

Link do produktu: <https://soldiersasg.pl/konwersja-silnik-hpa-f2-kit-z-dysza-do-m4m16-polarstar-p-2336.html>



Konwersja silnik HPA F2 Kit z dyszą do M4/M16 - Polarstar

Cena	2 429,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	5 dni
Kod producenta	10779400000
Producent	POLARSTAR

Opis produktu

Produkt na zamówienie. Sprzedaż tylko po potwierdzeniu stanu magazynowego u dostawcy.

Po zakupie oczekuj na kontakt z naszej strony.

Dwuzaworowy silnik HPA F2 marki Polarstar, to idealny wybór **dla twojej laserowej dzidy**, ale w bardziej kompaktowej, wydajnej i elastycznej konstrukcji. Podwójne solenoidy umożliwiają niezależną regulację dyszy i zaworu, co zapewnia niezrównaną kontrolę zarówno nad czasem ładowania, jak i ilością wykorzystywanego powietrza. Dodatkowo umożliwia to zmianę kolejności strzelania, dzięki czemu może działać zarówno w trybie **Closed-Bolt**, jak i w trybie „**AEG**”.

F2™ posiada nową, jednoczęściową, lekką konstrukcję zaworu, a mimo to nadal działa na tej samej zasadzie co Fusion Engine™. Zawór ten może pracować przy niższych ciśnieniach i zużywa mniejszą ilość powietrza do działania, co optymalizuje wydajność powietrza.

Solidna konstrukcja pozwala na zakres ciśnienia roboczego od **45 psi do 145 psi**, co umożliwia F2™ osiągnięcie prędkości od CQB do DMR przy zastosowaniu tylko jednej dyszy w całym zakresie regulacji prędkości.

Dodatkowo dysza jest odpychana sprężyną do przodu, co zapewnia stałą siłę obciążającą niezależnie od ciśnienia roboczego. Ma tę samą sprężynę, co silnik Fusion Engine™, przy czym dostępne są zarówno lekkie, jak i ciężkie sprężyny umożliwiające regulację siły ładowania.

- **Siła wystrzału:**

480 fp/s przy 0,20 g - 145 psi.

F2™ pozwala na łatwą regulację prędkości poprzez zmianę ciśnienia wejściowego i nie wymaga stosowania różnych dysz, aby osiągnąć pełny zakres prędkości. Na przykładzie standardowego M4 prędkość można regulować w zakresie od poniżej 280 fps do około 480 fps przy kulce 0,20 g. Prędkość może się różnić w zależności od modelu, ponieważ dłuższe lufy zwiększą prędkość maksymalną, podczas gdy krótsze lufy ją zmniejszą.

- **Szybkostrzelność:** 30 rps/s.

Na maksymalną częstotliwość cykliczną F2™ wpływa kilka czynników, takich jak ciśnienie robocze oraz jakość użytego magazynka i kulek. Jednak w większości standardowych konfiguracji można osiągnąć 30 strzałów na sekundę.

- **Wydajność powietrzna:** ponad 1000 strzałów od 13/3000 przy 1,5 J przy 0,28 g.

Standardowy zawór grzybkowy F2™ jest odpowiednikiem czerwonego grzybka o niskim przepływie w silniku Fusion™.

Jednakże zawór ten reaguje szybciej i wymaga mniejszej ilości powietrza do działania, dzięki czemu F2™ jest w stanie osiągnąć większą wydajność powietrza niż nawet precyzyjnie dostrojony silnik Fusion™ .
(Konfiguracja testowa: czerwona grzybka / lufa 6,05 x 375 mm)

W zestawie :

- Silnik HPA F2
- Dysza M4
- FCU,
- płytką ze switchami
- wiązkę przewodów
- wszelkie dodatkowe komponenty potrzebne do konwersji konkretnego modelu karabinu ASG

Dane techniczne	Producent	Polarstar
	Gearbox	v2-v3 i podobne + wymiana dyszy
	Typ replik	M4/M16/G36/AK/M249/Sr25/MP5
	Okablowanie	Uniwersalne
	Ciśnienie pracy	45 psi - 145 psi