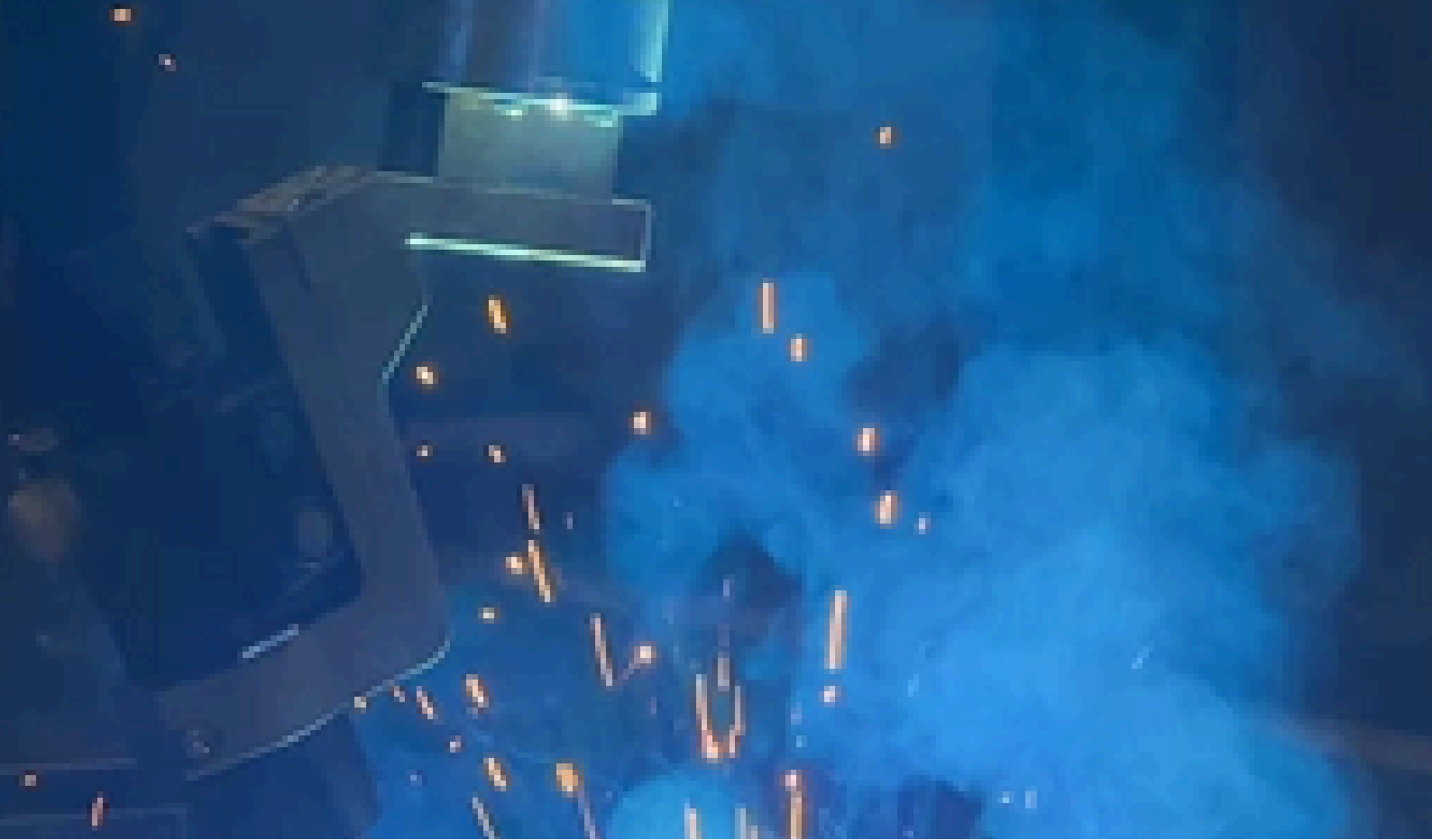
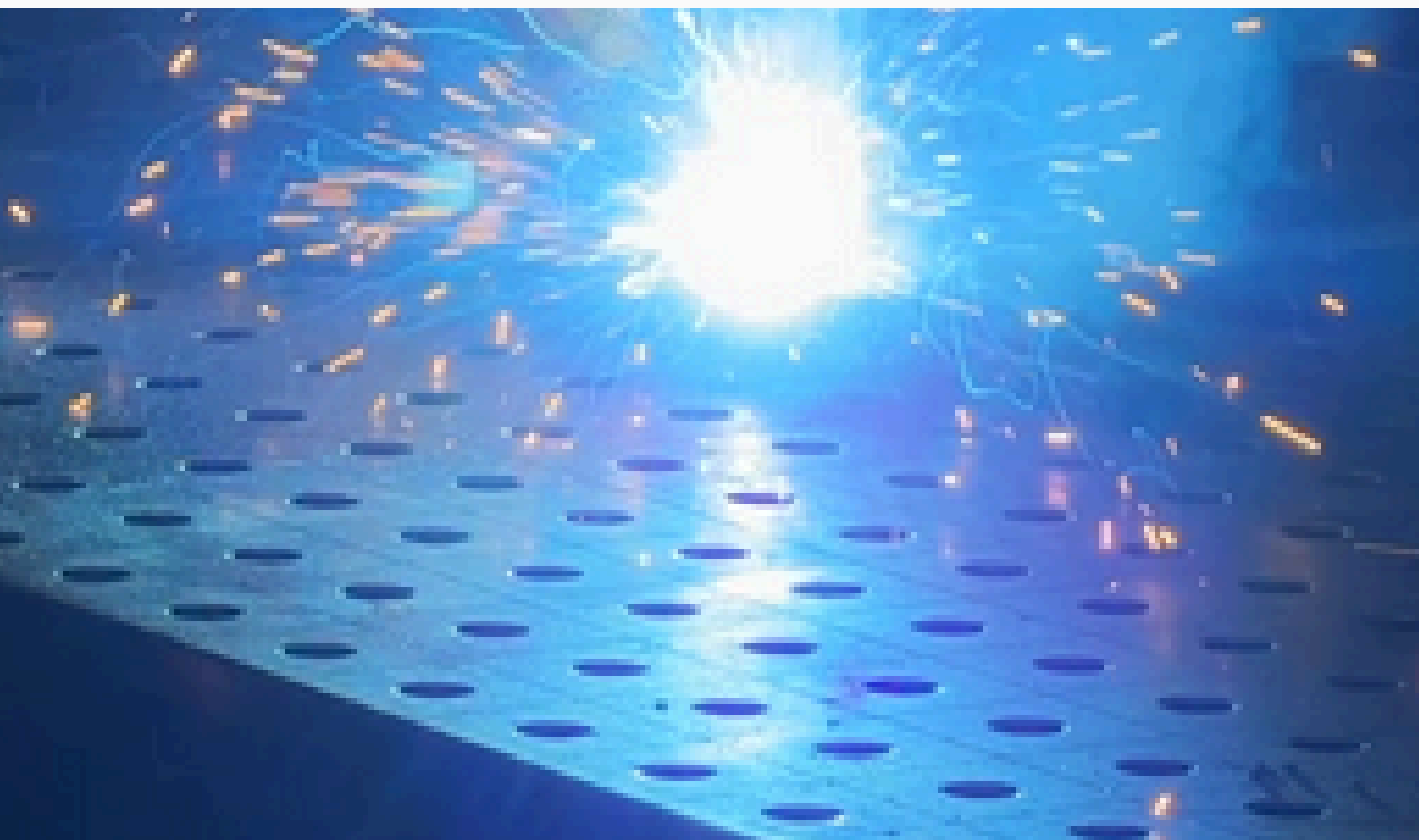




UNIWELCO

Unique Welding Cobots





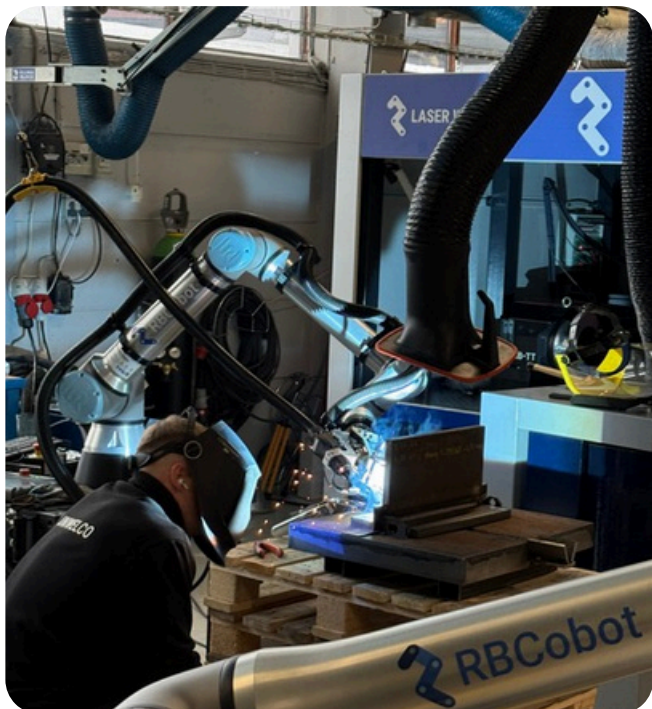
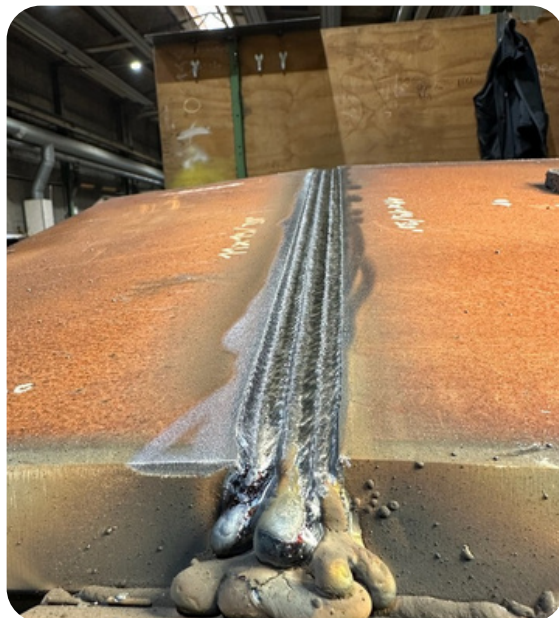
Mød Uniwelco – Din Partner Indenfor Svejsecobots

Kernen i Uniwelco er mødet mellem to verdener: dybdegående svejsefaglighed og innovativ softwareudvikling. Vi opstod ud fra en simpel observation: potentialet i automatisering gik alt for ofte tabt i unødvendig kompleksitet. Hver eneste funktion i vores software udspringer af en dyb forståelse for svejserens daglige arbejde. Det sikrer, at vores kunder ikke bare køber en robot, men en reel og mærkbar forbedring af deres arbejdsproces. Vi ser os selv som en langsigtet partner, der lytter til jeres behov og hjælper jer med at tage det næste skridt.



Vores vision

Vi ser en fremtid, hvor avanceret automation er et standardværktøj i enhver dansk produktionsvirksomhed, uanset størrelse. Vores vision er at styrke dansk konkurrenceevne ved at gøre teknologien så tilgængelig og intuitiv, at den forstærker det gode håndværk, ikke erstatter det. Fremtidens produktion handler om det intelligente samspil mellem menneske og maskine, og vi vil være den foretrukne partner på den rejse.



Vores Tilgang

Vores udvikling starter altid på produktionsgulvet, ikke i et fjernt serverrum. Vi lytter til de reelle udfordringer, som svejsere og produktionschefer står overfor, og designer løsninger med ét formål: at gøre hverdagen enklere og mere effektiv. Vi tror på partnerskab og tæt dialog frem for hurtige salg. For os er den mest avancerede teknologi den, du ikke bemærker, fordi den bare virker.



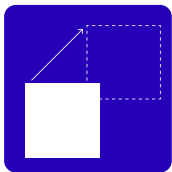
Mød RBCobot. Din nye specialist i gentagelser.

Lad robotten køre de ensformige svejseopgaver. Så kan dine bedste folk bruge deres tid, hvor de er mest værd.



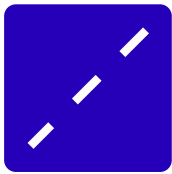
Loop

Gentag programmer når emnerne er fuldstændig ens. Dette gør det enormt nemt at replikere svejsninger i serieproduktioner.



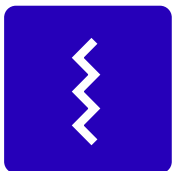
Offset

Gør det nemt at flytte en svejseproces til et nyt emne, som er ens.



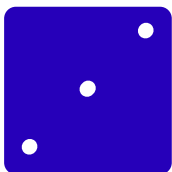
Stitch

Gør det nemt at hæftesvejse på dine emner med et ensartet resultat.



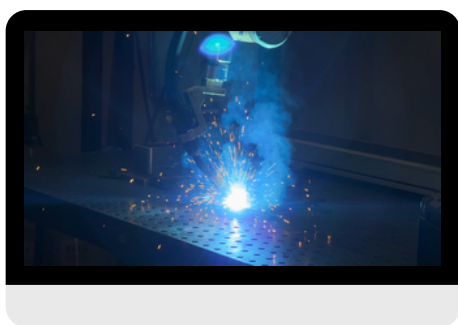
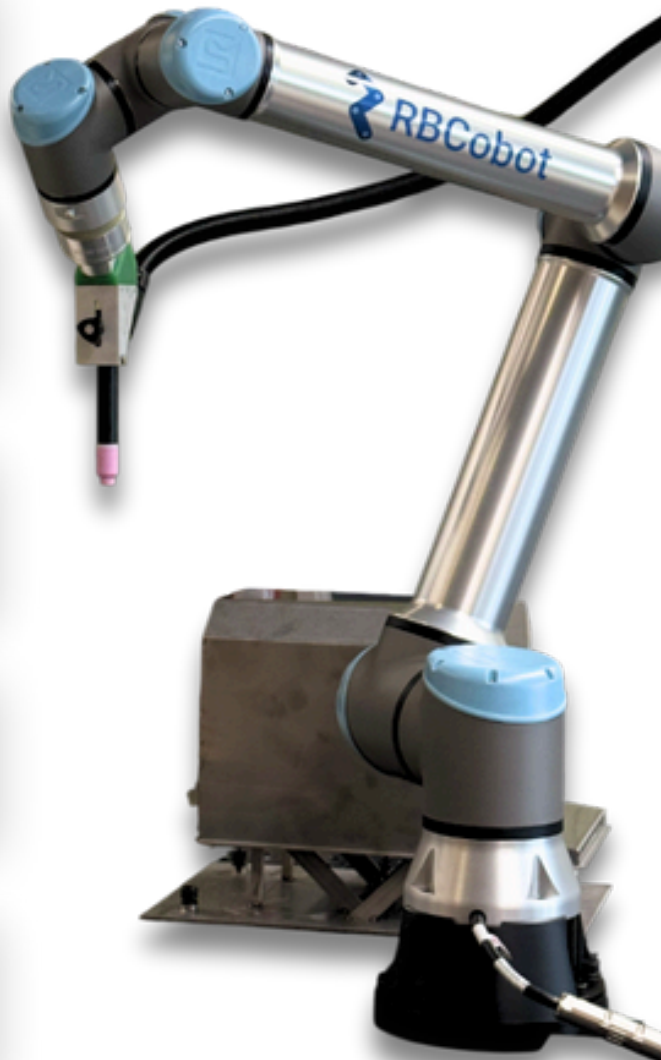
Pendling

Muliggør forøgelse af svejsestrengenes bredde, og det kan robotten klare helt selv efter du har defineret variableerne.



Hæftning

Når man svejser kan det være praktisk at hæfte for at forstærke konstruktionen inden endelig svejsning, hæftning gør det muligt.



Se RBCobot i action

[Scan QR-koden eller klik her for at åbne LinkedIn og se videoen.](#)



Det næste skridt.

Hos Uniwelco møder ny teknologi virkelige behov

I **en tid** med mangel på fagfolk er fleksibilitet og effektivitet en nødvendighed. Hos Uniwelco bygger vi bro mellem jeres nuværende arbejdsgange og fremtidens produktion med løsninger, der er enkle at implementere.

Opsummering – hvad du står overfor

Du ønsker at øge kapaciteten, men mangler arbejdskraft. **Du har brug** for en fleksibel løsning, der kan håndtere små som store svejsemner og hurtige skift uden at gå på kompromis med kvaliteten.

Derfor har vi skabt en løsning, som...

ikke er en erstatning, men en forlængelse af dit team. Vores svejsecobot er udviklet til at frigøre kapacitet og arbejde sammen med dine medarbejdere ved hjælp af programmering og styring. RBCobot arbejder dog også selv.

Derfor tager du det næste skridt med Uniwelco

Med Uniwelco får du mere svejsning ud af arbejdsdagen med højere kvalitet. **Vores løsning** kan køre uden konstant opsyn, og sparer både tid og penge i produktionen.



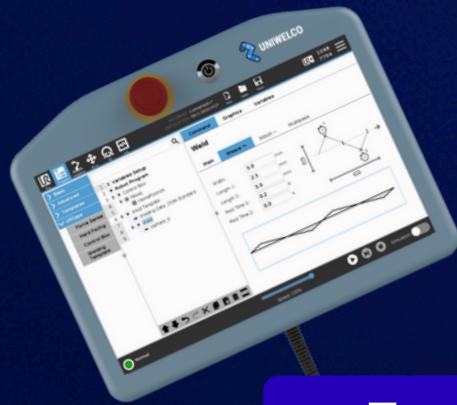
RBCobot-pakken

Din svejsemakker er mere end bare en robotarm.

Det er en gennemtænkt løsning, der kombinerer stærk software, fleksibelt udstyr og stærk support designet til at spille sammen med dine folk, ikke erstatte dem.

Kernen

- UR-robot
- Svejsemaskine
- Uniwelco software
- Bordløsning
- Klar til brug fra dag ét
- CE-mærket



Træning

- Hands-on undervisning i opsætning og brug.
- Også for nybegyndere.

Software

- Intuitiv software.
- Få hjælp til at opbygge jeres egne svejseprogrammer m.m.

Svejsning

- Kan skræddersyes til MIG/MAG eller TIG
- Millimeter-nøjagtighed på $\pm 0,05$ mm

Support

Uniwelcos dygtige teknikere er både tilgængelige online og on-site.

Rådgivning

Uniwelco er med jer hele vejen. Fra idé til automatiseret produktion

Bygget til at vokse med dine opgaver. Mød add-ons.

RBCobot er designet til at vokse med dine ambitioner. Med vores fuldt integrerede add-ons kan du tilpasse din svejsecelle til større emner og mere komplekse geometrier uden at gå på kompromis med den simple betjening.



RB-TT Drejebord

Fuld kontrol over komplekse emner

Svejs runde og komplekse emner med optimal præcision. Vores fuldt integrerede drejebord med 600° rotation og kip styres direkte fra skærmen og sikrer den perfekte svejseposition.



RB-WT WeldTrack

Rækkevidde til de lange baner

Gør din RBCobot mobil og effektiv til lange svejsninger. Weldtrack giver dig mobil præcision til at håndtere og svejse emner på op til seks meter.

Intelligent Software.

Nemt at bruge.

Vores URCap-software er udviklet i Danmark med ét formål: at give svejseren det stærkeste og mest intuitive værktøj i hænderne. Vi har fjernet alt det unødvendige, så du kan fokusere på at skabe perfekte svejsninger – hurtigere.



Intuitiv Programmering

Glem koden. Flyt blot robotarmen, gem punkterne, og start svejsningen. Lær at programmere robotten på få timer.



Programbibliotek

Skift opgave på minutter. Gem og genbrug dine svejseprogrammer med ét tryk for at sikre 100% ensartet kvalitet, hver gang.



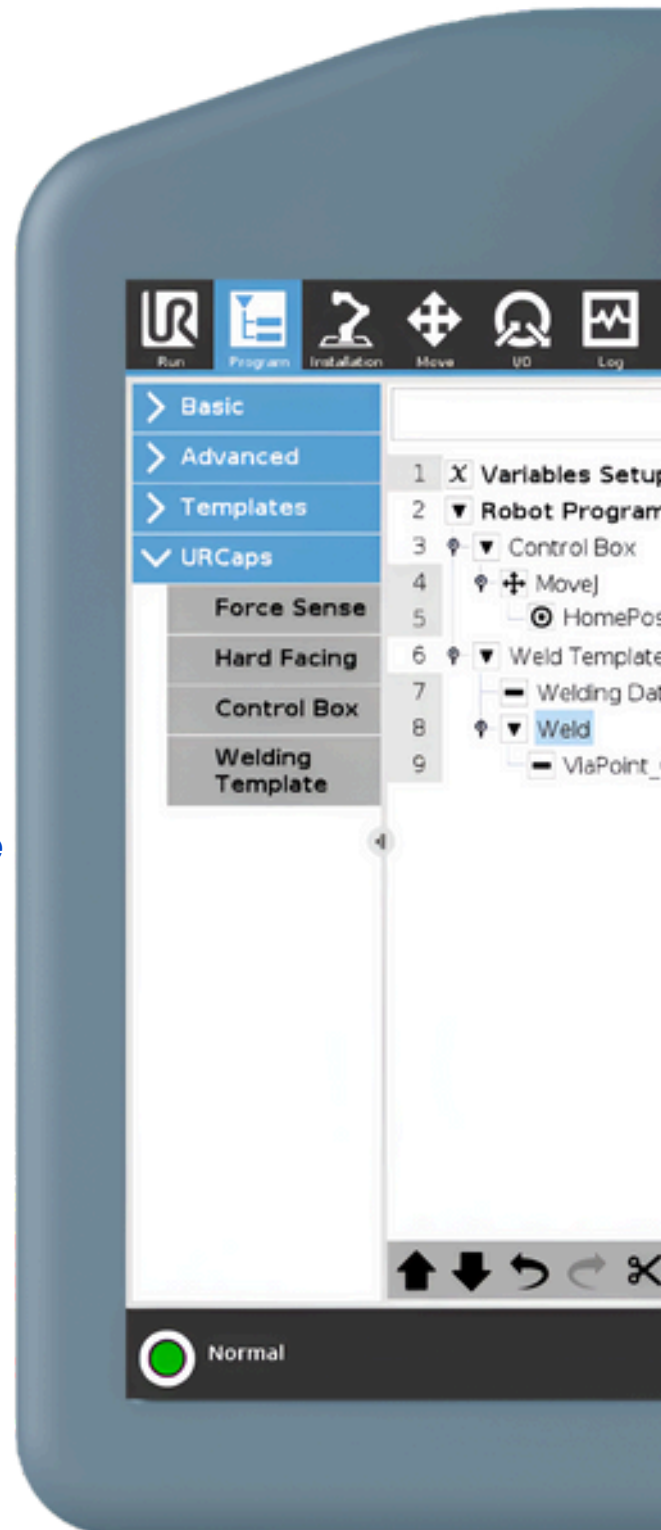
Avancerede Svejsemønstre

Skab stærkere og mere komplekse svejsninger. Med 'weaving'-funktionen får du fuld kontrol over varme og fugefyldning til at opnå de højeste kvalitetskrav.



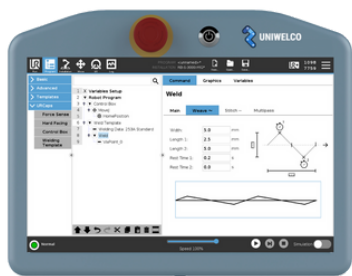
Automatiseret Gentagelse

Ideel til gentagne svejsninger på samme emne. Programmer mønstret én gang, og lad robotten gentage det fejlfrit. Spar tid og eliminér manuelle fejl.



Tilkøb til RBCobot

Priser på efterspørgsel



STEELFLOW

SteelFlow – software til heavy-duty svejsning.

SteelFlow fra Uniwelco er en ny, intelligent svejsesoftware til din RBCobot, lavet specielt til de store og tunge svejseopgaver i industrien.

RB Remote Control

Nu kan du svejse på afstand. Denne nye teknologi revolutionerer måden, vi tænker på svejsning. Med avancerede fjernstyringssystemer og præcise robotarme kan operatører nu udføre komplekse svejseopgaver fra sikre og komfortable arbejdsstationer.



RB Pro Table

Det nye RB Pro Table svejsebord. Værktøjskasse. Ledningsfordeling. Mange størrelser. Det er designet til at opfylde alle dine svejsebehov med præcision og effektivitet. Svejsebordet er robust og holdbart, bygget til at modstå krævende opgaver og sikre stabilitet under arbejdet.



Se SteelFlow i action

[Scan QR-koden eller klik her for at åbne LinkedIn og se videoen.](#)



Tilkøb til RBCobot

Priser på efterspørgsel

RB Mobile Welder

Svejs på selv store objekter. Mobilt.
En dygtig svejser kan udføre svejsning på selv de mest komplekse og store strukturer ved hjælp af avanceret mobilt udstyr.



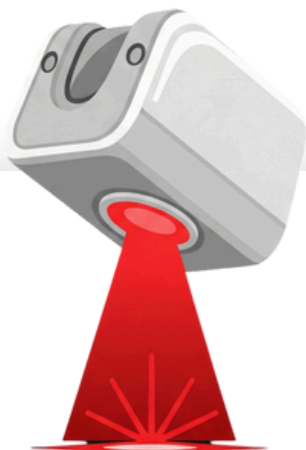
RB Temperature Sensor

RB Temperature Sensor – Overvåger temperaturen og justerer parametre automatisk.

RB WireFeeder

Wirefeeder til TIG, der automatisk tilfører tilsats for ensartet og reproducerbar kvalitet.

Fuldt integreret i Uniwelcos URCap, så position, delay og trådhastighed styres direkte på teach pendanten – plug-and-play til RBCobot.



RB Smart Vision

Selv hvis emnet vender 'forkert', justerer scanneren automatisk robotarmen.

Hvorfor Uniwelco?

- 1. Få en partner, ikke en leverandør.** Vi bygger på 40 års dansk svejseerfaring og skræddersyr en løsning, der virker for dig.
- 2. Styr teknologien, lad den ikke styre dig.** Vores egen-udviklede, intuitive software giver dig fuld kontrol og gør avanceret automation simpel.
- 3. Start med det samme.** Du modtager en fuldt CE-mærket og produktionsklar pakke, klar til at skabe værdi fra dag ét.

Hvorfor skaffe sig en RBCobot?

- 1. Gør dine bedste folk endnu bedre.** Frigør dine faglærte medarbejdere fra ensartede opgaver, så de kan fokusere på det, der kræver deres ekspertise.
- 2. Fordobl din svejsekapacitet** – uden at fordoble dit mandskab
- 3. Sig ja til flere opgaver.** Håndter nemt små serier og hurtige skift med en fleksibel løsning, der garanterer ensartet, høj kvalitet hver gang.

Men tag ikke kun vores ord for det. Hør hvad et par af vores 60+ partnere i EU har at sige:



GRUMAS

"Automatiseringen gør, at vi kan levere alle de rotorere, vi skal. Det kunne vi ikke før."



CATEK
Smed & Maskinværksted

"Den første robot kørte i fire dage, og så købte jeg den næste [RBCobot]."

FLEXI METAL

"Det går godt. Den har stort set kørt siden. Den kører 8 timer om dagen i hvert fald."



Kontakt os

Hjemmeside: www.uniwelco.com

Telefonnummer: 70 60 20 62

Email: info@uniwelco.com

