

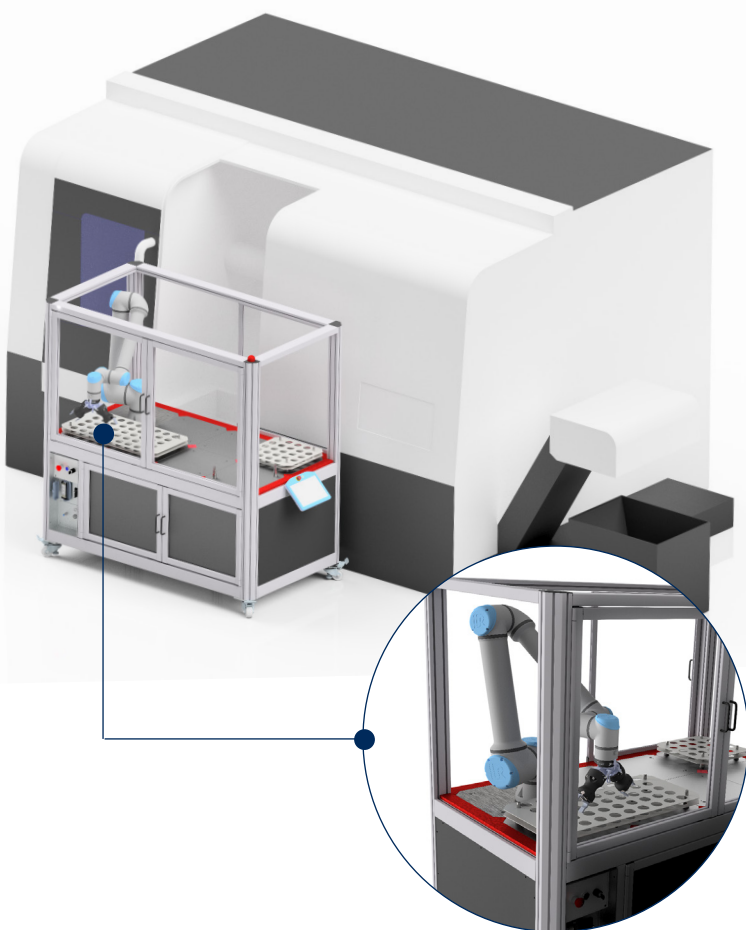
Technicon CNC Feeder

Styrk udnyttelsen af eksisterende CNC-maskiner

Technicon CNC Feeder er en billig og driftssikker automationsløsning bygget op omkring en Universal Robots UR10 robot.

Den erstatter manuelle processer gennem automatisk loading og unloading af enhver CNC-maskine. Enheden er mobil og kan derfor flyttes fra CNC-maskine til CNC-maskine, hvilket gør den til en yderst fleksibel og rentabel investering.

CNC Feeder kan også håndtere selvstændige afskærmede opgaver såsom f.eks. limningsfunktioner. Den leveres med højre- og venstrebetjente skydedøre samt et meget brugervenligt betjeningspanel.



Egenskaber

- 800 x 1600 mm bordplade til afsætning af emner tilfældigt eller i fiksturer
- Automatisk registrering af emneplacering ved brug af kamera - Vision kamera integreret mellem robot og griber
- Nem og hurtig indkøring af emner via brugervenlig integreret vision-software
- Lukket celle med åbning til CNC-maskinen, sådan at sikkerheden er i orden
- Robotten er en Universal Robots, UR10 e-serie
- Høj præcision og indbygget force-torque sensor
- Dobbelt elastisk griber, konstrueret til CNC-maskiner

Vil du vide mere om Technicon CNC Feeder, kontakt os:

Tlf. 20 66 77 33

E-mail hl@kjb.dk