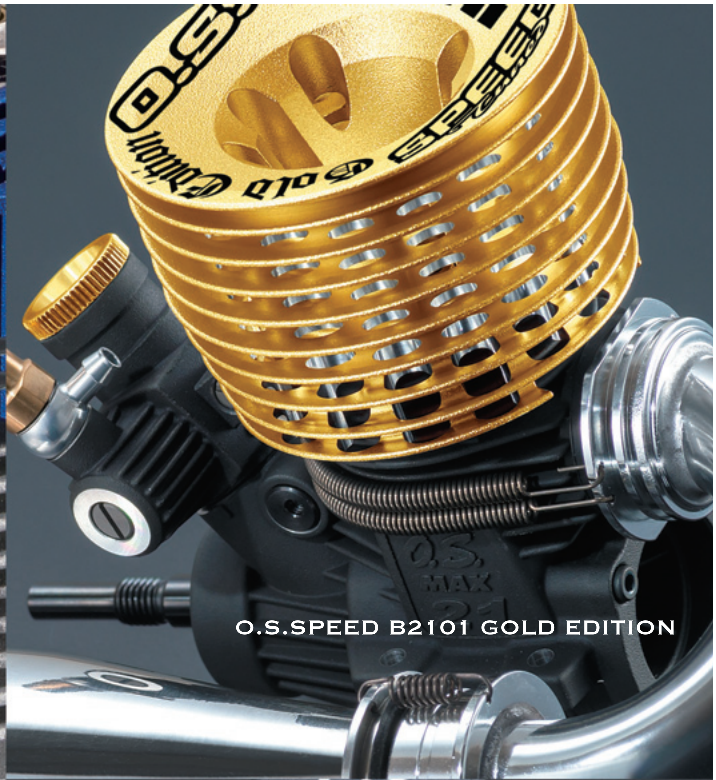
POWER TRANSFER

POWER TRANSFER Vol.33

O.S.FULL LINE-UP 2016



皆様に愛され続けて 80 年

O.S. は 2016 年創業８０周年を迎えます。

1936 年わずか 1.67cc 国産模型用エンジンが産声を上げました。PIXIE（妖精）と名付けられたその小さなエンジンは当時の模型ファンの心をつかみ、エンジン模型の楽しみを、そして現代のラジコン模型へと続く未来へのきっかけを作りました。その後も O.S. は昭和、平成と激動の時代と共に成長し、飛行機、ヘリコプター、自動車、ボートとあらゆるジャンルの模型用エンジンをはじめブラシレスモーターなどその時代にあった模型用パワープラントを世に送り続けています。そして、迎えた 2016 年は Type-1 PIXIE 誕生から８０周年を迎える記念すべき " 年 " となりました。常に創業時から模型マニアと共に８０年歩み続けたその技術、思想はこれからも模型を愛する皆様へと送り続けることが私たち "O.S." の使命であり願いです。

1936

Type.1 PIXIE

1970

O.S.ROTARY I-49

1976

FS-60

2010

FR7-420 Sirius7

2016

O.S.SPEED 21XZ-GT

POWER TRANSFER VOL.33

POWER TRANSFER 2016 FULL-LINE UP

CONTENTS

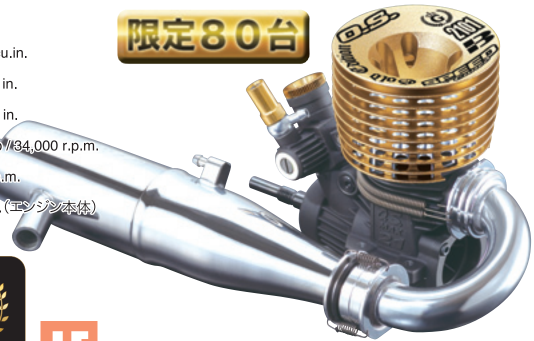
O.S.創業80周年記念エンジン

Code No.1A403
O.S.SPEED T1201 GOLD EDITION
¥45,600

■ 行 程 体 積
2.10 cc / 0.128 cu.in.
■ ボ　　ア
13.67 mm / 0.538 in.
■ ストローク
14.3 mm / 0.563 in.
■ 出　　力
1.75 ps / 1.73 hp / 35,000r.p.m.
■ 実用回転数
5,000-45,000 r.p.m.
■ 重　　量
223 g / 7.87 oz.（エンジン本体）

O.S.創業80周年記念エンジン

Code No.1A207
O.S.SPEED B2101 GOLD EDITION
¥50,500



■ 行 程 体 積
3.46 cc / 0.211 cu.in.
■ ボ　　ア
16.4 mm / 0.648 in.
■ ストローク
16.4 mm / 0.646 in.
■ 出　　力
2.65 ps / 2.61 hp / 34,000 r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-42,000 r.p.m.
■ 重　　量
352 g / 12.42 oz.（エンジン本体）

O.S.創業80周年記念エンジン

Code No.1A102
O.S.SPEED R2102 GOLD EDITION
¥63,000

■ 行 程 体 積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボ　　ア
16.08 mm / 0.633 in.
■ ストローク
17.20 mm / 0.677 in.
■ 出　　力
2.8 ps / 2.76 hp / 33,000 r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-45,000 r.p.m.
■ 重　　量
340 g / 11.99 oz.（エンジン本体）

1/8GT カー競技用エンジン

Code No.1AS00
O.S.SPEED 21XZ-GT
¥41,800

■ 行 程 体 積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボ　　ア
16.27 mm / 0.641 in.
■ ストローク
16.80 mm / 0.661 in.
■ 出　　力
2.65 ps / 2.61 hp / 34,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-42,000 r.p.m.
■ 重　　量
353 g / 12.45 oz.
（エンジン本体）

Code No.1AS01
O.S.SPEED 21XZ-GT Combo Set
¥50,500

1/10ツーリングカー競技用エンジン

Code No.1AK01
MAX-12TG Ver.III PLUS (プラス)
¥21,500

■ 行 程 体 積
2.1 cc / 0.128 cu.in.
■ ボ　　ア
13.8 mm / 0.543 in.
■ ストローク
14.0 mm / 0.551 in.
■ 出　　力
0.9 ps / 0.88 hp / 30,000r.p.m.
■ 実用回転数
5,000-32,000 r.p.m.
■ 重　　量
216 g / 7.42 oz.（エンジン本体）

ノーマルプラグ用
インナーヘッド付属

1/8オフロードバギー競技用エンジン

Code No.1AN00
O.S.SPEED 21XZ-B Spec.III
¥41,800

■ 行 程 体 積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボ　　ア
16.27 mm / 0.641 in.
■ ストローク
16.80 mm / 0.661 in.
■ 出　　力
2.65 ps / 2.61 hp / 34,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-42,000 r.p.m.
■ 重　　量
353 g / 12.45 oz.
（エンジン本体）

Code No.1AN01
O.S.SPEED 21XZ-B Spec.III Combo Set
¥50,500

ALIGN T-Rex600N用コンバージョンエンジン

Code No.18756 / Code No.18757（コンバージョンキット付）
MAX-105HZ-R Super 6
¥48,700（エンジン単体）　¥60,000（コンバージョンキット付）

■ 行 程 体 積
17.17 cc / 1.048 cu.in.
■ ボ　　ア
29.0 mm / 1.142 in.
■ ストローク
26.0 mm / 1.024 in.
■ 出　　力
3.8 ps / 3.75 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,500 r.p.m.
■ 重　　量
608.4 g / 21.46 oz.
（エンジン本体）

数量限定モデル
一定期間内の生産で終了するモデル

1/10ツーリングカー競技用エンジン

Code No.1A400
O.S.SPEED T1201
¥38,600

■ 行程体積
2.10 cc / 0.128 cu.in.
■ ボア
13.67 mm / 0.538 in.
■ ストローク
14.3 mm / 0.563 in.
■ 出力
1.75 ps / 1.73 hp / 35,000r.p.m.
■ 実用回転数
5,000-45,000 r.p.m.
■ 重量
223 g / 7.87 oz.(エンジン本体)

Code No.1A401
O.S.SPEED T1201 Combo set
T-1070SC L52 コンプリートセット付
¥45,600

1/10ツーリングカー競技用エンジン

Code No.1A402
O.S.SPEED T1201 MM Spec.
¥46,100

1/8レーシングカー競技用エンジン

Code No.1A100
O.S.SPEED R2102
¥54,500

■ 行程体積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボア
16.08 mm / 0.633 in.
■ ストローク
17.20 mm / 0.677 in.
■ 出力
2.8 ps / 2.76 hp / 33,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-45,000 r.p.m.
■ 重量
340 g / 11.99 oz.(エンジン本体)

1/8レーシングカー競技用エンジン

Code No.1A101
O.S.SPEED R2102 MM Spec.
¥62,000

1/8オフロードバギー競技用エンジン

Code No.12175
O.S.SPEED 21XZ-B Spec.II
¥39,800

■ 行程体積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボア
16.27 mm / 0.641 in.
■ ストローク
16.8 mm / 0.661 in.
■ 出力
2.65 ps / 2.61 hp / 34,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-42,000 r.p.m.
■ 重量
355 g / 12.52 oz.(エンジン本体)

Code No.1217A
O.S.SPEED 21XZ-B Spec.II Combo Set
¥48,600

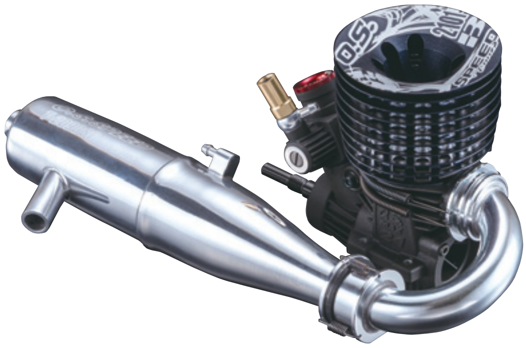
T-2060SC WN
コンプリートセット付

1/8オフロードバギー競技用エンジンン

Code No.1A200
O.S.SPEED B2101
¥41,800

■ 行程体積
3.46 cc / 0.211 cu.in.
■ ボア
16.4 mm / 0.646 in.
■ ストローク
16.4 mm / 0.646 in.
■ 出力
2.65 ps / 2.61 hp / 34,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-42,000 r.p.m.
■ 重量
352 g / 12.42 oz.
(エンジン本体)

Code No.1A204
O.S.SPEED B2101 Combo Set
T-2090SC コンプリートセット付
¥50,500



1/8オフロードバギー競技用エンジン

Code No.1A206
O.S.SPEED B2101 MM Spec.
¥49,300

Speed Master Japan
三浦氏により丹念に自身の手でブレークインされたMM Specシリーズ。

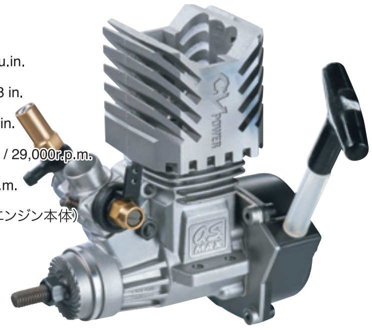
1/10ツーリングカー競技用エンジン

Code No.1AK00
MAX-12TG Ver.III
¥20,300

■ 行程体積
2.10 cc / 0.128 cu.in.
■ ボア
13.80 mm / 0.543 in.
■ ストローク
14.0 mm / 0.551 in.
■ 出力
0.9 ps / 0.88 hp / 30,000r.p.m.
■ 実用回転数
5,000-32,000 r.p.m.
■ 重量
216 g / 7.62 oz.

1/10ツーリングカー競技用エンジン

Code No.11523
MAX-15CV-X（シルバー）
¥15,400



■ 行程体積
2.49 cc / 0.152 cu.in.
■ ボア
15.20 mm / 0.598 in.
■ ストローク
13.7 mm / 0.539 in.
■ 出力
0.68 ps / 0.67 hp / 29,000r.p.m.
■ 実用回転数
3,000-30,000 r.p.m.
■ 重量
266 g / 9.3 oz.（エンジン本体）

X

1/8オフロードバギー/GTカー競技用エンジン

Code No.12183
MAX-21XZ-B Ver.II
¥35,200

■ 行程体積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボア
16.27 mm / 0.641 in.
■ ストローク
16.8 mm / 0.661 in.
■ 出力
2.6 ps / 2.56 hp / 34,000r.p.m.
■ 実用回転数
3,000-41,500 r.p.m.
■ 重量
362 g / 12.77 oz.（エンジン本体）

1/8オフロードバギー/GTカー競技用エンジン

Code No.12200
MAX-21XR-B
¥22,800

■ 行程体積
3.49 cc / 0.213 cu.in.
■ ボア
16.27 mm / 0.641 in.
■ ストローク
16.8 mm / 0.661 in.
■ 出力
2.45 ps / 2.42 hp / 33,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-40,000 r.p.m.
■ 重量
380 g / 13.40 oz.（エンジン本体）

1/8オフロードバギー/GTカー競技用エンジン

Code No.12830
MAX-28XZ
¥42,700

■ 行程体積
4.65 cc / 0.284 cu.in.
■ ボア
18.5 mm / 0.728 in.
■ ストローク
17.3 mm / 0.681 in.
■ 出力
3.31 ps / 3.26 hp / 32,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-38,000 r.p.m.
■ 重量
375 g / 13.1 oz.（エンジン本体）

ビッグフット用エンジン

Code No.13966
MAX-30VG(P)ES
¥28,100

■ 行程体積
5.00 cc / 0.298 cu.in.
■ ボア
18.5 mm / 0.728 in.
■ ストローク
18.2 mm / 0.717 in.
■ 出力
3.0 ps / 2.96 hp / 28,000r.p.m.
■ 実用回転数
4,000-36,000 r.p.m.
■ 重量
436 g / 15.4 oz.

ES

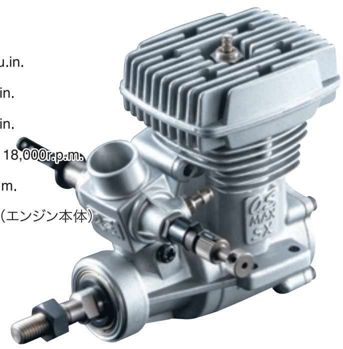
ボート船外エンジン

Code No.13941
MAX-21XM Ver.II
¥46,200

■ 行程体積
3.46 cc / 0.211 cu.in.
■ ボア
16.6 mm / 0.654 in.
■ ストローク
16.0 mm / 0.630 in.
■ 出力
1.3 ps / 1.28 hp / 25,000r.p.m.
■ 実用回転数
3,000-25,000 r.p.m.
■ 重量
682 g / 24.0 oz.（エンジン本体）

30クラス ヘリコプター用

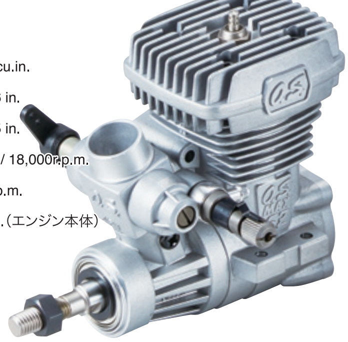
Code No.12956
MAX-32SX-H RING
¥19,000



■ 行程体積
5.23 cc / 0.319 cu.in.
■ ボア
19.5 mm / 0.768 in.
■ ストローク
17.5 mm / 0.689 in.
■ 出力
1.2 ps / 1.18 hp / 18,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-22,000 r.p.m.
■ 重量
285 g / 10.06 oz.（エンジン本体）

30クラス ヘリコプター用

Code No.14000
MAX-37SZ-H RING
¥19,300



■ 行程体積
6.07 cc / 0.370 cu.in.
■ ボア
20.5 mm / 0.806 in.
■ ストローク
18.4 mm / 0.725 in.
■ 出力
1.4 ps / 1.38 hp / 18,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-21,000 r.p.m.
■ 重量
293 g / 10.34 oz.（エンジン本体）

ES **ロートスターター対応エンジン**
※ロートスターターは（株）HPIの商品名です。

X **リコイルスターターエンジン**

50クラス ヘリコプター用

Code No.15550
MAX-50SX-H RING Hyper
¥25,900

■ 行 程 体 積
8.17 cc / 0.499 cu.in.
■ ボ　　ア
22.0 mm / 0.866 in.
■ ストローク
21.5 mm / 0.847 in.
■ 出　　力
1.9 ps / 1.87 hp / 17,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-20,000 r.p.m.
■ 重　　量
406 g / 14.33 oz.（エンジン本体）

50クラス ヘリコプター用

Code No.15630
MAX-55HZ Hyper
¥28,600

■ 行 程 体 積
8.93 cc / 0.55 cu.in.
■ ボ　　ア
23.0 mm / 0.91 in.
■ ストローク
21.5 mm / 0.85 in.
■ 出　　力
2.1 ps / 2.07 hp / 17,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-20,000 r.p.m.
■ 重　　量
408 g / 14.40 oz.（エンジン本体）

50クラス ヘリコプター用

Code No.15650
MAX-55HZ-R
¥32,800

■ 行 程 体 積
8.93 cc / 0.55 cu.in.
■ ボ　　ア
23.0 mm / 0.91 in.
■ ストローク
21.5 mm / 0.85 in.
■ 出　　力
2.1 ps / 2.07 hp / 17,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-20,000 r.p.m.
■ 重　　量
429 g / 15.13 oz.（エンジン本体）

91クラス ヘリコプター用

Code No.18700
MAX-105HZ
¥41,300

■ 行 程 体 積
17.17 cc / 1.048 cu.in.
■ ボ　　ア
29.0 mm / 1.142 in.
■ ストローク
26.0 mm / 1.024 in.
■ 出　　力
3.7 ps / 3.65 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,500 r.p.m.
■ 重　　量
596.2 g / 21.03 oz.（エンジン本体）

91クラス ヘリコプター用

Code No.18750
MAX-105HZ-R
¥48,700

■ 行 程 体 積
17.17 cc / 1.048 cu.in.
■ ボ　　ア
29.0 mm / 1.142 in.
■ ストローク
26.0 mm / 1.024 in.
■ 出　　力
3.8 ps / 3.75 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,500 r.p.m.
■ 重　　量
608.4 g / 21.46 oz.（エンジン本体）

O.S.HELICOPTER ENGINES

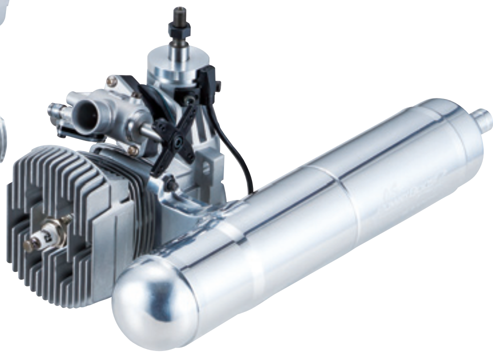
600クラス ヘリコプター用

Code No.38170
GT15HZ 600
サイレンサー無
¥38,000

■ 行 程 体 積
14.95 cc / 0.912 cu.in.
■ ボ　　ア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
24.8 mm / 0.976 in.
■ 出　　力
2.5 ps / 2.47 hp / 14,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,000 r.p.m.
■ 重　　量
685 g / 24.17 oz.（エンジン本体）
92.0 g / 3.25 oz.（イグナイター）
197.5 g / 6.97 oz.
（パワーブーストパイプ GT15HZ）

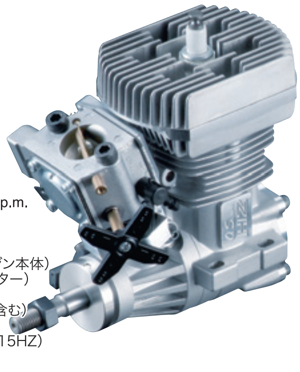
GS

Code No.38173
GT15HZ 600
パワーブーストパイプ付
¥47,500



91クラス ヘリコプター用

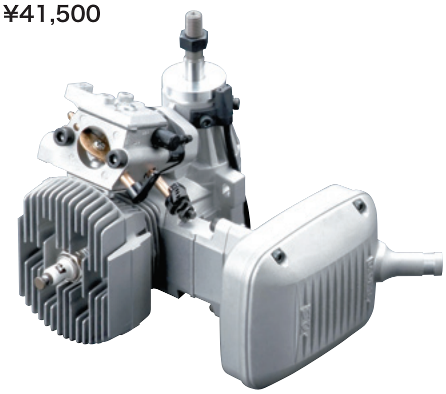
Code No.38150
GT15HZ
サイレンサー無
¥38,000



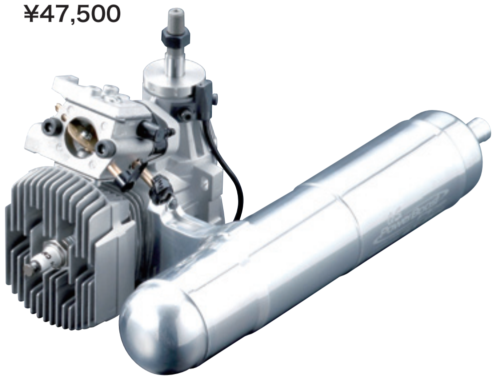
■ 行 程 体 積
14.95 cc / 0.912 cu.in.
■ ボ　　ア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
24.8 mm / 0.976 in.
■ 出　　力
2.8 ps / 2.76 hp / 14,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,000 r.p.m.
■ 重　　量
748.6 g / 26.41 oz.（エンジン本体）
92.0 g / 3.25 oz.（イグナイター）
144 g / 5.08 oz.
（サイレンサー/アダプター含む）
197.5 g / 6.97 oz.
（パワーブーストパイプ GT15HZ）

GS

Code No.38154
GT15HZ
E-4051サイレンサー付
¥41,500



Code No.38153
GT15HZ
パワーブーストパイプ付
¥47,500



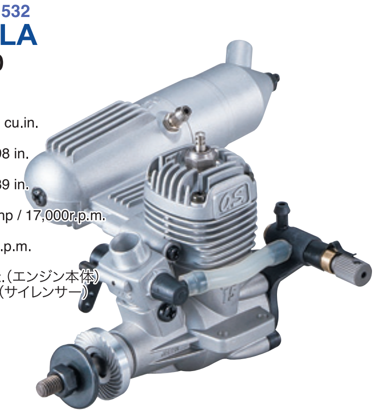
DRS　デマンドレギュレータシステム
燃料加圧システム搭載エンジン

GS　ガソリンエンジン
混合ガソリンを燃料にするエンジン。

小型スポーツ機・トレーナー機用エンジン

Code No.11532
MAX-15LA
¥10,500

■ 行程体積
2.49 cc / 0.152 cu.in.
■ ボア
15.2 mm / 0.598 in.
■ ストローク
13.7 mm / 0.539 in.
■ 出力
0.41 ps / 0.40 hp / 17,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,500-18,000 r.p.m.
■ 重量
138 g / 4.87 oz.（エンジン本体）
37 g / 1.31 oz.（サイレンサー）



コントロールライン（Uコン）用エンジン

Code No.11536
MAX-15LA-S
¥10,250

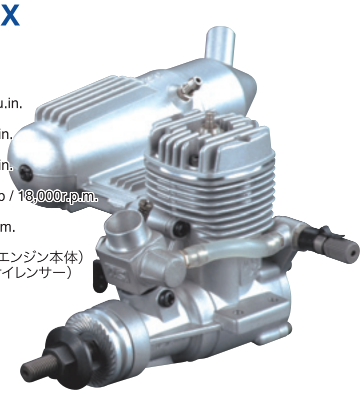
■ 行程体積
2.49 cc / 0.152 cu.in.
■ ボア
15.2 mm / 0.598 in.
■ ストローク
13.7 mm / 0.539 in.
■ 出力
0.41 ps / 0.40 hp / 17,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,500-18,000 r.p.m.
■ 重量
129.5 g / 4.56 oz.（エンジン本体）
37 g / 1.31 oz.（サイレンサー）

CL

小型スタント機・スポーツ機用エンジン

Code No.12660
MAX-25FX
¥16,250

■ 行程体積
4.07 cc / 0.248 cu.in.
■ ボア
18.0 mm / 0.709 in.
■ ストローク
16.0 mm / 0.630 in.
■ 出力
0.84 ps / 0.828 hp / 18,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,500-19,000 r.p.m.
■ 重量
248 g / 8.75 oz.（エンジン本体）
62 g / 2.19 oz.（サイレンサー）



小型スタント機・スポーツ機用エンジン

Code No.13100
MAX-35AX
¥18,500

■ 行程体積
5,77 cc / 0.352 cu.in.
■ ボア
20,2 mm / 0.795 in.
■ ストローク
18.0 mm / 0.709 in.
■ 出力
1.3 ps / 1.28 hp / 16,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,500-17,000 r.p.m.
■ 重量
280 g / 9.88 oz.（エンジン本体）
83 g / 2.93 oz.（サイレンサー）

中型スタント機・スポーツ機用エンジン

Code No.15490
MAX-46AXII
¥18,700

■ 行程体積
7.45 cc / 0.455 cu.in.
■ ボア
22.0 mm / 0.866 in.
■ ストローク
19.6 mm / 0.772 in.
■ 出力
1.65 ps / 1.63 hp / 16,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-17,000 r.p.m.
■ 重量
378 g / 13.33 oz.（エンジン本体）
108 g / 3.81 oz.（サイレンサー）

中型スタント機・スポーツ機用エンジン

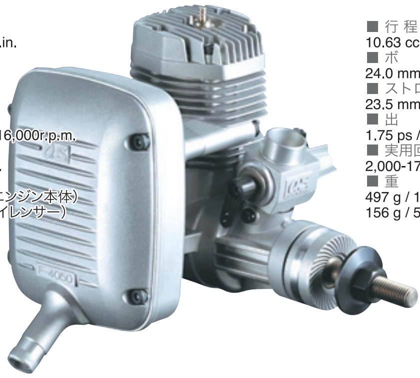
Code No.15612
MAX-55AX
¥22,000

■ 行程体積
8.93 cc / 0.545 cu.in.
■ ボア
23.0 mm / 0.906 in.
■ ストローク
21.5 mm / 0.846 in.
■ 出力
1.7 ps / 1.68 hp / 16,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-17,000 r.p.m.
■ 重量
404 g / 14.25 oz.（エンジン本体）
108 g / 3.81 oz.（サイレンサー）

スタント機・スケール機・スポーツ機用エンジン

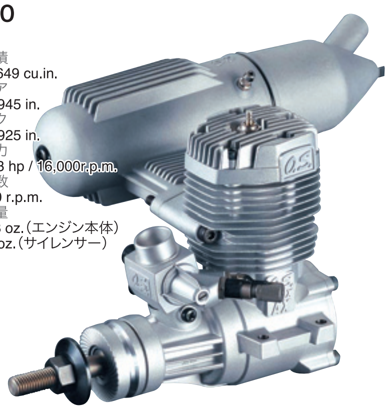
Code No.16520
MAX-65AX E-4050
¥28,600

■ 行程体積
10.63 cc / 0.649 cu.in.
■ ボア
24.0 mm / 0.945 in.
■ ストローク
23.5 mm / 0.925 in.
■ 出力
1.75 ps / 1.73 hp / 16,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-17,000 r.p.m.
■ 重量
497 g / 17.53 oz.（エンジン本体）
128 g / 4.52 oz.（サイレンサー）



Code No.16521
MAX-65AX E-4010A
¥27,700

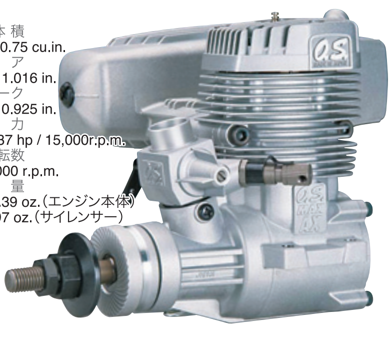
■ 行程体積
10.63 cc / 0.649 cu.in.
■ ボア
24.0 mm / 0.945 in.
■ ストローク
23.5 mm / 0.925 in.
■ 出力
1.75 ps / 1.73 hp / 16,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-17,000 r.p.m.
■ 重量
497 g / 17.53 oz.（エンジン本体）
156 g / 5.50 oz.（サイレンサー）



スタント機・スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.17400
MAX-75AX
¥30,300

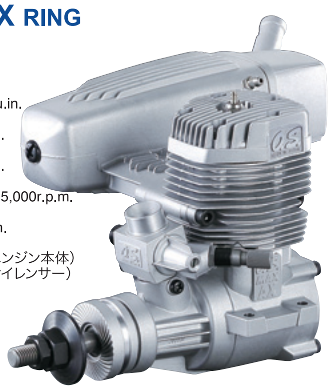
■ 行程体積
12.29 cc / 0.75 cu.in.
■ ボア
25.8 mm / 1.016 in.
■ ストローク
23.5 mm / 0.925 in.
■ 出力
2.4 ps / 2.37 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,000 r.p.m.
■ 重量
578 g / 20.39 oz.（エンジン本体）
169 g / 5.97 oz.（サイレンサー）



スタント機・スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.19120
MAX-95AX RING
¥34,700

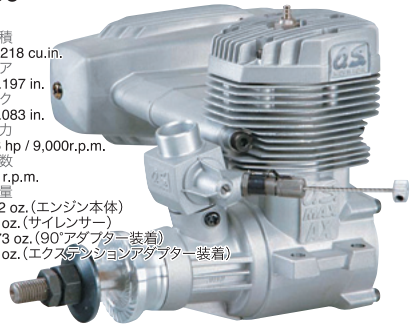
■ 行程体積
15.55 cc / 0.949 cu.in.
■ ボア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
25.8 mm / 1.016 in.
■ 出力
2.9 ps / 2.86 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-16,000 r.p.m.
■ 重量
567 g / 20.0 oz.（エンジン本体）
169 g / 5.97 oz.（サイレンサー）



大型スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.19210
MAX-120AX RING
¥38,500

■ 行程体積
19.96 cc / 1.218 cu.in.
■ ボア
30.4 mm / 1.197 in.
■ ストローク
27.5 mm / 1.083 in.
■ 出力
3.1 ps / 3.06 hp / 9,000r.p.m.
■ 実用回転数
1.800-9,500 r.p.m.
■ 重量
647 g / 22.82 oz.（エンジン本体）
176 g / 6.21 oz.（サイレンサー）
219.2 g / 7.73 oz.（90°アダプター装着）
245 g / 8.64 oz.（エクステンションアダプター装着）



CL **コントロールライン（Uコン）用エンジン**
◎コントロールライン **（Uコン）** 用でスロットルを装備していないエンジン。

スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.34300
FSα-56
¥35,400

■ 行程体積
9.32 cc / 0.569 cu.in.
■ ボア
24.0 mm / 0.945 in.
■ ストローク
20.6 mm / 0.811 in.
■ 出力
1.0 ps / 0.99 hp / 10,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,400-13,000 r.p.m.
■ 重量
419 g / 14.8 oz.（エンジン本体）
42 g / 1.48 oz.（サイレンサー）

スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.30600
FS-62V
¥36,000

■ 行程体積
10.11 cc / 0.617 cu.in.
■ ボア
25.0 mm / 0.984 in.
■ ストローク
20.6 mm / 0.811 in.
■ 出力
1.1 ps / 1.08 hp / 11,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,400-11,000 r.p.m.
■ 重量
442 g / 15.59 oz.（エンジン本体）
44 g / 1.55 oz.（サイレンサー）

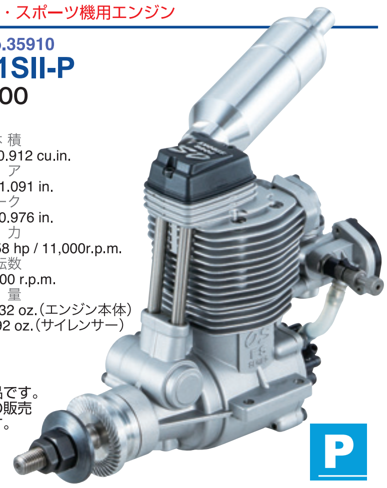
スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.34720
FSα-72
¥38,100

■ 行程体積
11.79 cc / 0.720 cu.in.
■ ボア
27.0 mm / 1.063 in.
■ ストローク
20.6 mm / 0.811 in.
■ 出力
1.2 ps / 1.18 hp / 11,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,400-12,500 r.p.m.
■ 重量
476 g / 16.79 oz.（エンジン本体）
54 g / 1.9 oz.（サイレンサー）

スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.35910
FS-91SII-P
¥43,000



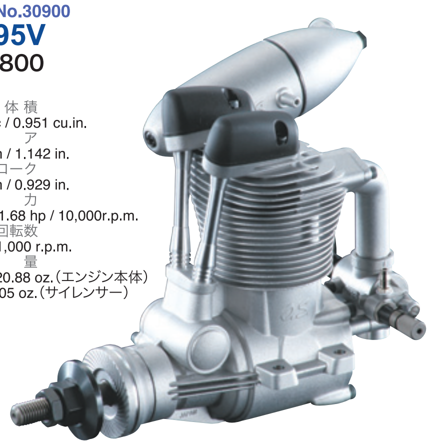
■ 行程体積
14.95 cc / 0.912 cu.in.
■ ボア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
24.8 mm / 0.976 in.
■ 出力
1.6 ps / 1.58 hp / 11,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-12,000 r.p.m.
■ 重量
604 g / 21.32 oz.（エンジン本体）
54.3 g / 1.92 oz.（サイレンサー）

生産終了品です。
在庫限りの販売
となります。

P

スケール機・スポーツ機用エンジン

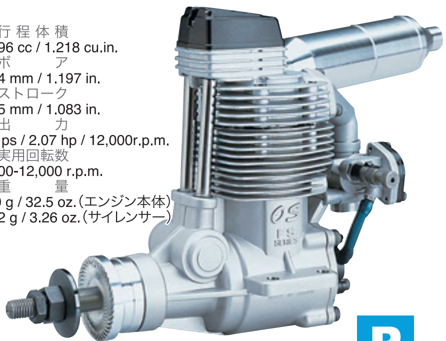
Code No.30900
FS-95V
¥41,800



■ 行程体積
15.59 cc / 0.951 cu.in.
■ ボア
29.0 mm / 1.142 in.
■ ストローク
23.6 mm / 0.929 in.
■ 出力
1.7 ps / 1.68 hp / 10,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,100-11,000 r.p.m.
■ 重量
592 g / 20.88 oz.（エンジン本体）
58 g / 2.05 oz.（サイレンサー）

スタント機・スケール機・スポーツ機用エンジン

Code No.35540
FS-120SIII
¥58,900



■ 行程体積
19.96 cc / 1.218 cu.in.
■ ボア
30.4 mm / 1.197 in.
■ ストローク
27.5 mm / 1.083 in.
■ 出力
2.1 ps / 2.07 hp / 12,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-12,000 r.p.m.
■ 重量
920 g / 32.5 oz.（エンジン本体）
92.2 g / 3.26 oz.（サイレンサー）

P

スタント機・スケール機・スポーツ機用エンジン

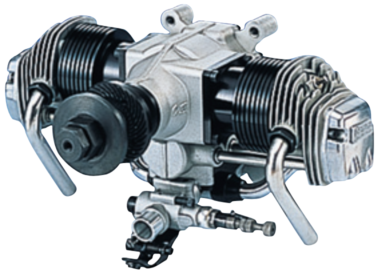
Code No.35430
FSα-155-P
¥60,300

■ 行程体積
25.36 cc / 1.548 cu.in.
■ ボア
33.6 mm / 1.323 in.
■ ストローク
28.6 mm / 1.126 in.
■ 出力
2.6 ps / 2.56 hp / 10,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-10,000 r.p.m.
■ 重量
805 g / 28.40 oz.（エンジン本体）
95 g / 3.35 oz.（サイレンサー）

P

水平対向2気筒エンジン大型スケール機用

Code No.36108
FT-160(Gemini-160)
¥133,000



■ 行程体積
13.26 cc x 2 / 1,218 cu.in. x 2
■ ボア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
22.0 mm / 0.866 in.
■ 出力
■ 実用回転数
2,000-10,000 r.p.m.
■ 重量
1,100 g / 38.8 oz.（エンジン本体）

水平対向4気筒エンジン大型スケール機用

Code No.36410
FF-320(Pegasus-320)
¥245,000

■ 行程体積
13.26 cc x 4 / 0.809 cu.in. x 4
■ ボア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
22.0 mm / 0.866 in.
■ 出力
■ 実用回転数
1,800-8,500 r.p.m.
■ 重量
2,190 g / 77.3 oz.（エンジン本体）

星型7気筒エンジン大型スケール機用

Code No.37010
FR7-420(Sirius7)
¥402,500

■ 行程体積
9.95 cc x 7 / 0.607 cu.in. x 7
■ ボア
24.0 mm / 0.945 in.
■ ストローク
22.0 mm / 0.866 in.
■ 出力
■ 実用回転数
1,500-7,000 r.p.m.
■ 重量
3,167 g / 111.71 oz.（エンジン本体）

P **ポンプ付エンジン**
◎飛行機用、ヘリ用エンジンで、燃料過給のためのポンプを備えるエンジン。

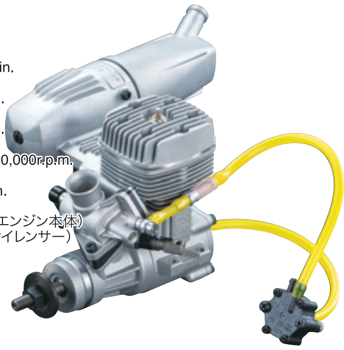
小型スポーツ機・トレーナー機用エンジン

Code No.3A400

GGT10

¥32,800

■ 行程体積
9.73 cc / 0.594 cu.in.
■ ボア
24.0 mm / 0.945 in.
■ ストローク
21.5 mm / 0.846 in.
■ 出力
1.6 ps / 1.58 hp / 10,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-11,000 r.p.m.
■ 重量
453 g / 15.98 oz.（エンジン本体）
108 g / 3.81 oz.（サイレンサー）



GG

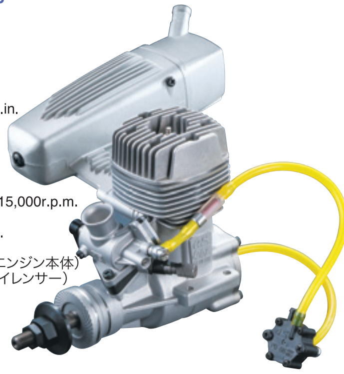
小型スポーツ機・トレーナー機用エンジン

Code No.3A200

GGT15

¥37,400

■ 行程体積
14.95 cc / 0.912 cu.in.
■ ボア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
24.8 mm / 0.976 in.
■ 出力
2.35 ps / 2.32 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-15,000 r.p.m.
■ 重量
610 g / 21.52 oz.（エンジン本体）
169 g / 5.97 oz.（サイレンサー）



GG

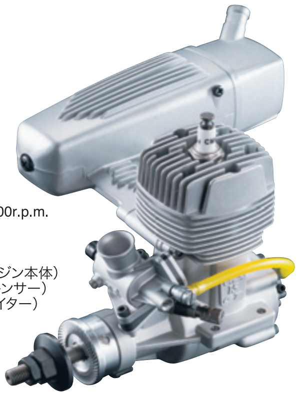
2サイクルガソリン15cc スケール機・アクロ機

Code No.38160

GT15

¥38,500

■ 行程体積
14.95 cc / 0.912 cu.in.
■ ボア
27.7 mm / 1.091 in.
■ ストローク
24.8 mm / 0.976 in.
■ 出力
2.4 ps / 2.37 hp / 15,000r.p.m.
■ 実用回転数
2,000-15,000 r.p.m.
■ 重量
631 g / 22.26 oz.（エンジン本体）
169 g / 5.97 oz.（サイレンサー）
95 g / 3.35 oz.（イグナイター）



GS

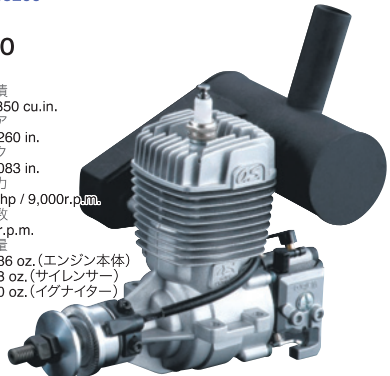
2サイクルガソリン22cc スケール機・アクロ機

Code No.38200

GT22

¥39,600

■ 行程体積
22.12 cc / 1.350 cu.in.
■ ボア
32.0 mm / 1.260 in.
■ ストローク
27.5 mm / 1.083 in.
■ 出力
2.7 ps / 2.66 hp / 9,000r.p.m.
■ 実用回転数
1,800-9,000 r.p.m.
■ 重量
761.6 g / 26.86 oz.（エンジン本体）
132.6 g / 4.68 oz.（サイレンサー）
105.0 g / 3.70 oz.（イグナイター）



GS

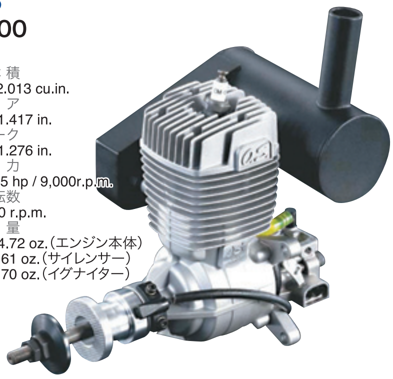
2サイクルガソリン33cc スケール機・アクロ機

Code No.38300

GT33

¥44,000

■ 行程体積
32.98 cc / 2.013 cu.in.
■ ボア
36.0 mm / 1.417 in.
■ ストローク
32.4 mm / 1.276 in.
■ 出力
3.9 ps / 3.85 hp / 9,000r.p.m.
■ 実用回転数
1,800-9,000 r.p.m.
■ 重量
984.2 g / 34.72 oz.（エンジン本体）
187.5 g / 6.61 oz.（サイレンサー）
105.0 g / 3.70 oz.（イグナイター）



GS

2サイクルガソリン60cc スケール機・アクロ機

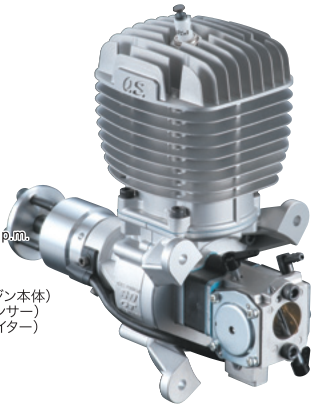
Code No.38608

GT60

（サイレンサー無）

¥66,000

■ 行程体積
59.91 cc / 3.656 cu.in.
■ ボア
44.0 mm / 1.732 in.
■ ストローク
39.4 mm / 1.551 in.
■ 出力
6.08 ps / 6.00 hp / 8,000r.p.m.
■ 実用回転数
1,600-8,000 r.p.m.
■ 重量
1,400 g / 49.38 oz.（エンジン本体）
178.0 g / 6.28 oz.（サイレンサー）
105.0 g / 3.70 oz.（イグナイター）



GS

Code No.38600

GT60

（サイレンサー付き）

¥71,500

GS

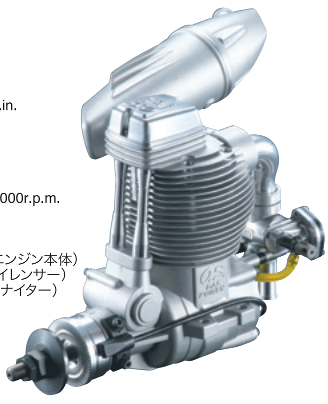
4サイクルガソリン30cc スケール機・アクロ機

Code No.3A000

GF30

¥68,200

■ 行程体積
29.94 cc / 1.827 cu.in.
■ ボア
38.0 mm / 1.496 in.
■ ストローク
26.4 mm / 1.039 in.
■ 出力
2.8 ps / 2.76 hp / 9,000r.p.m.
■ 実用回転数
1,800-9,000 r.p.m.
■ 重量
990 g / 34.92 oz.（エンジン本体）
113 g / 3.99 oz.（サイレンサー）
95 g / 3.35 oz.（イグナイター）



GS

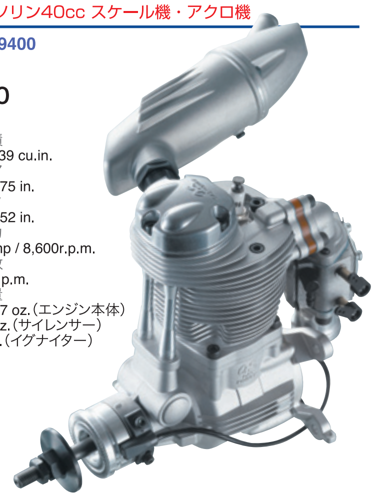
4サイクルガソリン40cc スケール機・アクロ機

Code No.39400

GF40

¥74,800

■ 行程体積
39.96 cc / 2.439 cu.in.
■ ボア
40.0 mm / 1.575 in.
■ ストローク
31.8 mm / 1.252 in.
■ 出力
3.8 ps / 3.75 hp / 8,600r.p.m.
■ 実用回転数
1,800-9,000 r.p.m.
■ 重量
1,170 g / 41.27 oz.（エンジン本体）
113 g / 3.99 oz.（サイレンサー）
95 g / 3.35 oz.（イグナイター）



GS

GG **グローガソリンエンジン**
イグナイター不用。ガソリン用グロープラグG5により混合ガソリンで運転可能。

GS **ガソリンエンジン**
混合ガソリンを燃料にするエンジン。

O.S.MOTOR High Performance Brushless Motors　F3A競技用モーターリダクション OMR-4043-172Ⅱ

F3A
BRUSHLESS MOTOR FOR F3A COMPETITION

OMR-4043-172Ⅱ ¥82,000 Code No.51020260

2013年のデビュー以来2014年にタイで開催されたアジア選手権で見事優勝／2位、2014／2015年の日本選手権で準優勝／3位と輝かしい戦歴を残しているO.S.F3A競技用モーターリダクションパワーユニットが更なる進化を遂げ登場します。1点目はリダクションベルトのサイズアップ。2段目のリダクションベルトの幅を1サイズアップ（9㎜→11㎜）し、これにより歯飛びに対して強くなりました。2点目はフローティング構造の変更。フローティングの構造が、一般的なOリングを使用したものから、専用の防振ゴムを使用した構造に変更され、これにより、飛行中の高周波的な音が消され、さらにマイルドなサウンドとなりました。(OMA-4043-1160モーターは変更ありません。)

ブラシレスモーター

OMA-4043-1160
¥38,000 Code No.51020140

リダクションユニット

RU-02
¥55,000 Code No.51020270

充実のラインナップを誇る O.S.ブラシレスモーター

プロペラデータ表

プロペラデータは一例です。APCプロペラを使用。ピッチの後のEは電動用。その他はエンジン用を示す。電池は、Li-Poバッテリー使用時のセル数。なお各データは、あくまで参考値であり、諸条件により異なります。電流値は必ず測定器等で実際に測定し確認が必要です。コントローラー(ESC)やLi-Poバッテリの許容範囲内でご使用ください。

モーター名称の意味

O M A - 3 8 2 0 - 9 6 0

モータータイプ（OMA）／ローター直径（38）／マグネット長（20）／KV値（960）

注意※電圧は満充電時の電圧で測定※ESCは当社ESC(OCAシリーズ)を使用
※使用プロペラはAPCを使用※17x8E*使用プロペラは*XOARを使用
※SF:電動スローフライト用　E:電動用

28シリーズ

- ＊OMA-2810-1250 ¥5,200
- OMA-2815-1100 ¥5,800
- OMA-2820-950 ¥6,600

OMA-2815-1100　450g～600gの機体

Code No.51010210　適合ESC OCA-240,OCA-230

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
8x4	3セル	12.6V	12.0A	151W	0.82kg	11,850
8x5	3セル	12.6V	13.7A	173W	0.90kg	11,620
8x6	3セル	12.6V	16.3A	205W	0.82kg	11,270
9x6E	3セル	12.6V	22.7A	286W	1.21kg	10,330
9x7.5E	3セル	12.6V	27.3A	344W	1.21kg	9,700
10x5E	3セル	12.6V	23.5A	296W	1.41kg	10,330
10x7E	3セル	12.6V	29.5A	372W	1.44kg	9,350
9x6SF	3セル	12.6V	32.5A	410W	1.33kg	9,000
10x3.8SF	3セル	12.6V	31.3A	394W	1.50kg	9,300
10x4.7SF	3セル	12.6V	32.0A	403W	1.55kg	9,080
11x3.8SF	3セル	12.6V	35.0A	441W	1.65kg	8,700

*SF：電動スローフライト用　E：電動用

OMA-2810-1250　350g～500gの機体

Code No.51010110　適合ESC OCA-230

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
9x6SF	2セル	8.4V	18.4A	155W	0.72kg	6,650
10x3.8SF	2セル	8.4V	17.3A	145W	0.84kg	6,950
10x4.7SF	2セル	8.4V	19.0A	160W	0.83kg	6,650
11x3.8SF	2セル	8.4V	19.6A	165W	0.90kg	6,450
11x4.7SF	2セル	8.4V	22.0A	185W	0.87kg	5,850
11x7SF	2セル	8.4V	27.0A	227W	1.05kg	5,320
9x7.5E	2セル	8.4V	16.0A	134W	0.65kg	7,110
8x4	3セル	12.6V	14.0A	176W	0.89kg	12,350
8x5	3セル	12.6V	15.7A	198W	0.95kg	11,950
8x6	3セル	12.6V	18.3A	231W	0.84kg	11,450
9x6E	3セル	12.6V	24.0A	302W	1.16kg	10,100
9x7.5E	3セル	12.6V	27.0A	340W	1.08kg	9,150
10x5E	3セル	12.6V	25.0A	315W	1.30kg	9,930
9x6SF	3セル	12.6V	32.0A	403W	1.21kg	8,600
10x3.8SF	3セル	12.6V	30.0A	378W	1.31kg	8,700

*SF：電動スローフライト用　E：電動用

OMA-2820-950　500g～700gの機体

Code No.51010310　適合ESC OCA-240,OCA-230

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
9x6E	3セル	12.6V	17.5A	221W	1.07kg	9,700
9x7.5E	3セル	12.6V	21.5A	271W	1.06kg	9,100
10x5E	3セル	12.6V	18.5A	233W	1.22kg	9,580
10x7E	3セル	12.6V	23.5A	296W	1.29kg	8,850
11x5.5E	3セル	12.6V	23.0A	290W	1.49kg	8,900
11x7E	3セル	12.6V	27.2A	343W	1.53kg	8,370
11x8.5E	3セル	12.6V	31.0A	391W	1.51kg	7,900
12x6E	3セル	12.6V	28.0A	353W	1.71kg	8,200
12x8E	3セル	12.6V	34.0A	428W	1.73kg	7,600
9x6SF	3セル	12.6V	25.7A	324W	1.27kg	8,600
10x3.8SF	3セル	12.6V	24.5A	309W	1.35kg	8,830
10x4.7SF	3セル	12.6V	25.0A	315W	1.39kg	8,610
10x7SF	3セル	12.6V	33.0A	416W	1.52kg	7,450
11x3.8SF	3セル	12.6V	28.0A	353W	1.52kg	8,350
11x4.7SF	3セル	12.6V	31.5A	397W	1.52kg	7,750
11x7SF	3セル	12.6V	38.0A	479W	1.76kg	6,870

*SF：電動スローフライト用　E：電動用

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。　●表示価格は税抜きです。

3805~3815シリーズ



OMA-3805-1200
¥5,800

OMA-3810-1050
¥6,000

OMA-3815-1000
¥8,600

OMA-3810-1050 10クラス飛行機用 中型のマルチコプター

Code No.51010910 適合ESC OCA-150,OCA-240

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
9x6SF	3セル	12.6V	40A	504W	1.4Kg	9,150
9x6E	3セル	12.6V	25A	315W	1.3Kg	10,750
9x7.5E	3セル	12.6V	30A	378W	1.3Kg	10,250
10x3.8SF	3セル	12.6V	37A	466W	1.6Kg	9,500
10x4.7SF	3セル	12.6V	37A	466W	1.7Kg	9,550
10x5E	3セル	12.6V	26A	328W	1.5Kg	10,650
10x7SF	3セル	12.6V	52A	655W	1.7Kg	8,000
10x7E	3セル	12.6V	34A	428W	1.6Kg	9,850
11x3.8SF	3セル	12.6V	41A	517W	1.8Kg	9,000
11x4.7SF	3セル	12.6V	45A	567W	1.8Kg	8,500
11x5.5E	3セル	12.6V	33A	416W	1.8Kg	9,900
11x7SF	3セル	12.6V	55A	693W	1.9Kg	7,200
11x7E	3セル	12.6V	40A	504W	1.9Kg	9,200
11x10E	3セル	12.6V	50A	630W	1.6Kg	8,150

SF :電動スローフライト用 For Electric Slow Flight
E :電動用 For Electric

OMA-3805-1200 1.0~1.2mクラスのフォームプレーンに最適 中型のマルチコプター

Code No.51010905 適合ESC OCA-150,OCA-240

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
9x6SF	3セル	12.6V	40A	504W	1.2Kg	8,470
9x6E	3セル	12.6V	29A	365W	1.3Kg	10,850
9x7.5E	3セル	12.6V	36A	454W	1.3Kg	9,950
10x3.8SF	3セル	12.6V	40A	504W	1.4Kg	8,960
10x4.7SF	3セル	12.6V	40A	504W	1.4Kg	8,750
10x5E	3セル	12.6V	30A	378W	1.5Kg	10,600
10x7E	3セル	12.6V	40A	504W	1.4Kg	9,380
11x3.8SF	3セル	12.6V	43A	542W	1.4Kg	8,150
11x4.7SF	3セル	12.6V	48A	605W	1.3Kg	7,250
11x5.5E	3セル	12.6V	38A	479W	1.7Kg	9,380
11x7E	3セル	12.6V	43A	542W	1.5Kg	8,380

SF :電動スローフライト用 For Electric Slow Flight
E :電動用 For Electric

OMA-3815-1000 15クラス飛行機用 中型のマルチコプター

Code No.51010915 適合ESC OCA-150,OCA-240

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
9x6SF	3セル	12.6V	40A	504W	1.4Kg	9,350
9x6E	3セル	12.6V	25A	315W	1.3Kg	10,500
9x7.5E	3セル	12.6V	30A	378W	1.3Kg	10,250
10x3.8SF	3セル	12.6V	37A	466W	1.6Kg	9,700
10x4.7SF	3セル	12.6V	37A	466W	1.8Kg	9,700
10x5E	3セル	12.6V	26A	328W	1.5Kg	10,500
10x7SF	3セル	12.6V	52A	655W	1.9Kg	8,300
10x7E	3セル	12.6V	34A	428W	1.6Kg	9,900
11x3.8SF	3セル	12.6V	41A	517W	1.9Kg	9,300
11x4.7SF	3セル	12.6V	45A	567W	2.1Kg	9,000
11x5.5E	3セル	12.6V	33A	416W	1.8Kg	9,900
11x7SF	3セル	12.6V	55A	693W	2.3Kg	7,800
11x7E	3セル	12.6V	40A	504W	2.0Kg	9,500
11x10E	3セル	12.6V	50A	630W	1.8Kg	8,600
12x3.8SF	3セル	12.6V	55A	693W	2.1Kg	8,100
12x6SF	3セル	12.6V	64A	806W	1.9Kg	7,300

SF :電動スローフライト用 For Electric Slow Flight E :電動用 For Electric

3820、3825シリーズ



OMA-3820-1200-W
¥9,100

＊OMA-3820-960
¥9,100

OMA-3825-750-W
¥9,500

OMA-3820-960 1.2m~1.5mクラスの電動アクロ機等

Code No.51011100 適合ESC OCA-170HV,OCA-150

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
11x5.5E	3セル	12.6V	31A	391W	1.9Kg	10,100
11x7E	3セル	12.6V	37A	466W	2.1Kg	9,750
11x8.5E	3セル	12.6V	44A	554W	2.1Kg	9,350
11x10E	3セル	12.6V	49A	617W	2.0Kg	9,100
11x4.7SF	3セル	12.6V	44A	554W	2.2Kg	9,400
11x7SF	3セル	12.6V	59A	743W	2.7Kg	8,540
12x6E	3セル	12.6V	40A	504W	2.4Kg	9,650
12x6SF	3セル	12.6V	66A	832W	2.4Kg	8,280
12x8E	3セル	12.6V	49A	617W	2.5Kg	9,170
12x10E	3セル	12.6V	66A	832W	2.0Kg	8,050
13x6.5E	3セル	12.6V	50A	630W	2.8Kg	9,040
13x8E	3セル	12.6V	56A	706W	2.9Kg	8,730
13x10E	3セル	12.6V	65A	819W	2.7Kg	8,120
14x7E	3セル	12.6V	61A	769W	3.1Kg	8,520
14x10E	3セル	12.6V	75A	945W	2.9Kg	7,600

SF :電動スローフライト用 For Electric Slow Flight E :電動用 For Electric

OMA-3820-1200-W 25クラス飛行機用

Code No.51011200 適合ESC OCA-170HV,OCA-150

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
9x6	3セル	12.6V	37A	466W	1.6kg	12,400
	4セル	16.8V	61A	1,025W	2.5kg	15,600
9.5x7.5	3セル	12.6V	44A	554W	2.2kg	12,000
9.5x8	3セル	12.6V	48A	605W	2.3kg	11,800
10x6	3セル	12.6V	47A	592W	2.0kg	11,900
10x7	3セル	12.6V	52A	655W	2.2kg	11,600
11x5	3セル	12.6V	54A	680W	2.0kg	11,400
11x6	3セル	12.6V	60A	756W	2.3kg	11,100
11x7	3セル	12.6V	62A	781W	2.4kg	10,500
10x5E	3セル	12.6V	42A	529W	1.8kg	12,200
10x7E	3セル	12.6V	53A	668W	2.3kg	11,500
11x5.5E	3セル	12.6V	54A	680W	2.4kg	11,500
11x7E	3セル	12.6V	62A	781W	2.7kg	10,900
12x6E	3セル	12.6V	66A	832W	2.8kg	10,400
12x8E	2セル	8.4V	42A	353W	1.9kg	7,500
	3セル	12.6V	75A	945W	2.9kg	9,300

E :電動用 For Electric

OMA-3825-750-W 25~30クラス飛行機用

Code No.51012100 適合ESC OCA-170HV,OCA-150

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
10x7	3セル	12.6V	18A	227W	1.2kg	8,600
	4セル	16.8V	30A	504W	2.0kg	11,000
11x6	3セル	12.6V	23A	290W	1.3kg	8,400
	4セル	16.8V	36A	605W	2.1kg	10,700
11x7E	3セル	12.6V	22A	277W	1.6kg	8,340
	4セル	16.8V	37A	622W	2.5kg	10,500
12x6E	3セル	12.6V	24A	302W	1.7kg	8,300
	4セル	16.8V	40A	672W	2.8kg	10,400
12x8E	3セル	12.6V	30A	378W	2.2kg	8,000
	4セル	16.8V	48A	806W	3.4kg	10,000
13x8E	3セル	12.6V	38A	479W	2.6kg	7,700
	4セル	16.8V	60A	1,008W	3.8kg	9,400
14x7E	3セル	12.6V	40A	504W	2.7kg	7,600
	4セル	16.8V	65A	1,092W	3.9kg	9,100
15x7E	3セル	12.6V	46A	580W	2.4kg	6,500
	4セル	16.8V	79A	1,327W	3.6kg	7,900

E :電動用 For Electric ＊SF : 電動スローフライト用 E : 電動用

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

●表示価格は税抜きです。

50シリーズ




OMA-5010-810 ¥13,100 OMA-5020-490 ¥14,900
OMA-5015-650 ¥13,900 OMA-5025-375 ¥15,700

OMA-5010-810 4スト 52クラスの機体

Code No.51012900 適合ESC OCA-170HV/OCA-280

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
12x8E	4セル	16.8V	51A	857W	3.2Kg	10,300
12x10E	3セル	12.6V	54A	680W	1.7Kg	7,380
13x6.5E	4セル	16.8V	55A	924W	3.7Kg	10,150
13x8E	4セル	16.8V	62A	1,042W	3.7Kg	9,930
13x10E	4セル	16.8V	78A	1,310W	3.6Kg	9,370
14x7E	4セル	16.8V	70A	1,176W	4.0Kg	9,660
14x10E	3セル	12.6V	54A	680W	2.7Kg	7,380

E：電動用 For Electric

OMA-5015-650 4スト 62クラスの機体

Code No.51020160 適合ESC OCA-1100HV,OCA-170HV,OCA-280

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
12x10E	4セル	16.8V	55.0A	924W	2.3Kg	8,690
13x6.5E	4セル	16.8V	38.5A	647W	3.0Kg	9,320
13x8E	4セル	16.8V	45.0A	756W	3.1Kg	9,050
13x10E	4セル	16.8V	67.5A	1,134W	2.8Kg	8,330
14x7E	4セル	16.8V	49.5A	832W	3.4Kg	8,950
14x10E	4セル	16.8V	63.0A	1,058W	3.6Kg	8,480
15x7E	4セル	16.8V	66.5A	1,117W	4.3Kg	8,340
15x8E	4セル	16.8V	67.5A	1,134W	4.2Kg	8,270

E：電動用 For Electric

OMA-5020-490 4st70クラス 2st40～50クラス飛行機用

Code No.51013000 適合ESC OCA-1100HV,OCA-170HV,OCA-280

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
14x7E	5セル	21.0V	33A	693W	3.5kg	8,600
	6セル	25.2V	47A	1,184W	4.8kg	10,000
14x8	5セル	21.0V	47A	987W	3.4kg	8,080
	6セル	25.2V	64A	1,613W	5.2kg	9,900
14x10	5セル	21.0V	50A	1,050W	4.3kg	8,100
	6セル	25.2V	70A	1,764W	5.8kg	9,400
15x8E	5セル	21.0V	49A	1,029W	4.5kg	8,200
	6セル	25.2V	70A	1,764W	5.9kg	9,400
15x10E	4セル	16.8V	37A	622W	3.6kg	6,600
	5セル	21.0V	57A	1,197W	5.2kg	7,900
16x8E	4セル	16.8V	39A	655W	3.5kg	6,600
	5セル	21.0V	59A	1,239W	5.1kg	7,900
16x10E	4セル	16.8V	46A	773W	4.1kg	6,400
	5セル	21.0V	68A	1,428W	5.9kg	7,600
16x12E	4セル	16.8V	62A	1,042W	4.4kg	6,000
17x8E※	4セル	16.8V	50A	840W	3.6kg	6,300
	5セル	21.0V	75A	1,575W	5.0kg	7,500

E：電動用 For Electric ※17x8E*使用プロペラは*XOARを使用 17x8E propeller used is XOAR.

OMA-5025-375 4st91クラス 2st50クラス飛行機用

Code No.51014000 適合ESC OCA-1100HV,OCA-170HV,OCA-280

プロペラ(DxP) Propeller	Li-Poセル数 LiPo cell	電圧(V) voltage	電流(A) current	電力(W) wattage	推力(kg) thrust	回転数(rpm) r.p.m
14x8	6セル	25.2V	36A	907W	3.7kg	8,400
	7セル	29.4V	47A	1,382W	4.8kg	9,570
14x10	6セル	25.2V	40A	1,008W	4.3kg	8,100
	7セル	29.4V	54A	1,588W	5.6kg	9,300
15x8E	6セル	25.2V	39A	983W	4.5kg	8,200
	7セル	29.4V	52A	1,529W	5.8kg	9,300
15x10E	6セル	25.2V	45A	1,134W	5.4kg	8,000
	7セル	29.4V	64A	1,882W	6.9kg	9,100
16x8E	6セル	25.2V	47A	1,184W	5.2kg	8,000
	7セル	29.4V	64A	1,882W	6.7kg	9,000
16x10E	6セル	25.2V	56A	1,411W	6.2kg	7,800
	7セル	29.4V	71A	2,087W	7.3kg	8,500
16x12E	5セル	21.0V	56A	1,176W	5.0kg	6,400
	6セル	25.2V	78A	1,966W	6.3kg	7,200
17x8E※	5セル	21.0V	44A	924W	3.9kg	6,500
	6セル	25.2V	62A	1,562W	5.2kg	7,600

E：電動用 For Electric ※17x8E*使用プロペラは*XOARを使用 17x8E propeller used is XOAR.

表中の電流、電力、推力、回転数データはテストベンチ上で定電圧電源(1セル=4.2Vとして設定)を使用して測定したデータです。実際にモデルに搭載しバッテリーを使用した場合には表記のデータとは異なる事があります。表記のデータはESC選択時の目安とお考えください。

58シリーズ 3D/F3C競技専用ヘリコプター用ブラシレスモーター

700-800クラスヘリコプター用 3D対応

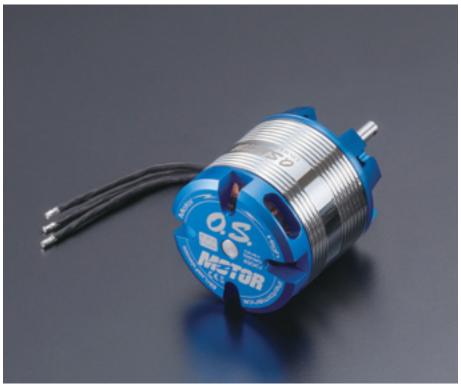
OMH-5825-520

Code No.51020210

¥48,800

KV値:520KV RPM/Volt

重量:525g



700-800クラスヘリコプター用 F3C対応

OMH-5830-490

Code No.51020180

¥49,800

KV値:490KV RPM/Volt

重量:600g

AERO SPORTS O.S. Flight Staff O.S.MOTOR F3C

OMH-5830-490用 ロングシャフト50mm

ALIGN/GOBLIN等対応

Code No.74004141

¥3,500

4535シリーズ ヘリコプター用ブラシレスモーター

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

550-600クラス

OMH-4535-1260 Code No.51020110

¥15,500

600-650クラス

OMH-4535-560 Code No.51020120

¥16,600

●表示価格は税抜きです。

Motor Controller

確実にポテンシャルを引き出すO.S.ブラシレスモーターコントローラー(ESC)

OCA-2シリーズ

OCA-2シリーズの特徴

OCA-2シリーズは全機種に自動進角機能搭載。自動進角により使用モーターに合わせた進角量の設定が不要になり、標準的な固定進角と比べて低回転からのスムーズな加速と最大回転数のアップを実現します。また、進角量が回転数に応じて適切になるため、消費電流が下がり、より長時間のフライトが可能となります。しかしパイロットによっては、自動進角のフィーリングが合わない場合もありますので、このような場合への対応として、3段階で選択可能な半自動モード、および一般的な２種類の固定モードを装備しています。また、ヘリコプターでの使用時に便利なガバナー機能も搭載しました。これらの設定は、付属のプログラミングカード(※OCP-2)で行います。BECにはスイッチング方式を採用することにより、動力用バッテリーからサーボ用電源(5.5V)への電圧変換効率をアップ。回路温度の上昇を抑えることができるため、信頼性の向上とプラスαの飛行時間を実現しました。

※ 付属のプログラムカード(OCP-2)を本体に接続して詳細設定が簡単操作で可能。
※ 低電圧カット：コントロールを失ったり、セルの過放電によるダメージを発生させる恐れのある電圧になる前にモーターを停止。
※ バッテリーのセル数(LiPo時)は自動認識します。
※ 2種類のSW周波数(8kHz/16kHz)の選択により幅広いモーターに対応可能。
※ ヘリ用ガバナー搭載。
※ BEC出力：受信機用電源をESCから供給。高効率BEC採用

The OCA-2 series, equipped with proven technology of automatic advance control, expands its line-up with newly added
OCA-260/OCA-280. The both ESC can be set-up via OCP-2, setting card which come with the ESC. The set-up can be made for drive
frequency, start power, advance angle, etc. BEC employed the efficient S-BEC circuit. The governor function which is useful for helicopter is also available.

OCA-280 プログラムカード付

自動進角機能搭載

(飛行機/ヘリ用)
(2s〜6sLiPo対応)

Code No.52020081
¥12,600

OCA-260 プログラムカード付

自動進角機能搭載

(飛行機/ヘリ用)
(2s〜6sLiPo対応)

Code No.52020061
¥9,900

OCA-240 プログラムカード付

自動進角機能搭載

(飛行機/ヘリ用)
(2s〜6sLiPo対応)

Code No.52020041
¥7,600

OCA-230 プログラムカード付

自動進角機能搭載

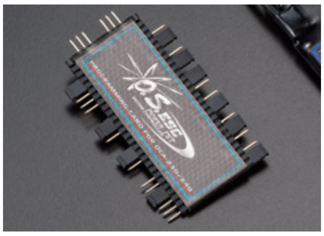
(飛行機/ヘリ用)
(2s〜4sLiPo対応)

Code No.52020031
¥6,500

モーター側
φ3.5メスコネクター付

簡単な操作で プログラム設定可能。

プログラムカードOCP-2はESCのパラメーターを簡単に設定する事が出来ます。 ESC付属のプログラムカードは専用品です。他と互換性は有りません。



●設定項目

OCP-2で設定できる項目は下記のとおりです。

1. バッテリータイプの設定
2. カットオフセル電圧の設定
3. カットオフタイプの設定
4. スタート　パワーの設定
5. アクセレーションの設定
6. PWM周波数の設定
7. ブレーキタイプの設定
8. ローテーションの設定
9. ガバナモードの設定
10. アドバンスタイミングの設定

※OCA-2シリーズはマルチコプターにはご使用できません。

OCA-1シリーズ

O.S.製ブラシレスモーターはもちろん、様々なブラシレスモーターに対応するESCをラインナップしています。高性能パワーFETの採用はもちろん、種々の機能を装備することで、ブラシレスモーターのポテンシャルを確実に引き出します。

※OCP-1(ESCプログラマー：別売)により、詳細設定を簡単操作で行えます。
※スタート保護：スタート時の不意のモーター回転を防止します。
※低電圧カットオフ：バッテリー電圧の低下によるコントロール不能や過放電によるセルのダメージを防ぎます。
※無信号時カットオフ：受信機からの信号が無い場合、モーター出力をカット。
※過熱保護：過負荷による異常温度上昇時、モーター出力を抑えFETを保護。
※バッテリーセル数自動認識：接続されるバッテリーセル数を自動認識。
※OPTO：モーターと受信機側を電気的に分離し、モーターノイズの影響を軽減。（OCA-170HV/OCA-1100HV）
※アンチスパーク機能内蔵。（OCA-170HV/OCA-1100HVのみ）
※BEC出力：受信機用および周辺機器用電源を装備。（OCA-150のみ）

OCA-1100

アンチスパーク内蔵ESC

(飛行機用)　F3A競技
(4s〜12sLiPo対応)

Code No.52012100
¥23,600

●表示価格は税抜きです。

OCA-170HV

アンチスパーク内蔵ESC

(飛行機)
(4s〜12sLiPo対応)

Code No.52012070

¥18,500

OCA-150

ヘリ用ガバナー機能搭載

(飛行機/ヘリ用)
(2s〜6sLiPo対応)

Code No.52010050

¥11,200

OCP-1

OCA-1シリーズESC専用プログラマー。
モデルの特性に合わせて、短時間で確実に設定可能。

Code No.52610001

¥3,800

対応ESC：OCA-150/OCA-170HV/OCA-1100HV

**【注意】使用するセル数またはプロペラによっては、ESCの容量以上の電流が流れます。
詳細はO.S.モーターの説明書内、プロペラデータ表を参照してください。**

●設定項目

OCP-1で設定できる項目は下表のとおりです。

設定項目（モデルタイプ：HELI/AIR）	
①バッテリータイプの選択	⑩エアーブレーキ機能のタイプ選択（AIRのみ）
②カットオフ電圧の設定	⑪エアーブレーキ機能のON/OFF（AIRのみ）
③カットオフタイプの選択	⑫モーター極数の設定
④モーター回転方向の選択	⑬ギヤ比の設定
⑤進角の設定	⑭最大回転数表示
⑥アクセラレーションの設定	⑮平均回転数表示
⑦スタートパワーの設定	⑯設定データの書込み
⑧ガバナレスポンスの設定（HELIのみ）	⑰設定データの読出し
⑨ガバナ機能のON/OFF（HELIのみ）	⑱設定データのバックアップ

	OCA-2シリーズ				OCA-1シリーズ		
	OCA-230	OCA-240	OCA-260	OCA-280	OCA-150	OCA-170HV	OCA-1100
負荷電流（ピーク）	30A（35A 5秒）	40A（50A 5秒）	60A（70A 5秒）	80A（100A 5秒）	50A（60A 5秒）	70A（85A 5秒）	100A（150A 5秒）
BEC出力	5.5V, 3A(ピーク4A)	5.5V, 3A(ピーク5A)	5.5V, 4A(ピーク5A)		5.5V, 3A(ピーク5A)	―	―
寸　法	45 x 25 x 12 mm	75 x 28 x 12 mm	76x40x21mm（配線を除く）	76x40x23mm（配線を除く）	50 x 25x 10 mm	78x 29x 14 mm	73.4x 56x 31 mm
重　量	25 g	45 g	80g（コネクターを除く）	88g（コネクターを除く）	52g	89g	124g
セル数	6-12 Ni-Cd/Ni-MH, 2-4 Li-po		6-18 Ni-Cd/Ni-MH, 2-6 Li-po			14-36 Ni-Cd/Ni-MH, 4-12 Li-po	
パラメータ設定	本体／プログラムカード（付属）にて設定可能				本体／OCP-1 ESCプログロマー（別売）にて設定可		
保護機能	スタート保護／低電圧カットオフ／無信号時カットオフ／過熱保護						
PWM周波数	8-16 kHz				32 kHz		

マルチコプター用アイテム

Products for Multi-Rotor

フライトコントローラー　Flight controller with 6-axis sensor for Quad, hexa.

OGY-661 ¥4,400 Code No.54010020

OGY-661はマルチコプター用コントローラーとして、新たに「6軸センサー素子」を採用し抜群の安定感を実現しました。6軸センサーとは3軸ジャイロ(角速度センサー)と3軸加速度センサーを組み合わせた素子で、水平安定度が格段に向上し飛行時の更なる安心感を約束します。またクワッドタイプ(4モーター)のほか、※ヘキサタイプ(6モーター)にも対応します。また、Futaba S.BUSとの接続も可能となり、スッキリとしたワイアリングを実現します。

※ヘキサタイプはX6またはI6に対応。Y6（Y字に末端上下にモーターを配置するタイプ）には非対応です。
For hexa, X6 and I6 are OK.Y6 is not available.

マルチコプター用ESC(モーターコントローラー)

OCM-230/240 クワッドセット

OCMシリーズはマルチコプター専用に、より機体を緻密に制御する様チューニングしたESCです。近年、フライトコントローラー（ジャイロなど）からのESCへの制御信号は高速レート化しており、OCMシリーズは400Hzの信号を処理する能力を備えた高速レスポンスESCとなっています。また、機体への搭載がしやすいよう、モーター側のケーブルを長めに設定致しました。クワッドコプター用セットには、周辺機器(フライトコントローラー、受信機等）の電源用にBECを備えたタイプ1台とBEC無しのタイプ3台をパッケージし、コントローラー周辺の配線をスッキリさせることが可能です。

クワッドコプター用セット内容:

30Aモデル　￥28,200　Code No.54020030
セット構成=OCM-230-N(BEC無) x 3個、 OCM-230(BEC付) x 1個 (2-4S Lipo対応)

40Aモデル　￥33,300　Code No.54020040
セット構成=OCM-240-N(BEC無) x 3個、 OCM-240(BEC付) x 1個 (2-6S Lipo対応)

BEC付タイプの単品仕様(BECカットアダプター付属)

OCM-230(30Aモデル)　¥7,400
Code No.54020031

OCM-240(40Aモデル)　¥8,700
Code No.54020041

ケーブル長(Cable Length)･バッテリー側 約80mm(T-Plug はんだ付け済)、モーター側(3.5mmメスコネクターはんだ付け済) 約270mm(OCA-230)約310mm(OCA-240)

マルチコプター専用プロペラセット

プロペラ界で有名なFalconブランドとの共同企画品。13インチ（ピッチ4.4）、14インチ(ピッチ4.8)の正逆ピッチセット品です(取付け部の孔径は6mm)。正ピッチには白のロゴ印刷、逆ピッチ品はブルーのロゴ印刷を施しました。

マルチコプターペラ正逆セット 13x4.4　**￥5,600**
Code No.71931000　正逆各1本入

マルチコプターペラ正逆セット 14x4.8　**￥6,600**
Code No.71931100　正逆各1本入

マルチコプターペラ正逆セット 15x5.0　**￥7,700**
Code No.71931300　正逆各1本入

DRマウントセット　15インチペラ取付用マウント　**￥370**
Code No.54046000

逆ネジシャフト&ナットセット (時計回り側に使用します)

φ4軸用(OMA3810対応)　Code No.74004072
φ5軸用(OMA3815対応)　Code No.74004073

各￥900

マルチコプター用周辺パーツ

電源分岐ハーネスQuad用

周辺機器の電源もシェアできます。

￥980
Code No.54030200

モーター延長コード　200mm 3本セット

φ3.5コネクター付

￥600
Code No.54030100

●表示価格は税抜きです。

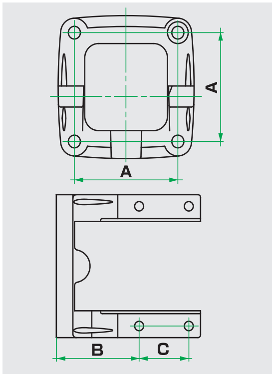
PARTS & ACCESSORIES

エンジンを知り尽くしたO.S.がリリースするアクセサリーパーツ群。
純正だけにエンジンとの相性も抜群です。

O.S. GENUINE High-Quality PARTS

ラジアルマウント セット
RADIAL MOTOR MOUNTS

O.S.エンジンの性能をフルに発揮するためのラジアルマウントセットです。取付面は完全平面加工、正立、横積、倒立どちらでも使いやすいように設計、しかも強度と軽さを両立しています。



■付属品
- エンジン取付ねじ
- マウント取付ねじ
- マウント取付ナット
- エンジン取付ねじ用ワッシャ
- マウント取付ねじ用ワッシャ

品名コード	適合エンジン	価　格	寸法(mm)		
			A	B	C
71909310	15LA	¥1,100	30.0	24.0	14.4
71909410	15CV-A・10LA	¥1,100	30.0	26.0	11.0
71908300	FS-30S	¥1,210	35.0	37.0	14.0
71908100	25LA	¥1,210	35.0	28.0	14.0
71908410	25•35AX・35AX-BE・25FX・32SX	¥1,210	35.0	32.5	15.0
71906200	40•46LA	¥1,760	39.6	34.0	17.5
71906000	FS-40S	¥1,760	39.6	37.5	17.5
71913000	FS-52S・FSα-56・FS-62V	¥1,870	42.0	42.5	17.5
71913100	40•46FX・50SX・46•55AX・55AX-BE	¥1,760	42.0	36.0	17.5
71905200	65LA・61•91FX・65•75•95AX・75AX-BE	¥2,090	45.3	37.0	25.0
71905010	FL-70・FS-70U・FSα-72	¥2,090	45.3	51.0	20.0
71905030	FS-70SⅡ・FSα-81•81-P	¥2,090	45.3	51.0	21.0
71901200	FS-91SⅡ・91SⅡ-P・FSα-110•110-P・FS-95V	¥2,200	48.0	53.0	25.0
71904200	FS-120SⅢ・120S-E・120AX・120AX-BE・FS-200S・FSα-155-P	¥2,860	53.7	56.0	25.0
71920000	160FX・160FX-FI	¥3,300	53.7	51.0	30.0
71910100	IL-300	¥13,200	76x90	53.0	80.0

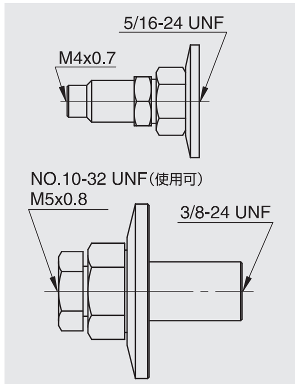
M5スタンドオフ エンジンマウント(GT33/55/60・GF40用)
M5 STAND OFF ENGINE MOUNTS

このパーツを使用することにより、エンジンと防火壁からの距離を搭載する機体により、1/4インチ(約6.4mm)刻みに細かく調整することが出来ます。

品名コード	サイズ	価　格
74003510	1/4" (6.4mm)	¥1,430
74003520	1/2" (12.7mm)	¥1,540
74003530	3/4" (19.1mm)	¥1,650
74003540	1" (25.4mm)	¥1,870
74003550	1-1/4" (31.8mm)	¥2,090
74003560	1-1/2" (38.1mm)	¥2,200
74003570	1-3/4" (44.5mm)	¥2,310
74003580	2" (50.8mm)	¥2,420

スピンナー用 ロックナット セット (M4) (M5)
PROPELLER LOCKNUT SET FOR SPINNER

スピンナー取付用として特別に開発された専用ロックナットで、特にプロペラの緩みには十分注意を払わなければならない、2/4サイクルエンジンに安心してご使用頂けます。



品名コード	サイズ	適合エンジン	価　格
45810200	1/4"-M4	FS-52S•FL-70•FSα-56•72•FS-62V	¥1,100
45810300	1/4"-M5	FS-52S•FL-70•FSα-56•72•FS-62V	¥1,100
45910200	5/16"-M4	FS-70SⅡ•91SⅡ•FS-120S Series•200S•91FX•75AX 120AX•FSα-81•81-P•110•110-P•155-P•FS-95V•GT33	¥1,320
45910300	5/16"-M5	FS-70SⅡ•91SⅡ•FS-120S Series•200S•FS-95V FSα-81•81-P•110•110-P•155-P•GT22•GT33	¥1,320
46110200	5/16"-M5(L)	FT-120Ⅱ•FT-160•FF-320	¥1,870
29310110	3/8"-M5(S)	BGX-1•160FX•108FSR〈BX-1〉•FR7-420	¥1,320
46210300	3/8"-M5(L)	FT-240•FT-300•FR5-300	¥1,870

■スピンナー取付用として先端にM4又はM5のねじが加工されています。

スピンナーナット
SPINNER NUTS

スケール機からスタント機まで幅広く対応。確実に締め付けられ、スターターも使用出来ます。しかもデザイン的に優れた使いやすいアルミ合金製スピンナーナットです。

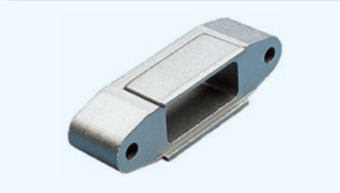
■4サイクルエンジンには使用しないでください。

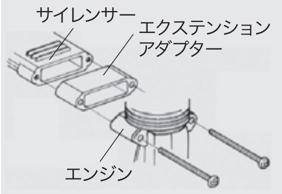
品名コード	サイズ	適合エンジン	価　格
20824005	M5	10FP•10LA•15LA	¥280
23024008	1/4"-28	25LA•25FX•RE•25•35AX	¥390
23024009	1/4"-28(L)	20〜50•RE•46•55AX	¥440
45024000	5/16"-24	60FP•61FX•65LA•65AX	¥610

●表示価格は税抜きです。

サイレンサー エクステンションアダプター
SILENCER EXTENSION ADAPTORS

サイレンサーをエンジンから離して取り付けることができます。





品名コード	適合エンジン	幅	穴ピッチ	価 格
21125108	761・871	11.5	27.5	¥660
22625103	762・892・E-3080	12.5	35.0	¥660
25425600	873・E-3010･3020･3070･3071	11.5	37.0	¥830
22325100	E-2030・842	12.5	32.0	¥490
23325100	E-3030・843・762S	17.5	35.5	¥490
26625340	E-4010･4020･4040･4050･4051	14.5	42.0	¥830
26625500	E-4010･4020･4040･4050･4051(Long)	35.0	42.0	¥1,100
29122600	E-5020	46.2	48.0	¥1,320

EXエキゾースト マニホールド
EX EXHAUST HEADER PIPES

■ 適合エンジン
FS-120S-E･SⅢ･FSα-155-P
(72109200) ¥1,760

FS-70SⅡ･91SⅡ･FL-70
FSα-72･81･FS-95V
(72109500) ¥1,760

■ 適合エンジン
FS-120S-E･SⅢ･FSα-155-P
(72109300) ¥1,760

FS-70SⅡ･91SⅡ･FL-70
FSα-72･81･FS-95V
(72109600) ¥1,760

■必ずフレキシブル エキゾーストパイプと一緒に使用してください。

マニホールド ロックナット
MANIFOLD LOCK NUTS

品名コード	適合エンジン	価 格
43069200	FS-30S (9mm 2個)	¥170
45626010	FS-40S･52S・FSα-56・FS-62V (10mm)	¥110
45626030	FL-70・FS-70SⅡ･91SⅡ・FSα-72･81･81-P・FS-95V(11mm)	¥110
45526400	FS-120S-E・FSα-110･110-P(12mm)	¥110
45526032	FS-120SⅢ・FSα-155-P (14mm)	¥110
44525210	FS-200S (16mm)	¥110

フレキシブル エキゾーストパイプ
FLEXIBLE EXHAUST PIPES

4サイクルエンジンの排気をより自由に処理できるように考えたエキゾーストパイプです。
そのまま使用したりサイレンサーを取り付けて使用出来ます。

品名コード	名 称	長さ(mm)	適合エンジン	価 格
72108300	1010A	120	FS-40S･52S・FSα-56・FS-62V	¥2,090
72108100	1111A	120	FS-70S･91S・FL-70・FSα-72･81・FS-95V	¥1,980
72108110	1111B	240	FS-70S･91S・FL-70・FSα-72･81・FS-95V	¥2,640
72108120	1111C	170	FS-70S･91S・FL-70・FSα-72･81・FS-95V	¥2,310
*72108130	1111D	330	FS-70S･91S・FL-70・FSα-72･81・FS-95V	¥2,970
72108200	1114A	120	FT-300	¥1,980
72108210	1114B	240	FT-300	¥2,640
72108230	1114C	170	FT-300	¥2,310
*72108240	1114D	330	FT-300	¥2,970
72108510	1414A	120	FS-120SⅢ・FSα-155-P	¥2,090
72108520	1414B	240	FS-120SⅢ・FSα-155-P	¥2,750
72108201	A	120	FS-120S･SP･S-E	¥2,090
72108211	B	240	FS-120S･SP･S-E	¥2,750

*生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

インカウル マニホールド
IN-COWL EXHAUST HEADER PIPES

機体のカウリング形状によってやむをえずカウリングを切り欠いたり、サイレンサーを機体の外へ出さなければならなかった場合、このインカウルマニホールドを取り付けることにより、カウリング内部へサイレンサーを収めることが可能で、機首周りをすっきり仕上げることが出来ます。

品名コード	名 称	適合エンジン	価 格
72109660	M10 サイド60D	FS-40S･52S・FSα-56・FS-62V	¥2,090
72109670	M10 倒立80D	FS-40S･52S・FSα-56・FS-62V	¥1,870
72109680	M11 サイド60D	FS-70S･91S ・FSα-72･81･81-P・FS-95V	¥2,090
72109690	M11 倒立80D	FS-70S･91S ・FSα-72･81･81-P・FS-95V	¥1,870
72109700	M12 サイド60D	FSα-110･110-P	¥2,090
72109710	M12 倒立90D	FSα-110･110-P	¥1,870
72109720	M14 サイド60D	FS-120S-E･SⅢ・FSα-155-P	¥2,420
72109730	M14 倒立80D	FS-120S-E･SⅢ・FSα-155-P	¥2,200
72109750	M16 サイド60D	FS-200Sシリーズ	¥2,420
72109760	M16 倒立80D	FS-200Sシリーズ	¥2,200

FS-40S/52SはFSα-56用 F-4040サイレンサー 一式が必要です。
FS-70S/91SⅡはFSα-72･81用 F-5030サイレンサー 一式が必要です。
■カウリングの大きさによってはサイレンサー本体が内部に収まらない場合があります。

GT55 ガソリンエンジン専用サイレンサー
GT55 SILENCER TYPE-2

GT55ガソリンエンジン専用のピッツタイプサイレンサーです。パワーロスが少なく一般的なサイレンサーより静かでほぼ同等のパワーを実現。

■ Type-2 (E6011)
(74003010) ¥11,330

■セット内容
サイレンサー本体･取付ねじ (M5x50キャップスクリュー)
ノルトロックワッシャ (M5)･平ワッシャ (M5)

集合排気管
EXHAUST COLLECTOR RING & COLLECTOR PIPE

星形7気筒エンジンの排気をまとめるリング状排気管です。排気管がカウリングの中にすっぽり収まり、より高いスケール感が得られます。

■ FR7-420 星形7気筒用
(47169000) ¥22,000

直列4気筒エンジンの排気をまとめる排気管です。

■ IL-300 直列4気筒用
(46569000) ¥26,400

エキゾースト ガスケットセット
EXHAUST GASKET SET

ヘリエンジンのサイレンサー取付面に使用します。
排気漏れが防げる為、耐久性、メンテナンス性が向上します。

■ 適合エンジン
50SX-H RING Hyper
55HZ Hyper
(72144040) ¥660(3枚入)

■ 適合エンジン
91HZ･105HZ･GT15HZ
GT15HZ600
(72145020) ¥110(2枚入)

●表示価格は税抜きです。

パワーブーストパイプ
POWERBOOST PIPE

50SX-H、55HZヘリ用エンジンに開発されたパワーブーストパイプです。
サイレンサー本体の容量UPにより、よりパワフルで静かな飛びを実現します。

パワーブーストパイプ55Ⅲ

■ 適合エンジン
50SX-H RING Hyper・
55HZ Hyper・55HZ-R
(72149000) ¥12,000

ヘリ用ガソリンエンジンGT15HZ専用パワーブーストパイプです。ガソリンエンジンの特性に合わせて設計、常用する回転域で優れた性能を発揮します。

パワーブーストパイプGT15HZ

■ 適合エンジン
GT15HZ・
GT15HZ600
(72148000) ¥15,840

91HZから排気量UPされた105HZに適合したパワーブーストパイプです。特に3Dフライトで必要とする回転域で優れた出力特性を発揮します。またホバリングやアイドリング域においても、常に安定した性能を発揮しエンジン調整が容易に行えます。

パワーブーストパイプ105

■ 適合エンジン
91HZシリーズ・
105HZ・105HZ-R
(72146000) ¥18,040

91HZシリーズ用に開発された90クラスヘリコプター3Dフライト専用パワーブーストパイプです。ヘリコプターに要求されるアイドリングやホバリングの安定性を確保しながら、上空飛行時に常用する回転域で優れた性能を発揮するサイレンサーです。

パワーブーストパイプ90（3Dフライト専用）

■ 適合エンジン
91HZシリーズ
(72145000) ¥17,160

ジョイント 一式
MARINE UNIVERSAL JOINT

熱処理済の耐久力重視設計で、ヘビーデューティな使用条件にも十分対応します。

	品名コード	適合エンジン	価　格
＊	21342000	15CV-M・18CV-RM・MX	¥1,540

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

フライホイル
FLYWHEELS

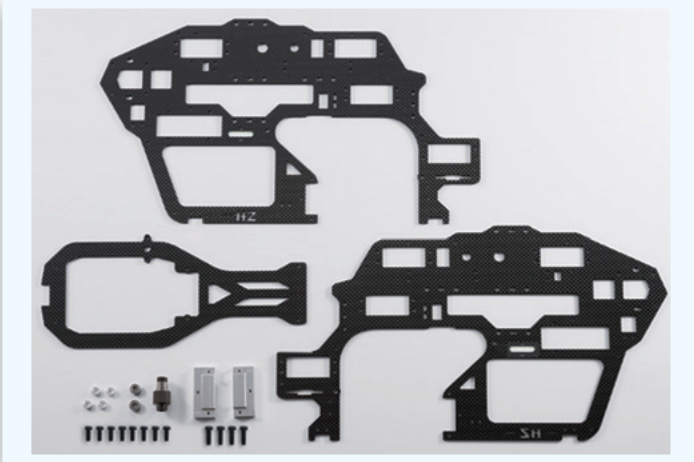
精密機械加工によって保証された優れたダイナミックバランス。機種、用途に合わせた大きさ、形状に設計されています。

	品名コード	名　称	適合エンジン	価　格
＊	71801040	No.1D	15CV-M・MX	¥880
	71801050	No.1E	18CV-RM・RM-X	¥1,320
	71802200	No.2K	21VZ-M・21XZ-M	¥2,860
	71802100	No.2J	21XM	¥1,650
	71804020	No.4C	46VX-M	¥1,980
＊	71805400	No.7	61・81VR-M	¥2,310

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

コンバージョンキット
CONVERSION KITS

GT15HZ600用コンバージョンキットはALIGN社のT-Rex600Nitroシリーズ にGT15HZ600を搭載する為に必要なキットです。



■ GT15HZ600コンバージョンキット T-REX600N
(72520000) ¥28,600

■ セット内容
・メインフレーム x2　・ボトムプレート x1　・エンジンマウント x2　・ピニオンギア22T x1
・コントロールシャフト用ベアリング x2 (DDLF-1050ZZ)　・カラー x4 (エンジンファンカバー取付け用)
・エンジン取付けねじ M4x15　4本　・エンジンマウント取付けねじ M3x8　8本

50SX-H Hyper/55HZ HyperをDRS仕様に変更する為のコンバージョンキットです。

■ 55HZ-R コンバージョンキット
(72512100) ¥16,280

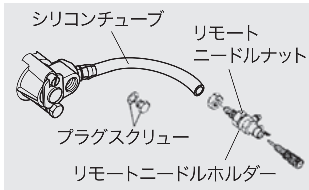
■ セット内容
キャブレタースロットル(40L-R)／カバープレート／ニップルNo.1／カバーガスケット／逆止弁

DRS(デマンド レギュレーター システム)

ワンウェイバルブによって加圧された、フュエルタンクから圧送されてくる燃料を常に理想の圧にコントロールします。

リモートニードル
REMOTE NEEDLE

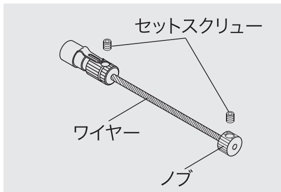
キャブレターから離れたところからニードルバルブを操作したい場合にご使用ください。



■ 適合キャブレター
Type 9B・40A
(28282000) ¥2,310
Type 20G・21D
(23882900) ¥1,980

ニードル延長ワイヤーセット
NEEDLE VALVE EXTENSION CABLE SET

ニードルに簡単に取り付けられる延長ワイヤーです。ノブも付属しています。



■ 適合エンジン
10LA〜BGX-1
(72200080) ¥250

●表示価格は税抜きです。

スーパーフィルター(燃料缶用)
SUPER FILTERS(FOR FUEL CANS)

このスーパーフィルターは、燃料缶内部の燃料吸入口に装着し、二重の特殊フィルターで完全にゴミをシャットアウトすることが出来ます。きれいな燃料だけを模型内の燃料タンクに送ります。

S(72403051) ¥440	L(72403050) ¥550

バブレス ウエイト(燃料タンク用)
NON-BUBBLE WEIGHTS(FOR FUEL TANKS)

この燃料タンクおもりを使用するこで、エンジンや機体の振動と模型の姿勢変化などにより発生する泡を吸い込みにくく、息付きやエンストの原因となる泡のない燃料をエンジンに送ることが出来ます。

- 外周にはめ込まれたシリコン製Oリングにより、燃料タンク内を傷つけることがありません。
- 燃料タンク内でのおもりの腐食を防止するために全周にメッキを施しています。
- ニップルとおもり本体は、溶着してありますから外れる心配はありません。
- Sタイプは直径10mmと小型でヘリ用のサブタンクにも使用できます。

(71531000) ¥940	S(71531010) ¥660

ガソリン用 燃料フィルターS
GASOLINE FUEL FILTER S

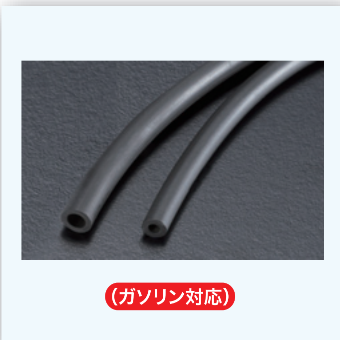
小型ガソリン用燃料フィルターです。透明な本体部によりフィルター部に溜まったゴミのチェックが容易です。

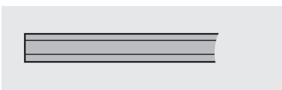
■ 適合エンジン
GT15・GGT10・GGT15
GF30
(78300000) ¥650

全長:36mm 本体長:21mm 直径φ7mm

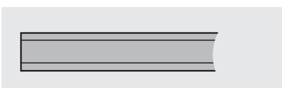
ガソリン用 燃料チューブ
FLUORORUBBER TUBES

耐久性、柔軟性に優れたフッ素ゴムチューブです。ガソリンの燃料タンク内にも使用可能です。使用箇所に合わせ2種類の太さからお選びいただけます。





内径Φ2mmX外径Φ4mm長さ500mm
(28382100) ¥770

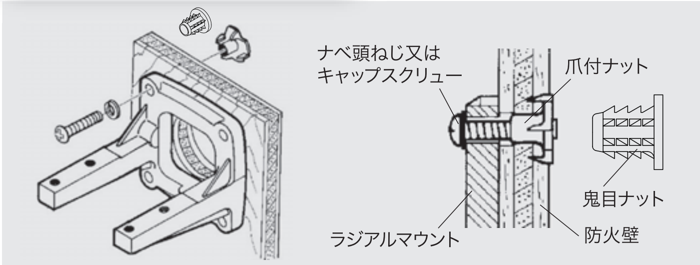


内径Φ3mmX外径Φ5mm 長さ500mm
(28382200) ¥990

爪付ナット(10個入) / 鬼目ナット(6個入)
BLIND NUTS(10pcs.) / FANG NUTS(6pcs.)

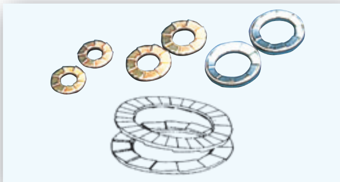
ラジアルマウントなどを防火壁に取り付ける時に、この爪付ナットや鬼目ナットを使用するとラジアルマウントを確実に取り付ける事ができます。

鬼目ナット
M3 (79870031) ¥280
爪付ナット
M4 (79870040) ¥280
M5 (79870050) ¥280



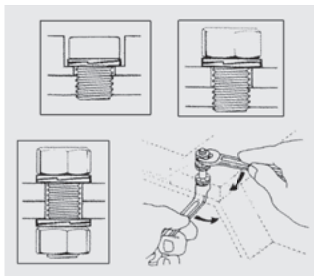
ノルトロック ワッシャ(10組入)
LOCK WASHER(10sets)

ノルトロックワッシャは内側にクサビ形状、外側には放射状にリブが付けられています。そのため、2枚のノルトロックワッシャを組み合わせることにより、強力な効果が発揮されます。



M3 (55500002) ¥770
M4 (55500003) ¥770
M5 (55500004) ¥770
M6 (55500005) ¥770

ボルトを締め付けると、リブが締め付け物やナットにくい込み、ボルトナットのゆるみはクサビの作用効果で吸収されるので、ボルトの張力はかえって増大されます。内側のクサビの高さは、ねじピッチより大きく設計されていますので、激振にもナットがひと山以上ゆるむ、という事はありません。なお取り外しも簡単ですし、再使用もできます。
貫通穴には上下2組ワッシャを使用すれば効果は倍増されます。この場合、締め付け時には一方のナットを固定してください。



単気筒用 ブースターケーブル セット
BOOSTER CABLE SET FOR SINGLE CYLINDER

機体に内蔵された電源でプラグヒートする場合や、多気筒エンジンで一箇所にまとめて、プラグヒートする場合に大変便利です。

■ ブースターケーブルセット
(72200200) ¥940
■ プラグコードセット
(72200170) ¥660
• プラグコード
(72200171) ¥330
• プラグターミナル
(72200190) ¥330
■ アースコード Ø5
(72200180) ¥390

■ヘリコプターには使用しないでください。

●表示価格は税抜きです。

クランクシャフト クランプ
CRANKSHAFT CLAMP

ヘリコプター用エンジンのクーリングファン等をクランクシャフトへ取り付ける場合、クランクシャフトを固定し共回りを防ぎ確実に締め付ける事が出来ます。エンジニアリングプラスチック(ポリアセタール樹脂)製のため耐油性、耐久性が高く、しかもエンジンのクランクケースやコンロッド、クランクシャフトに傷をつけることもありません。


	品名コード	名　称	適合エンジン	価　格
	71530600	37	37SZ-H	¥770
	71530400	3246	32SX-H・50SX-H・55HZ	¥1,100
*	71530300	3261	32SX-H・61SX-H･RX-H･LX-H･SF-H	¥1,100
	71530500	7091	70SZ-H・91SX-H	¥1,100
	71530530	91/105/GT15	91HZ・105HZ・GT15HZシリーズ	¥1,100

*生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

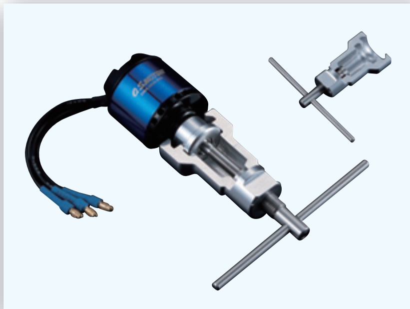
キャブレター用 サーモインシュレーター
FOR CARBURETOR THERMO-INSULATOR

サーモインシュレーターを取り替える場合は、キャブレター本体の接着面に残った古い接着剤や油分を取り除き、エポキシ系接着剤を使用して取り付けてください。可動部や取付け部に接着剤がはみ出したり、付着しないよう十分注意してください。

品名コード	適合キャブレター	価　格
23781110	20K･21E･21C･21J	¥770
21982900	11L･11K･11H･H(B)･12F	¥770
27984900	61E･E-R･E-P2･60K	¥830

モーター ドライブワッシャ抜き DP1
MOTOR DRIVE WASHER PULLER DP1

O.S.モーター専用のドライブワッシャを外す工具です。1台で2種類のドライブワッシャに対応し、また本体はアルミ合金の削り出し品を使用しています。



(71510010) ¥2,750

■適合モデル

OMA-5025-375･5020-490･5010-810･3825-750-W
3820-1200-W･3820-960

マジックストラップ セット
VELCRO STRAP SET

配線をすっきりまとめる定番のアイテムです。O.S.ロゴ入り

(72200500) ¥950

■内容

300x20mm 1本　　250x8mm　2本

ロング プラグレンチ
LONG SOCKET WRENCH WITH PLUG GRIP

スプリングによりプラグがレンチに固定できるので、スケール機やカー用エンジンなどの取付位置が深い場合の脱着に便利です。

(71521000) ¥750

タップドリル セット
TAP SETS

品名コード	サイズ	価　格
72901000	M2.6	¥880
72901001	M3.0	¥880
72901002	M3.5	¥880
72901003	M4.0	¥880

スプリングワッシャ
SPRING WASHER

■3.5(黒) 20個入 (79872035) ¥220

タペット調整キット
VALVE ADJUSTING TOOL KIT

O.S.4サイクルエンジンは、出荷前に適切なタペットのすきまに調整してありますので、ほとんど調整の必要はありません。エンジンの部品を交換したり、調子が悪い場合のみ、タペット調整キットで点検出来ます。

(72200060)
¥610

■内容

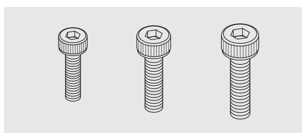
シックスネスゲージ(0.04mm･0.01mm)
1.5mm 六角レンチ
5mm スパナ

*FS-62V･95V･200S･200S-PにはM3ナット用5.5mmスパナが必要です。

キャップスクリュー セット(各セット 10本入)
CAP SCREW SET(10pcs./set)

品名コード	サイズ	価　格
79871010	M2.6x5	¥330
79871020	M2.6x7	¥330
79871025	M2.6x8	¥330
79871030	M2.6x10	¥330
79871040	M2.6x12	¥330
79871050	M2.6x15	¥330
79871055	M2.6x18	¥330
79871110	M3.0x8	¥330
79871120	M3.0x10	¥330
79871140	M3.0x12	¥330
79871145	M3.0x14	¥330
79871150	M3.0x15	¥330
79871160	M3.0x16	¥330
79871180	M3.0x18	¥330
79871200	M3.0x20	¥330
79871280	M3.0x28	¥330
79871060	M3.5x8	¥330
79871070	M3.5x10	¥330
79871080	M3.5x12	¥330
79871090	M3.5x15	¥330
79871098	M3.5x18	¥330
79871100	M3.5x20	¥330

品名コード	サイズ	価　格
79871105	M3.5x25	¥440
79871420	M4.0x20	¥440
79871425	M4.0x25	¥440
79871430	M4.0x30	¥440
79871440	M4.0x40	¥440
79871515	M5.0x15	¥550
79871520	M5.0x20	¥550
79871525	M5.0x25	¥550
79871530	M5.0x30	¥550
79871535	M5.0x35	¥550
79871540	M5.0x40	¥550
79871545	M5.0x45	¥550
79871550	M5.0x50	¥550
79871555	M5.0x55	¥550
79871560	M5.0x60	¥620



●表示価格は税抜きです。

エンジンの性能を100％引き出す。O.S.グロープラグシリーズ

Heat Range Chart ▶▶▶

HOT

COLD

- 主に小型エンジン用 -

No.6（旧称 A3）
Hot 71605300 ¥500

■ R/C 飛行機用 〈ブレークイン〉
適合機種：25FX、10-65LA、46AXⅡ

■ R/C カー用 〈ブレークイン〉
入門者用（ニードルセットが濃いめの走行）
適合機種：12TG、15CV

■ R/C ヘリコプター用 〈ブレークイン〉32 以下のエンジン
適合機種：32SX-H

- 主にヘリコプター・10-61クラスの飛行機・カー・ボートのスポーツ、競技用 -

No.7 No.8より濃いめの混合気に強い！
Medium Hot 71607100 ¥510

■ R/C 飛行機用 〈一般的なエンジン〉
適合機種：LA、AX、FX シリーズ

■ R/C カー用 〈一般的なエンジン〉
適合機種：12TG、15/18CV、21VG、30VG

■ R/C ヘリコプター用 〈一般的なエンジン〉
適合機種：37SZ-H、50SX-H Hyper、55/91HZ シリーズ、70/91SZ-H、91RZ-H、105HZ シリーズ

- 主に10-61クラスの飛行機・ヘリコプター・カー・ボートのスポーツ、競技用 -

No.8
Medium 71608001 ¥500

■ R/C 飛行機用 〈一般的なエンジン〉
適合機種：LA、AX、FX シリーズ

■ R/C カー用 〈一般的なエンジン〉
適合機種：12TG、15/18CV、21VG、30VG

■ R/C ヘリコプター用 〈一般的なエンジン〉
適合機種：37SZ-H、50SX-H Hyper、55/91HZ シリーズ、70/91SZ-H、91RZ-H、105HZ シリーズ

- 主に61クラス～35ccまでの大型飛行機用高ニトロ燃料で使用されるヘリコプター、カーのスポーツ用、競技用 -

No.10（旧称 A5）
Cold 71605100 ¥550

■ R/C 飛行機用 〈大型エンジン -60 クラス以上〉
適合機種：61/91/160FX、75/120AX、140RX、BGX-1

■ R/C カー用 〈ニトロ分の多い場合、焼け気味な時〉
適合機種：12TG、15/18CV、21VG、30VG

■ R/C ヘリコプター用 〈ニトロ分の多い場合、焼け気味な時〉
適合機種：37SZ-H、50SX-H Hyper、55/91HZ シリーズ、70/91SZ-H、91RZ-H、105HZ シリーズ

ノーマルプラグ専用タイプ

R5
¥550
71605200
高ニトロ燃料で使用される
カー／ボート用レーシングエンジンに最適

For 4-stroke engines

Type F
¥650
71615009
■ 4サイクル・ロータリーエンジン
FS/FT/FF/IL/FRシリーズ

T-シリーズプラグ

O.S.SPEEDエンジン・XR・XZ・TZシリーズエンジンには形状の異なるヘッドが搭載しているため、専用のTシリーズプラグが必要になります。

P3
71641300
■ Tタイプヘッドエンジン用
21サイズ
オフロードレーシングエンジンに最適

18TZ, 21VZ-B V-Spec,21XZ-B, 21XR-B, 28XZ
O.S.SPEED B2101/21XZ-Bシリーズ
O.S.SPEED 21VZ-B V-Specシリーズ ¥630
O.S.SPEED 21XZ-R, R2101

P4
71641400
■ Tタイプヘッドエンジン用
21サイズ
オフロードレーシングエンジンに最適

18TZ, 21VZ-B V-Spec,21XZ-B, 21XR-B, 28XZ
O.S.SPEED B2101/21XZ-Bシリーズ
O.S.SPEED 21VZ-B V-Specシリーズ ¥630
O.S.SPEED 21XZ-R, R2101

P5
71641500
■ Tタイプヘッドエンジン用
21サイズ
オフロードレーシングエンジンに最適

18TZ, 21VZ-B V-Spec,21XZ-B, 21XR-B, 28XZ
O.S.SPEED B2101/21XZ-Bシリーズ
O.S.SPEED 21VZ-B V-Specシリーズ ¥650
O.S.SPEED 21XZ-R, R2101

RP6
71642060
■ Tタイプヘッドエンジン用
12サイズ
オンロードレーシングエンジンに最適

12XZ/12TZ /21XZ-R Ver.II
O.S.SPEED T1201/12XZ/12TZ シリーズ
O.S.SPEED R2101/R2102/21XZ-R ¥650

RP7
71642070
■ Tタイプヘッドエンジン用
12／21サイズ
オンロードレーシングエンジンに最適

12XZ/12TZ /21XZ-R Ver.II
O.S.SPEED T1201/12XZ/12TZ シリーズ
O.S.SPEED R2101/R2102/21XZ-R ¥680

RP8
71642080
■ Tタイプヘッドエンジン用
21サイズ
オンロードレーシングエンジンに最適

21XZ-R Ver.II
O.S.SPEED 21XZ-R
O.S.SPEED R2101/2102 ¥700

ロングリーチプラグ

ロングリーチのエンジンに対応。O.S.エンジンを含むミディアムリーチのエンジンにご使用の際はプラグガスケットを1枚追加して入れてください。

LC3
71653000
■カー用 ロングリーチタイプエンジン
12～21サイズ
オフロードレーシングエンジンに最適

21TM-T/R 12TGシリーズ
（プラグガスケットを1枚追加してご使用ください） ¥530

LC4
71653400
■カー用 ロングリーチタイプエンジン
12～21サイズ
オフロードレーシングエンジンに最適

21TM-T/R 12TGシリーズ
（プラグガスケットを1枚追加してご使用ください） ¥550

プラグガスケット 5枚 71690020 ¥200

グローガソリン用プラグ

イグナイター不要新世代ガソリンエンジンGGT15用グロープラグです。一般的な混合ガソリンで運転を可能にした、新開発グローガソリンエンジン専用G5プラグ。電圧/1.2V、電流/2.5Aで、既存のブースターがそのまま使用可能（※従来のグローエンジンには使用できません）

Gシリーズ

G5
¥900
71655001
GGT10/15

ガソリンエンジン用スパークプラグ

CM-6(Rcexl)
71669010 ¥700
GT15・GT22・GT33
GT55・GT60・GF40
GT15HZ・GT15HZ600

CM-6(NGK)
71669000 ¥1,000
GT15・GT22・GT33
GT55・GT60・GF40
GT15HZ・GT15HZ600

1/4-32(Rcexl)
71669020 ¥1,000
GF30

●表示価格は税抜きです。

ナイトロックス
NITRO-X

NITRO-X R/C グローフューエルは、コスモ RC 燃料の技術ノウハウを継承した新しい燃料ブランドです。

www.nitro-x.jp

オールシーズンで安定したパワーを満喫できるグローエンジン。そのポテンシャルを引き出す最大の要素が、エンジンに最適なグロー燃料であることは周知の事実です。
より一層のパワーフィールと安定した性能を満喫していただくためのグロー燃料、"ナイトロックス"。
徹底した品質管理の下で製造されたハイクオリティーな模型用グロー燃料で、O.S.エンジンとの相性も抜群。安心してご使用いただけます。模型用グロー燃料として、飛行機、ヘリ、車の各ジャンル別に専用燃料のラインナップを用意しました。

用　途	品名コード	製品名	容　量	価　格
飛行機 / ヘリコプター両用	79731400	STANDARD 15-18	4L	￥3,800
	79731600	STANDARD 15-18	16L	￥14,000
	79731410	POWER 20-18	4L	￥4,500
	79731610	POWER 20-18	16L	￥17,000
	79731420	HIGH POWER 25-18	4L	￥5,200
	79731620	HIGH POWER 25-18	16L	￥19,400
入門者向け 飛行機・ヘリ両用	79731290	SKY MASTER 20（青）	2L	￥2,200
	79731490	SKY MASTER 20（青）	4L	￥3,800
飛行機専用	79731470	AERO SPECIAL 15	4L	￥3,800
	79731670	AERO SPECIAL 15	16L	￥14,000
	79731480	AERO SPECIAL 23	4L	￥4,900
	79731680	AERO SPECIAL 23	16L	￥18,000
ヘリコプター専用	79731430	HELI SPECIAL 15	4L	￥3,800
	79731630	HELI SPECIAL 15	16L	￥14,000
	79731440	HELI SPECIAL 15（青）	4L	￥3,800
	79731640	HELI SPECIAL 15（青）	16L	￥14,000
	79731450	HELI SPECIAL 23	4L	￥5,000
	79731650	HELI SPECIAL 23	16L	￥18,000
	79731460	HELI SPECIAL 30	4L	￥5,700
	79731660	HELI SPECIAL 30	16L	￥21,000
オン ロードカー用	79732200	ON ROAD 16	2L	￥2,000
	79732400	ON ROAD 16	4L	￥3,900
	79732210	ON ROAD 20	2L	￥2,200
	79732410	ON ROAD 20	4L	￥4,100
	79732220	ON ROAD 25	2L	￥2,400
	79732420	ON ROAD 25	4L	￥4,600
オフ ロードカー用	79732230	OFF ROAD 30	2L	￥2,800
	79732430	OFF ROAD 30	4L	￥5,200
オン ロード / オフ ロードカー両用	79732240	Field Master 20	2L	￥2,200
	79732440	Field Master 20	4L	￥4,100

●表示価格は税抜きです。

O.S. SPEED RACING PERFORMANCE PARTS

適合エンジン

**1/8オフロード
1/8トラギー・1/8GT**

MAX-21XZ-B
MAX-21XZ-B Ver.Ⅱ
MAX-21VZ-B
MAX-21VG
MAX-21XR-B
MAX-25XZ
MAX-28XZ
MAX-30VG

O.S. SPEED
21XZ-B Spec.Ⅱ･Ⅲ
O.S. SPEED B2101
O.S. SPEED 21XZ-GT

**1/8オンロード
1/8レーシング**

MAX-21XZ-R

O.S. SPEED R2101
O.S. SPEED R2102
O.S. SPEED 21XZ-R

1/8モンスタートラック

MAX-21VG
MAX-30VG

1/10ツーリング

MAX-12TZ
MAX-12TG
MAX-12XZ
MAX-12TG Ver.Ⅱ･Ⅲ

O.S. SPEED 12XZ
O.S. SPEED 12XZ Spec.Ⅱ･Ⅲ
O.S. SPEED T1201

サイレンサー SILENCER

＊T-2060 WN

ジョイントチューブタイプ
1/8オフロード・1/8トラギー
72106090 ¥9,130

T-2060SC WN

1/8オフロード・1/8トラギー・1/8GT
72106130 ¥9,680

T-2090SC

1/8オフロード・1/8トラギー
72106190 ¥9,680

T-2080SC

1/8オンロード・1/8レーシング
72106851 ¥9,900

＊T-2070

ジョイントチューブタイプ
1/8モンスタートラック
72106120 ¥8,580

T-1070SC L52

1/10ツーリング
72107610 ¥7,150

エキゾーストマニホールド EXHAUST MANIFOLD

＊M2000

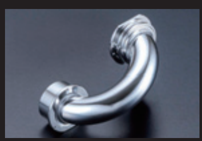
ジョイントチューブタイプ
1/8オフロード・1/8トラギー
72106430 ¥3,080

M2000SC (75mm)

1/8オフロード・1/8トラギー
72106440 ¥3,850

M2002SC (80mm)

1/8オフロード・1/8トラギー
72106480 ¥3,850

M2003SC (70mm)

1/8オフロード・1/8トラギー・1/8GT
72106880 ¥3,850

M2001SC

1/8オンロード・1/8レーシング
72106870 ¥3,850

M1006SC

1/10ツーリング
72107620 ¥3,850

コンプリートセット COMPLETE SET

T-2060SC WNコンプリートセット
T-2060SC WN & M2000SC

1/8オフロード・1/8トラギー
72106135 ¥12,430

T-2090SC コンプリートセット
T-2090SC & M2000SC

1/8オフロード・1/8トラギー
72106192 ¥12,430

T-2080SC コンプリートセット
T-2080SC & M2001SC

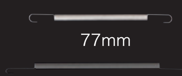
1/8オンロード・1/8レーシング
72106850 ¥12,980

T-1070SC L52 コンプリートセット
T-1070SC L52 & M1006SC

1/10ツーリング
72107600 ¥10,450

搭載可否は目安です。詳細は車体メーカーまでお問い合せください。ジョイントチューブタイプはスーパージョイントチューブ(72106300)が必要です。
＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

マニホールド スプリング (2本入) EXHAUST HEADER PIPE SPRING(2pcs.)



品名コード	適合マニホールド	価 格
72106172	M1006SC	¥440
72101272	M2000･SC・M2001・M2001SC・M2002SC・M2003SC	¥440

ジョイント スプリング (3本入) SILENCER JOINT SPRING(3pcs.)


■適合サイレンサー SCシリーズ (72106042) ¥550

スーパー ジョイントチューブ SUPER JOINT TUBE

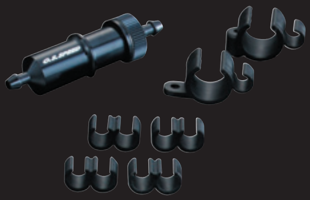
■適合サイレンサー T-2060､T-2070 (72106300) ¥660

エキゾースト シールリング EXHAUST SEAL RING

品名コード	2個入 価格	品名コード	10個入 価格	適合エンジン
21427200	¥550	21427210	¥1,650	12TZ・12TG・12XZ・O.S. SPEEDシリーズ
22826140	¥550	22826145	¥1,650	19-28XZ・21XR-B・21VG・30VG・21VZ-B・21XZ-B・21XZ-R・O.S. SPEEDシリーズ

●表示価格は税抜きです。

プレッシャーチャンバー セット PRESSURE CHAMBER SET



サイレンサーからのプレッシャーを安定させ、幅広い回転域で安定した燃料供給を可能にします。アルミ削り出しブラックアルマイトフィニッシュで、O.S. SPEEDロゴ入り。樹脂製ホルダーも付属し、確実な取り付けが可能です。

(71550000) ¥1,320

アウターヘッド 8S OUTER HEAD 8S O.S.SPEED R2101

おもに外気温が低い場合、エンジンのオーバークール対策に効果を発揮します。標準仕様より早く温度上昇効果が得られるためブレークイン初期段階に使用しても効果的です。

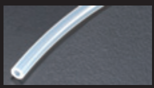
(2A004001) ¥5,500

■適合エンジン
O.S. SPEED R2101

ピストンピン リテイナー 18～28サイズエンジン(VZ系には使用できません) PISTON PIN RETAINER

ピストンピン リテイナー 4mm (6個入) (21817010) ¥330

O.S. SPEED シリコンチューブ O.S.SPEED SILICONE TUBE



内径 2.5mm 長さ 1,000mm
(72506100) ¥660

フライホイル コレット FLYWHEEL COLETTE

フライホイル コレット (2個入) (71801110) ¥440

クラッチ ベアリング (1050ZZ) CLUTCH BEARING

4個入 (71550001) ¥990
10個入 (71550002) ¥1,980

クランクシャフト ボールベアリング CRANKSHAFT BALL BEARING

12-18エンジン用 (フロント) (21630500) ¥990

セラミック ベアリング CERAMIC BALL BEARING

品名コード	品　名	価　格
21931100	セラミックベアリング12用	¥4,400
23730050	セラミックベアリング21用	¥6,600

ハイパーフライホイル セット HYPER FLYWHEEL SETS

品名コード	品　名	適合エンジン	価　格
71812000	MUGEN用	21-28XZ	¥1,650
71813000	KYOSHO用	21XR-B・30VG	¥1,650

スーパー エアクリーナー 一式 SUPER AIR CLEANER ASSEMBLY

エンジンの最大ポテンシャルを長時間に渡って保ち発揮させるために開発された湿式タイプのエアクリーナーです。特殊フィルター専用オイルで細かな砂、ほこりをシャットアウト、しかも本体との接合部のシール性も充分です。取替用スポンジフィルターエレメントもオイル含侵済です。

種　類	品名コード	品　名	適合エンジン	価　格
 102	72403200	スーパーエアクリーナー102 一式 (エレメント3個付)	CVシリーズ	¥880
	72403210	102エアクリーナー本体		¥640
	72403120	101・102スポンジフィルターエレメント(6個入)		¥500
 102S	72403202	スーパーエアクリーナー102S 一式 (エレメント3個付)	CV、FS-40S-C FS-26S-C VerⅡ	¥880
	72403212	102Sエアクリーナー本体		¥640
	72403120	101・102スポンジフィルターエレメント(6個入)		¥500
 202	72412000	スーパーエアクリーナー202 一式 (エレメント2個付)	12TZ、12TG、12XZ 21オンロードカー用エンジン	¥1,100
	72412100	202エアクリーナー本体		¥830
	72412200	202スポンジフィルターエレメント(4個入)		¥550
 203	72413000	スーパーエアクリーナー203 一式 (エレメント2個付)	21～28XZ、21XR-B、30VG 21オフロードバギー用エンジン	¥2,310
	72413200	203スポンジフィルターエレメント(4個入)		¥720
 204	72415000	スーパーエアクリーナー204 一式 (エレメント2個付)		¥1,210
	72415200	204スポンジフィルターエレメント(4個入)		¥720
	79871020	キャップスクリュー M2.6x7(10本入)		¥330
	72415020	“O”リング(P-18 1個)		¥110
	72415010	“O”リング(P-16 1個)		¥110

インダクション サイレンサー INDUCTION SILENCER

品名コード	品　名	価　格
72414000	インダクションサイレンサー	¥2,640
72414100	インダクションサイレンサーフィルター(3個入)	¥1,050

■ 別売り

72414200	フィルターオイル(20ml)	¥500

ダストキャップ セット DUST CAP SET

エンジンを保管する際、排気口、キャブレターなどに装着し内部への埃などの侵入を防ぎます。

品名コード	品　名	価　格
22884254	12-30エンジン用 各1個 Ø3x2 Ø16x2 Ø18x1	¥330
73300305	Ø3 ダストキャップ 5個入	¥330
73300712	Ø7 ダストキャップ 3個入	¥330
73300812	Ø8 ダストキャップ 3個入	¥330
73301012	Ø10 ダストキャップ 3個入	¥330
73301212	Ø12 ダストキャップ 3個入	¥390
73301612	Ø16 ダストキャップ 3個入	¥390
73301812	Ø18 ダストキャップ 3個入	¥390

キャブレター用 レデューサー CARB REDUCER

品名コード	品　名	価　格
71533255	Ø5.5 アルミ製	¥880
71533260	Ø6 アルミ製	¥880
71533265	Ø6.5 アルミ製	¥880
71533270	Ø7 アルミ製	¥880
71533280	Ø8 アルミ製	¥880
71533085	Ø8.5 アルミ製	¥880
71533290	Ø9 アルミ製	¥880

キャブレター リペアキット21 CARBURETOR REPAIR KIT 21

キャブレターに使用されている “O” リングの交換を、容易にするツールです。

品名コード	品　名	価　格
71490000	キャブレターリペアキット21	¥2,200
71491000	キャブレターリペアパーツ21 (“O” リング、ダストカバー、シールワッシャ)	¥880

●表示価格は税抜きです。

TOOLに求められる快適性能を追求。

カー用グローエンジンの搭載やメンテナンスに必要なサイズのレンチをラインナップしました。精度の高いビットはもちろん、グリップには滑り止めのローレット加工を施し、またレンチの転がりを防止する平面加工も加えました。グリップエンドには一目でサイズが分かるリング加工済み。

HIGH QUALITY R/C TOOLS
O.S.SPEED
RACING TOOLS
TO RESPOND TO SURE YET GENTLE TOUCH REQUIRED BY A FINE MACHINE

O.S.SPEED プラスドライバー

O.S.SPEED PHILLIPS SCREWDRIVER

No.1: 71417100 ¥1,650

No.2: 71417200 ¥1,650

O.S.SPEED スプリングフック

O.S.SPEED SPRING REMOVER

71415500 ¥1,430

O.S.SPEED ボディリーマー

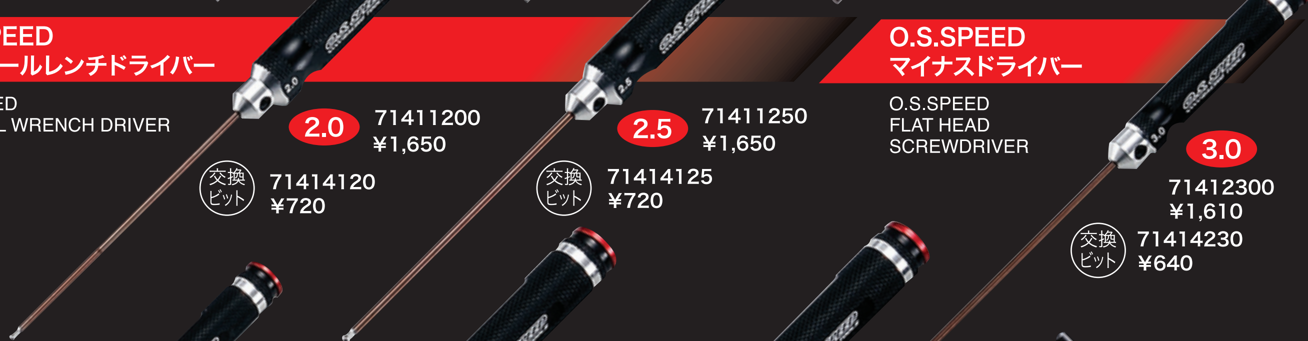
O.S.SPEED BODY REAMER

71415400 ¥3,850
キャップ付き

O.S.SPEED HEXレンチドライバー

O.S.SPEED HEX WRENCH DRIVER

サイズ	品番	価格	交換ビット	価格
1.5	71410150	¥1,540	71414015	¥640
2.0	71410200	¥1,540	71414020	¥640
2.5	71410250	¥1,540	71414025	¥640
3.0	71410300	¥1,540	71414030	¥640



O.S.SPEED HEXボールレンチドライバー

O.S.SPEED HEX BALL WRENCH DRIVER

サイズ	品番	価格	交換ビット	価格
2.0	71411200	¥1,650	71414120	¥720
2.5	71411250	¥1,650	71414125	¥720

O.S.SPEED マイナスドライバー

O.S.SPEED FLAT HEAD SCREWDRIVER

3.0: 71412300 ¥1,610

交換ビット 71414230 ¥640

O.S.SPEED ナットドライバー

O.S.SPEED NUT DRIVER

サイズ	品番	価格	交換ビット	価格
5.5	71413550	¥2,050	71414355	¥1,210
6.0	71413600	¥2,050	71414360	¥1,210
7.0	71413700	¥2,140	71414370	¥1,210

O.S.SPEED プラグレンチ

O.S.SPEED PLUG WRENCH

71520100 ¥1,650

しっかりとプラグを着脱ができる、プラグレンチは、ブラックボディにO.S.SPEEDのロゴが入ります。レンチの先端は、プラグの脱落防止加工済み。

駆動系メンテナンスツール MAINTENANCE TOOL FOR OUTPUT SHAFT

O.S.SPEED クラッチレンチ & アジャスター

O.S.SPEED CLUTCH WRENCH & ADJUSTER

パイロットシャフトに確実にフライホイールを取り付けるためには、クラッチレンチが欠かせない存在。可動式のハンドルで、しっかりとクラッチを固定することが可能です。またアジャスターは、センタックスタイプのクラッチを細かく調整できます。

71415300
¥2,050

O.S.SPEED フライホイルプーラー

O.S.SPEED FLYWHEEL PULLER

R/Cカー用エンジンに必要なフライホイールの着脱も、このフライホイールプーラーがあれば、エンジンにダメージを与えずに作業可能。12クラスから30クラスまで、O.S.がラインナップする全てのR/Cカー用エンジンに対応しています。

71415100
¥2,530

O.S.SPEED フライホイルキー

O.S.SPEED FLYWHEEL KEY

フライホイールの着脱、ならびに調整に便利なフライホイールキー。中心部には0.4mm～0.9mmまで測定可能な(※)クリアランスゲージを備えます。12～30クラス用シャーシに使用するほとんどのフライホイールに使用可。
(※一部、使用できない車種もあります。ご注意下さい)

71415200
¥1,650

●表示価格は税抜きです。

エンジンサイズ表 Engine Dimensions Chart

2ストロークカー用エンジン（2-STROKE ENGINES FOR CAR MODEL）

品　名　　Items	A	B	C	D	E	F	G	H	J	S
O.S. SPEED T1201	31.4	11	52.4	39	82.7	34.9	26	29.4	68.7	UNF1/4-28
O.S. SPEED R2102	37	21	65.6	45	91.2	44	31.6	33.5	75.6	UNF1/4-28
O.S. SPEED 21XZ-B Spec.Ⅱ	37	21	65.6	45	102.1	44	31.6	33.5	86.5	UNF1/4-28
O.S. SPEED B2101	37	21	65.6	45	98.2	44	31.6	33.5	82.6	UNF1/4-28
MAX-12TG Ver.Ⅲ	31.4	11	52.4	39	86.8	34.9	25.4	29.4	73.3	UNF1/4-28
MAX-15CV-X(シルバー)	31.4	11	74.8	39	87.2	41	——	35.5	74.5	M5
MAX-21XZ-B Ver.Ⅱ	37	21	65.6	45	102.1	44	31.6	33.5	86.5	UNF1/4-28
MAX-21XR-B	37	21	65.6	45	104.5	44	31.6	33.5	88.9	UNF1/4-28
MAX-28XZ	37	21	65.6	45	111.9	44	31.6	33.5	95.9	UNF1/4-28
MAX-30VG(P)ES	37	21	79.6	45	113	44	——	33.5	97.7	UNF1/4-28
＊ MAX-18CV-RX	31.4	11	74.8	39	93.7	41	——	35.5	80.9	M5
＊ MAX-18TZ(P)-T	31.4	11	52.4	39	92	34.9	25.4	29.4	79.5	UNF1/4-28
＊ MAX-21VG-P	37	21	65.6	45	102.7	44	30.8	33.5	87.4	UNF1/4-28

2ストロークヘリコプター用エンジン（2-STROKE ENGINES FOR HELICOPTER MODEL）

品　名　　Items	A	B	C	D	E	F	G	H	J	S
MAX-32SX-H RING	38	15	75	45	76	53	30.3	45.5	60.6	UNF1/4-28
MAX-37SZ-H RING	38	15	75	45	76.5	53	30.6	45.5	61	UNF1/4-28
MAX-50SX-H RING Hyper	44	17.5	85.8	52	92.5	61	36	52.3	74	UNF1/4-28
MAX-55HZ Hyper	44	17.5	76.6	52	90.9	51.6	36	42.85	72.6	UNF1/4-28
MAX-55HZ-R	44	17.5	76.6	52	90.9	51.6	36	42.85	72.6	UNF1/4-28
MAX-105HZ	52	25	85.5	61	100.7	55.4	43	42.9	79.2	UNF5/16-24
MAX-105HZ-R	52	25	85.5	61	100.7	55.4	43	42.9	79.2	UNF5/16-24
MAX-105HZ-R Super6	52	25	87.5	61	100.7	57.4	43	44.9	79.2	UNF1/4-28

2ストローク飛行機用エンジン（2-STROKE ENGINES FOR FIXED-WING AIRCRAFT）

品　名　　Items	A	B	C	D	E	F	G	H	J	S
MAX-15LA	33	14.4	63.7	40	61	39.5	24.8	30.8	48.5	M5
MAX-15LA-S	33	14.4	63.7	40	61	39.5	24.8	30.8	48.5	M5
MAX-25FX	38	15	77.8	46	75.5	53	30	45.5	60	UNF1/4-28
MAX-35AX	38	15	75.5	45	77.4	53	30.6	45.5	61.5	UNF1/4-28
MAX-46AXⅡ	44	17.5	84.5	51	85.1	60.4	35	52	67.4	UNF1/4-28
MAX-55AX	44	17.5	85.3	51	90.5	60.4	36	52	72	UNF1/4-28
MAX-65AX	52	25	93.3	60	99.5	66.6	40	54.1	78.5	UNF5/16-24
MAX-75AX	52	25	94.5	61	103.4	66.6	42.6	54.1	81.4	UNF5/16-24
MAX-95AX RING	52	25	94.5	61	103.4	66.6	42.6	54.1	81.3	UNF5/16-24
MAX-120AX RING	58	25	100.2	67	109.1	70	46.5	57.5	85.5	UNF5/16-24
＊ MAX-25LA-S	36	14	72.8	44	74.5	46.5	29	39	60	UNF1/4-28
＊ MAX-46LA-S	40.5	17.5	81.5	48	85	51.2	32	42.5	69	UNF1/4-28

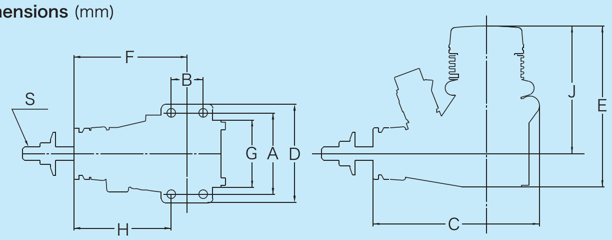
4ストローク飛行機用エンジン（4-STROKE ENGINES FOR FIXED-WING AIRCRAFT）

品　名　　Items	A	B	C	D	E	F	G	H	J	S
FSα-56	44	17.5	102.3	51	101.7	59	34	49.3	84	UNF1/4-28
FS-62V	44	17.5	102.8	51	105.1	60	34.1	51.3	87.5	UNF1/4-28
FSα-72	45	20	103.6	54	108	59.5	36	49.5	90	UNF1/4-28
FS-91SⅡ-P	52	25	122	60	123	66.5	42.6	54	101	UNF5/16-24
FS-95V	52	25	115.7	61	119	66.5	42.6	54	97.5	UNF5/16-24
FS-120SⅢ	58	25	134.5	67	139.5	77	47	64.5	116	UNF5/16-24
FSα-155-P	58	25	127.6	67	138.6	77	47	64.5	114	UNF5/16-24
＊ FSα-81-P	50	21	112	57	117.5	66	40	55.5	97	UNF5/16-24
＊ FSα-110	52	25	114.5	61	125.4	66.5	42.6	54	103.8	UNF5/16-24
＊ FSα-110-P	52	25	120.2	61	125.6	66.5	42.6	54	104	UNF5/16-24

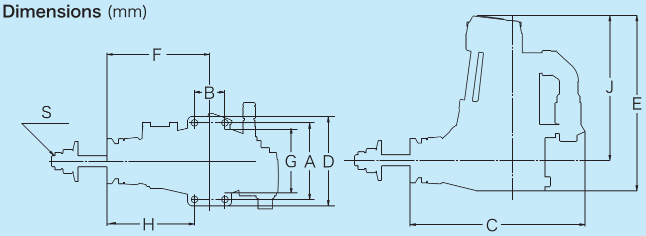
4ストローク飛行機用 多気筒エンジン（4-STROKE MULTI-CYLINDER ENGINES）

品　名　　Items	A	B	C	D	E	F	G	H	J	S
FT-160 (Gemini-160)	68	56.5	23.5	196	120	50.5	63.5	54	——	M5
FF-320 (Pegasus)	68	56.5	23.5	196	181.5	112.5	125.5	76	62	UNF1/4-28
FR7-420 (Sirius7)	122	——	——	230	158.5	——	——	——	——	UNF1/4-28

寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)



寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

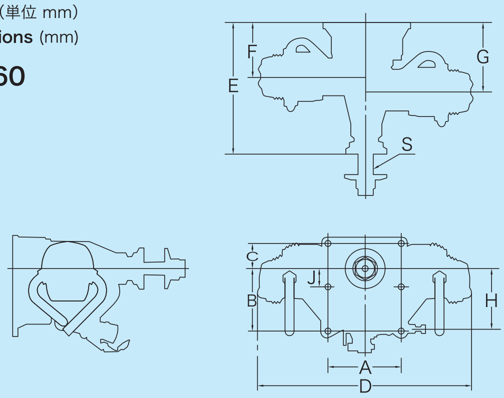


＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

多気筒 & ボート用エンジン寸法図

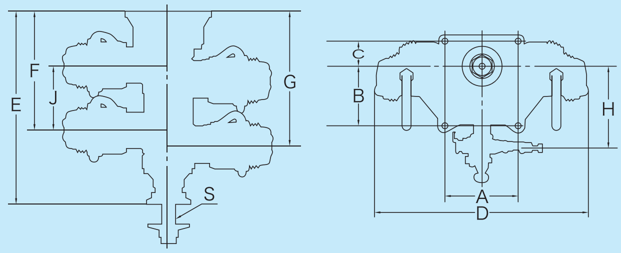
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

FT-160



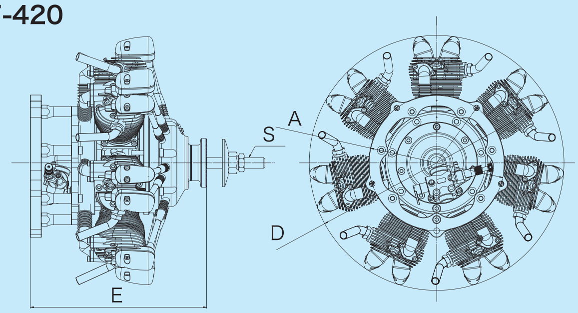
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

FF-320



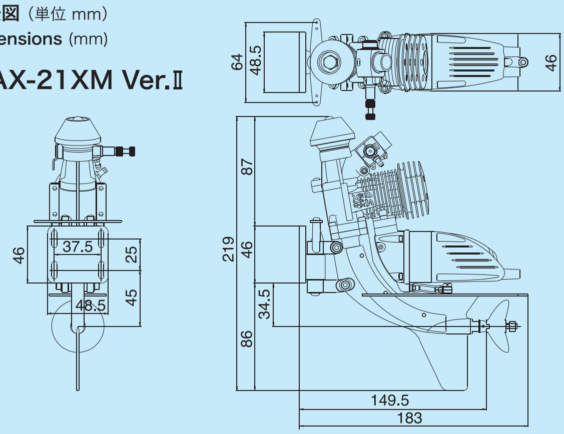
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

FR7-420



寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

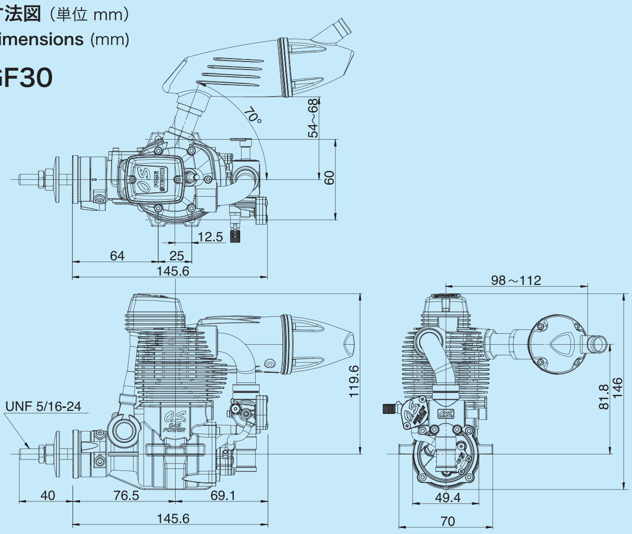
MAX-21XM Ver.Ⅱ



GFシリーズ寸法図

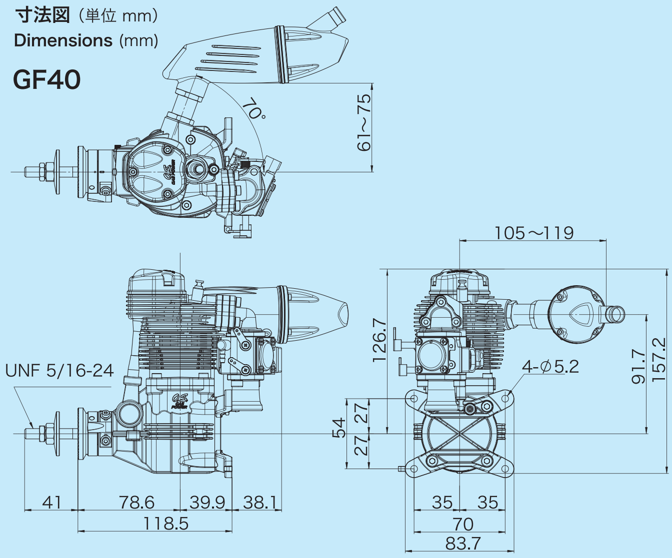
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GF30



寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GF40

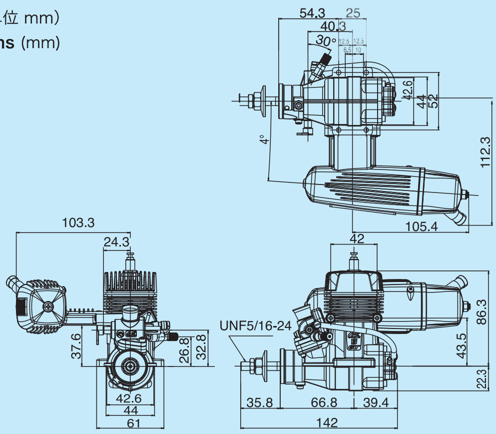


O.S.ENGINE

GT/GGTシリーズ エンジン寸法図

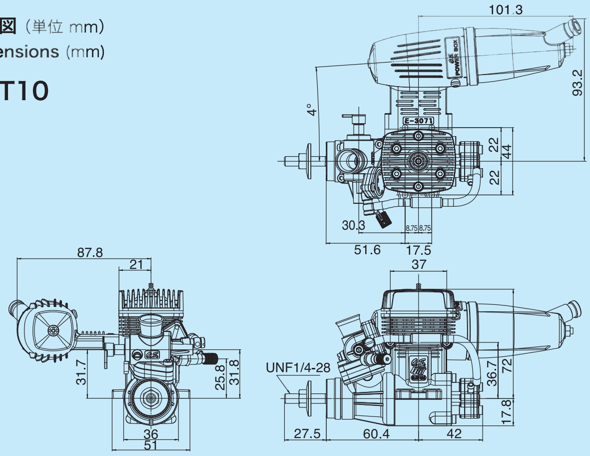
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GT15



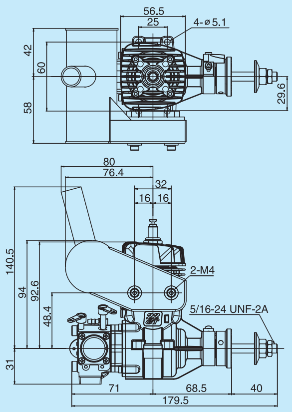
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GGT10



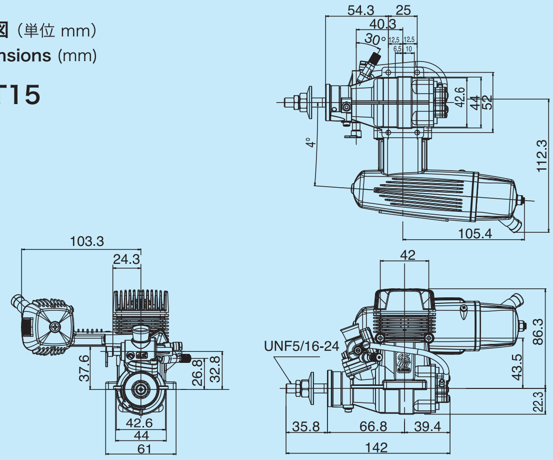
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GT22



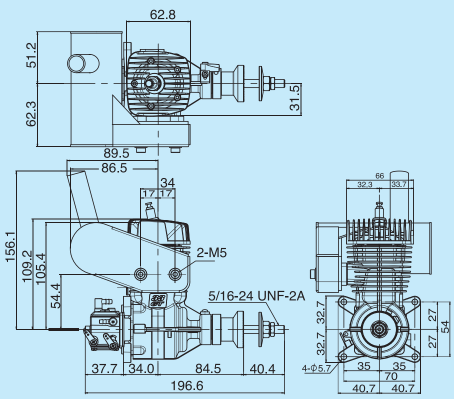
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GGT15



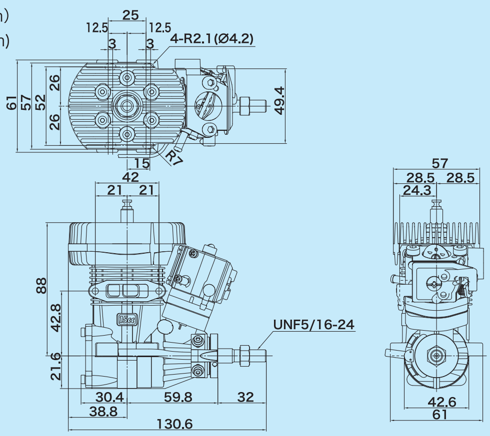
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GT33



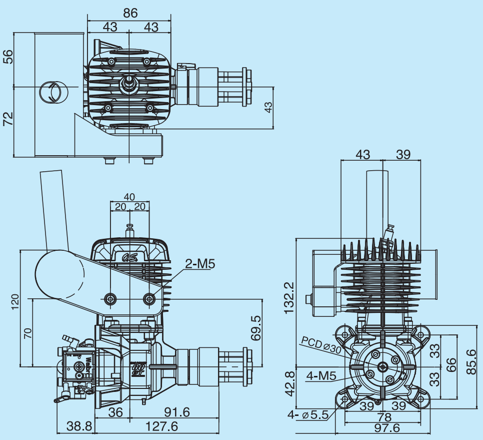
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GT15HZ



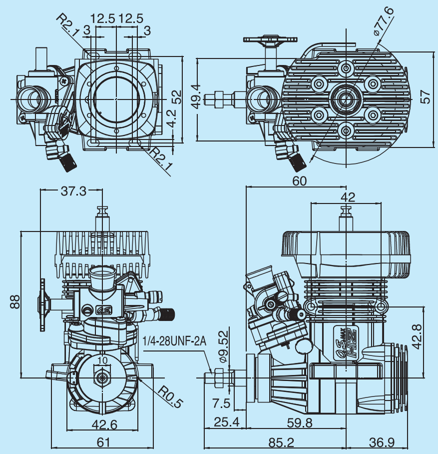
寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GT60



寸法図（単位 mm）
Dimensions (mm)

GT15HZ600



プロペラデータ表／適合サイレンサー

2ストローク飛行機用エンジン

	品　名	プロペラサイズ	サイレンサー	サイレンサー 重　量(g)
	MAX-15LA	ブレークイン：8x4　トレーナー・スポーツ：7x5-6、8x4-5	871	40.0
	MAX-15LA-S	ブレークイン：8x4　スタント・スポーツ：8x4-6	871	40.0
	MAX-25FX	スポーツ・スタント：9x5-6、9.5x5、10x5	892	62.0
	MAX-35AX	スポーツ：10x6-7、11x6、12x6	E-3080	83.0
	MAX-46AXⅡ	スポーツ：10.5x6、11x6-8、12x6-7	E-3071	108.0
	MAX-55AX	スポーツ：12x7-8、13x6-7	E-3071	108.0
	MAX-65AX w/E-4050	スポーツ：12x6、13x6-7、14x6	E-4050	128.0
	MAX-65AX w/E-4010A	スポーツ：12x6、13x6-7、14x6	E-4010A	156
	MAX-75AX	スポーツ：13x8-10、14x6-8	E-4040	178.0
	MAX-95AX RING	スポーツ：14x8、15x6-8、16x6-8	E-4040	178.0
	MAX-120AX RING	スポーツ：15x10-12、16x8-10	E-5020	176.0
＊	MAX-25LA-S	ブレークイン：9x6　スタント・スポーツ：9x6、10x5	E-2030	65.0
＊	MAX-46LA-S	ブレークイン：11x6　スタント・スポーツ：11x6-7、12x5-6	E-3030	83.0

4ストローク飛行機用エンジン

	品　名	プロペラサイズ	サイレンサー	サイレンサー 重　量(g)
	FSα-56	スポーツ・スタント：12x6-8、13x6　スケール：12x6-8、13x6-7	F-4040	42.0
	FS-62V	スポーツ・スタント：12x6-7、13x6-7　スケール：14x6	F-4050	44.0
	FSα-72	スポーツ・スタント・スケール：12x7-8、13x6-8、14x6-7	F-5030	54.0
	FS-91SⅡ-P	スタント：11x11-12、12x10-12、13x9　スケール：13x9、14x7、15x6、16x6	F-4020	54.3
	FS-95V	スポーツ・スタント：13x7-9、14x6-8　スケール：15x6-8	F-5050	58.0
	FS-120SⅢ	スポーツ・スタント：13x11-13、14x10-11　スケール：15x8、16x6-8、18x5-6	F-5020	92.2
	FSα-155-P	スポーツ・スタント：16x8-12、17x8-12	F-6020	95.0
＊	FSα-81-P	スポーツ・スタント・スケール：13x7-8、14x6-8	F-5030	54.0
＊	FSα-110	スポーツ・スタント：13x9-11、14x8-10　スケール：15x8、16x8	F-5040	72.0
＊	FSα-110-P	スポーツ・スタント：13x9-11、14x8-10　スケール：15x8、16x8	F-5040	72.0

4ストローク飛行機用 マルチシリンダーエンジン

品　名	プロペラサイズ
FT-160 (Gemini-160)	スポーツ・スケール：16x8、18x6-8、20x6
FF-320 (Pegasus)	スポーツ・スケール：18x10-12、20x8-10、22x8
FR7-420 (Sirius7)	スポーツ・スケール：22x10-12、23x8-12、24x8-12、26x8

2ストローク飛行機用 グローガソリンエンジン GGTシリーズ

品　名	プロペラサイズ	サイレンサー	サイレンサー 重　量(g)
GGT10	スポーツ・アクロ・スケール：12x7-9、13x6-8	E-3071	108.0
GGT15	スポーツ・アクロ・スケール：13x8-11、14x8-10、15x8	E-4040	178.0

2ストローク飛行機用 ガソリンエンジン GTシリーズ

品　名	プロペラサイズ	サイレンサー	サイレンサー 重　量(g)
GT15	スポーツ・アクロ・スケール：13x8-11、14x8-10、15x8	E-4040	178.0
GT22	ブレークイン：15x10　スポーツ・スタント：16x8、16x10、17x6、17x8	E-5040	132.6
GT33	ブレークイン：18x8　スポーツ・スタント：18x10、18x12、19x10、20x8、20x10	E-5030	187.5
GT60	ブレークイン：22x8　スポーツ・スタント：22x10、23x8、23x10、24x8、24x10	E-6020	178.0

4ストローク飛行機用 ガソリンエンジン GFシリーズ

品　名	プロペラサイズ	サイレンサー	サイレンサー 重　量(g)
GF30	ブレークイン：17x8　スポーツ・アクロ・スケール：16x10-12、17x8-10、18x6W-8	F-6040	113.0
GF40	ブレークイン：18x8　スポーツ・アクロ・スケール：18x8-12、19x8-10、20x8-10	F-6040	113.0

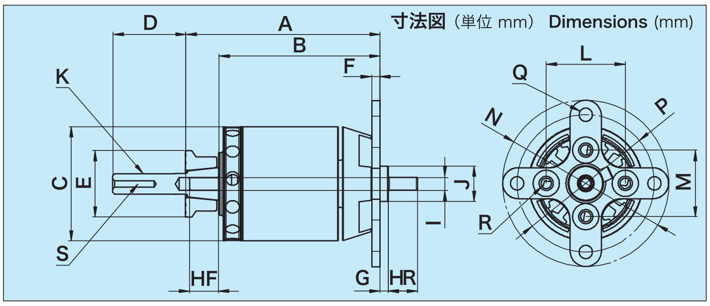
＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

![O.S. MOTOR]

High Performance Brushless Motors

飛行機用モーター

モーターサイズ表　Dimensions Chart



機種　Model	A	B	C	D	E	F	G	HF	HR	I	J	K	L	M	N	P	Q	R	S
* OMA-2810-1250	37.5	29.5	ø28.0	17.5	ø16.0	2.0	2.0	7.0	7.0	ø3	ø8.5	M5x0.8	19.0	16.0	ø40.0	ø33.0	ø3.1	M3x0.5	——
OMA-2815-1100	42.5	34.5	ø28.0	17.5	ø16.0	2.0	2.0	7.0	7.0	ø3	ø8.5	M5x0.8	19.0	16.0	ø40.0	ø33.0	ø3.1	M3x0.5	——
OMA-2820-950	46.5	38.5	ø28.0	17.5	ø16.0	2.0	2.0	7.0	7.0	ø3	ø8.5	M5x0.8	19.0	16.0	ø40.0	ø33.0	ø3.1	M3x0.5	——
OMA-3805-1200	45.5	30.5	ø37.0	25.0	ø20.0	3.0	1.0	11.7	11.7	ø4	ø9.5	M6x0.75	25.0	25.0	ø50.0	ø43.0	ø3.1	M3x0.5	M3x0.5
OMA-3810-1050	50.5	35.5	ø37.0	25.0	ø20.0	3.0	1.0	11.7	——	ø4	ø8.5	M6x0.75	25.0	25.0	ø50.0	ø43.0	ø3.1	M3x0.5	M3x0.5
OMA-3815-1000	55.5	40.5	ø37.0	25.0	ø22.0	3.0	1.0	11.7	——	ø5	ø9.5	M6x0.75	25.0	25.0	ø50.0	ø43.0	ø3.1	M3x0.5	M3x0.5
OMA-3820-1200-W	61.0	46.5	ø37.5	25.0	ø20.0	3.0	1.0	11.5	11.5	ø5	ø9.5	M6x0.75	25.0	25.0	ø50.0	ø43.0	ø3.1	M3x0.5	M3x0.5
* OMA-3820-960	61.0	46.5	ø37.5	25.0	ø20.0	3.0	1.0	11.5	——	ø5	ø9.5	M6x0.75	25.0	25.0	ø50.0	ø43.0	ø3.1	M3x0.5	M3x0.5
OMA-3825-750-W	65.5	51.0	ø37.5	25.0	ø22.0	3.0	1.0	11.5	11.5	ø5	ø9.5	M6x0.75	25.0	25.0	ø50.0	ø43.0	ø3.1	M3x0.5	M3x0.5
OMA-5010-810	63.0	46.5	ø50.0	34.0	ø27.0	4.0	1.0	11.7	——	ø6	ø9.0	M8x1.0	30.0	30.0	ø68.0	ø58.0	ø4.1	M4x0.7	M3x0.5
OMA-5015-650	68.0	51.5	ø50.0	34.0	ø27.0	4.0	1.0	11.5	——	ø6	ø9.0	M8x1.0	30.0	30.0	ø68.0	ø58.0	ø4.1	M4x0.7	M3x0.5
OMA-5020-490	72.5	56.0	ø50.0	34.0	ø27.0	4.0	1.0	11.5	——	ø6	ø9.0	M8x1.0	30.0	30.0	ø68.0	ø58.0	ø4.1	M4x0.7	M3x0.5
OMA-5025-375	78.0	61.5	ø50.0	34.0	ø27.0	4.0	1.0	11.5	——	ø6	ø9.0	M8x1.0	30.0	30.0	ø68.0	ø58.0	ø4.1	M4x0.7	M3x0.5

*生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

モータースペック表

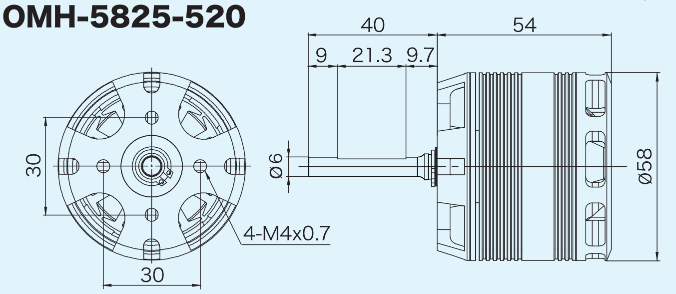
項　目	単位	OMA-2810-1250	OMA-2815-1100	OMA-2820-950	OMA-3805-1200	OMA-3810-1050	OMA-3815-1000	OMA-3820-1200-W	OMA-3820-960	OMA-3825-750-W	OMA-5010-810	OMA-5015-650	OMA-5020-490	OMA-5025-375
極　数		14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
重　量	g	51	66	80	76	102	130	160	160	195	234	295	350	405
リード線 長さ	mm	40	40	40	50	50	50	90	90	90	110	110	110	125
リード線 太さ		17AWG	17AWG	17AWG	17AWG	17AWG	17AWG	17AWG	17AWG	15AWG	ø0.38x16	ø0.38x20	ø0.38x20	ø0.38x20
コネクタ凸	mm	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	4.0	4.0	4.0	4.0
定格電圧	V	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	14.8	14.8	14.8	22.2	25.9
定格電流(3分)	A	14	18	22	20	30	35	40	40	40	45	50	50	50
最大電流(5秒)	A	20	25	30	30	50	60	75	70	75	80	85	90	90
無負荷電流	A	0.6/10V	0.7/10V	0.9/10V	1.1/10V	1.1/10V	1.1/10V	1.9/10V	1.7/10V	1.5/10V	1.8/10V	1.5/10V	1.5/10V	2.0/10V
相間抵抗	mΩ	94.0	69.0	72.0	65.1	51.3	36.5	21.4	26.7	31.0	24.5	20.0	23.0	27.5
相間インダクタンス	μH	30.0	23.0	24.0	52.7	31.6	23.8	11.5	15.3	21.0	27.4	25.0	33.0	43.0
最大効率	%	75以上	80以上	80以上	80以上	85以上	85以上	85以上	80以上	85以上	85以上	85以上	85以上	85以上
KV値	rpm/V	1250	1100	950	1200	1050	1000	1200	960	750	810	650	490	375
巻き数	T	22	16	14	34	22	16	10	12	12	20	16	16	16

● 重量(コネクタ&リード込)

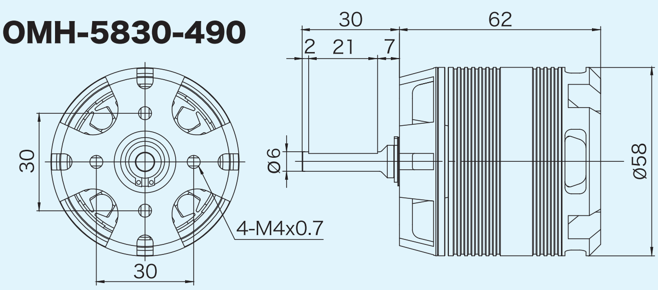
700-800クラス電動ヘリコプター専用 3D/F3C対応ブラシレスモーター

寸法図（単位 mm）Dimensions (mm)

OMH-5825-520



OMH-5830-490



モーターサイズ表/スペック表

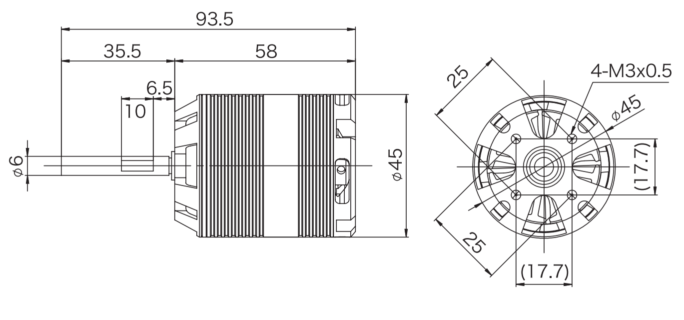
項　目	単位	OMH-5825-520	OMH-5830-490
外　径	mm	ø58	ø58
本体長さ	mm	54	62
極　数		10	10
シャフト直径	mm	ø6	ø6
シャフト長さ	mm	40	30
重　量	g	525	600
リード線 長さ	mm	110	100
リード線 太さ		ø0.38x14	ø0.38x14
コネクタ凸	mm	付属なし	付属なし
定格電圧	V	44.4	44.4
定格電流（3分）	A	100	100
最大電流（5秒）	A	150	150
無負荷電流	A	2/10V	3.1/10V
相間抵抗	mΩ	15	14
相間インダクタンス	μH	26	25
最大効率	%	85以上	90以上
KV値	rpm/V	520	490
巻き数	T	12	12

ヘリコプター用モーター

OMH-4535-1260 / OMH-4535-560

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

寸法図（単位 mm） Dimensions (mm)



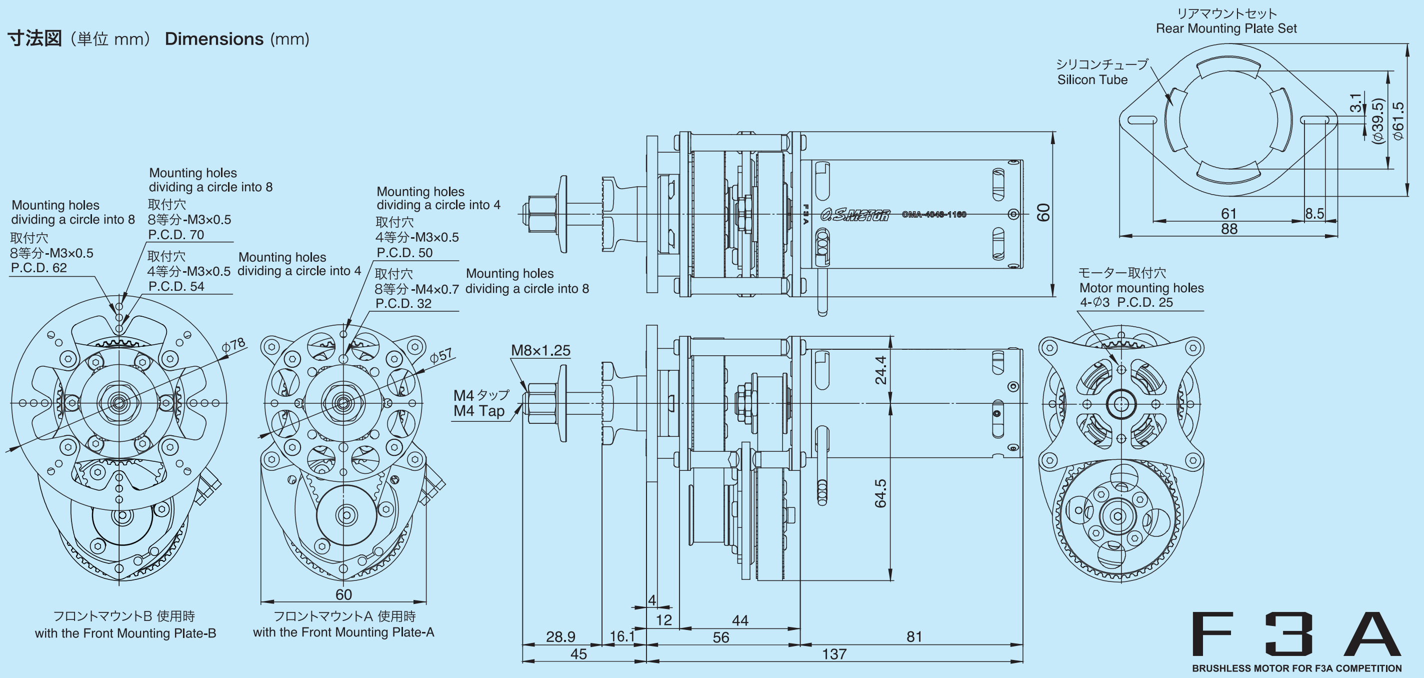
モーターサイズ表/スペック表

項　目	単位	OMH-4535-1260	OMH-4535-560
外　径	mm	Ø 45	Ø 45
本体長さ	mm	58	58
極　数		6	10
シャフト直径	mm	Ø 6	Ø 6
シャフト長さ	mm	35	35
重　量	g	344	372
リード線 長さ	mm	100	100
リード線 太さ		16AWG	17AWG
コネクタ凸	mm	4.0	4.0
定格電圧	V	22.2	44.4
定格電流	A	90	75
最大電流（5秒）	A	150	125
無負荷電流	A	3.6/10V	1.9/10V
相間抵抗	mΩ	13.6	23.8
相間インダクタンス	μH	16.5	27.2
最大効率	%	85以上	90以上
KV値	rpm/V	1260	560
巻き数	T	10	10

F3A競技用モーターリダクション　OMR-4043-172Ⅱ

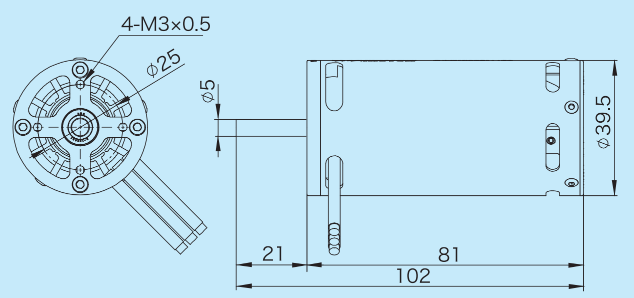
OMR-4043-172Ⅱ

寸法図（単位 mm） Dimensions (mm)



OMA-4043-1160

寸法図（単位 mm） Dimensions (mm)



モーターリダクション＆モーターサイズ表/スペック表

項　目	単位	OMR-4043-172Ⅱ	OMA-4043-1160
外　径	mm	W60xH90 ※1	Ø39.5
本体長さ	mm	137 ※2	81.0
極　数		4	4
シャフト直径	mm	Ø 8	Ø 5
シャフト長さ	mm	45 ※3	21
重　量	g	632	390
リード線 長さ	mm	110	110
リード線 太さ		Ø0.38x15	Ø 0.38x15
コネクタ凸	mm	付属無し	付属無し
定格電圧	V	37	37
定格電流	A	80	80
最大電流（5秒）	A	125	125
無負荷電流	A	1.9	1.9
相間抵抗	mΩ	13.2	13.2
相間インダクタンス	μH	18.9	18.9
最大効率	%	―――	92以上
KV値	rpm/V	172	1160
巻き数	T	3	3

※1 フロントマウントを除く　※2 マウント面〜モーター後端　※3 マウント面〜シャフト先端

O.S. エンジン価格表

限定品 モデル/80周年記念 ゴールドエディションモデル

品　　名	品名コード	価　格（円）
MAX-12TG Ver.Ⅲ PLUS	1AK01	¥21,500
O.S. SPEED T1201 GOLD EDITION T-1070SC コンプリートセット付	1A403	¥45,600
O.S. SPEED R2102 GOLD EDITION T-2080SC コンプリートセット付	1A102	¥63,000
O.S. SPEED B2101 GOLD EDITION T-2090SC コンプリートセット付	1A207	¥50,500

2016 新製品

品　　名	品名コード	価　格（円）
O.S. SPEED 21XZ-GT	1AS00	¥41,800
O.S. SPEED 21XZ-GT ComboSet T-2060SC WN & M2003SC	1AS01	¥50,500
O.S. SPEED 21XZ-B Spec.Ⅲ	1AN00	¥41,800
O.S. SPEED 21XZ-B Spec.Ⅲ ComboSet T-2060SC WN & M2000SC	1AN01	¥50,500
MAX-105HZ-R Super6 エンジン単体	18756	¥48,700
MAX-105HZ-R Super6 コンバージョンキット付き	18757	¥60,000

O.S.SPEED カー用チューニングエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
O.S. SPEED T1201	1A400	¥38,600
O.S. SPEED T1201 ComboSet T-1070SC コンプリートセット付	1A401	¥45,600
O.S. SPEED T1201 MM Spec	1A402	¥46,100
O.S. SPEED R2102	1A100	¥54,500
O.S. SPEED R2102 MM Spec	1A101	¥62,000
O.S. SPEED 21XZ-B Spec.Ⅱ	12175	¥39,800
O.S. SPEED 21XZ-B Spec.Ⅱ ComboSet T-2060SC WN コンプリートセット付	1217A	¥48,600
O.S. SPEED B2101	1A200	¥41,800
O.S. SPEED B2101 ComboSet T-2090SC コンプリートセット付	1A204	¥50,500
O.S. SPEED B2101 MM Spec	1A206	¥49,300

カー用2ストロークエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
MAX-12TG Ver.Ⅲ	1AK00	¥20,300
MAX-15CV-X(シルバー)	11510	¥15,400
MAX-21XZ-B Ver.Ⅱ	12183	¥35,200
MAX-21XR-B	12200	¥22,800
MAX-28XZ	12830	¥42,700
MAX-30VG(P)ES	13966	¥28,100

ボート用2ストローク エンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
MAX-21XM Ver.Ⅱ	13941	¥46,200

ヘリコプター用2ストローク エンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
MAX-32SX-H RING	12956	¥19,000
MAX-37SZ-H RING	14000	¥19,300
MAX-50SX-H RING Hyper	15550	¥25,900
MAX-55HZ Hyper	15630	¥28,600
MAX-55HZ-R	15650	¥32,800
MAX-105HZ	18700	¥41,300
MAX-105HZ-R	18750	¥48,700

ヘリコプター用2ストローク ガソリンエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
GT15HZ サイレンサー無	38150	¥38,000
GT15HZ E-4051サイレンサー付	38154	¥41,500
GT15HZ パワーブーストパイプ付	38153	¥47,500
GT15HZ600 サイレンサー無	38170	¥38,000
GT15HZ600 パワーブーストパイプ付	38173	¥47,500

飛行機用2ストロークエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
MAX-15LA	11532	¥10,500
MAX-15LA-S	11536	¥10,250
MAX-25FX	12660	¥16,250
MAX-35AX	13100	¥18,500
MAX-46AXⅡ	15490	¥18,700
MAX-55AX	15612	¥22,000
MAX-65AX w/E-4050	16520	¥28,600
MAX-65AX w/E-4010A	16521	¥27,700
MAX-75AX	17400	¥30,300
MAX-95AX RING	19120	¥34,700
MAX-120AX RING	19210	¥38,500

飛行機用4ストロークエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
FSα-56	34300	¥35,400
FS-62V	30600	¥36,000
FSα-72	34720	¥38,100
FS-91SⅡ-P	35910	¥43,000
FS-95V	30900	¥41,800
FS-120SⅢ	35540	¥58,900
FSα-155-P	35430	¥60,300

飛行機用4ストローク マルチシリンダーエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
FT-160 (Gemini-160)	36108	¥133,000
FF-320 (Pegasus)	36410	¥245,000
FR7-420 (Sirius7)	37010	¥402,500

飛行機用2ストローク／4ストロークガソリンエンジン

品　　名	品名コード	価　格（円）
GGTシリーズ(グローガソリンエンジン)		
GGT10	3A400	¥32,800
GGT15	3A200	¥37,400
GTシリーズ (2ストローク)		
GT15	38160	¥38,500
GT22	38200	¥39,600
GT33	38300	¥44,000
GT60 サイレンサー無	38608	¥66,000
GT60 サイレンサー付	38600	¥71,500
GFシリーズ (4ストローク)		
GF30	3A000	¥68,200
GF40	39400	¥74,800

●表示価格は税抜きです。

O.S.MOTOR O.S.ESC MOTOR CONTROLLER モーター&ESC マルチコプター関連価格表

飛行機用ブラシレスモーター

品　名	品名コード	価　格（円）
28シリーズ		
＊OMA-2810-1250	51010110	￥5,200
OMA-2815-1100	51010210	￥5,800
OMA-2820-950	51010310	￥6,600
3805〜3815シリーズ		
OMA-3805-1200	51010905	￥5,800
OMA-3810-1050	51010910	￥6,000
OMA-3815-1000	51010915	￥8,600
3820, 3825シリーズ		
OMA-3820-1200-W	51011200	￥9,100
＊OMA-3820-960	51011100	￥9,100
OMA-3825-750-W	51012100	￥9,500
50シリーズ		
OMA-5010-810	51012900	￥13,100
OMA-5015-650	51020160	￥13,900
OMA-5020-490	51013000	￥14,900
OMA-5025-375	51014000	￥15,700

ヘリコプター用ブラシレスモーター

品　名	品名コード	価　格（円）
800クラス電動ヘリコプター専用		
OMH-5825-520 3D対応	51020210	￥48,800
OMH-5830-490 F3C対応	51020180	￥49,800
OMH-5830-490用 ロングシャフト50mm ALIGN/GOBLIN等対応	74004141	￥3,500
4535シリーズ（550〜650クラス）		
＊OMH-4535-1260	51020110	￥15,500
＊OMH-4535-560	51020120	￥16,600

F3A競技専用モーターリダクション

品　名	品名コード	価　格（円）
OMR-4043-172Ⅱ	51020260	￥82,000
OMA-4043-1160 ブラシレスモーター	51020140	￥38,000
RU-02 F3A用リダクションユニット	51020270	￥55,000

ブラシレスモーターコントローラー(ESC)

品　名	品名コード	価　格（円）
OCA-2シリーズ		
OCA-280 プログラムカード付 80A	52020081	￥12,600
OCA-260 プログラムカード付 60A	52020061	￥9,900
OCA-240 プログラムカード付 40A	52020041	￥7,600
OCA-230 プログラムカード付 30A	52020031	￥6,500

ブラシレスモーターコントローラー(ESC)

品　名	品名コード	価　格（円）
OCA-1シリーズ		
OCA-1100 アンチスパーク内蔵 100A	52012100	￥23,600
OCA-170HV アンチスパーク内蔵 70A	52012070	￥18,500
OCA-150 ヘリ用ガバナー機能搭載 50A	52010050	￥11,200
OCA-1シリーズESC専用プログラマー		
OCP-1	52610001	￥3,800

マルチコプター用アイテム

品　名	品名コード	価　格（円）
フライトコントローラー		
OGY-661（6軸センサー方式）	54010020	￥4,400
OCM-230/240 クワッドセット		
30Aモデル OCM-230-N(BEC無)x3個、OCM-230(BEC付)x1個	54020030	￥28,200
40Aモデル OCM-240-N(BEC無)x3個、OCM-240(BEC付)x1個	54020040	￥33,300
BEC付タイプ 単品仕様		
OCM-230 30A（BECカットアダプター付属）	54020031	￥7,400
OCM-240 40A（BECカットアダプター付属）	54020041	￥8,700
マルチコプター専用プロペラセット		
マルチコプターペラ正逆セット 13x4.4 正逆 各1本入	71931000	￥5,600
マルチコプターペラ正逆セット 14x4.8 正逆 各1本入	71931100	￥6,600
マルチコプターペラ正逆セット 15x5.0 正逆 各1本入	71931300	￥7,700
DRマウントセット 15インチペラ取付用マウント	54046000	￥370
逆ネジシャフト&ナットセット（時計回り側に使用します）		
∅4軸用（OMA-3810対応）	74004072	￥900
∅5軸用（OMA-3815対応）	74004073	￥900
マルチコプター用 周辺パーツ		
電源分岐ハーネスQuad用	54030200	￥980
モーター延長コード 200mm 3本セット ∅3.5コネクター付	54030100	￥600

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

●表示価格は税抜きです。

パーツ＆アクセサリー価格表

品　　名	品名コード	価格（円）
〈ガソリンエンジン用スパークプラグ〉		
CM-6(Rcexl)(GT15・22・33・55・60・GF40・GT15HZ・GT15HZ600用)	71669010	￥700
CM-6(NGK)(GT15・22・33・55・60・GF40・GT15HZ・GT15HZ600用)	71669000	￥1,000
1/4-32(Rcexl)(GF30用)	71669020	￥1,000
〈グローガソリンエンジン用プラグ〉		
G5 (GGT10・GGT15用)	71655001	￥900
〈グローエンジン用プラグ〉		
No.6 (旧称 A3)	71605300	￥500
No.7	71607100	￥510
No.8	71608001	￥500
No.10 (旧称 A5)	71605100	￥550
R5（カー・ボート レーシングエンジン用）	71605200	￥550
TypeF（4ストローク・ロータリーエンジン用）	71615009	￥650
P3（21サイズ オフロードレーシングエンジン用）	71641300	￥630
P4（21サイズ オフロードレーシングエンジン用）	71641400	￥630
P5（21サイズ オフロードレーシングエンジン用）	71641500	￥650
RP6（12サイズ オンロードレーシングエンジン用）	71642060	￥650
RP7（12サイズ オンロードレーシングエンジン用）	71642070	￥680
RP8（12サイズ オンロードレーシングエンジン用）	71642080	￥700
LC3（12～21サイズ オフロードエンジン用）	71653000	￥530
LC4（12～21サイズ オフロードエンジン用）	71653400	￥550
〈プラグガスケット〉		
5枚入	71690020	￥200
〈ラジアルマウントセット〉		
15LA用	71909310	￥1,100
15CV-A・10LA用	71909410	￥1,100
FS-30S用	71908300	￥1,210
25LA用	71908100	￥1,210
25・35AX・35AX-BE・25FX・32SX用	71908410	￥1,210
40・46LA用	71906200	￥1,760
FS-40S用	71906000	￥1,760
FS-52S・FSα-56・FS-62V用	71913000	￥1,870
40・46FX・50SX・46AXⅡ・55AX・55AX-BE用	71913100	￥1,760
65LA ・61・91FX・65・75AX・75AX-BE・95AX用	71905200	￥2,090
FL-70・FS-70U・FSα-72用	71905010	￥2,090
FS-70SⅡ・FSα-81・FSα-81-P用	71905030	￥2,090
FS-91SⅡ・91SⅡ-P・FSα-110・110-P・FS-95V用	71901200	￥2,200
FS-120SⅢ・120S-E・120AX・120AX-BE・FS-200S・FSα-155-P用	71904200	￥2,860
160FX・160FX-FI用	71920000	￥3,300
IL-300用	71910100	￥13,200
〈M5 スタンドオフエンジンマウント〉		
(GT33/55/60, GF40用)		
M5スタンドオフマウント 1/4"(6.4mm)	74003510	￥1,430
M5スタンドオフマウント 1/2"(12.7mm)	74003520	￥1,540
M5スタンドオフマウント 3/4"(19.1mm)	74003530	￥1,650
M5スタンドオフマウント 1"(25.4mm)	74003540	￥1,870
M5スタンドオフマウント 1-1/4"(31.8mm)	74003550	￥2,090
M5スタンドオフマウント 1-1/2"(38.1mm)	74003560	￥2,200
M5スタンドオフマウント 1-3/4"(44.5mm)	74003570	￥2,310
M5スタンドオフマウント 2"(50.8mm)	74003580	￥2,420
〈スピンナー用ロックナットセット〉(M4)(M5)		
1/4″-M4(FS-52S・FL-70・FSα-56・72・FS-62V用)	45810200	￥1,100
5/16″-M4(FS-70SⅡ・91SⅡ・120S SERIES・200S・75AX・FS-95V 120AX・91FX・FSα-81・81-P・110・110-P・155-P・GT33用)	45910200	￥1,320
1/4″-M5(FS-52S・FL-70・FSα-56・72・FS-62V用)	45810300	￥1,100
5/16″-M5(FS-70SⅡ・91SⅡ・120S SERIES・200S・FS-95V・FSα-81・81-P・110・110-P・155-P・GT22・GT33用)	45910300	￥1,320
5/16″-M5(L)(FT-120Ⅱ・160・FF-320用)	46110200	￥1,870
3/8″-M5(S)(BGX-1・160FX・108FSR・FR7-420用)	29310110	￥1,320
3/8″-M5(L)(FT-240・300・FR5-300用)	46210300	￥1,870
〈スピンナーナット〉		
M5（10FP・15LA・10LA用）	20824005	￥280
1/4″-28 (25LA・25FX・RE・25・35AX用)	23024008	￥390
1/4″-28(L) (20～50・RE・46AXⅡ・55AX用)	23024009	￥440
5/16″-24 (60FP・61FX・65LA・65AX用)	45024000	￥610

品　　名	品名コード	価格（円）
〈サイレンサー エクステンションアダプター〉		
761・871サイレンサー用	21125108	￥660
762・892・E-3080サイレンサー用	22625103	￥660
873・E-3010・3020・3070・3071サイレンサー用	25425600	￥830
E-2030・842サイレンサー用	22325100	￥490
E-3030・843・762Sサイレンサー用	23325100	￥490
E-4010・4020・4040・4050・4051サイレンサー用	26625340	￥830
E-4010・4020・4040・4050・4051サイレンサー用(ロング)	26625500	￥1,100
E-5020サイレンサー用	29122600	￥1,320
〈EX エキゾーストマニホールド〉		
FS-120S-E・FS-120SⅢ・FSα-155-P 内装型	72109200	￥1,760
FS-120S-E・FS-120SⅢ・FSα-155-P 外装型	72109300	￥1,760
FS-70SⅡ・91SⅡ・FS-95V・FL-70・FSα-72・81 内装型	72109500	￥1,760
FS-70SⅡ・91SⅡ・FS-95V・FL-70・FSα-72・81 外装型	72109600	￥1,760
〈マニホールドロックナット〉		
FS-30S用（9mm 2個）	43069200	￥170
FS-40S・52S・FSα-56・FS-62V用（10mm）	45626010	￥110
FL-70・FS-70SⅡ・91S・FSα-72・81・81-P・FS-95V用（11mm）	45626030	￥110
FS-120S-E・FSα-110・110-P用（12mm）	45526400	￥110
FS-120SⅢ・FSα-155-P用（14mm）	45526032	￥110
FS-200S（16mm）	44525210	￥110
〈フレキシブル エキゾーストパイプ〉		
1010A（120mm）(FS-40・52S・FSα-56・FS-62V用)	72108300	￥2,090
1111A（120mm）(FS-70S・91S・FL-70・FSα-72・81・FS-95V用)	72108100	￥1,980
1111B（240mm）(FS-70S・91S・FL-70・FSα-72・81・FS-95V用)	72108110	￥2,640
1111C（170mm）(FS-70S・91S・FL-70・FSα-72・81・FS-95V用)	72108120	￥2,310
＊1111D（330mm）(FS-70S・91S・FL-70・FSα-72・81・FS-95V用)	72108130	￥2,970
1114A（120mm）(FT-300用)	72108200	￥1,980
1114B（240mm）(FT-300用)	72108210	￥2,640
1114C（170mm）(FT-300用)	72108230	￥2,310
＊1114D（330mm）(FT-300用)	72108240	￥2,970
1414A（120mm）(FS-120SⅢ・FSα-155-P用)	72108510	￥2,090
1414B（240mm）(FS-120SⅢ・FSα-155-P用)	72108520	￥2,750
A （120mm）(FS-120S-SP・120S-E用)	72108201	￥2,090
B （240mm）(FS-120S-SP・120S-E用)	72108211	￥2,750
〈インカウルマニホールド〉		
M10サイド60D (FSα-56・FS-40S・52S・FS-62V用)	72109660	￥2,090
M10倒立80D (FSα-56・FS-40S・52S・FS-62V用)	72109670	￥1,870
M11サイド60D (FSα-72・81・81-P・FS-70S・91SⅡ・FS-95V用)	72109680	￥2,090
M11倒立80D (FSα-72・81・81-P・FS-70S・91SⅡ・FS-95V用)	72109690	￥1,870
M12サイド60D (FSα-110・110-P用)	72109700	￥2,090
M12倒立90D (FSα-110・110-P用)	72109710	￥1,870
M14サイド60D (FS-120S-E・SⅢ・FSα-155-P用)	72109720	￥2,420
M14倒立80D (FS-120S-E・SⅢ・FSα-155-P用)	72109730	￥2,200
M16サイド60D (FS-200シリーズ用)	72109750	￥2,420
M16倒立80D (FS-200シリーズ用)	72109760	￥2,200
〈GT55 ガソリンエンジン専用サイレンサー〉		
Type-2 (E-6011)	74003010	￥11,330
〈集合排気管〉		
FR7-420 星形7気筒用 後方取付型	47169000	￥22,000
IL-300 直列4気筒用	46569000	￥26,400
〈エキゾーストガスケットセット〉		
55HZ Hyper・50SX-H RING Hyper用(3枚入)	72144040	￥660
91HZ・105HZ用・GT15HZ・GT15HZ600(2枚入)	72145020	￥110

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

●表示価格は税抜きです。

O.S. GENUINE High-Quality PARTS

パーツ＆アクセサリー価格表

品　　名	品名コード	価格（円）
〈パワーブーストパイプ(PBP)〉		
PBP 55Ⅲ（50SX-H RING Hyper・55HZ Hyper・HZ-R用）	72149000	￥12,000
PBP GT15HZ（GT15HZ用）	72148000	￥15,840
PBP105（105HZ・HZ-R・91HZシリーズ用）	72146000	￥18,040
PBP 90（91HZシリーズ用）	72145000	￥17,160
〈ジョイント 一式〉		
＊ 15CV-M・18CV-RM・RMX用（3.5mm）	21342000	￥1,540
〈フライホイル〉		
＊ No.1D（15CV-M・MX用）	71801040	￥880
No.1E（18CV-RM・RMX用）	71801050	￥1,320
No.2K（21VZ-M・21XZ-M用）	71802200	￥2,860
No.2J（21XM用）	71802100	￥1,650
No.4C（46VX-M用）	71804020	￥1,980
＊ No.7　（61・81VR-M用）	71805400	￥2,310
〈コンバージョンキット〉		
GT15HZ600 コンバージョンキット T-REX600N	72520000	￥28,600
55HZ-R コンバージョンキット	72512100	￥16,280
〈リモートニードル〉		
9B・40Aキャブレター用	28282000	￥2,310
20G・21Dキャブレター用	23882900	￥1,980
〈ニードル延長ワイヤーセット〉		
10LA～BGX-1用	72200080	￥250
〈スーパーフィルター〉		
スーパーフィルター S（ガソリン対応・燃料缶用）	72403051	￥440
スーパーフィルター L（ガソリン対応・燃料缶用）	72403050	￥550
〈バブレスウエイト〉		
バブレスウエイト（燃料タンク用）	71531000	￥940
バブレスウエイト S（ガソリン対応・燃料タンク用）	71531010	￥660
〈ガソリン用燃料フィルター S〉		
（GT15・GGT15・GF30用）	78300000	￥650
〈ガソリン用燃料チューブ〉（ガソリン対応）		
内径2mm×外径4mm 長さ500mm	28382100	￥770
内径3mm×外径5mm 長さ500mm	28382200	￥990
〈鬼目ナット M3〉（6個入）	79870031	￥280
〈爪付ナット M4〉（10個入）	79870040	￥280
〈爪付ナット M5〉（10個入）	79870050	￥280
〈ノルトロックワッシャ〉		
M3（10組入）	55500002	￥770
M4（10組入）	55500003	￥770
M5（10組入）	55500004	￥770
M6（10組入）	55500005	￥770
〈単気筒用ブースターケーブルセット〉	72200200	￥940
プラグコードセット	72200170	￥660
プラグコード	72200171	￥330
プラグターミナル	72200190	￥330
アースコードØ5	72200180	￥390
〈クランクシャフトクランプ〉		
37（37SZ-H用）	71530600	￥770
3246（32・50SX-H・55HZ用）	71530400	￥1,100
＊ 3261（32・61SX-H・RX-H・LX-H・SF-H用）	71530300	￥1,100
7091（70SZ-H・91SX-H用）	71530500	￥1,100
91/105/GT15（91HZ・105HZ・GT15HZシリーズ用）	71530530	￥1,100
〈キャブレター用サーモインシュレーター〉		
20K・21E・21C・21J	23781110	￥770
11L・11K・11H・11H(B)・12F	21982900	￥770
61E・E-R・E-P2・60K	27984900	￥830
〈モータードライブワッシャ抜き DP1〉		
OMA-5025-375・5020-490・5010-810・3825-750-W 3820-1200-W・3820-960用	71510010	￥2,750
〈マジックストラップ セット〉		
300x20mm 1本　250x8mm　2本	72200500	￥950

品　　名	品名コード	価格（円）
〈ロングプラグレンチ〉	71521000	￥750
〈タップドリル セット〉		
タップドリルセット M2.6	72901000	￥880
タップドリルセット M3.0	72901001	￥880
タップドリルセット M3.5	72901002	￥880
タップドリルセット M4.0	72901003	￥880
〈スプリングワッシャ〉		
3.5（黒）20個入	79872035	￥220
〈タペット調整キット〉	72200060	￥610
〈キャップスクリュー セット〉（各10本入）		
M2.6x5	79871010	￥330
M2.6x7	79871020	￥330
M2.6x8	79871025	￥330
M2.6x10	79871030	￥330
M2.6x12	79871040	￥330
M2.6x15	79871050	￥330
M2.6x18	79871055	￥330
M3.0x8	79871110	￥330
M3.0x10	79871120	￥330
M3.0x12	79871140	￥330
M3.0x14	79871145	￥330
M3.0x15	79871150	￥330
M3.0x16	79871160	￥330
M3.0x18	79871180	￥330
M3.0x20	79871200	￥330
M3.0x28	79871280	￥330
M3.5x8	79871060	￥330
M3.5x10	79871070	￥330
M3.5x12	79871080	￥330
M3.5x15	79871090	￥330
M3.5x18	79871098	￥330
M3.5x20	79871100	￥330
M3.5x25	79871105	￥440
M4.0x20	79871420	￥440
M4.0x25	79871425	￥440
M4.0x30	79871430	￥440
M4.0x40	79871440	￥440
M5.0x15	79871515	￥550
M5.0x20	79871520	￥550
M5.0x25	79871525	￥550
M5.0x30	79871530	￥550
M5.0x35	79871535	￥550
M5.0x40	79871540	￥550
M5.0x45	79871545	￥550
M5.0x50	79871550	￥550
M5.0x55	79871555	￥550
M5.0x60	79871560	￥620

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

●表示価格は税抜きです。

O.S.SPEED レーシングパーツ & アクセサリー価格表

品　名	品名コード	価格（円）
〈チューンドサイレンサー〉（1/8用）		
＊ T-2060 WN（1/8オフロード・1/8トラギー）	72106090	￥9,130
T-2060SC WN（1/8オフロード・1/8トラギー）	72106130	￥9,680
T-2090SC（1/8オフロード・1/8トラギー）	72106190	￥9,680
T-2080（1/8オンロード・1/8レーシング）	72106810	￥9,900
T-2080SC（1/8オンロード・1/8レーシング）	72106851	￥9,900
＊ T-2070（1/8モンスタートラック・21VG・30VG用）	72106120	￥8,580
〈エキゾーストマニホールド〉（1/8用）		
＊ M2000（1/8オフロード・1/8トラギー）（21XZ-B・VZ-B・VG・XR-B・25XZ・28XZ・30VG・O.S.SPEEDシリーズ用）	72106430	￥3,080
M2000SC（1/8オフロード・1/8トラギー）（21XZ-B・VZ-B・VG・XR-B・25XZ・28XZ・30VG・O.S.SPEEDシリーズ用）	72106440	￥3,850
M2002SC（1/8オフロード・1/8トラギー）（21XZ-B・VZ-B・VG・XR-B・25XZ・28XZ・30VG・O.S.SPEEDシリーズ用）	72106480	￥3,850
M2001（1/8オンロード・1/8レーシング）（21XZ-R・VG・O.S.SPEEDシリーズ用）	72106860	￥3,850
M2001SC（1/8オンロード・1/8レーシング）（21XZ-R・VG・O.S.SPEEDシリーズ用）	72106870	￥3,850
M2003SC（1/8GT）（21XZ-GT・XR-B用）	72106880	￥3,850
〈コンプリートセット〉（1/8用）		
T-2060SC WN コンプリートセット M2000SC	72106135	￥12,430
T-2090SC コンプリートセット M2000SC	72106192	￥12,430
T-2080SC コンプリートセット M2001SC	72106850	￥12,980
〈チューンドサイレンサー〉（1/10ツーリング用）		
T-1070SC L52（京商VoneR4・無限MTX-6等）	72107610	￥7,150
〈エキゾーストマニホールド〉（1/10ツーリング用）		
M1006SC（12XZ・TG・TZ・O.S.SPEEDシリーズ用）	72107620	￥3,850
〈コンプリートセット〉（1/10ツーリング用）		
T-1070SC L52 コンプリートセット M1006SC	72107600	￥10,450
〈マニホールドスプリング〉（2本入）		
M2000・M2000SC・M2001・M2002SC用	72101272	￥440
M1001・M1001SC・M1004・M1010・M1006SC・M1005用	72106172	￥440
〈ジョイントスプリング〉（3本入）（SCシリーズサイレンサー用）	72106042	￥550
〈スーパージョイントチューブ〉T-2060・T-2070用	72106300	￥660
〈アルミリング〉（アルミリング2個、Cスプリング1個入）		
M2001マニホールド・T-2080サイレンサー用	72106820	￥550
M1004マニホールド・T-1060サイレンサー用	72107420	￥550
〈C スプリング〉（3個入）		
M2001マニホールド・T-2080サイレンサー用	72106830	￥330
M1004マニホールド・T-1060サイレンサー用	72107430	￥330
〈エキゾーストシールリング〉		
12TZ・TG・XZ用（2個入）	21427200	￥550
12TZ・TG・XZ用（10個入）	21427210	￥1,650
19-28XZ・21XR-B・21VG・30VG・R2101用（2個入）	22826140	￥550
19-28XZ・21XR-B・21VG・30VG・R2101用（10個入）	22826145	￥1,650
〈プレッシャーチャンバーセット〉	71550000	￥1,320
〈ピストンピンリテイナー 4mm〉（6個入）	21817010	￥330
〈フライホイルコレット〉（2個入）	71801110	￥440
〈クランクシャフトボールベアリング〉12-18用（フロント）	21630500	￥990
〈セラミック リアベアリング 12 用〉	21931100	￥4,400
〈セラミック リアベアリング 21 用〉	23730050	￥6,600
〈アウターヘッド 8S〉O.S.SPEED R2101用	2A004001	￥5,500
〈O.S.SPEED シリコンチューブ〉内径2.5mm 長さ1m	72506100	￥660
〈クラッチベアリング（1050ZZ）〉（4個入）	71550001	￥990
〈クラッチベアリング（1050ZZ）〉（10個入）	71550002	￥1,980
〈ハイパーフライホイルセット〉		
MUGEN用（21-28XZ・21XR-B・30VG用）	71812000	￥1,650
KYOSHO用（21-28XZ・21XR-B・30VG用）	71813000	￥1,650
〈スーパーエアクリーナー 一式〉		
スーパーエアクリーナー102 一式（エレメント3個付）	72403200	￥880
102エアクリーナー本体	72403210	￥640
101・102スポンジフィルターエレメント（6個入）	72403120	￥500
スーパーエアクリーナー102S 一式（エレメント3個付）	72403202	￥880
102Sエアクリーナー本体	72403212	￥640
101・102スポンジフィルターエレメント（6個入）	72403120	￥500

品　名	品名コード	価格（円）
スーパーエアクリーナー202 一式（エレメント2個付）	72412000	￥1,100
202エアクリーナー本体	72412100	￥830
202スポンジフィルターエレメント（4個入）	72412200	￥550
スーパーエアクリーナー203 一式（エレメント2個付）	72413000	￥2,310
203スポンジフィルターエレメント（4個入）	72413200	￥720
スーパーエアクリーナー204 一式（エレメント2個付）	72415000	￥1,210
204スポンジフィルターエレメント（4個入）	72415200	￥720
キャップスクリュー M2.6x7（10本入り）	79871020	￥330
“O”リング（P-18 1個）	72415020	￥110
“O”リング（P-16 1個）	72415010	￥110
〈インダクションサイレンサー〉	72414000	￥2,640
インダクションサイレンサーフィルター（3個入）	72414100	￥1,050
〈オンロードフィルターオイル 20ml〉	72414200	￥500
〈キャブ用レデューサー〉		
∅5.5 アルミ製	71533255	￥880
∅6 アルミ製	71533260	￥880
∅6.5 アルミ製	71533265	￥880
∅7 アルミ製	71533270	￥880
∅8 アルミ製	71533280	￥880
∅8.5 アルミ製	71533085	￥880
∅9 アルミ製	71533290	￥880
〈ダストキャップセット〉		
12-30エンジン用（∅3x2・∅16x2・∅18x1 各1個）	22884254	￥330
∅3ダストキャップ （5個入）	73300305	￥330
∅7ダストキャップ （3個入）	73300712	￥330
∅8ダストキャップ （3個入）	73300812	￥330
∅10ダストキャップ（3個入）	73301012	￥330
∅12ダストキャップ（3個入）	73301212	￥390
∅16ダストキャップ（3個入）	73301612	￥390
∅18ダストキャップ（3個入）	73301812	￥390
〈キャブレターリペアキット 21〉	71490000	￥2,200
キャブレターリペアパーツ21	71491000	￥880
O.S. SPEED RACING TOOLS		
O.S. SPEED プラスドライバーNo.1	71417100	￥1,650
O.S. SPEED プラスドライバーNo.2	71417200	￥1,650
O.S. SPEED スプリングフック	71415500	￥1,430
O.S. SPEED ボディリーマー（キャップ付）	71415400	￥3,850
O.S. SPEED HEXレンチドライバー1.5	71410150	￥1,540
O.S. SPEED HEXレンチドライバー2.0	71410200	￥1,540
O.S. SPEED HEXレンチドライバー2.5	71410250	￥1,540
O.S. SPEED HEXレンチドライバー3.0	71410300	￥1,540
O.S. SPEED HEXボールレンチドライバー2.0	71411200	￥1,650
O.S. SPEED HEXボールレンチドライバー2.5	71411250	￥1,650
O.S. SPEED マイナスドライバー	71412300	￥1,610
O.S. SPEED ナットドライバー5.5	71413550	￥2,050
O.S. SPEED ナットドライバー6.0	71413600	￥2,050
O.S. SPEED ナットドライバー7.0	71413700	￥2,140
O.S. SPEED プラグレンチ	71520100	￥1,650
駆動系メンテナンスツール		
O.S. SPEED クラッチレンチ&アジャスター	71415300	￥2,050
O.S. SPEED フライホイルプーラー	71415100	￥2,530
O.S. SPEED フライホイルキー	71415200	￥1,650
交換ビット		
O.S. SPEED HEX レンチビット1.5	71414015	￥640
O.S. SPEED HEX レンチビット2.0	71414020	￥640
O.S. SPEED HEX レンチビット2.5	71414025	￥640
O.S. SPEED HEX レンチビット3.0	71414030	￥640
O.S. SPEED HEX ボールレンチビット2.0	71414120	￥720
O.S. SPEED HEX ボールレンチビット2.5	71414125	￥720
O.S. SPEED マイナスドライバービット3.0	71414230	￥640
O.S. SPEED ナットドライバービット5.5	71414355	￥1,210
O.S. SPEED ナットドライバービット6.0	71414360	￥1,210
O.S. SPEED ナットドライバービット7.0	71414370	￥1,210

＊生産は終了しました。在庫限りの販売になります。

●表示価格は税抜きです。

POWER TRANSFER Vol.33

O.S.FULL LINE-UP 2016

製品仕様の内容は予告なく変更する場合があります。
印刷のため、実際の色とは多少異なる場合があります。
このカタログは 2016 年 6 月現在のものです。

商品に関するお問い合わせ O.S. エンジンサービス係　☎06-6702-0230
小川精機株式会社 〒546-0003 大阪府大阪市東住吉区今川 3-6-15 06-6702-0225（代表） www.os-engines.co.jp

お求めはお近くの O.S. 製品取扱店へ

POWER TRANSFER O.S.Edition
4 531028 692398
201606 ❷