

MAKER KIT BIONIC FACTS

 1 Modell

 161 Bauteile

 8 Servomotoren inkl. fischertechnik Halterungen, Laufroboter Chassis mit flacher Plattform für eigene Aufbauten, .stl-Dateien (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

Laufroboter-Chassis mit Servomotoren, Halterungen und flacher Plattform für eigene Aufbauten

Mit 8 Freiheitsgraden können Bewegungen, wie das Laufen, simuliert werden - die perfekte Basis für weitere Roboter. Dieses Modell bietet nicht nur individuelle Anpassungsmöglichkeiten, sondern auch eine einfache Erweiterung durch den Anbau weiterer Bauteile. Die 3D-Daten für Halterungen und Anbindungen an gängige Entwicklerboards ermöglichen die nahtlose Integration eigene Projekte. Enthalten sind 8 Servomotoren mit fischertechnik Halterungen und ein Laufroboter-Chassis mit flacher Plattform für eigene Aufbauten.

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.	571902
EAN	4048962516630
Maße (mm)	320x80x230
Gewicht (g)	892

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.