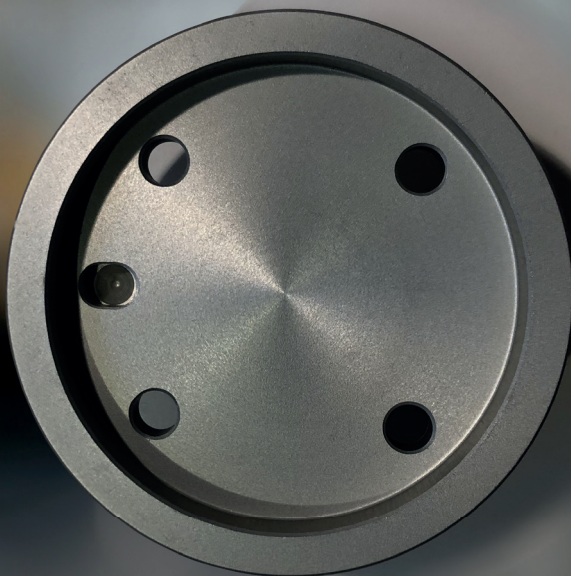


# Adapter mellem robot og hånd



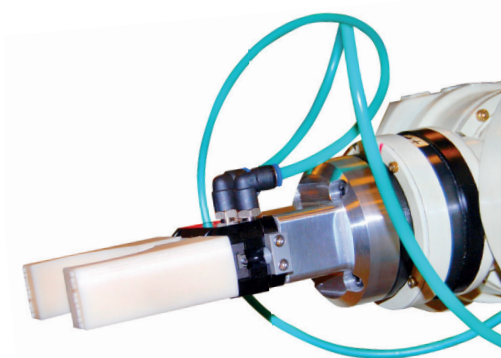
”Vi har udviklet vores egen linje af fingergriber og håndled til robotter der findes på markedet”

## Cemage mellemadapter

På opfordring fra en af vores kunder blev vi bedt om at udvikle et håndled samt fingre der griber om emnet på en bedre måde end de løsninger, der findes på markedet i dag.

Vi udviklede en løsning i samarbejde med kunden hvor vi greb om hans emner uden at der kommer mærker i dem, det har været med til at vi kan tilbyde kunderne en totalløsning som tager ”hånd” om hele processen, som er tilpasset det enkelte produkt. En løsning hvor der hurtigt kan omstilles til ny produktion.

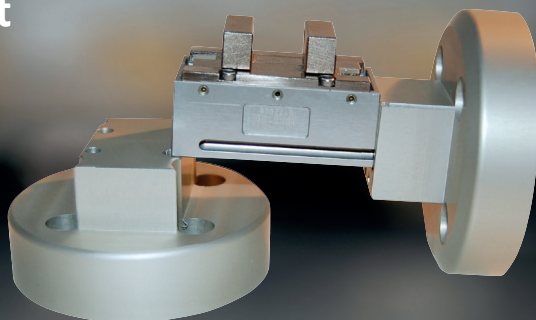
Vi kan i dag levere standard løsninger til fingre og mellemadaptere, samt TM løsninger.



  
**Cemage**<sup>ApS</sup>  
We are guarantor of growth  
in your production

# CEMA - 3D Robot fingergriber

Vores mellemadapter er fremstillet i aluminium og anodiseret for at beskytte mod korrosion og slidtage. De fås i to farver: sort og natur.



Vores standard program for mellemadapter er fremstillet i to størrelser, der fås med indfæstning til UR5, UR10, Kawasaki, Motoman, Fanuc og ABB Robotter.

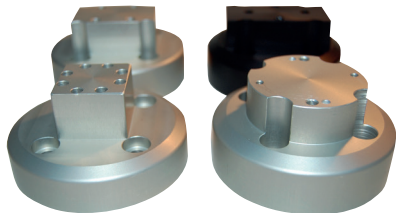
På håndside er mellemadapteren fremstillet til KOSMEK Robotic Hands WPA- WPS- WPH- WPP- WPQ samt Robotic Hand Changer SWR som vi fører på lager. Vi leverer også til Schunk Grippers. Sørg efter oversigt over disse.

## Mellemadapter

Fremstilles i henhold til fabrikantens kvalitet og tegningsspecifikationerne. I vores standardprogram tilbydes der to længder: 38 mm og 68 mm i et enkelt design, der ikke fylder og med mulighed for at få ledninger og luftslanger gemt af vejen. Udover vores standardprogram kan vi tilbyde en skræddersyet løsning efter kundens eget ønske.

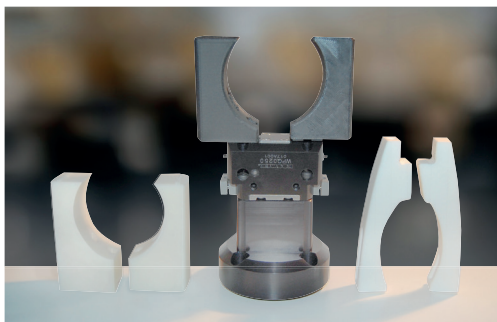
## Fingergriber

Vores fingergriber fremstilles efter kundens tegninger så emnerne bliver håndteret så skånsomt som muligt og helt uden mærker. Vi kan



Yderligere information +45 2445 7245

tilbyde løsninger hvor fingrene er mekanisk fremstillet eller som en 3D printet del hvor det er muligt at nå et højt designniveau.



## Tailor made

- Cemage tilbyder TAILOR MADE løsninger. Du fremsender en tegning samt en Step fil eller STL fil.
- Cemage leverer TAILOR MADE løsninger til griber (Robot fingre) i alle materialer med en ultra kort leveringstid.
- Cemage designer disse tilpasset opgaven- hvilket sikrer en høj gentagelsesnøjagtighed i slutproduktet.
- Cemage benytter anerkendte materialer som 3D printes i materialer der har en høj slidstyrke.



**Cemage**<sup>ApS</sup>

We are guarantor of growth  
in your production