

Link do produktu: <https://an-finans.com/silnik-saito-fa-125-a-p-14914.html>

Silnik SAITO FA-125 A



Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	14067
Kod producenta	SAIE125A
Kod EAN	4522020367407
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 osiągnięciami (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-125 A to potężna jednostka napędowa, doskonała zarówno dla amatorów, jak i profesjonalnych pilotów. Świetnie sprawdzi się w modelach redukcyjnych, samolotach akrobacyjnych i zawodniczych. FA-125 A charakteryzuje się bardzo dobrym stosunkiem mocy do masy własnej, bardzo łatwą regulacją i co ważne - pracuje na 15-to i 16-to calowych śmigłach, dzięki czemu łatwiej wkręci się na obroty, i "uciągnie" jeszcze więcej niż standardowa, odpowiednia do FA-125 2-taktowa "piętknastka".

Silnik SAITO FA-125 A występuje również w ekskluzywnej wersji "Golden Knight", z czarnym korpusem i złotymi pokrywami zaworów.

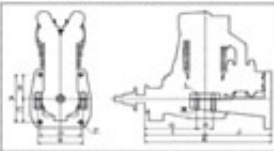
Parametry techniczne silnika Saito FA-125 A:

- Pojemność: 20,52 cm³
- Średnica tłoka: 31,7 mm
- Skok tłoka: 26 mm
- Masa silnika: 624 g (ok. 700 g z tłumikiem)
- Zakres obrotów: 2,000 - 11,000 obr/min

- Max. obroty bez obciążenia: nie zaleca się przekraczania 8,500 - 9,500 obr/min
- Konsumpcja paliwa: ok. 35 ml / 1 min. przy otwartej przepustnicy @ 9,100 obr/min
- Moc wyjściowa: 2,2 KM
- Ciąg statyczny przy APC 15 x 8: 4,8 kg
- Ciąg statyczny przy APC 16 x 6: 5,5 kg
- Zalecane śmigła: 14 x 8 > 16 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	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100L	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100S	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100E	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100D	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100C	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100B	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100A	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100F	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100G	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100H	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100I	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100J	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100K	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100L	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100M	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100N	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100O	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100P	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100Q	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100R	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100S	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100T	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100U	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100V	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100W	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100X	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100Y	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0
SA100Z	25.0	11.0	41.0	25.0	28.0	46.0	46.0	1.8	41.0	46.0	3.0	46.0	46.0