

COMPANY PROFILE



Schlüsselfertige Integrierte Mechanische Lösungen

OMGM Group S.r.l.

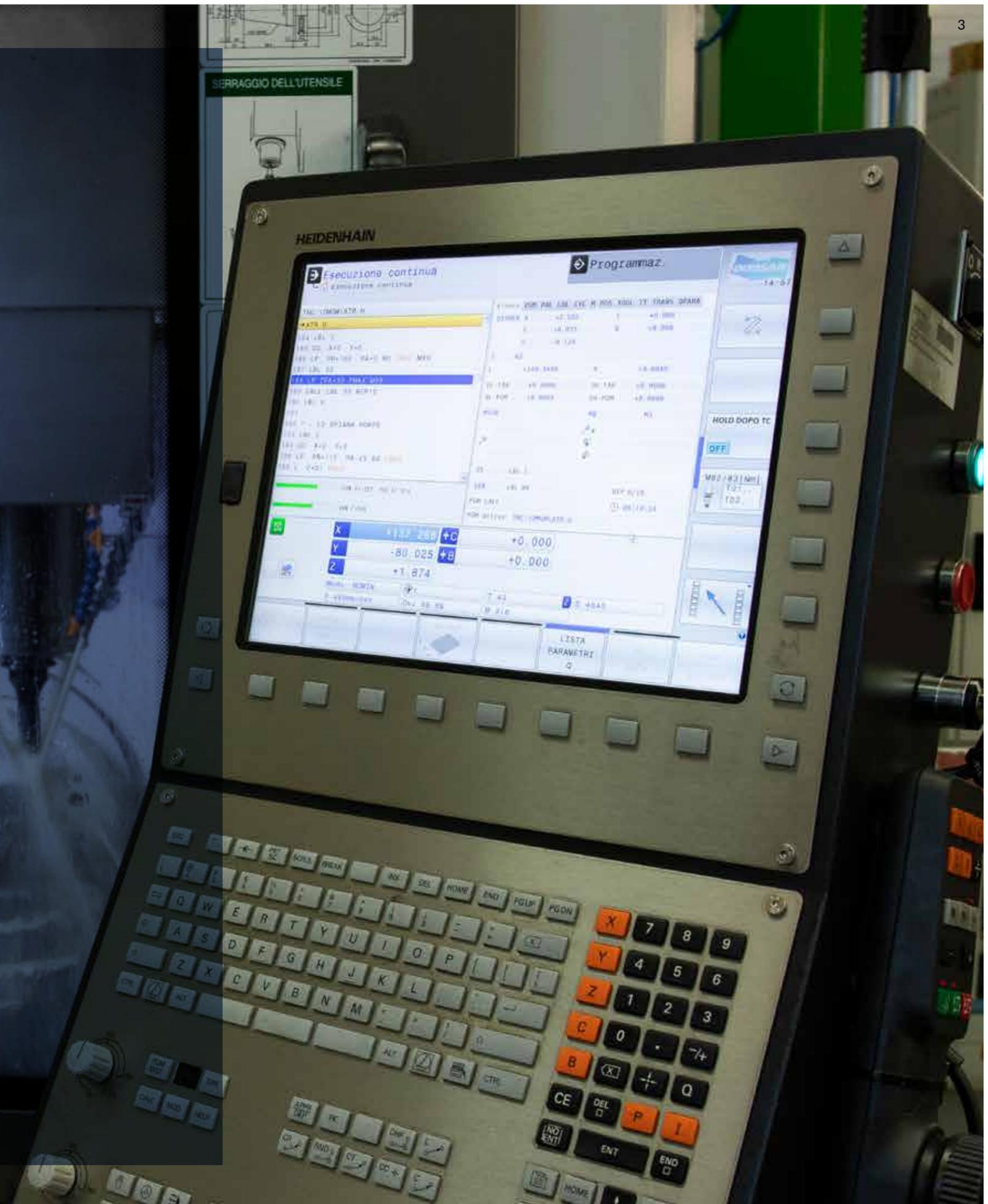
Via Togliatti 8/A
40026 Imola (BO) - ITALIA

+39 0542 641003
info@omgmgroup.com
www.omgmgroup.com



*Unsere Geschichte
beginnt mit der
Leidenschaft einiger
Personen für die
Mechanik.....*

Willkommen zu OMGM Group



Überblick

Nach einem halben Jahrhundert Erfahrung in der Feinmechanik sind wir heute eines der führenden Unternehmen im Bereich Konstruktion und Bau automatischer Maschinen und mechanischer Komponenten von mittlerer bis hoher Komplexität.

Mit unserem Produktionssystem (*MES - Manufacturing Execution System*) haben wir die Produktionsprozesse stets absolut unter Kontrolle und können die für jeden Auftrag vereinbarten Lieferzeiten garantieren.

Inhaltsverzeichnis

- 6 Über Uns
- 8 Metallbearbeitung
- 14 Maschinenpark
- 18 Branchen
- 20 Dienstleistungen



ÜBER UNS

Es ist uns bewusst, dass die auch tägliche Nutzung jeglicher Technologie ohne ein im Laufe der Zeit erworbenes und solides fachliches Know-how keine wahre Innovation erzeugt.

Deswegen ist OMGM eine echte Gruppe.

104 Personen, ausnahmslos Fachkräfte, arbeiten täglich in Synergie auf den insgesamt 14.500 qm, die unterteilt sind in die Abteilungen R&D, Einkauf, Produktion, Qualitätskontrolle, Verkauf, HR. Sie koordinieren mehr als 70 Werkzeugmaschinen in ihrer Gesamtheit mit einem einzigen Ziel: ein stets exzellentes Qualitätsniveau zu gewährleisten.



14.866
Qm.



104
Mitarbeiter



70
Maschinen

Im Laufe eines halben Jahrhunderts seiner Geschichte hat das von OMGM Group gesammelte Know-how in Sachen Konstruktion und Bau von Verpackungsautomaten, unserem Kerngeschäft, das Unternehmen zu einer landesweit führenden Position verholfen.



OMGM Group: Wir sind das, was wir heute können, und was wir in Zukunft noch zu verbessern lernen werden – noch vor unserer hochmodernen CNC-Technologie, der 3D-Messtechnik, der Steuerungssysteme für die Produktion oder der jüngsten CAD-CAM-Systeme.

Die Personen,
OMGM Group



METALLBEARBEITUNG

Unsere Produktion, die sich auf mechanisches Fräsen und Drehen konzentriert, wird von über 70 CNC Werkzeugmaschinen, in kontinuierlicher Aktualisierung, angetrieben, um hochpräzise mechanische Teile anzubieten.



CNC Drehen

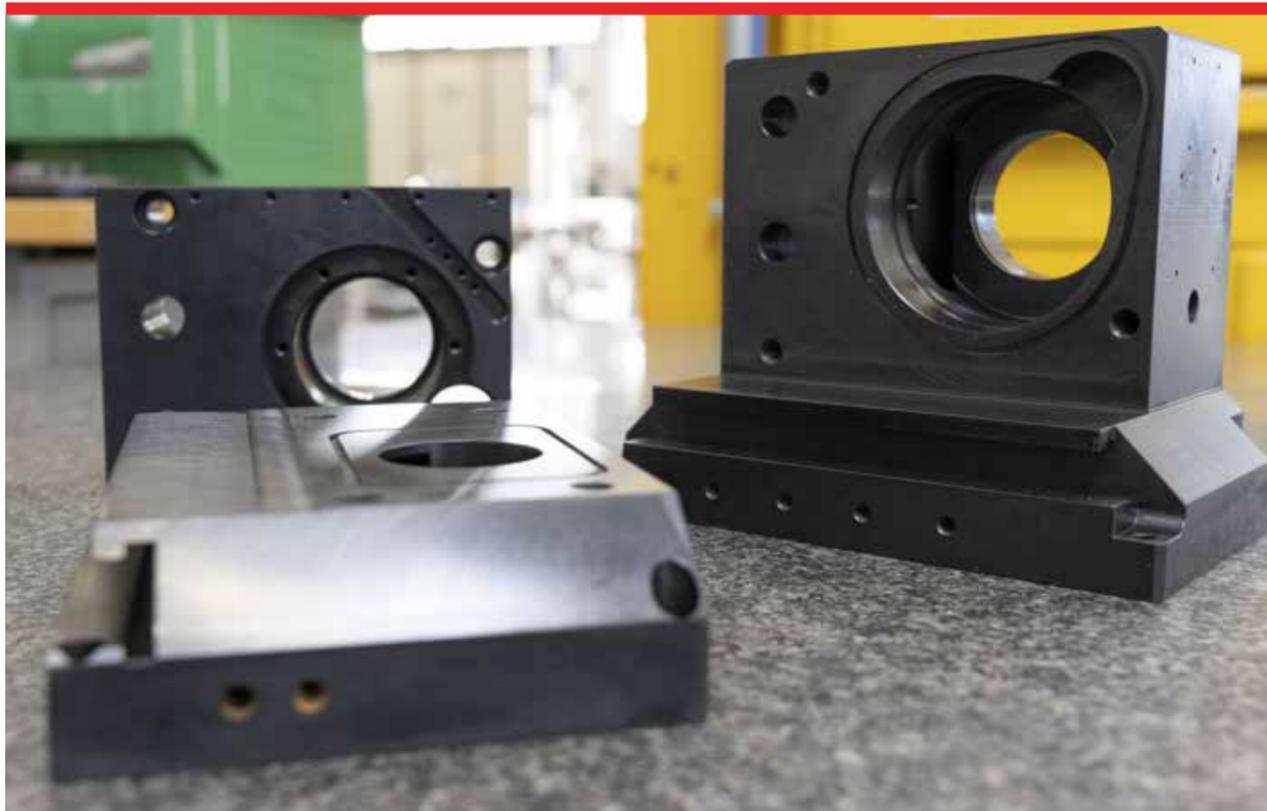
Wir liefern Drehteile mittlerer und hoher Komplexität, sowohl aus Gussteil als auch aus Rohmaterial, inkl. evtl. Behandlungen.

Durchmesser: bis zu 800 mm

Länge: bis zu 1500 mm

Materialien: Eisen, Stahl, Edelstahl, Gusseisen, Aluminium.





CNC Fräsen

Wir liefern Frästeile mittlerer und hoher Komplexität, sowohl aus Gussteil als auch aus Rohmaterial, inkl. evtl. Behandlungen.

Maße: max 3500 x 1000 x 1500 mm

Materialien: Eisen, Stahl, Edelstahl, Gusseisen, Aluminium.





Schleifen

Auf unsere Dreh- und Frästeile führen wir Rund- und Umfangschleifen durch.

Rundschleifen

Innen: max Ø 400 x L 1500 mm (220 Kg)

Außen: max Ø 300 x L 500 mm

Umfangschleifen

Max Maße: 800 x 2000 mm. H 700 mm



Elektroerosion

Wir produzieren Teile sowohl mit Draht- als auch mit Senk-Erodiermaschine.

Maße: 500 x 500 mm. H 280 mm

Materialien: Eisen, Stahl, Edelstahl, Gusseisen, Aluminium.



Läppen

Wir führen das Läppen als Abschluss unserer Prozesse durch.

Durchmesser: Ø 3 – 45 mm

Länge: max 250 mm



MASCHINENPARK

Wir verfügen über einen hochmodernen Maschinenpark und Messraum, um jeder Anfrage gerecht zu werden.

Unsere technologische Ausstattung umfasst 11 CNC-gesteuerte Fräsmaschinen, 10 CNC-Drehmaschinen, 4 CNC-gesteuerte Bearbeitungszentren, 5 3D-Messmaschinen für die Qualitätskontrolle sowie eine breite Palette weiterer Werkzeugmaschinen.



CNC Drehen

CNC Fräsen

Elektroerosion



VERTIKALE DREHMASCHINE PUMA V8300M	830x700 mm
CNC DREHMASCHINE VICTOR VTURN-46	740x1600 mm
DREHMASCHINE NL3000 MORI SEIKI	450x1200 mm
DREHMASCHINE MORI NL 2500 SY700	260x600 mm
DREHMASCHINE DOOSAN PUMA SMX 3100S	450x500 mm

MORI SEIKI FANUC NMV 500 DCG	400x400x400 mm
CNC-MASCHINE MORI SEIKI DURA VERTICAL 5080	800x350x350 mm
CNC-MASCHINE DAEWOO ACE-V400	550x400x300 mm
CNC-MASCHINE DOOSAN MYNX 7500 MIT FANUC	1600x750x500 mm
CNC-FRÄSMASCHINE DOOSAN DVF 5000 (5 ACHSEN)	400x400x400 mm
CNC-FRÄSMASCHINE FERRARI D190 (4 ACHSEN)	1200x1000x500 mm
CNC-FRÄSMASCHINE FPT STINGER (5 ACHSEN)	1200x1200x600 mm
CNC-FRÄSMASCHINE FPT TESSEN (5 ACHSEN)	3500x1000x1500 mm
CNC-FRÄSMASCHINE DOOSAN VC 630/5AX	600x600x600 mm

SENKERODIERMASCHINE SODICK	400x400x400 mm
DRAHTERODIERMASCHINEN SODICK	450x450x300 mm

Schleifen

SCHLEIFMASCHINE INT/EST MORARA	400x1500 (max.250Kg)
SCHLEIFMASCHINE INT/EST STUDER S33	350x1000 (max.140Kg)
SCHLEIFMASCHINE INT/EST STUDER S33	350x1000 (max.140Kg)
SCHLEIFMASCHINE TANG. ROSA LR20	2000x800x450 mm



Läppen

SUNNEN ML 2000	Ø3 - 45 mm L max 250 mm
----------------	----------------------------

Messtechnik

GALILEO LTF	dicke 60 mm
MITUTOYO 3D CRYSTA APEX-C	800 x 1500 x 700 mm
DEA GLOBAL PERFORMANCE 3D	1000 x 2500 x 800 mm



BRANCHEN

Unsere Erfahrung und unser Know-how konzentrieren sich auf das Gebiet der komplexen automatischen Verpackungstechnik.

Im Laufe der Jahre haben wir immer unsere Spezialisierungen weiterentwickelt und die Anwendungsbereiche unserer mechanischen Leistungen erweitert. Wir sind derzeit in 11 Branchen tätig.

Tabak
Pharmazeutik
Kaffee



Lebensmittelindustrie
Keramik
Kappen und Verschlüsse
Robotik



Tissue
Werkzeugmaschinen
Fahrzeugbau
Stahlindustrie





DIENSTLEISTUNGEN

In Zusammenarbeit mit Omega Engineering, einem Unternehmen mit zehnjähriger Erfahrung, konstruiert OMGM Group für seine Kunden Automaten, Einheiten und komplexe mechanische Bauteile.

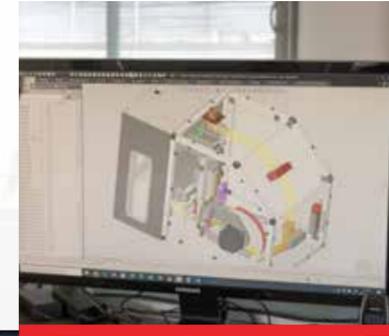
Unsere Maschinenbediener besitzen langjährige Erfahrung in der mechanischen Montage und Verkabelung von Maschinen und Prototypen der verschiedensten Branchen.

Auf Wunsch des Kunden führen wir Funktionstests an den montierten und verkabelten Maschinen durch. Dafür verfügen wir über entsprechende Ausrüstungen wie Steuergeräte und Simulatoren.

Konstruktion
Produktion
Montage & Verkabelung



Qualitätskontrolle
Abnahme
Kundendienst & Wartung





Kontakt

OMGM Group S.r.l.

Via Togliatti 8/A
40026 Imola (BO) - ITALIA

+39 0542 641003
info@omgmgroup.com

Für weitere Informationen bitten gehen
Sie auf unsere Webseite:

www.omgmgroup.com

