

Lego baut fahrenden Klötzchen-Bugatti

Aus mehr als einer Million Elementen hat Lego einen Bugatti Chiron in Originalgröße gebaut. Der Supersportwagen hat Platz für zwei Passagiere und schafft eine Höchstgeschwindigkeit von 20 Kilometern pro Stunde. Das Fahrzeug wird ausschließlich mit Motoren aus dem Lego-Power-Functions-System angetrieben. Insgesamt sind es 2304 Motoren, die den 1,5 Tonnen schweren Wagen antreiben. Sie erzeugen eine Leistung von 5,3 PS und ein geschätztes Drehmoment von 92 Newtonmetern.

Das Modell ist mit einem Heckspoiler, einem Tachometer, Front- und Rückleuchten, einem abnehmbaren Lenkrad und einem Bremspedal ausgestattet, die alle voll funktionsfähig sind und aus Lego-Elementen bestehen. Beim Bau wurden 339 verschiedene Arten von Lego Technic Elementen verwendet. Entwicklung und Konstruktion dauerten über 13 000 Arbeitsstunden. (ampnet/deg)

Bilder zum Artikel



Lego Technic Bugatti Chiron.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Lego
