



ROUXEL
GROUP

INVENTIVE COOPERATION

Atom
DEMAG
EL-Ecs SP 306-1100

NISHAW

Mu

DIE GRUPPE

Der Zusammenschluss von ROUXEL & RMB

Ziel dieses Verbundes ist es, unsere **Kompetenzen und Produktionsressourcen zu bündeln, Skaleneffekte zu erzielen** und von den **erweiterten Unterstützungsmöglichkeiten innerhalb der Gruppe zu profitieren.**



Mit über 50 Jahren Erfahrung stützt sich das Unternehmen für die Steigerung seines Auftragsvolumens auf die **Zuverlässigkeit seiner Werkzeuge** und stärkt sein **Image** sowie seine **Position auf internationaler Ebene.**

Rouxel Mold entwirft und fertigt **Spritzgießformen für optimierte Großserienproduktionen** von Kunststoffteilen für die **Bereiche Lebensmittel, Pharmazie, Medizin, Kosmetik und Gartenbau.**

Zahlreiche Projekt-Referenzen unterstreichen das besondere Know-how:

- **Hochgeschwindigkeitswerkzeuge** für **Dünnwandspritzguss** mit und ohne **IML**,
- **Etagenwerkzeuge**,
- **Ausschraub-Werkzeuge** mit **servoelektrischem Antrieb**,

- NEU** • Werkzeuge für **Flip-Top-Verschlüsse** mit elektrisch angetriebenem, doppelt-automatischen **Scharnierverschlussystem**,
- **Hochkavitätenwerkzeuge** und Werkzeuge für **Mehrkomponenten-Spritzguss**,

- NEU** • Werkzeuge für das **physikalische Schaumspritzgießen MuCell** sowie für das **Spritzprägeverfahren.**

Die **Expertise** des Unternehmens im Bereich des **Spritzgießens thermoplastischer Materialien**, die **Zuverlässigkeit und Qualität** seiner Produkte zu einem **wettbewerbsfähigen Preis** und die Fähigkeit, relevante und dauerhafte **Lösungen für komplexe Produktionen** anzubieten, haben Rouxel Mold zu einem **Hauptakteur bei der Herstellung von Werkzeugen für Hochvolumen-Produktionen** gemacht.



Seit 1986, entwirft und fertigt RMB Mold **Werkzeuge für das Spritzgießen von technischen Präzisionskunststoffteilen** für alle Branchen.

Seit der Übernahme des Unternehmens hat RMB Mold in den **medizinischen und pharmazeutischen Sektor** diversifiziert, stellt **Testwerkzeuge für ROUXEL Mold** her und bringt seine Kompetenzen in die anderen Einheiten der Gruppe ein.

NEU In jüngster Zeit hat sich RMB auf die **Herstellung von Mikro-Werkzeugen** für Babyplast-Maschinen spezialisiert.

Mit **15 Mitarbeitern** übernimmt RMB Mold Projekte von A bis Z, **vom kompletten Entwurf bis zur Werkzeugprüfung.**

unsere Werte



Reaktion



Leistung



Expertise



Innovation



unsere Märkte

Werkzeuge für Dünnwand-Technik



Werkzeuge für Röhren



unsere Aufgaben



Entwerfen



Erstellen



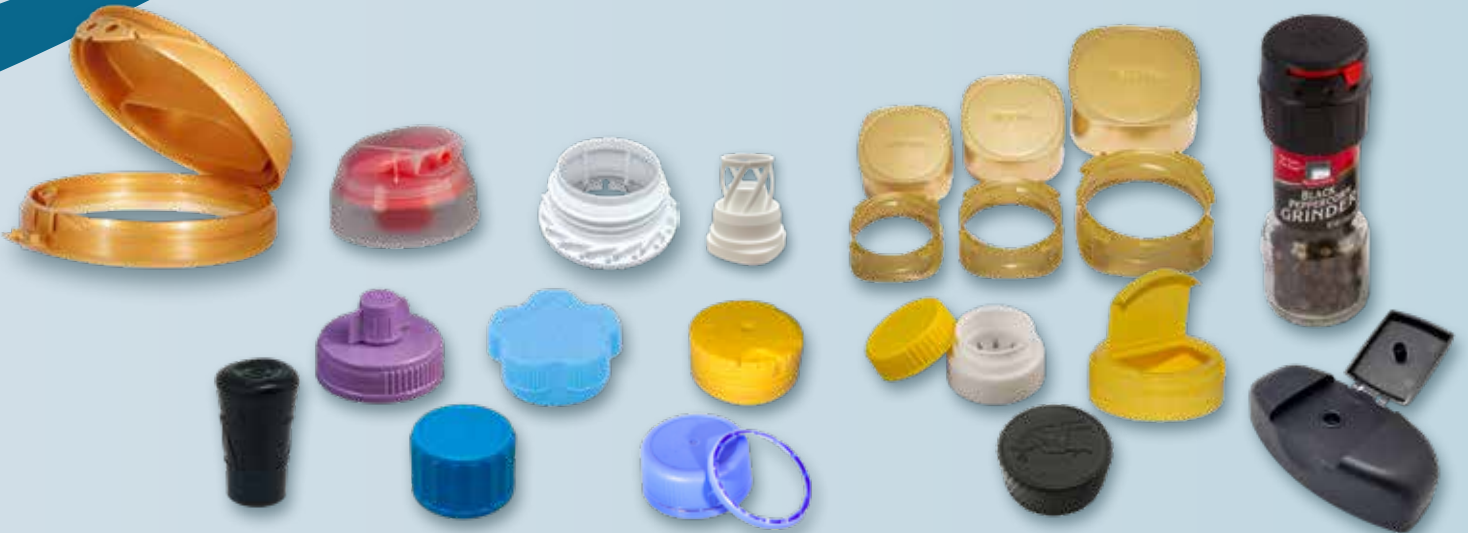
Instand setzen

Hochleistungs-Spritzgusswerkzeuge für Thermoplaste, bestimmt für Großserienproduktionen in internationalen Märkten.

Werkzeuge für technische und medizinische Artikel



Werkzeuge für Kappen & Verschlüsse



Instandhaltung

EIN EIGENES GESCHÄFTSFELD

Unsere Produktionsstätten sind mit **Ultraschallreinigungsgeräten**, **Laserschweißanlagen**, **Bearbeitungsmaschinen** und **Prüfmitteln** für die **Wartung und Instandhaltung** von Werkzeugen ausgestattet.

Überarbeitung und Reparatur von Werkzeugen **in unseren Fertigungsstätten oder bei unseren Kunden vor Ort**, durch ein **speziell geschultes Team**.

GARANTIE UND WARTUNG

Mit Auslieferung eines jeden Werkzeugs wird ein **technisches Handbuch** übergeben, in dem die Verwendung der Werkzeuge und die optimalen Konditionen für eine vorbeugende Wartung beschrieben sind. **Die Garantie wird bei jeder von uns durchgeführten Revision erneuert.**



unsere Mannschaft

Roxel Mold zählt auf ein **qualifiziertes Team von 70 Personen** und verfügt über einen **hochtechnologischen Maschinenpark**, zur stetigen **Gewährleistung eines herausragenden Leistungsniveaus**.



Produktionsmittel

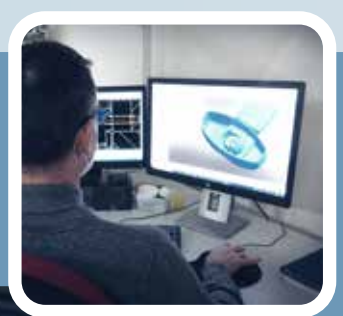
Konstruktion, Bearbeitung, Inspektion und Musterung

Die Bearbeitungszentren sind **robotergesteuert** und mit **integrierten Palettenwechslern** ausgerüstet. Für die Konstruktion im **CAD/CAM** stehen **10 SolidWorks-Lizenzen**, eine **Moldflow-Lizenz** und **3 Powermill-Lizenzen** zur Verfügung.

Es besteht die Möglichkeit zur Realisierung von **3D-Bauteilentwicklung** mit **additiver Fertigung (3D-Druck)**.

Unser Messlabor ist mit **KMG Prüfständen der neuesten Generation** bestückt. Mit Hilfe von **Messprotokollen** der bearbeiteten Werkstücke wird die **Genauigkeit** und **Austauschbarkeit der Werkzeugkomponenten** (Gleichteile) gewährleistet.

Das Testzentrum ist mit vier **Spritzgießmaschinen** unterschiedlicher Schließkräfte ausgestattet, 150 t, 180 t (elektrisch), 350 t und 550 t, sowie mit einem Kran für bis zu 6,7 t Tragkraft.



die wichtigsten Zahlen



7.5 Mio. €
Umsatz



15%
Wartung



70 Mitarbeiter



30% Export

Kontakte

RMB Mold
ZA Saint-Nicolas
61150 Écouché-Les-Vallées
FRANKREICH

+ 33 (0)2 33 12 15 31

ROUXEL Mold
ZA des corroyés
78730 Saint-Arnoult-en-Yvelines
FRANKREICH

+ 33 (0)1 61 08 31 06

+ 33 (0)1 61 08 39 01

rouxel-mold.com - contact@rouxel-mold.com

