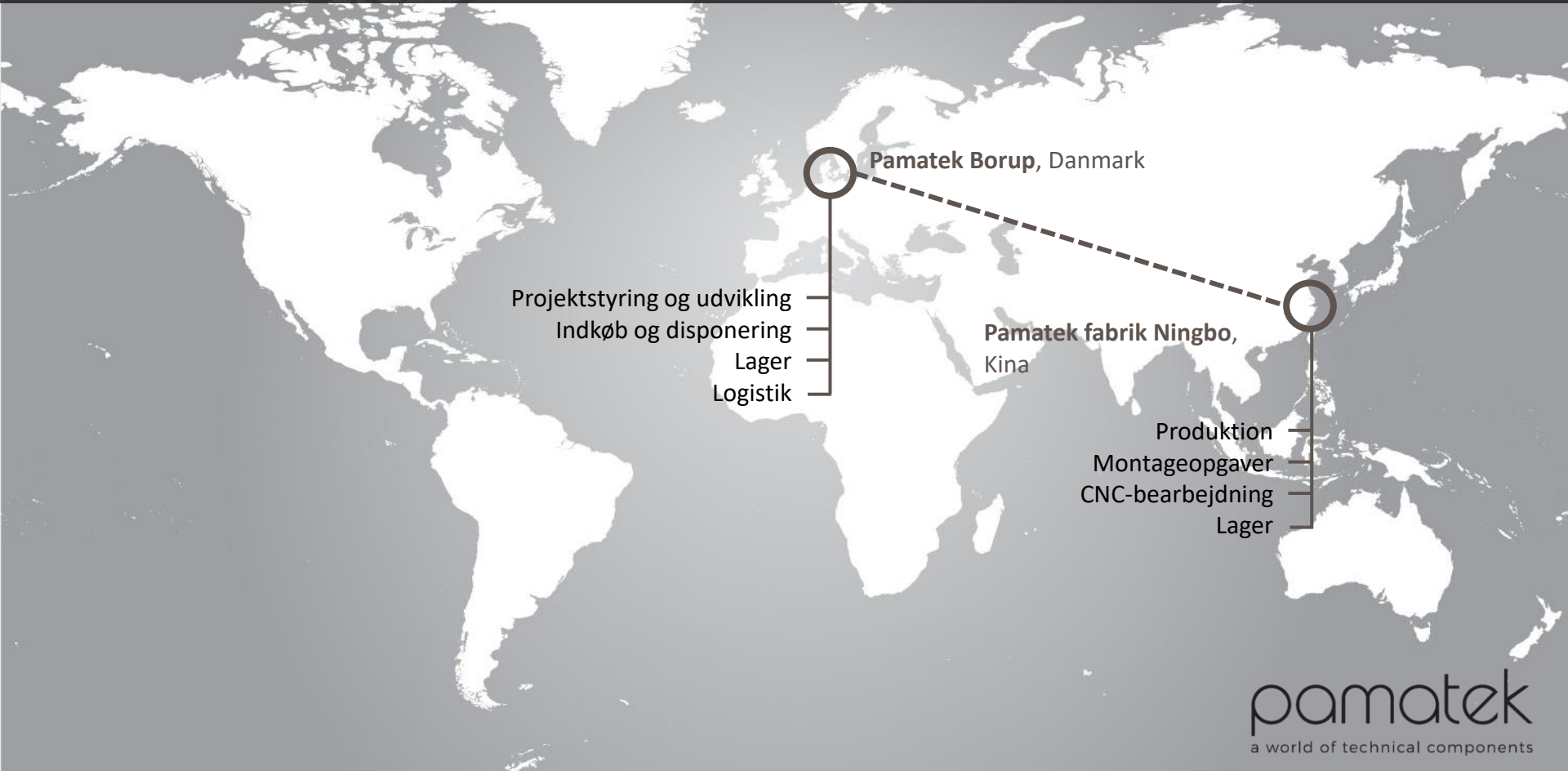

pamatek
a world of technical components

Pamatek lokationer

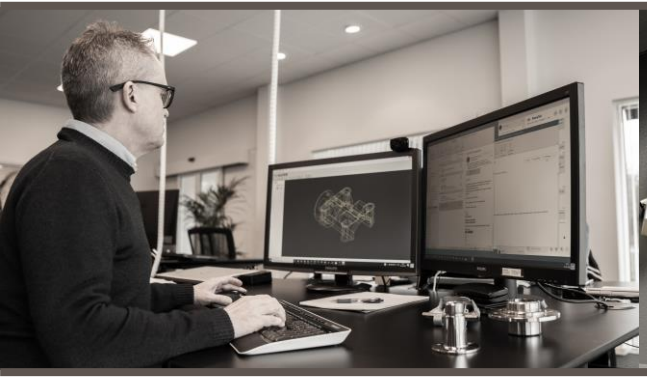


pamatek
a world of technical components

Pamatek – totalleverandør af tekniske komponenter

Mere end 20 års erfaring med:

- Produktion i Kina
- Indkøb og logistik
- Styring af udviklingsprojekter
- Konstruktion og udvikling af værktøjer, produkter og komponenter
- Fremstilling af både prototyper og produktion med høj volumen
- Outsourcing af løntunge opgaver





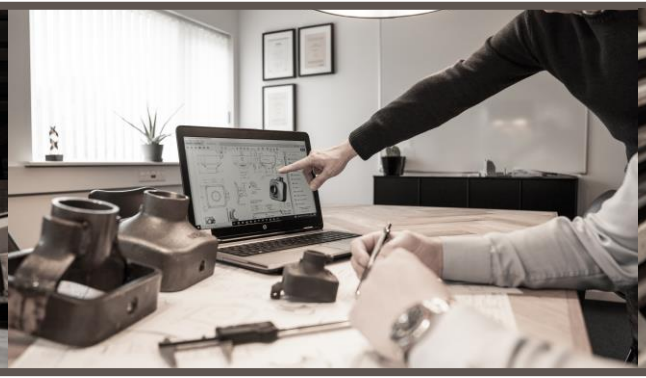


pamatek
a world of technical components

Pamatek Danmark

På vores lokation i Danmark har vi i alt 1.600 m2 hvor vi har:

- Lager
- Logistik og disponering
- Inspektion
- Projektstyring
- Udvikling
- Design og konstruktion


pamatek
a world of technical components

Pamatek Ningbo

På vores 2.400 m^2 store fabrik i Kina har vi:

- Produktion
- Inspektion
- Montagerum
- Lager

- 5 og 4 akset CNC bearbejdningscentre i alt 4 stk.
- CNC-drejebænke 16 stk.
- High Speed CNC maskiner til fræsning af små emner 4 stk.
- Div. manuelle maskiner

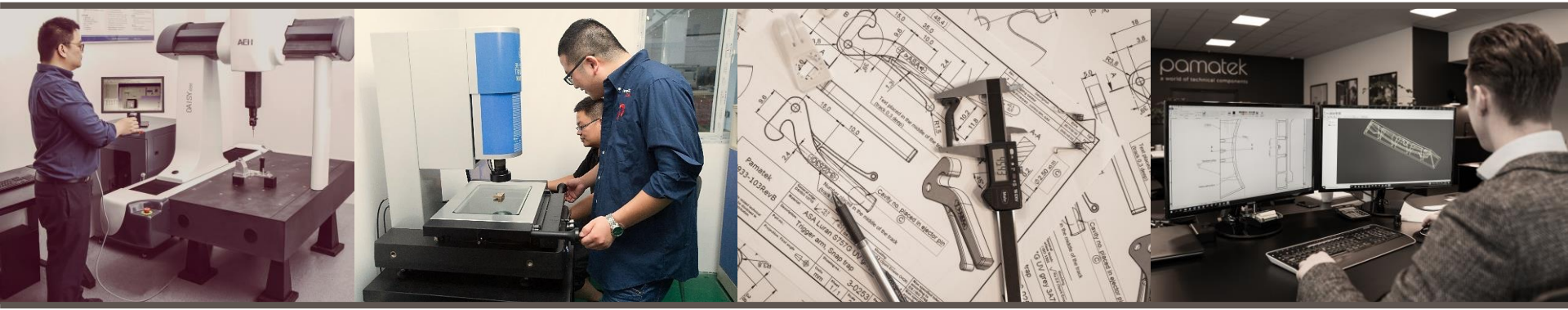





pamatek
a world of technical components

Kvalitet og leveringstid

- Pamatek har styr på kvalitet og leveringstider
- CMM 3D målesystem samt 2D målesystem
- Alle produkter batch-nummereres
- Inspektionsdokumenter og materialecertifikater fremsendes sammen med leverancen
- Mulighed for tredjeparts-inspektion
- Pamatek lagerfører i Kina og Danmark
- Specifikationer og tolerancer inspiceres



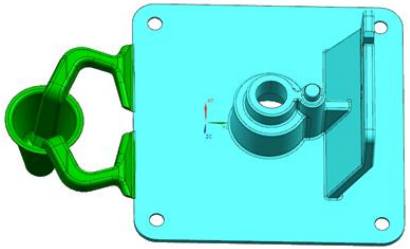
pamatek
a world of technical components

Produktsortiment

Støbning i Zink







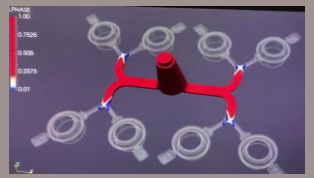


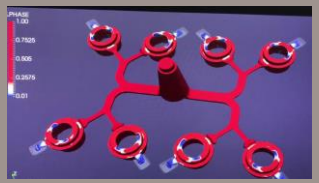
Zinkstøbning benyttes ofte for emner, der kræver høj styrke og præcision samt hvor der er særlige krav til overfladen.

PamaTek har – som nogen af de eneste – mulighed for at støbe zinkemner, på helt op til 4 kg.

Støbeformene udvikles ved brug af CAD/CAM/CAE.

Herunder ses et eksempel på moldflow (Flow 3D)





pamatek
a world of technical components

Produktsortiment

Støbning i aluminium



Når der arbejdes med støbning i aluminium, er der et ”hav” af designmuligheder.

Støbemetoden kan variere alt efter hvilke specifikationer, emnet har. Vi benytter som oftest sandstøbning eller trykstøbning til emnerne.

Vi har mulighed for at støbe emner i store dimensioner på vores 1000 tons-maskiner.

Efter støbningen bliver emnerne som oftest bearbejdet. Overfladen bliver vibrationsafgratet eller blæst med kugler eller glas, for at opnå det visuelt bedste resultat.

pamatek
a world of technical components

Produktsortiment

Støbning i støbejern, stål, messing, samt rustfrit stål







Støbning af metaller åbner for et utal af muligheder. Hos PamaTek tilbyder vi bl.a.:

- Sandstøbning
- Voksstøbning,
  - Grøn voks – Silica-Sol støbning
  - Hvid voks støbning
- MIM-støbning
- Sintring

Ved større emner med stort stykantal benytter vi et automatisk sandstøbeanlæg. Derved kan vi opnå de bedst mulige tolerancer og overflader.

Efter støbningen bliver emnerne som oftest bearbejdet. Overfladen bliver vibrationsafgratet eller blæst med kugler eller glas for at opnå det visuelt bedste resultat.

pamatek
a world of technical components

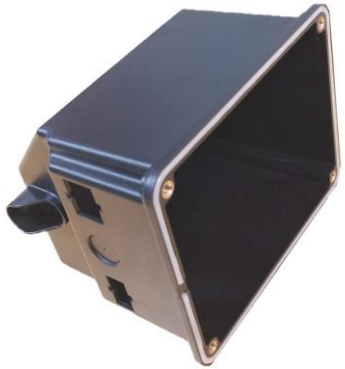
Produktsortiment

Støbning i plast









Mange af vores kunder nyder godt af vores store erfaring i plaststøbning.

Blandt andet støber vi:

- Plastemner med indstøbt stålbøjle
- Transparente skærme med magnet-topring
- Plast med tilsat glasfiber for at opnå styrke
- Fødevaregodkendte plastemner
- Dobbelt støbte plastemner dvs. plastemner støbt i to forsk. plasttyper eller hårdheder

På flere af vores emner benytter vi ultralyds-svejsning, f.eks. ved montage af magneter. Ultralydssvejsning giver mulighed for at undgå at bruge lim, som kan give spændinger i materialet og kan forårsage spændingsrevner.

pamatek
a world of technical components

Produktsortiment

Støbning i silikone og gummi



PamaTek støber alle former for tekniske emner i silikone og gumme
Derudover støber vi emner, der benyttes i fødevareindustrien.
Disse emner fremstilles under særlige forhold og støbes naturligvis i fødevaregodkendt silikone.

Silikone og gummi fås i mange farver og hårdheder, og vi hjælper gerne med at finde frem til den løsning, der passer til netop dit produkt.

Gummi og Silikone kan støbes på aluminium og stål, hvis dette ønskes.

pamatek
a world of technical components

Produktsortiment

Bearbejdet emner









PamaTek fremstiller alle former for maskinbearbejdet emner

Maskinbearbejdet emner fremstilles enten fra stangmateriale, støbning, eller sænksmedning, for derefter at blive bearbejdet på kritiske mål og tolerancer

Vores inspektør udarbejder inspektionsrapport og materialetest for hver batch, som derefter fremsendes til kunden

pamatek
a world of technical components

Produktsortiment

Montageproduktion









PamaTek kan også tilbyde montageproduktion på vores fabrik i Kina

Der er store besparelser ved at få det færdige emne leveret i færdig emballage, klar salg - Eller som halvfabrikata klar til montage hos kunden

Emnerne funktionstestes og inspiceres efter montage, og PamaTek fremsender inspektionsrapport for hvert batch

Vi pakker emnerne efter kundespecifikke ønsker – på den måde opnår vi fuld tilfredshed.

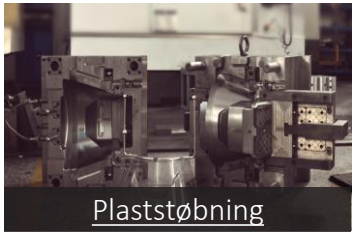
pamatek
a world of technical components

Produktsortiment


Aluminiumstøbning


Zinkstøbning


Metalstøbning


Plaststøbning


Konstruktion


Silikone/gummistøbnig


Bearbejdning


Sænksmedning


Buk og stans


Inspektion


Fjederfremstilling


Magneter


Montageopgaver


Emballage


Projekter

Tryk på billedet eller tekst for at læse mere om vores produkter

pamatek
a world of technical components



Pamatek A/S
Bækgårdsvej 72,
4140 Borup Danmark

Tel.: +45 70 23 36 37

info@pamatek.dk

Pamatek Danmark

Johnny Møller
Direktør

Tina Sloth
Indkøbs- og logistikchef

Merete Hosbond
Indkøb og Logistik

Maj-Britt Krogh
Økonomi og bogholderi

Uffe Bech Jensen
Teknisk projektleder

Patrick Hansen
Lageransvarlig

Peter Møldrup
Tegning og konstruktion

Peter Ambus
Teknisk salgskonsulent

pamatek
a world of technical components

pamatek

a world of technical components

TAK!