



Silnik SAITO FA-82 B

Cena	1 386,57 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	14059
Kod producenta	SAIE82B
Kod EAN	4522020381205
Producent	Saito

Opis produktu



Saito Seisakusho Co. Ltd. to jedna z najlepiej rozpoznawalnych i poważanych modelarskich firm na świecie. Ten Japoński producent najwyższej klasy 4-taktowych silników lotniczych, już od ponad 50 lat zaopatruje w swoje produkty modelarzy z całego świata.

Czterotakty SAITO znalazły uznanie zarówno w świecie profesjonalnych pilotów, ceniących sobie doskonałe parametry techniczne, trwałość i osiągi, jak również przez początkujących, przede wszystkim za prostą regulację i praktycznie bezobsługową pracę.

Pokryty utwardzonym chromem tłok z bogatego w krzem stopu aluminium z pierścieniem wzmacniającym kompresję, monolityczna struktura głowicy stanowiącej jednocześnie cylinder (brak typowego, znanego z innych silników cylindra !) dla niższej masy i lepszej sztywności konstrukcji, wał korbowy z twardego staliwa chromowo-molibdenowego oparty na dwóch najwyższej jakości łożyskach kulkowych czy precyzyjny, bardzo wydajny sportowy gaźnik - wszystkie etapy produkcji każdego z tych kluczowych elementów, w 100% produkowanych w Japonii pozostają pod ścisłą kontrolą inżynierów SAITO dla zapewnienia bezkonkurencyjnej jakości.

Nie jest bowiem tajemnicą, że każdy z silników japońskiego producenta uznawany jest za istne modelarskie mini dzieło sztuki. Wszystkie 4-takty z logiem SAITO charakteryzują się niezmienną od lat wysoką jakością wykonania z olbrzymią dbałością o szczegóły, bezkonkurencyjnymi osiąganiami (przy swoich parametrach fizycznych), a także, co dla niektórych nie jest bez znaczenia - designem, oraz unikalnym dźwiękiem wydawanym podczas pracy. Wszystko to sprawia, że silniki SAITO stanowią markę samą w sobie.

Silnik FA-82 B to silnik zastępujący silniki 2-taktowe o pojemności od 6,5 do 8,5 ccm, zarówno w ważących ok. 2,200 - 2,600 g trenerkach z rozpiętością ok. 1500 - 1600 mm jak i w modelach Fun-Fly o rozpiętości ok. 1200 mm i masie w granicach 2,3 kg. Ten charakteryzujący się niezłym przyspieszeniem silnik 4-taktowy nie tylko będzie pracował równiej i ciszej od 2-taktowego odpowiednika, ale i zakręci zdecydowanie większym śmigłem - bo aż nawet 14-to calowym ! Dzięki stosunkowo niewielkim wymiarom, silnik FA-82 B zainstalujemy na tym samym łożu jak przy mniejszych jednostkach SAITO FA-56 czy FA-72.

Silnik SAITO FA-82 B występuje również w ekskluzywnej wersji "Golden Knight", z czarnym korpusem i złotymi pokrywami zaworów.

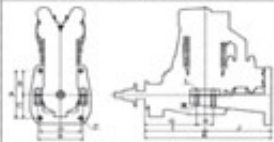
Parametry techniczne silnika Saito FA-82 B:

- Pojemność: 13,47 cm³
- Średnica tłoka: 29 mm
- Skok tłoka: 20,4 mm
- Masa silnika: 476 g (ok. 528 g z tłumikiem)

- Zakres obrotów: 2,000 - 12,000 obr/min
- Max. obroty bez obciążenia: nie zaleca się przekraczania 9,000 - 11,000 obr/min
- Konsumpcja paliwa: ok. 30 ml / 1 min. przy otwartej przepustnicy @ 10,000 obr/min
- Moc wyjściowa: 1,5 KM
- Ciąg statyczny przy APC 13 x 7: 2,6 kg
- Ciąg statyczny przy APC 14 x 6: 3,3 kg
- Zalecane śmigła: 13 x 6 > 14 x 6
- Zalecane paliwo: Oparte na oleju syntetycznym z 10-20% zaw. nitrometanu
- Rekomendowane paliwo: Byron 4-Cycle 10-15% Blend, Meccamo Stratos 4-Stroke 15%

TABELA ZE SZCZEGÓLOWYMI WYMIARAMI SILNIKÓW SAITO

TABELA WYMIARÓW SILNIKÓW SAITO



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
SA100	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA105	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA110	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA115	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA120	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA125	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA130	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA135	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA140	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA145	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA150	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA155	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA160	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA165	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA170	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA175	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA180	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA185	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA190	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA195	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA200	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA205	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA210	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA215	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA220	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA225	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA230	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA235	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA240	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA245	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA250	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA255	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA260	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA265	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA270	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA275	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA280	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA285	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA290	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA295	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA300	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA305	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA310	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA315	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA320	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA325	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA330	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA335	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA340	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA345	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA350	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA355	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA360	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA365	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA370	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA375	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA380	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA385	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA390	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA395	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA400	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA405	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA410	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA415	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA420	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA425	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA430	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA435	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA440	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA445	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA450	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA455	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA460	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA465	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA470	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA475	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA480	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA485	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA490	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA495	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
SA500	55	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25