



## LEGO Technic Produktlinienübersicht

### Markteinführung (D/A/CH):

1977

### Charakteristiken:

- LEGO Technic Sets stellen erfahrene LEGO Baumeister vor spannende und anspruchsvolle Herausforderungen: Kleinere Elemente, technische Funktionen und pneumatische Systeme ermöglichen ein realitätsnahes Bau- und Spielerlebnis.
- Mit den LEGO Technic Elementen können Baumeister ab sieben Jahren und erwachsene LEGO Fans wirklichkeitsgetreue Funktionen und Mechanismen nachbauen – wie beispielsweise Getriebe, Motoren mit beweglichen Kolben und Steuersysteme sowie Kräne mit beweglichen Armen.
- Alle LEGO Technic Produkte basieren auf dem AFC-Konzept (Authenticity-Functionality-Challenging Building), das heißt, sie vereinen ein authentisches, anspruchsvolles Bauerlebnis, das an realitätsnahe Funktionen angelehnt ist.
- LEGO Technic Pneumatic 2.0 System:
  - Mit dem LEGO Technic Set Mercedes-Benz Arocs 3245 wurde das neue System im August 2015 eingeführt.
  - Es ermöglicht ein realistischeres Aussehen (zum Beispiel flüssigere Bewegungen des Kranarms) und ein verbessertes Bauerlebnis (zum Beispiel lassen sich Schläuche besser aufstecken und verbauen).

### Digitaler Content:

- Digitale Bauanleitungen
- Website: [LEGO.com/Technic](https://www.lego.com/Technic): detaillierte Produktinformationen, Videos, Spiele
- LEGO Technic Facebookseite für erfahrene LEGO Baumeister: [facebook.com/LEGOtechnic](https://www.facebook.com/LEGOtechnic)
- Kostenlose LEGO Building Instructions App:
  - Auswahl unterschiedlicher Modelle
  - Zoomen, Schwenken und 360-Grad-Drehen
  - Jedes LEGO Technic Element ist animiert und aus unterschiedlichen Blickwinkeln dargestellt.
  - Mithilfe der animierten Funktion kann geprüft werden, ob das Modell korrekt gebaut wurde.

**Zahlen und Fakten:**

- Die Kippschaufel des VOLVO L350F Radladers ist das größte LEGO Technic Element aller Zeiten. Sie kann Lasten von bis zu einem Kilogramm tragen.
- Der LEGO Technic Schaufelradbagger ist mit mehr als 3.900 Elementen das größte LEGO Technic Modell, das je produziert wurde.
- Mit der Einführung der LEGO Technic Produktlinie wurde das LEGO Sortiment um einige, spezielle Elemente erweitert, wie neu geformte Zahn- und Kegelräder, Lochbalken, und später um Pneumatik- und Lichtelemente. Diese ermöglichen es, LEGO Technic Sets authentisch mit allen Funktionalitäten zu designen, die den großen Vorbildern entsprechen.

**Produkte:**

Informationen zu den aktuellen Produkten und halbjährigen Neuheiten finden Sie unter:  
[LEGO.com/Technic](http://LEGO.com/Technic)