-24X30)	BOLT, DISK BLADE 3/8-24X30	1	GXV160H2-C14/KOHLERXTB	
5	10190040050	刀盘法兰键 (半圆键)	KEY, WOODRUFF	1	GXV160H2-C12/SFC/C14	
	10190040070	刀盘法兰键	KEY, WOODRUFF	1	XT-6.75	
	11190040050	刀盘法兰键 (BS)	KEY, WOODRUFF	1	BS	
6	80314645114	专用螺母M10	NUT, SELF LOCKING	2		
7	80314645113	专用垫片	WASHER, BLADE	2		
8	80314645112	簧片		2		
9	80314645101	刀片	BLADE SPRING WASHER	2		
10	80314645111	刀片螺栓	BLADE	2		
11	81314645000	刀片组件 (长)	BLADE KIT	2		
	80314645000	刀片组件 (短)	BLADE KIT	2		

# 刀片 (直刀) 总成 BLADE KITS L

C 8

维修项目

直刀片



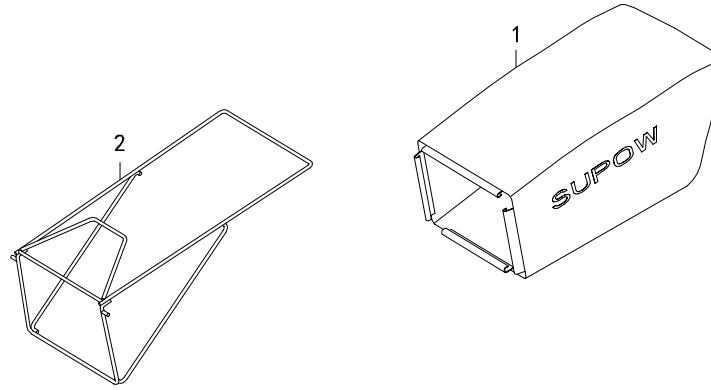
序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	80346357101	直刀片	LONG BLADE	1		
2	15190040020	直刀法兰 (C12)	HOLDER, BLADE (C12)	1	C12	
3	10210040030	刀片螺栓M10X1.25X16	BOLT, DISK BLADE 10X1.25	2		
4	10190040040	刀盘螺栓M10X1.25X25	BOLT, HEX 10X1.25	1		
5	10190040050	刀盘法兰键	KEY, WOODRUFF	1		
6	93000960002	垫片10X28X3	WASHER, 10X28X3	1		

# 集草袋 GRASS BAG COMP

(C 9)

维修项目

集草袋



序号	编号	名称	Name	数量 SP196P	发动机型号	改进编号
1	10190061000	集草袋	FABRIC COMP, GRASS BAG	1		
	11190061000	集草袋(中性)	-	1		
2	10190062000	集草袋框架	FRAME COMP, GRASS BAG	1		