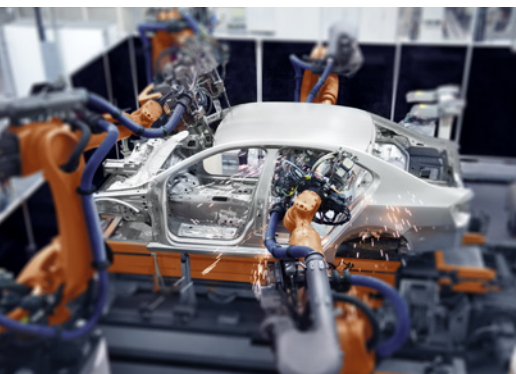
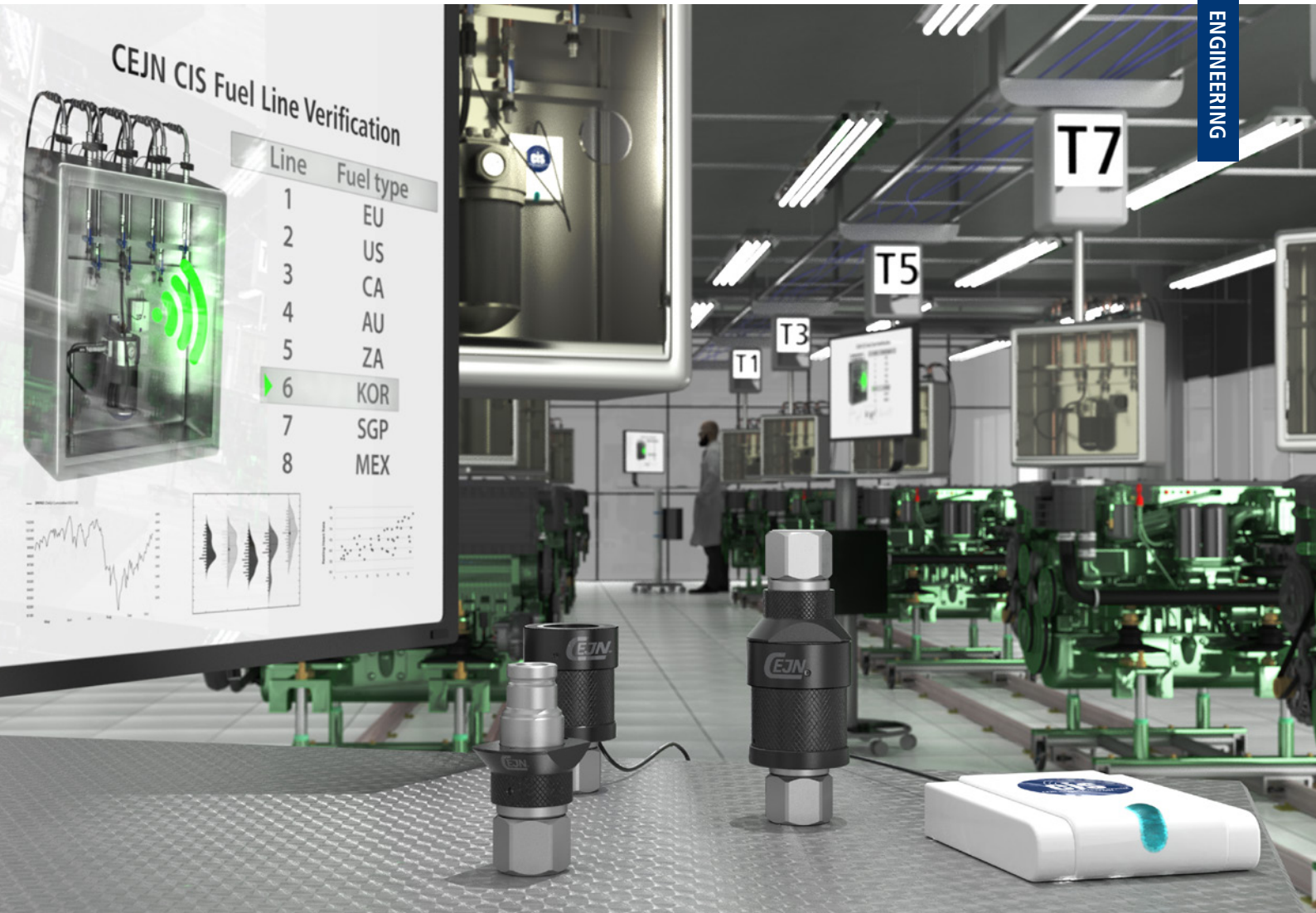


Tekniske specialløsninger

- Med lynkoblingsteknologi

ENGINEERING

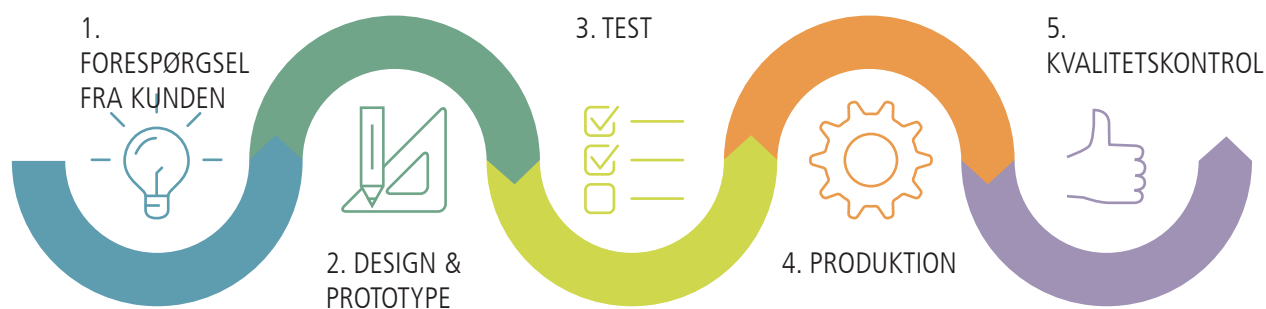


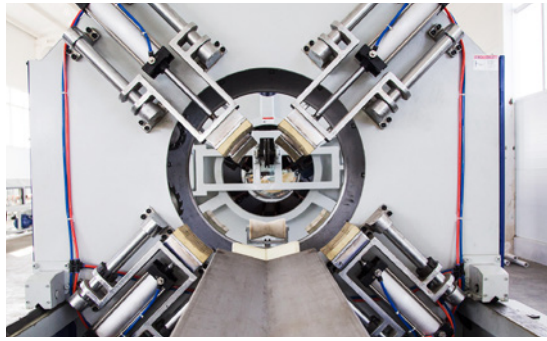
TÆT PÅ DIN VIRKSOMHED, VI SVARER HURTIGT

Et tæt samarbejde er vigtigt for et vellykket projekt. Hver speciel løsning er unik, udarbejdet i samarbejde mellem kunden, applikationseksperter og designingeniøren. CEJN's dygtige applikationseksperter omsætter kundernes behov til levedygtige produktløsninger, mens vores designingeniører er kilden til skræddersyede prototyper, små batch ordre og specielle materialer.

Ideen omdannes til et fysisk produkt i vores topmoderne produktionsanlæg, efterfulgt af omfattende tests i laboratoriet inden levering til dig. Med CEJNs brede udvalg af standardprodukter og 60 år erfaring med lynkoblinger kan du nyde godt af en uvurderlig knowhow - alt under et tag.

Efter den indledende kontakt sætter vi dig i forbindelse med vores ingeniørafdeling på et af vores designcentre. Dit projekt bliver tilknyttet en designingeniør og applikationseksperter, som vil arbejde i tæt samarbejde med dig under hele udviklingsprocessen: fra idé til færdigt produkt.



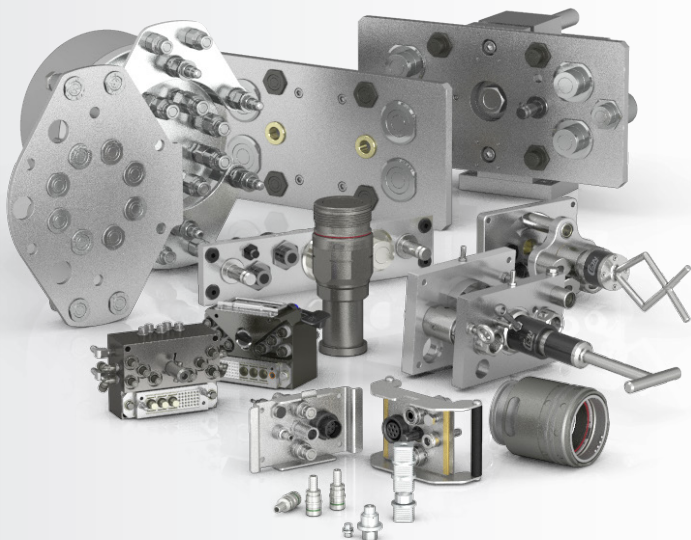


SKRÆDDESJET LYNKOBLINGSLØSNING TIL ENHVER APPLIKATION

CEJN's standardsortiment af lynkoblinger består af mere end 8000 produkter. I mange tilfælde skal lynkoblingerne dog tilpasses applikationen.

Vores eksperter kan skræddersy lynkoblinger til dine applikationer med de samme egenskaber, som vores standard lynkoblinger har: brugervenlighed, pålidelighed, sikkerhed og ydeevne. Non-Drip koblinger tilbyder spildfri til- og frakobling samt mulighed for indkobling under resttryk. Med en CEJN specialløsning får du en hurtigkobling, der passer perfekt til din applikation.

Hvert projekt er unikt, og med vores erfaring og produktionskapacitet kan vi hjælpe dig med at finde frem til en løsning, der passer til dine behov. Nogle gange er løsningen et helt nyt produkt, men oftest er det en variant af vores eksisterende produkter. De fleste projekter kan opdeles i forskellige typer: Koblinger, manuelt betjente multikoblinger og auto-dock koblingsløsninger.



KOBLINGSBESLAG
Fremstillet med hurtig prototype
teknologi til små batch ordre.



Flat-face kobling i rustfrit stål
til robotter



Non-drip kobling med
indbygget swivel



DN 3 AUTO-KOBLING
CEJNs mindste kobling til køling af
elektronik



Testkobling til rørenden



Miniature højtrykskobling til
produkttest



2" TLX Skruekobling



3" Kobling til motortest "turbo
inlet"

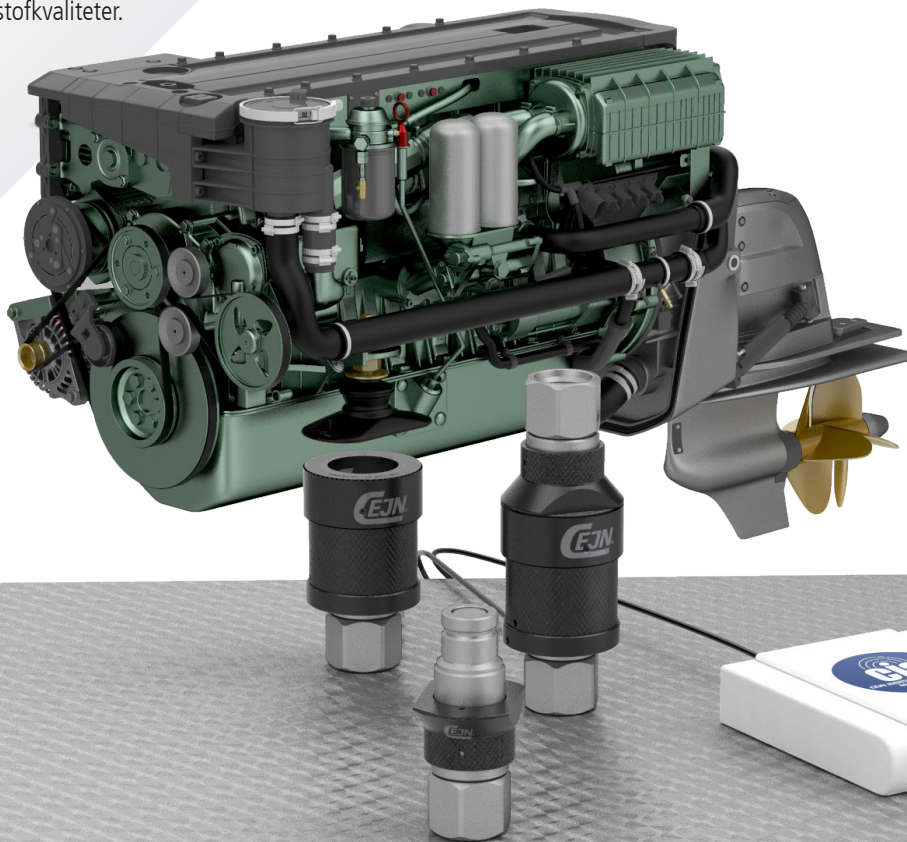
ENKELTKOBLINGER

Enkeltkoblinger er normalt baseret på CEJN's standard produktsortiment, men de kan tilpasses enhver montering i alle mål. Specialløsninger kan også tilpasses med forskellige overfladebehandlinger og design. Enkeltkoblinger er idelle i specialløsninger, hvor der er få linjer at tilslutte, og behovet for alsidighed er større end risikoen for fejlkobling.



ELEKTRONISK VERIFIKATION MED CEJN CiS

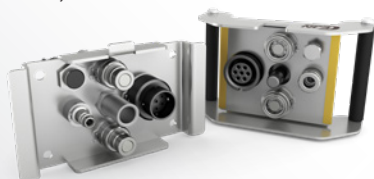
Koblingerne kan også integreres med særlige funktioner som NFC (Near Field Kommunikation) teknologi til pålidelig verifikation af, hvilken kobling, som er forbundet til hvilken nippel. Dette kan for eksempel være en fordel ved motortests, hvor motoren testes med forskellige brændstofkvaliteter.





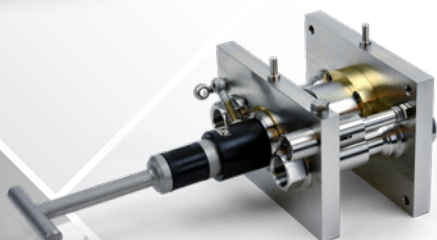
P8 MULTIKOBLING

Multikobling til tilslutning med varmt vand, trykluft samt elforsyning til parkerede køretøjer



SPECIAL MULTI-X

En Multi-X kobling specielt designet til svejsning. Skræddersyet håndbetjent multikobling med 4 væskekoblinger, 4 trykluftskoblinger samt elektriske stik til signal og strøm



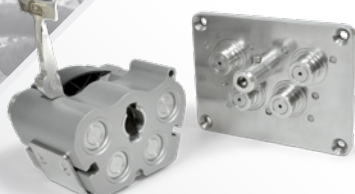
MQC STAB MULTI-PLADE
Lynkobling med STAB -multi-plade

MULTIKOBLINGER

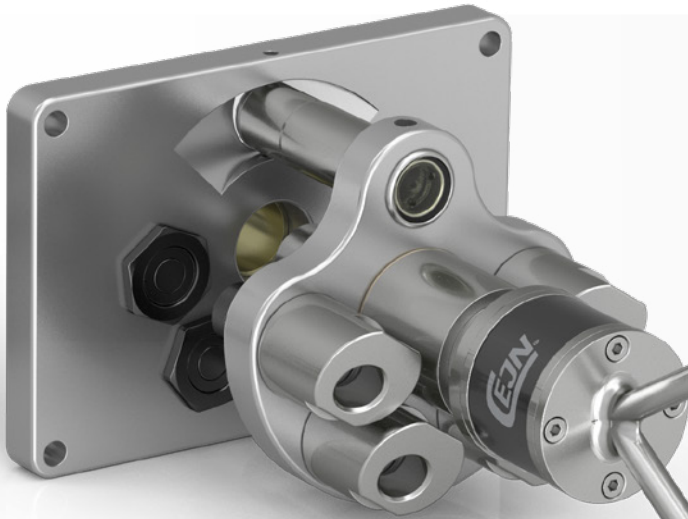
Multikoblinger er den ideelle løsning, hvor der er flere linjer, som skal tilsluttes de samme eller forskellige typer medier. En multikobling kan kombinere både hydrauliske, tryklufte-, væske-, gas- og/eller elektriske forbindelser, samt eliminere enhver risiko for fejkobling.

Multikoblingen er forbundet og sikret med et håndtag. Styrestifter sørger for, at koblingen er korrekt justeret. Layout, ydre mål og materiale kan tilpasses fuldstændigt til din applikation.

Den manuelle betjening gør multikoblingen særligt velegnet til applikationer, hvor til- og frakobling forekommer mindre hyppigt, samt hvor enhver risiko for krydsforbindelse skal elimineres.



MULTI-X QUATTRO
Multi-X kobling i aluminium og rustfrit stål (AISI 316) til offshore og industrielle applikationer



UNDERSØISK MULTI-LYNKOBLING (SSMQ)
En ROV (fjernstyret undervandsfartøj) multiplade
designet til anvendelse på store dybder



AUTO-DOCK LØSNINGER

Auto-dock løsninger muliggør til- og frakobling under fuldt arbejdstryk. Specialdesignede auto-dock-løsninger anvendes ofte i automatiserede industrielle miljøer, eller hvor adgang til manuel betjening er begrænset. Som med de manuelt betjente multikoblinger kan autokoblingen kombinere flere medier og elektriske forbindelser i en enkelt tilslutning. Koblingen betjenes og låses med eksternt tryk.

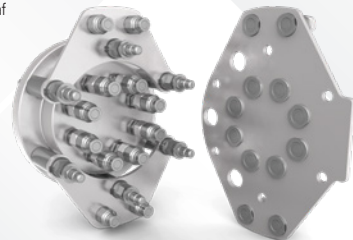
Auto-dock koblinger er særligt velegnede i applikationer med hyppig til- og frakobling. De kan endda installeres på en palle produktionslinje inden for industriel automation.



AUTOKOBLING MANIFOLD
Lynkobling manifold i rustfrit stål
med et integreret filter til afkøling af
svejsrobotter



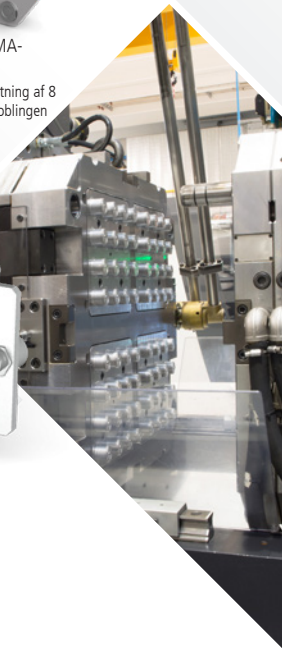
AUTOMATISK DOCKINGPLADE
til kold test af bilmotorer, to brændstof-
ledninger og elektrisk signalforbindelse



MULTIKOBLING TIL PAPIRMA-
SKINER
Manuelt betjent plade til tilslutning af 8
x serie 665 og 4 x serie 565. Koblingen
er lavet af rustfrit stål



HYDRAULISK MULTIKOBLING
Stor hydraulisk multikobling til industri-
el automation



- Hovedkontor
- Salgskontor
- Designcenter



Nord Amerika



Sverige



Kina



Produceret i Sverige siden 1955

Vi har produceret professionelt, høj-kvalitet og innovative lynkoblinger her hos CEJN, siden vores første patenteret kobling, der blev præsenteret i 1955. CEJN er en uafhængig global niche virksomhed med hovedkontor i hjertet af Sverige. Igennem årene har vi udvidet til 22 placeringer rundt omkring i verden som leverer produkter og service til alle former for industri segmenter. Hos CEJN er vi samlet omkring vores 5 kerne værdier; sikkerhed, miljø, kvalitet, innovation og ydelse. De er vores hjørnesten og definerer hvem vi er, hvordan vi arbejder, hvad vi tror på og hvad vi står for.

Kontakt vores lokale salgskontor eller besøg www.cejn.dk for mere information.