



DER MASCHINENBAUSEKTOR IN ITALIEN



Italien gehört **in Europa und weltweit zu den führenden Ländern** im Maschinenbauwesen und wird gemeinhin als „industria metalmeccanica“ bezeichnet. Die Maschinenbauindustrie rühmt sich mit einem sowohl traditionellen als auch höchst technologischen Know-how und bildet mit renommierten Industrien den **Eckpfeiler** für die Wirtschaft des Landes - darunter Fiat, Ferrari, Finmeccanica, Alenia, Piaggio, Ducati – sowie unzählige Klein- und Mittelstandsunternehmen, die im Bereich der Auftragsfertigungen und Innovation tätig sind.

KENNZAHLEN:

Über 60.000 Unternehmen

über 1,6 Mio. Mitarbeiter (zweitgrößter Arbeitgeber direkt hinter Deutschland)

100 Mrd. € Produktion

50 % de

Exporte des Landes

DER AUTOMOBILSEKTOR

Dieser Sektor zählt ca. **2500 Unternehmen** mit **170.000 Mitarbeitern**. Italien ist historischer Sitz des internationalen Auftraggebers FIAT (FCA GROUP), Produzent der Marken Alfa Romeo, Lancia, Maserati, Ferrari, Iveco, Irisbus, New Holland, Magneti Marelli, Comau und, seit 2010, auch Chrysler (Dodge, Jeep usw.). FCA verzeichnete 2018 den gleichen Umsatz wie im Vorjahr: 4.840.664 Neuzulassungen, was einer Veränderung von 0 % entspricht (ca. 1000 Fahrzeuge mehr).

Die industrielle Automobilregion konzentriert sich hauptsächlich auf Turin und die Region Piemont, mit FIAT und unzähligen Unterauftragnehmern.

➤ Zweiradfahrzeuge

Italien ist erfahrener Produzent von Kleinkraft- und Motorrädern und rühmt sich mit weltweit bekannten Marken wie Vespa, Piaggio, Guzzini, Ducati, Aprilia, Benelli, Malaguti usw.

Produktionsstätten:

- *Pontedera (Pisa): Zweiradfahrzeuge für Piaggio, Vespa, Gilera; Kleintransporter; Motoren für Roller und Fahrräder;*
- *Scorzè (Venetien): Zweiradfahrzeuge für Aprilia und Scarabeo;*
- *Mandello (Lecco): Fahrzeuge und Motoren für Moto Guzzi;*
- *Martorelles (Barcelona): Fahrzeuge für Derby;*
- *Baramati (Indien): Kleintransporter für den indischen Markt;*
- *Vinh Phuc (Vietnam): Vespa-Roller für den asiatischen Markt*

LUFT- UND RAUMFAHRT

Italien gehört zu den führenden Ländern im Bereich der Raumfahrt, mit einem globalen Jahresumsatz von **10 Mrd. €**. Für den kommerziellen Luftfahrtsektor wird ein Anstieg von 4,8 % für das laufende Jahr und einen ebenfalls positiven Trend im Verteidigungssektor erwartet.

In der Klassifizierung der weltweit führenden Hersteller rangierte der italienische Konzern Leonardo 2018 auf Platz 12.

Es gibt hierbei fünf verschiedene Regionen:

- **Region Piemont:** <http://www.tpaflytech.com/>

Diese Region zählt **400 Unternehmen**, darunter **fünf internationale Auftraggeber** im Raumfahrtsektor: Thales Alenia Space, Alenia Aeronautica, Avio, Galileo Avionica und Microtecnica.

Produktion: Avionik- und elektrooptische Systeme, Radarsysteme, Triebwerke für Raumfahrzeuge, Systeme für wissenschaftliche Satelliten und Flugzeugsysteme.

Anwendungsbereiche: Ziviler Luftverkehr, Telekommunikation und Verteidigung.

- **Region Lombardei:** www.aerospacelombardia.it

Die Lombardei zählt **185 Unternehmen** im Luftfahrtsektor, die hauptsächlich in der Provinz Varese angesiedelt sind, darunter die Großunternehmen Alenia Aermacchi, Augusta Westland und Carlo Gavazzi Space.

Produktion: Ausbildungsflugzeuge, Hubschrauber, Satelliten, Integrationssysteme, Systeme und Gerätschaften, Strukturen, mechanische Bauteile usw.

Anwendungsbereiche: Ziviler und militärischer Luftverkehr, Verteidigung.

- **Region Kampanien:** www.campaniaerospace.it

Wichtige Rolle von FINMECCANICA für seine großen Auftraggeber AIRBUS und BOEING bei der Realisierung des 380 und die 787.

Wichtigste Unternehmen: Alenia Aeronautica, Alenia Aeronavali, Avio, Carlo Gavazzi Space, Europea Microfusioni Aerospaziali (EMA), Magnaghi Aeronautica, Selex Sistemi Integrati, Ilmas, Piaggio Aereo, MBDA, Geven & Dema.

Produktion: Fertigung von komplexen Bauteilen für Flugzeuge, Wartung und Auftragsfertigung von Fabrikationsteilen und Gerätschaften.

Anwendungsbereiche: Flugzeugmontage, ziviler und militärischer Luftverkehr.

➤ **Region Latium:** www.lazio-aerospazio.it

Die Region Latium umfasst **250 Unternehmen** mit ca. **30.000 Mitarbeitern**.

Wichtigste Unternehmen: Finmeccanica (8 Produktionszentren), Telespazio, Alenia Aeronautica, Selex Sistemi Integrati, Thales Alenia Space, Eltag Datamat, Galileo Avionica, MBDA Italia, Augusta Westland.

Produktion: Radar und Satellitensysteme, Fertigung von zivilen und militärischen Flugzeugen.

➤ **Region Apulien:** www.apulianaerospace.eu

Die Region Apulien zählt ca. **50 Unternehmen** mit einem Umsatz von über **1 Mrd. €** und **5000 Mitarbeitern**.

Wichtigste Unternehmen: Alenia Aeronautica (Verbundstoff- und Karbonfaserteile für den militärischen und zivilen Einsatz, Rumpfquerschnitte für die Boeing 787 Dreamliner), Alenia Aereonavali (Umbau von Passagierflugzeugen zu Frachtflugzeugen), Avio (Militärantriebe), Augusta (Metallstrukturen und Wartung von Hubschraubern).

Produktion: Gerätschaften, thermische Behandlungen von Aluminium und Stahl, Verbundstoffteile, Qualitätskontrollinspektionen, Montage und Installationen, elektronische Bauteile und Steuersysteme, Flugzeuginnenausstattung, Elektronik.

Referenzmessen:

MECSPE: Fachmesse für das Maschinenbauwesen - www.mecspe.com

Termine: 26.-28. März 2020

Ort: Parma

BIMU: Maschinenbaumesse: Werkzeugmaschinen, Robotik, Automation – www.bimu-sfortec.com

Termine: 14.-17. Oktober 2020

Ort: Mailand

AEROSPACE & DEFENSE MEETINGS: Luft- und Raumfahrtmesse – www.aerospacemeetings.com

Termine: 27.-28. November 2019

Ort: Turin

Quellen:

FIOM-CGIL.IT,
LA REPUBBLICA.