



## SILNIK QS205 V3

STARA CENA: ~~2 349,00 PLN~~

NOWA CENA: **2 049,00 PLN**

CZAS WYSYŁKI: 24 GODZINY

Producent: Bolt ebikes - zestawy do konwersji roweru na ebike

Numer katalogowy: produkt110

### OPIS PRZEDMIOTU

## Silnik elektryczny QS 205

**Silniki chwilowo niedostępne.**

**Następna dostawa początek marca.**

Najpopularniejszy silnik stosowany w szybkich rowerach elektrycznych typu Monsterbike. Silnik QS Motor o oznaczeniu QS205 jest jedną z mocniejszych jednostek do budowania swojego wymarzonego e-bika. Silnik do roweru elektrycznego znajduje zastosowanie w tzn. monsterbike. Pojazdy te budowane są na specjalnej ramie typu: Kariwa, Fenix, Falcon, Bearbike, Vector, Mounster, Ev Spark, Elek, custom itp.

Silnik po odpowiednich przeróbkach jest w stanie przyjąć aż do 15 Kw !(chwilowo). Jest to idealny wybór jeśli planujemy przenieść swojego e-bika na wyższy poziom.



### Topowa wersja silnika V3

Jest to najlepsza wersja pod względem wykonania, która pozwala silnikowi osiągnąć wydajność na poziomie 90%. Jeśli szukamy silnika który pozwoli nam na osiągnięcie wysokich prędkości jest to jedna z najlepszych opcji. Prędkość maksymalną silnika elektrycznego dobieramy poprzez wybór uzwojenia silnika np: 4T, 5T, 6T

**Marka:** QSMotor

**Model:** QS205

**Typ silnika:** Bezszczotkowy (BLDC) z permanentnymi magnesami

**Rodzaj silnika:** Podwójna oś

**Ilość otworów szprych:** 36

**Wielkość otworu na szprychę:** 3.4mm

**Oś:** 200mm x 10mm x 16mm

**Średnica zewnętrzna:** 4.2 mm

**Pasujące wielkości obręczy:** 16-26"

**Wysokość magnesów:** 50mm

**Wersja:** 4T

**Pary biegunów:** 16 par

**Moc znamionowa:** 3000W

**Moc maksymalna:** 8000W

**Napięcie:** 72V (Możliwe działanie 48-120V)

**Moment obrotowy:** 190Nm

**Maksymalna Wydajność:** 90%

**Ciągłe obciążenie:** 45A

**Maksymalne obciążenie:** 80A (Chwilowe 100A w szczycie)

**Rodzaj hamulcy:** tarczowy

**Przekrój przewodu fazowego:** 10 mm<sup>2</sup>

**Szerokość widelca do montażu:** 150mm

**Stojan:** Aluminium

**Maksymalna temperatura pracy:** 70°C, 120°C w szczycie

**Czujnik Halla :**Tak

**Kąt fazowy czujnika Halla:** 120 stopni

**Norma szczelności:** IP54

**Kolor:** Czarny

**Waga:** 14kg

**Wymiary paczki:** 34x34x33cm

**Nawój / RPM:**

4T 820RPM 72V

5T 650RPM 72V

3T 1110RPM 72V

W tym momencie dostępny jest nawój 4T.

## Wysyłka w ciągu 24 godzin !!!