

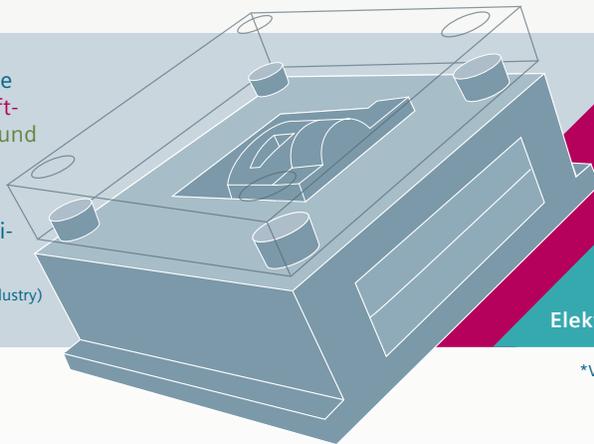
Konstruktion und Fertigung von Formen und Werkzeugen beschleunigen

Werkzeugherstellung – ein zentraler Industriezweig

Viele Industriezweige sind auf die Werkzeugproduktion angewiesen. Bezogen auf industrielle Formen werden **41 % der Produktion an die Kraftfahrzeugindustrie**, **16 % an Elektronikhersteller** und **14 % an Gerätehersteller** verkauft.

Werkzeughersteller sehen sich zentralen Fragen gegenüber: Komplexität neuer Produkte, Globalisierung, steigende Qualitätsanforderungen...

(Quelle: (Quelle: Congressional Research Service, The Tool and Die Industry)



*Verbrauchsgüter, Kunststoffverpackungen und medizinische Geräte

Herausforderungen, denen sich Werkzeugmacher stellen müssen



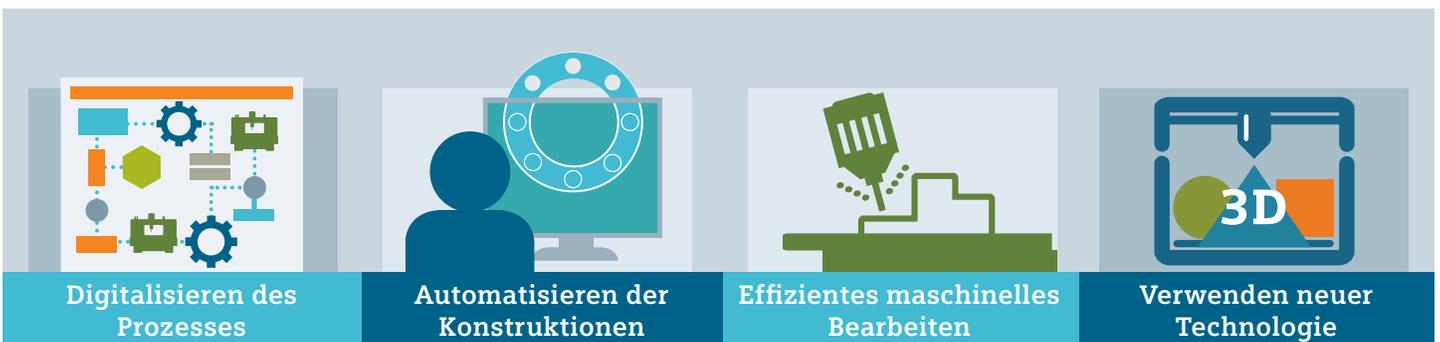
Werkzeugqualität und Zusage über Machbarkeit im voraus sind wichtiger als der Preis unter den Direktlieferanten.

(Quelle: OESA/HRI Barometer)

65% der Werkzeughersteller beabsichtigen, verstärkt in CNC-Automatisierung zu investieren, um Qualität und Vorlaufzeit zu verbessern.

(Quelle: Harbor IQ Quarterly)

Beherrschen der Komplexität



Softwareanwendungen führten zu einer höheren Produktqualität und ließen Werkzeughersteller um nicht weniger als **50% effizienter arbeiten**.

(Quelle: (Quelle: Congressional Research Service, The Tool and Die Industry)

Die Verwendung von Software verbesserte das Druckgussverfahren und **reduzierte die Kosten um 75%**.

(Quelle: (Quelle: Congressional Research Service, The Tool and Die Industry)

Erfolg mit bewährtem Know-how

