

MAKER KIT CAR FACTS

 1 Modell

 119 Bauteile

 Encodermotor, Differentialgetriebe, Achsschenkellenkung inkl. Servomotor, .stl-Daten (3D-Druck) für Halterungen/Anbindungen der gängigen Entwicklerboards verfügbar

 Das Basismodell ist im fischertechnik Design Studio als Beispiel verfügbar und kann direkt geladen und ergänzt werden

Das Auto-Chassis als Grundmodell bietet nicht nur eine stabile Basis, sondern ermöglicht auch individuelle Anpassungen und Erweiterungen.

Eintauchen in die Welt der Robotik mit dem Maker Kit Car. Durch den einfachen Anbau weiterer Bauteile im fischertechnik System und die Verfügbarkeit von 3D-Daten für Halterungen der gängigen Entwicklerboards, wird die Umsetzung kreativer Ideen zum Kinderspiel. Das Highlight liegt im unkomplizierten Chassis und der grenzenlosen Erweiterbarkeit. Enthalten sind ein Encodermotor, ein Differentialgetriebe und eine Achsschenkellenkung mit Servomotor für präzise Steuerung.

Das Basismodell ist ideal für die Erweiterung zusätzlicher Aktoren, Sensoren und individuellen Aufbauten geeignet. Im fischertechnik Design Studio können diese zusätzlichen Konstruktionen mühelos digital entworfen und optimiert werden. Das Basismodell ist als Beispiel verfügbar und kann direkt geladen und ergänzt werden.



Mehr dazu unter www.fischertechnik.de/maker



Art.-Nr.	571900
EAN	4048962516616
Maße (mm)	320x80x230
Gewicht (g)	688

FISCHERTECHNIK MAKER KITS



fischertechnik Maker für Kidults als Basis für kreative Projekte. Die drei fischertechnik Maker-Baukästen bilden die perfekte Basis für anspruchsvolle und innovative Projekte in der Maker-Szene. Jeder Baukasten enthält ein Grundchassis für mobile Roboter, das als Ausgangspunkt für kreative Gesamtkonstruktionen in Makerspaces, FabLabs und ähnlichen Einrichtungen dient. Zusätzlich werden 3D-Druckvorlagen für Halterungen der gängigen Controller bereitgestellt, um sie individuell an den Chassis anzubringen.