

# Balark

Eine Tradition der Exzellenz  
Eine Verpflichtung zur Qualität



[www.balark.com](http://www.balark.com)

Hersteller  
Benutzerdefinierte Metallkomponenten Seit 1966

An ISO 9001:2008, EMS 14001:2004,  
OHSAS 18001:2007 & RoHS Konform zertifizierte Unternehmen



## *Firma auf einen Blick.....*

# Balark

Balark bietet einzigartige Spezialisierung in der Herstellung von kundenspezifischen Metallkomponenten aus Messing, Kupfer, Bronze, Rotguss, Aluminium, Carbon Steel und Stainless

Medizintechnik, Telekommunikation, Hardware und viel mehr.

Bei Balark bieten wir eine umfassende Palette von Bearbeitungsmöglichkeiten und Nebenprozessen, um sicherzustellen, dass unsere Arbeit immer den Spezifikationen entsprechen.

Unsere breite Palette von Fähigkeiten ermöglicht wirtschaftliche, qualitativ hochwertige Produktion von Metallkomponenten in jeder Lautstärke. Ob Ihr Auftrag groß oder klein ist, liefert Balark persönliche Aufmerksamkeit auf Ihr Unternehmen verdient.

Balark Team von Ingenieuren und Designern sind in der Lage, jede Art von SPMs zu schaffen, die

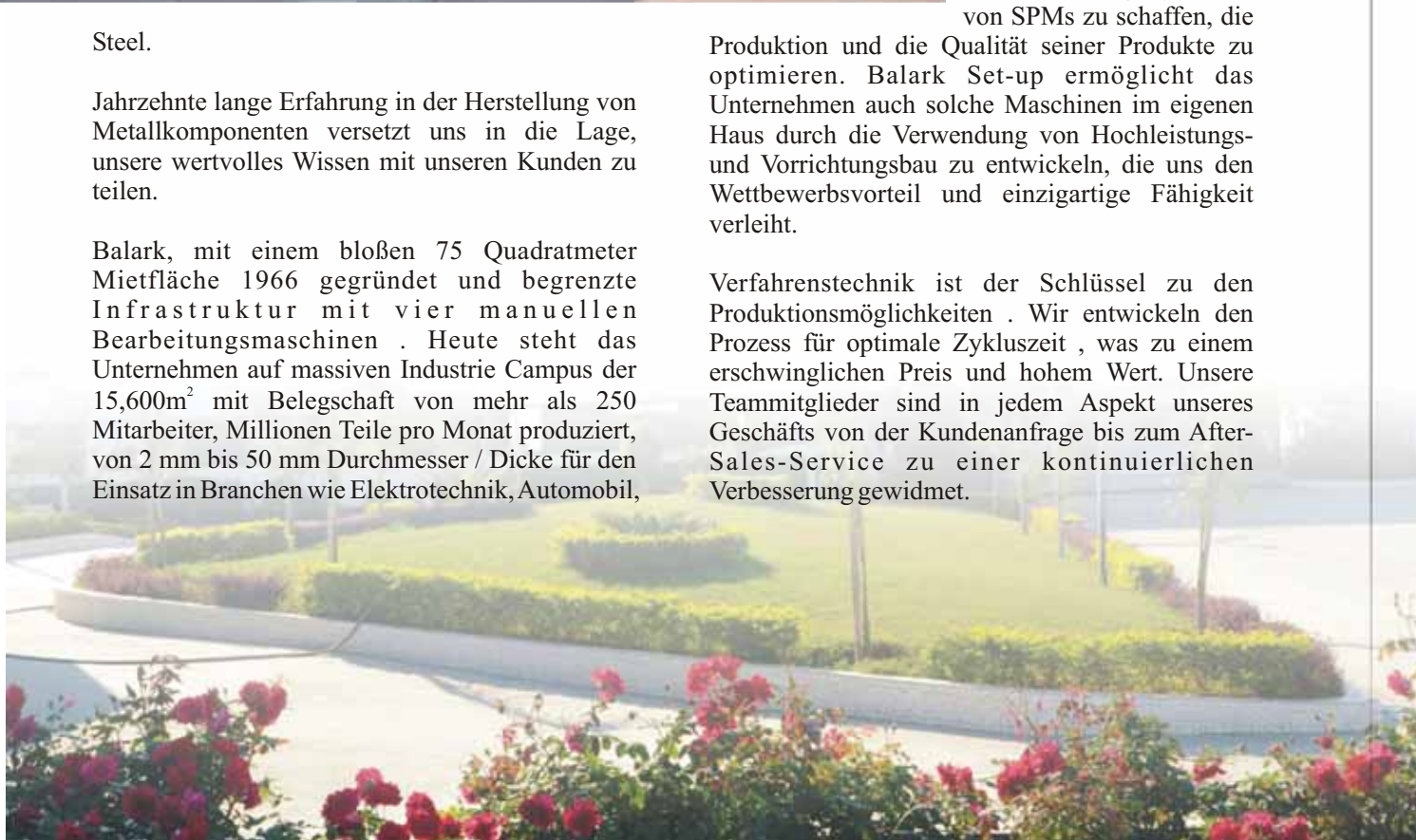
Produktion und die Qualität seiner Produkte zu optimieren. Balark Set-up ermöglicht das Unternehmen auch solche Maschinen im eigenen Haus durch die Verwendung von Hochleistungs- und Vorrichtungsbau zu entwickeln, die uns den Wettbewerbsvorteil und einzigartige Fähigkeit verleiht.

Verfahrenstechnik ist der Schlüssel zu den Produktionsmöglichkeiten. Wir entwickeln den Prozess für optimale Zykluszeit, was zu einem erschwinglichen Preis und hohem Wert. Unsere Teammitglieder sind in jedem Aspekt unseres Geschäfts von der Kundenanfrage bis zum After-Sales-Service zu einer kontinuierlichen Verbesserung gewidmet.

Steel.

Jahrzehnte lange Erfahrung in der Herstellung von Metallkomponenten versetzt uns in die Lage, unsere wertvolles Wissen mit unseren Kunden zu teilen.

Balark, mit einem bloßen 75 Quadratmeter Mietfläche 1966 gegründet und begrenzte Infrastruktur mit vier manuellen Bearbeitungsmaschinen. Heute steht das Unternehmen auf massiven Industrie Campus der 15,600m<sup>2</sup> mit Belegschaft von mehr als 250 Mitarbeiter, Millionen Teile pro Monat produziert, von 2 mm bis 50 mm Durchmesser / Dicke für den Einsatz in Branchen wie Elektrotechnik, Automobil,



## Infrastruktur ....

Balark aufweist genügend Land & bebaute Fläche um unsere Arbeit zu erleichtern.



Besonderes	Bereich in sq. Meter
Land	15600
Bau	8100
Werkstatt	3800
Geschäft	1120
Verpackung	465
Qualitätskontrolle	185
Werkzeugraum & Wartung	370
Seminar	220
Kantine	280

Vor allem haben wir die Erholung und Toiletten, Herren-Damen Garderobe, mit Schließfachanlagen, medizinischen Raum für die Notfallbehandlung, und Erste-Hilfe- und Baby-Sitzecke für die Kinder.

## Lager....



Material Inward & Outward



Rohmaterial



Tooling & Instruments

Balark hat voll computerisiertes System zur Steuerung und Überwachung der Lagerung, Handhabung, Konservierung, und die Strömung von innen - nach außen Material. Das System stellt sicher, dass die ununterbrochene Fluss aller erforderlichen Eingaben, wie Werkzeuge, Ausrüstungen, Männer Macht, und Materialien in jeder Phase des Prozesses. Das System blockiert die weitere Bewegung, von un-geprüft Material an jedem Prozess.

### **Fähigkeiten:**

#### **Materialien mit denen wir arbeiten:**

Messing, Gun Metal, Bronze, Kupfer und andere Kupferlegierungen, Aluminium, Kohlenstoffstahl, Edelstahl und Kunststoff.

#### **Toleranz wir verlangen kann:**

Allgemeine Toleranz: +/- 0,05 für bestimmte Operation innerhalb von 40 Mikron Band erreicht werden. Für Schleifvorgang kann innerhalb von 10 Mikron Band erreicht werden.

#### **Oberflächenbehandlung bieten wir:**

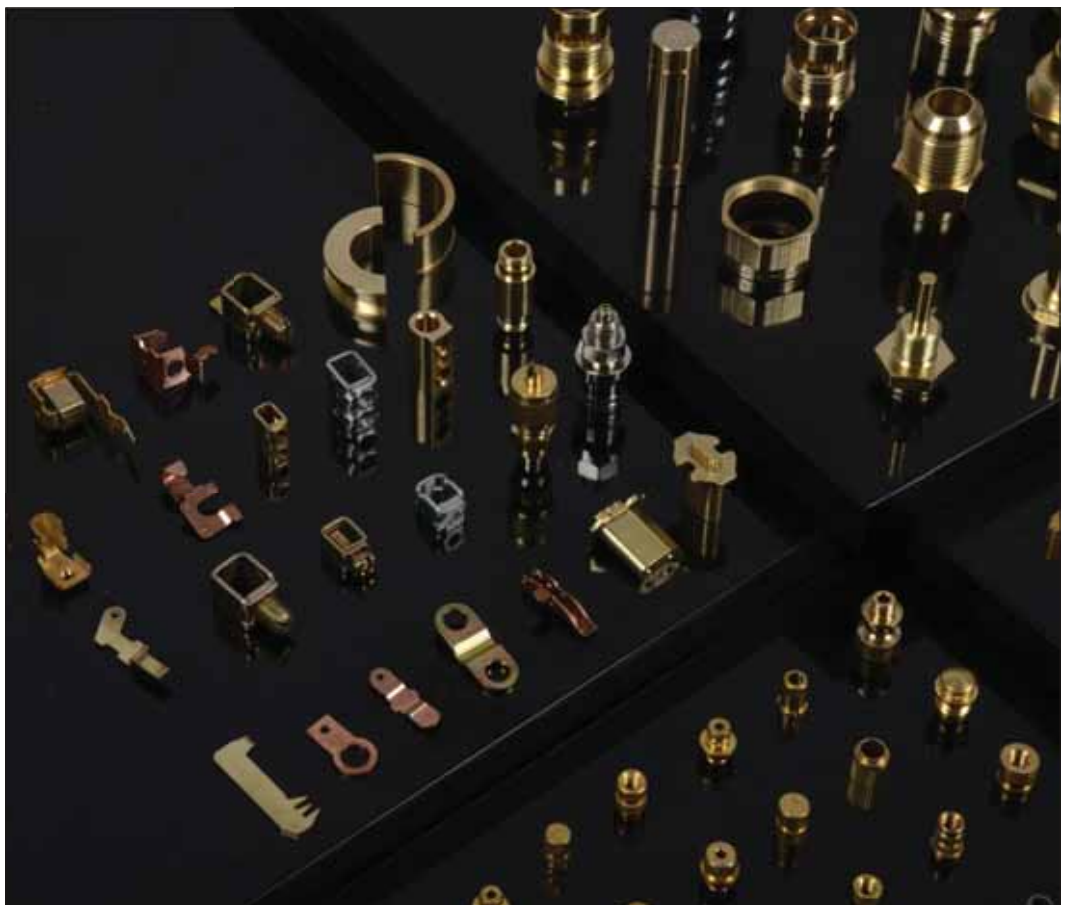
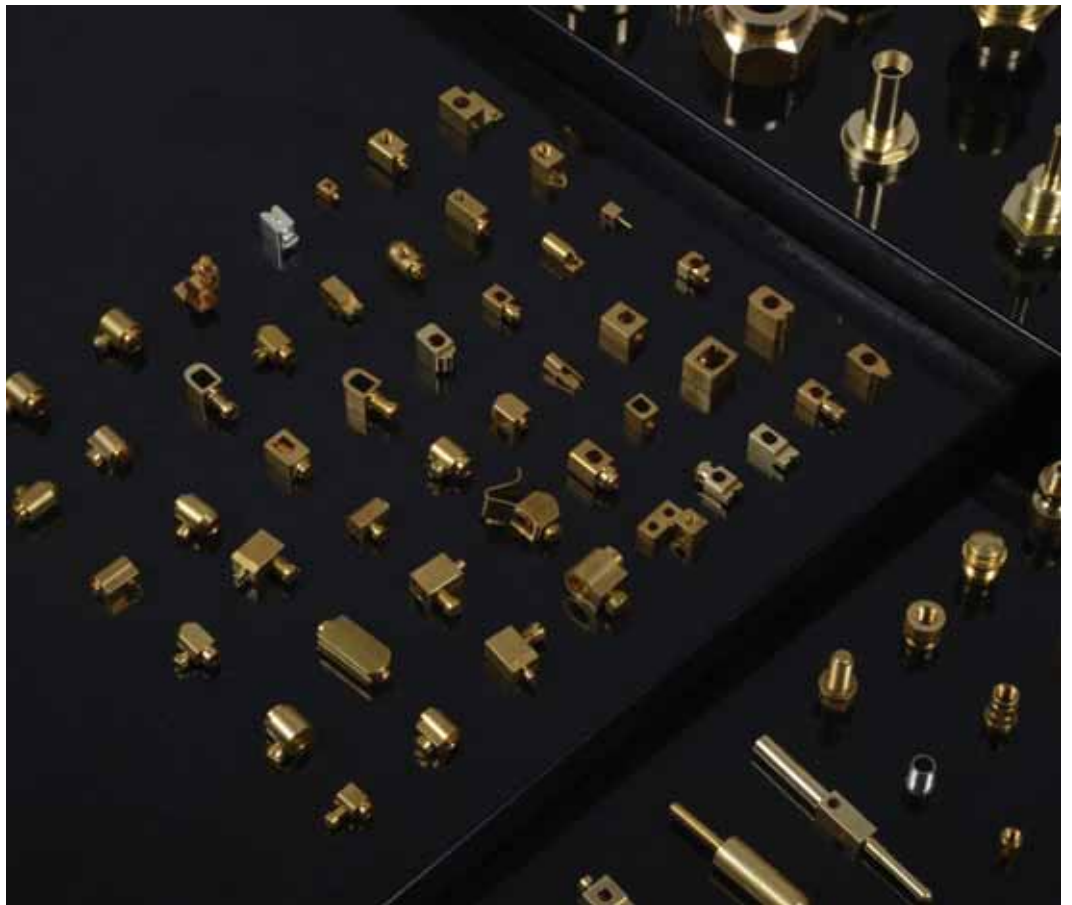
Acid Washed, Nickel, Chrom, Zinn, Zink, Silber, Messing, Kupfer und so weiter. mit der erforderlichen Dicke zu erhalten und für die erforderlichen Stunden in Salzsprühstest aufrechtzuerhalten.

#### **Dur Prozesse, die wir durchführen:**

Drehen  
Fräsen  
Räumen  
Bohren und Gewindeschneiden  
Kunststoff-Spritzguss  
Schmieden  
Schleifen  
Stanzen  
Sub Assembly

#### **Die wichtigsten Arten von Komponenten, die wir produzieren:**

Anschlüsse  
Terminals  
Männlich Weiblich Pins  
Instrument Control Knob Teile  
Befestigungsteile  
Schmiedeteile  
Gestanzte Komponente  
Kunststoff mounding Einsätze  
Buchsen  
Benutzerdefinierte bearbeitete



# Balark



## Werkzeug Room & Produktion....



Werkzeugraum



In Bearbeitung Inspektion



Produktionseinheit



Produktionseinheit

### Die wichtigsten Produktions-Maschinen::

- Multi Slide Automate
- Rundtaktmaschine
  - Bohrmaschine
  - Tapping-Maschine
  - Fräse
- Zentrum weniger Grinder
  - Flachsleifmaschine
  - Punktschweißmaschine
- Vertikale Injection Kunststoff-Spritzguss-Maschine
  - Power Press
- Bandsleifmaschine
  - Bench Grinder
- Werkzeug & Cutter Grinder
  - SPM
- Teil Reinigung & Entgratmaschine

Balark verfügt über mehr als 450 verschiedene Maschinen für die Produktion und Werkzeugbau-Aktivitäten. Balark hat, engagierte und separate Abteilung für Maschinenwartung und andere regelmäßige Wartung. Neben den haben, eine umfassende Herstellung von Stärke, Balark hat auch eigene Abteilung für Design und Entwicklung von neuen Produkt



Rundtakteinrichtung



Rundtakteinrichtung



Mahlen



Multi Slide-Drehmaschine

## Qualitätssicherung....



Abteilung für Qualitätssicherung



Probador de dureza



Profilprojektor



Luft Messen



Vision Measuring



Pre Versand Inspektion



Galvanisierungsdicke Tester



Salz Sprühgerät

### Qualitätsrichtlinie:

Balark ist verpflichtet, die Kundenzufriedenheit zu erreichen, durch rechtzeitige Lieferung Versorgung von Qualitätsprodukten, wie pro konstante Einhaltung der Anforderungen des Kunden, Qualitätsmanagement -System, und die kontinuierliche Verbesserung in der Organisation.

Wir haben konzipiert und gestaltet, eine komplett EDV-System für folgende:

- Inspektion und Verifikationssystem für in Prozessmaterial.
- Batch-Zulassung und verschiedene Arten von SQC wie Cp-CPK, R & X-Bars.
- Rückverfolgbarkeit des Materials, aus versandt Produkt, Rohstoffcharge verwendet.
- Sicherstellung, Überwachung und Steuerung, komplette Qualitätskontrollplan und voll organisierten Prozess Kontrollplan.

## Fertigwarenlager ....

Balark hat, voll computerisierten System für die Verpackung entwickelt. System ermöglicht es, die Auswahl von nur Qualität gelösch Material für die Verpackung und erzeugen einen einzigartigen Code-Nummer, für jede Box / Beutel verpackt. Nur eindeutige Codenummer, erforderlich, um das Material zurück zu verfolgen, denn nicht nur die Prozesse, sondern bis zum Lieferantenebene, von dem beschafft wir den Rohstoff.



Gepackte Material



Box Abisoliermaschine



# Balark

Balark Metals Pvt. Ltd.  
Survey No. : 82 & 83/2, Jamnagar Bye-pass,  
Kansumara. Jamnagar - 361 006 I N D I A

**T** +91 288 2569100  
**E** [Inquiry@balark.com](mailto:Inquiry@balark.com) - [sales@balark.com](mailto:sales@balark.com)  
**W** [www.balark.com](http://www.balark.com)