

# APC Asian Production & Components ApS

## Outsourcing

### Fra ide til færdigt produkt i Kina

APC ApS er et dansk kinesisk outsourcing firma der producerer custom designede komponenter og færdige produkter i Asien:

- Plast, sprøjtstøbning og fremstilling af formværktøjer.
- Metalbearbejdning, såvel spåntagende som spånløs.
- Støbegods
- Produktudvikling og design  
3D maskintegning og prototypefremstilling
- **ISO 13485 (Medico)**, ISO 9001:2002, ISO 14001, QS9000, TS 16949

Awards:



APC Danmark - APC Hong Kong / Shenzhen - APC Shanghai

APC Asian Production & Components ApS - Sundkrogen 35 - DK 6400 Sønderborg

Tlf: +45 74 48 50 05 Fax: +45 74 48 50 45 E-Mail: [apc@apc.as](mailto:apc@apc.as) Web: [www.apc.as](http://www.apc.as)

Shanghai



# APC Asian Production & Components ApS

## Outsourcing

### Fra ide til færdigt produkt i Kina

- Produktion i Kina kræver ofte højere volumen end de fleste danske firmaer har behov for.
- APC har løst dette problem for kunderne, da APC har en stor portefølje af kunder hos udvalgte specialist producenter i Kina, med hvem APC har et tæt og længerevarende samarbejde.

Det giver vores kunder en række fordele:

- Mulighed for produktion af mindre volumen, end normalt i Kina.
  - Sikkerhed for kvalitet, og leveringsoverholdelse.
  - Lavest priser, svarende til rene fabrikspriser.
  - Sikkerhed mod plagiering.
- Produktion i Kina kræver tilstedeværelse i Kina og kendskab til kinesisk kultur og sprog. APC har kontor i Shanghai, Hong Kong /Shenzhen og Dongguan, hvorfra leverandørerne kvalitets auditeres.



APC China:

Projekt ingeniør Jacky Shi  
Shenzhen / Dongguan  
Ansvarlig for Audit og levering



Herry Wang  
Shanghai

Bodil Sylvest  
Shanghai



Firma baggrund: Fra 1984 til 1998 Electronic Manufacturing Services (EMS)

Fra 1998 - Outsourcing EMS, Plast & Metalproduktion i Kina

## 10 YEARS OF EXCELLENCE

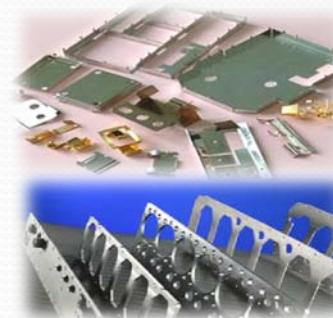


I dag APC

Tidligere fabrik i Danmark fra 1984 to 1998



**Entrepreneur Of The Year®** (EOY) award to the most successful and innovative entrepreneurial business leaders around the globe in more than 125 cities in 40 countries worldwide. All winners become lifetime members of *The Entrepreneur Of The Year Hall of Fame*, which is part of the Entrepreneur Of The Year Academy. Each year the national country winners from around the world are invited to the World Entrepreneur Of The Year awards



# Forretnings koncept:



Kontakt:  
- Kommerciel  
- Teknik

APC Denmark

APC Shanghai

APC Shenzhen

Opfølgning:  
-Kvalitet  
-Leverancer

Kontakt:  
-Teknik

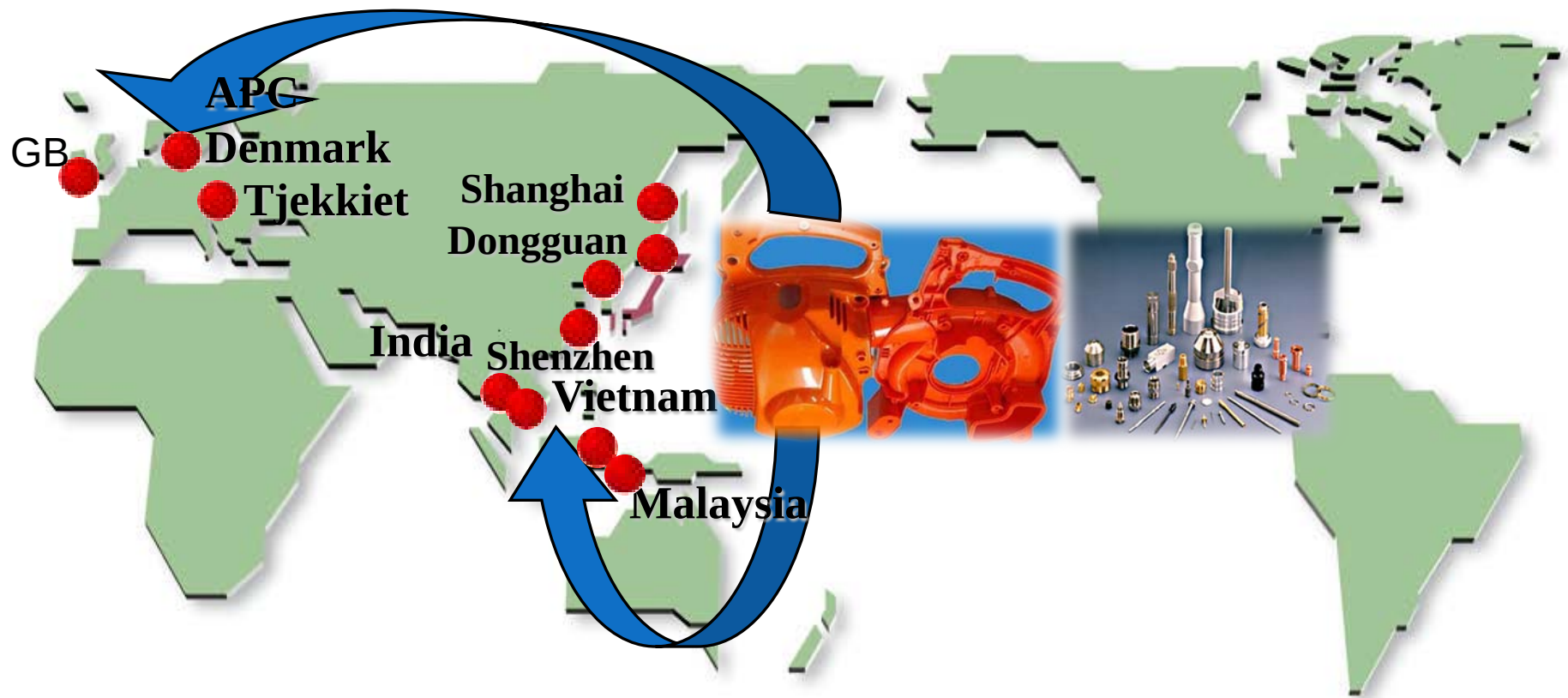




# APC's partnere i Asien



China



## Mekanisk design & konstruktion

Fra ide til færdigt produkt

- 2/3 D Maskintegning
- Værktøjstegninger
- Mekanisk Design
- Prototypefremstilling

125 Kr / time

"

175 Kr / time

Under 1/7 af dansk udviklingspris



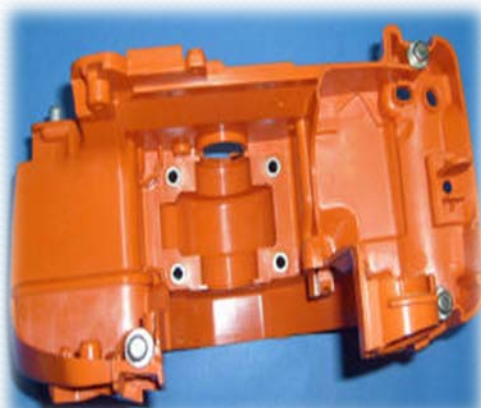
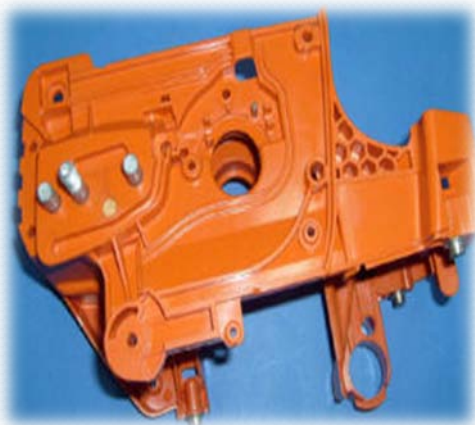


## Eksempler på kundespecifikke plasticsprøtestøbte emner:

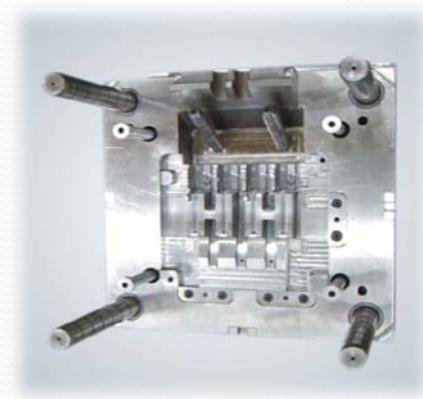
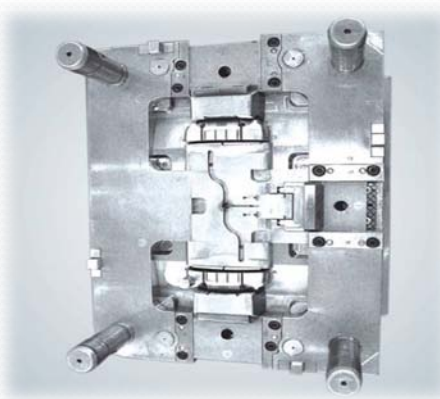




## Eksempler på kundespecifikke plasticsprøjestøbte emner:



# APC's Plastik and Aluminium partners:







# Værktøjs fremstilling for Plastic og Aluminium sprøjttestøbning:





## **Metal bearbejdning**

### **Spånløs bearbejdning**

- CNC Laser Cutting
- Presse
- Bukke
- Trække
- Stanse

### **Spåntagende bearbejdning**

- CNC Dreje
- CNC Fræse
- Slibe

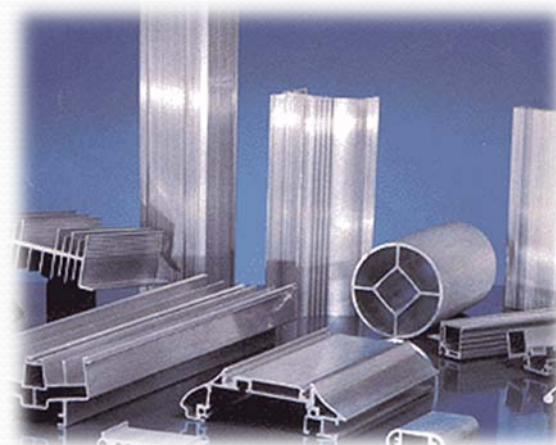
### **Støbning**

- Støbegods
- Voksstøbning
- Aluminiumsstøbning
- Sandstøbning

**Kabinetter, Chassier, Rack, Frontplader**

# Eksempler på kundespecifikke metal emner:

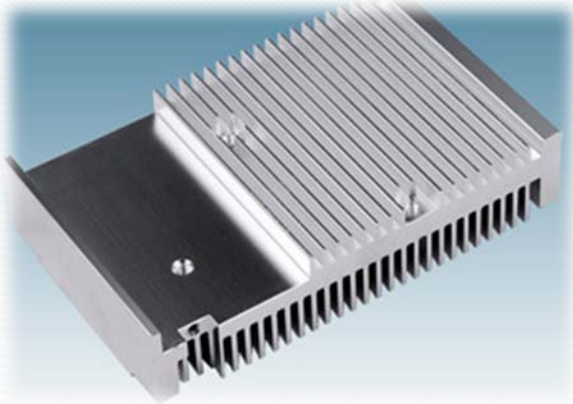
## Metalbearbejdning - Støbning



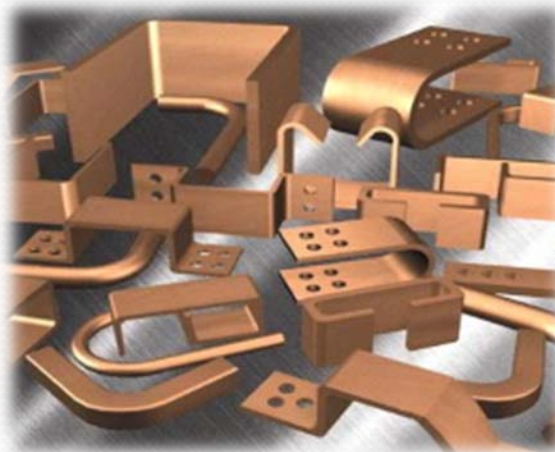
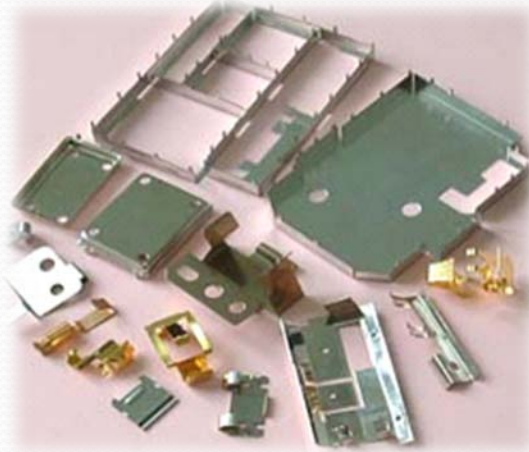
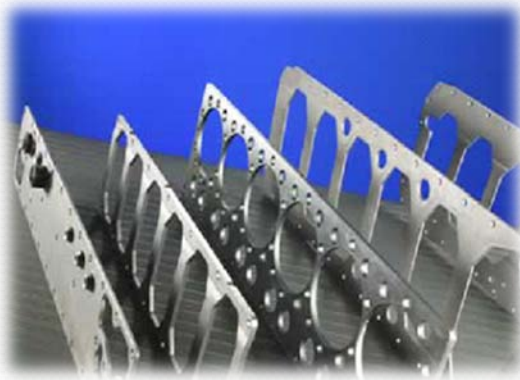


# Eksempler på kundespecifikke metal emner:

Metalbearbejdning - Støbning

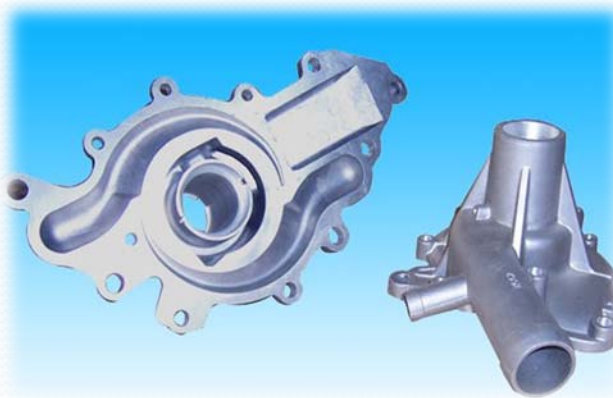


## Eksempler på kundespecifikke pladebearbejdede emner:





## Eksempler på kundespecifikke trykstøbt Aluminiums emner:



# Eksempler på kundespecifikke stålstøbte emner:



## Einvestmen Casting



## Die Casting



## Sand Casting





## Eksempler på kundespecifikke Sandstøbte emner:



# APC's Metalbearbejdnings partnere:





# Kvalitetscertificeringer og Standarder – Plast / Metal:

## Kvalitetscertificeringer Plast / Metal produktion:

- Kvalitets sikring. ISO 9001: 2008, ISO 14001 (Miljø), QS 9000, TS 16949 (Automobil), ROHS certificeret.

## Kvalitetsstandarder for Plast forarbejdede emner:

- DIN 16901 Plastic Moulding
- ISO 1302 Overfladebeskaffenhed

## Kvalitetsstandarder for Metal bearbejdede emner:

- ISO 2768-1

# APC's Audit skema iht ISO 9001:2008:



## Audit Spørsmål:

|                                                       |                 |
|-------------------------------------------------------|-----------------|
| Supplier: xxxxxxxxxx xxxxxxxxxx                       |                 |
| Audit performed by: xxxxxxxxxx, APC, Shenzhen         |                 |
| Date: 08-04-2010                                      |                 |
|                                                       |                 |
|                                                       |                 |
| 4.1.2 Organization                                    |                 |
|                                                       |                 |
| Does supplier have a Quality Manager?                 | Name:           |
| Is the Quality Manager independent of the production? |                 |
|                                                       |                 |
| 4.2 Quality Management System                         |                 |
|                                                       |                 |
| Does supplier have a quality policy?                  |                 |
| Does supplier have a manual for quality?              |                 |
| Is the manual available for the staff?                |                 |
| Which quality approvals has the supplier              | last approval:  |
| Which norm approval has supplier                      | last: approval: |
| Which environment approval                            | last: approval: |
|                                                       |                 |



# Organisation:



**Jørgen Sylvest Jensen COE**



**Bodil Sylvest Jensen Director**



**Jacky Shi Project Engineer, APC Shenzhen**

Graduate Engineer from Zhuhai technology university



# Virksomheds besøg:



APC kan tilbyde at arrangere virksomheds besøg bl.a i Shenzhen / Dongguan og Shanghai  
APC arrangerer transport i producenternes firmabiler.  
Normalt tager det 1 ½ time fra Hotellet til fabrikkerne.

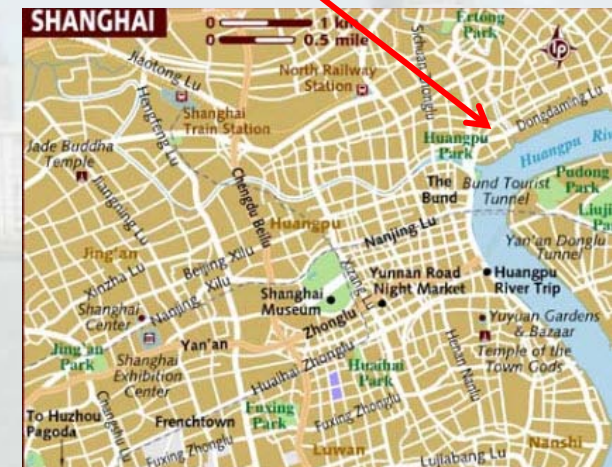
Hotel Regal Palace  
Dongguan



Seaview O'City Hotel  
Shenzhen



Hotel Astor Hous  
Shanghai





The background of the slide is a photograph of the Shanghai skyline, featuring the Oriental Pearl Tower and other skyscrapers along the Huangpu River. The sky is blue with some clouds.

**Tak for din opmærksomhed**

**APC Danmark, APC Hong Kong / Shenzhen, APC Shanghai**

**APC Asian production & Components ApS Sundkrogen 35 6400 Sønderborg**

**Tlf: + 45 74 48 50 05 Fax: + 45 74 48 50 45 E-Mail: [apc@apc.as](mailto:apc@apc.as) WEB: [www.apc.as](http://www.apc.as)**