



Batam, Indonesien

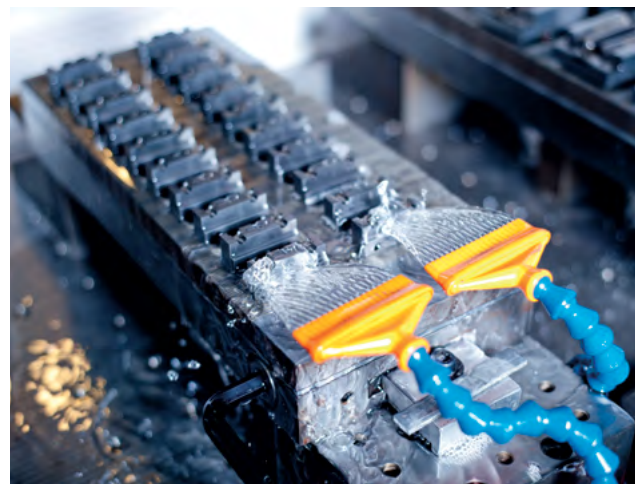
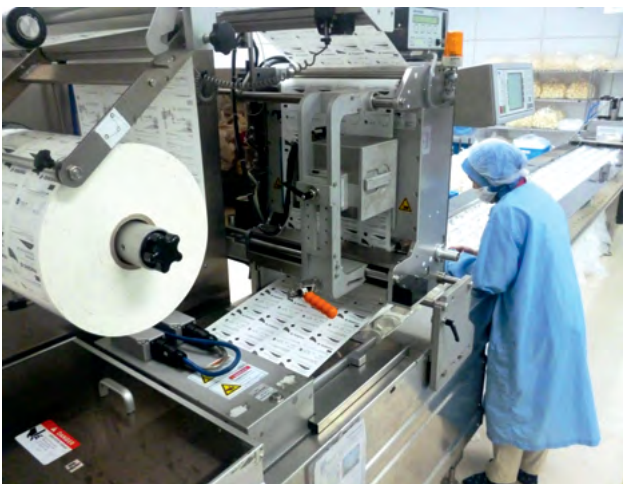
Produktionsstandort für Kunststoff-Spritzguss, Geräte- und Systembau

Der Cicor-Standort in Batam (PT Cicor Panatec) ist ein hochwertiger Hersteller von Kunststoff-Spritzgussteilen und mechanischen Baugruppen für Kunden aus den Bereichen Medizin, Industrie, Automobil und Transport.

Der Standort ist in Batam strategisch günstig gelegen, nur eine Stunde vom Cicor Standort in Singapur entfernt. In Kombination mit Singapur bietet der Standort Entwicklung,

Kunststoff-Spritzguss, vertikal integrierte Sekundärprozesse und Montagedienstleistungen.

Der Produktionsstandort verfügt über modernste Produktionsanlagen und insgesamt 1'200 m² Reinräume (ISO Klasse 7) für Spritzguss, Montage und Verpackung. Die Reinräume sind für medizinische RTU-Anwendungen (Ready-to-use) validiert.





Kompetenzen und Services

Kunststoff-Spritzguss

- Horizontale Spritzgussmaschinen von 20 bis 468 Tonnen
- Hochpräziser Mikrospritzguss mit 2 mm Durchmesser und Mikrostruktur
- Dünnwandige Spritzgussteile bis zu einer Dicke von 0.4 mm
- 2K-Spritzguss
- Insert Molding vertikal
- Materialzufuhrsystem mit Entfeuchter/Trichtertrockner
- Servo-Roboterarm mit visuellem Kamerasystem
- Automatisierte Bauteilplatzierung auf Tray-System
- Vorproduktion bis Serienfertigung
- Reinraumspritzguss (ISO Klasse 7)

Geräte- und Systembau

- Kontroll- und Reinraum (ISO Klasse 7)
- Präzisions- und Miniaturassemblierung
- Montage
- Vibrationsschweissen
- Ultraschallschweissen
- Siegelverpackung
- Punktschweissen
- Spulenwicklung
- Pad-/Tampondruck (normal und rotierend)
- Siebdruckverfahren
- Vollautomatische Sprühlackieranlage
- Produktzuverlässigkeitsprüfung (Luftfeuchtigkeit/Temperatur/Verpackung und Salzsprühtest)

Märkte



Industrie



Medizin



Wearables



Gebäudetechnik

Zertifizierungen

- ISO 9001 Qualität
- ISO 13485 Medizin
- ISO 14001 Umwelt
- ISO 14644 Reinraum ISO Klasse 7
- ISO 17025 Kalibrierung
- US FDA, Qualität 21 CFR Part 820
- GMP (Good Manufacturing Practice)
- OHSAS 18001 Arbeitssicherheit
- UL-Zulassung
- IATF 16949 Automobil



PT Cicor Panatec

J1. Beringin Lot 322-324
BIP Muka Kuning
Batam, Indonesien
Tel. +62 770 612233
info-asia@cicor.com

Die Cicor Gruppe ist ein weltweit tätiger Anbieter elektronischer Gesamtlösungen, von der Forschung und Entwicklung über die Produktion bis hin zum Supply Chain Management. Mit rund 2500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an 15 Standorten weltweit bedient Cicor führende Unternehmen aus den Bereichen Medizin, Industrie sowie Luft- und Raumfahrt & Verteidigung. Durch die Kombination von kundenspezifischen Entwicklungslösungen, Hightech-Komponenten und der Herstellung von elektronischen Geräten, schafft Cicor einen Mehrwert für ihre Kunden.