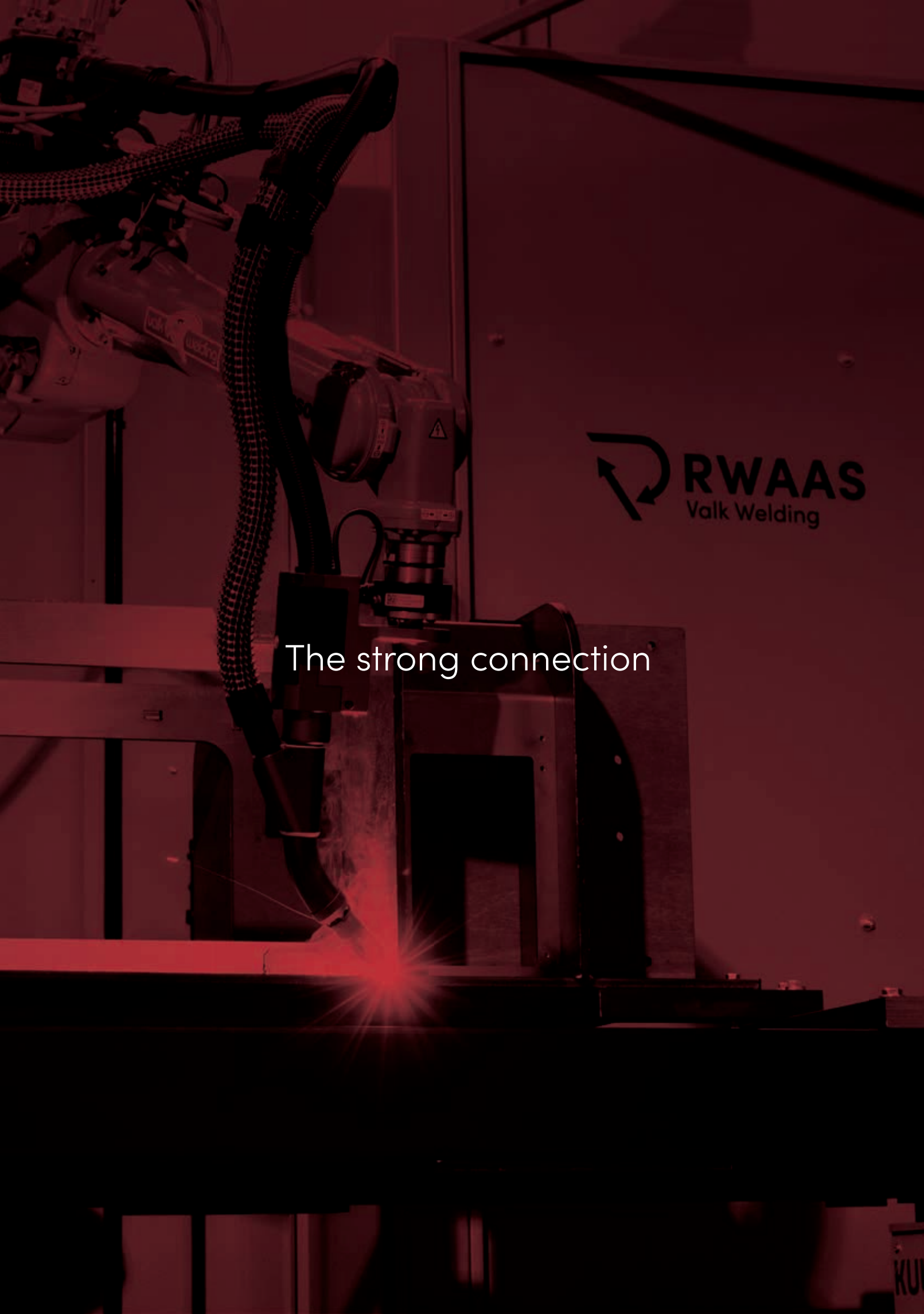




Din fremtid inden for rækkevidde!

Robot Welding As A Service



The strong connection

RWAAS

RWAAS steht für “Robot Welding As A Service” und bietet ein einzigartiges All-in-One-Service-Paket von Valk Welding. Für eine feste monatliche Gebühr haben Sie Zugang zu einem Schweißrobotersystem, einschließlich des notwendigen Schweißdrahts, automatischer Programmierung und mehr. Und das ohne jegliche Anfangsinvestition ! Auf diese Weise bringen wir Innovation und Automatisierung in Reichweite.

Med RWAAS lancerer vi en unik og tilgængelig Valk Welding-løsning for produktionsvirksomheder med fleksible, midlertidige eller hurtigt skalerende produktionsbehov. Takket være over 60 års erfaring inden for svejseteknologi sikrer vi, at robotten er operationel inden for en dag og svejser dine produkter. RWAAS aflaster dig og tager arbejde af dine hænder.

‘The Strong Connection’ med Valk Welding er aldrig kommet så bogstaveligt sammen i én løsning. Med et RWAAS-abonnement vælger du bevidst et stærkt, pålideligt og fast partnerskab, der bringer din fremtid tættere sammen.

***RWAAS: in robot operational
inden for en dag!***

RWAAS: Robot Welding As A Service **4**

RWAAS: Robotinstallationen **6**



RWAAS: Robot Welding As A Service

I en tid, hvor den globale konkurrence øges, og teknisk dygtigt personale er svært at finde eller fastholde, står virksomheder i industrien over for betydelige udfordringer. Automatisering af produktionsprocesser bliver i stigende grad normen. Tiden til at tage det skridt fremad er nu, men den forudgående investering – i tid og penge – synes nogle gange bare et skridt for langt. Valk Welding har udtænkt en unik og tilgængelig løsning til dette.

Hvad er RWAAS?

RWAAS står for Robot Welding As A Service. For et fast månedligt gebyr har du et svejserobotsystem i produktion, uden investering eller en intensiv lang proces. Alle sliddele og endda svejsetråd til RWAAS robotsystemet er inkluderet! Uanset om det handler om innovation inden for din virksomhed, reduktion af dit klimaaftryk eller produktion af høj-kvalitets produkter, med RWAAS er denne vækst inden for rækkevidde.

Om Valk Welding

Med over 60 års erfaring inden for svejseteknologi og 45 år med industrielle svejseroboter stræber Valk Welding efter total løsning gennem lysbuesvejsningsautomatisering. Vores specialitet? ‘All-in-one’ svejserobotsystemer. Valk Welding er en førende familievirksomhed i den

europæiske industri, der fokuserer på at levere avancerede svejserobotsystemer og svejseforsyninger til små til mellemstore produktionsvirksomheder. Med et stærkt fokus på innovation tilbyder vi løsninger, der øger effektiviteten og produktiviteten hos vores kunder.

Et partnerskab for innovation

RWAAS er mere end at tilbyde et produkt som en service; det er et partnerskab. Med RWAAS understøtter Valk Welding dine fremtidige innovationer ved altid at opdatere, programmere, vedligeholde og optimere robotterne. På denne måde arbejder du sammen med en teknisk partner, der forstår dine svejsebehov. RWAAS gør automatisk svejsning med Valk Weldings avancerede robotter tilgængelig. Med RWAAS vælger du bevidst et stærkt og pålideligt partnerskab, der bringer din fremtid tættere sammen.

De fem grunde til at vælge RWAAS:

- 1. Automatiser din drift uden forudgående investering!**
Tag to skridt fremad i dag uden først at tage et skridt tilbage økonomisk. En forudsigelig månedlig sats, der inkluderer alt, hvad du har brug for.
- 2. En støtte til dit team**
Robotten går ikke hjem efter et skift, men er der hvert skift, den er nødvendig, og svejser konsekvent og effektivt med høj kvalitet. På denne måde er du mindre afhængig af dygtigt og kompetent personale, som allerede er svært at finde eller fastholde i dag.
- 3. Frihed Flere frie hænder takket være total aflastning**
Nyd godt af den komplette Valk Welding-service, inklusiv svejsetråd, service, support og forbrugsvarer.
- 4. Reducer miljøpåvirkningen og hold robotten fra at samle støv**
Har du ikke længere brug for robotten? Vi henter den, forlænger robotens levetid og bringer den til den næste bruger. På denne måde reducerer vi affald og materialeforbrug og bevæger os mod en cirkulær industri!
- 5. Opnå svejseautomatisering inden for en dag**
Robotten er trænet inden for en dag til at svejse dine produkter ved hjælp af Automatisk Robot Programmering (ARP), licens inkluderet. Vi installerer robotten i din produktion og starter den op sammen med dig.

Vælg det mest passende abonnement

Starter

Advanced

Fuldt udstyret Valk Welding FRAME-C3100	Inkluderer	Inkluderer
Forbrugsvarer og service timer	Inkluderer	Inkluderer
ARP (Automatisk Robot Programmering) drevet af ArcNC software	Inkluderer	Inkluderer
Support for ARP programmering	1 program, 1 opsætningsdag	3 programmer, 1 dag pr. måned
Svejsetråd (inkluderet til tilsigtet brug)	Op til 80 eller 160 timers automatisk produktion afhængigt af dit valg	Op til 160 eller 320 timers automatisk produktion afhængigt af dit valg
Kontraktvarighed	Minimum 3 måneder, automatisk fornyet månedligt, 3 måneders opsigelsesvarsel.	Minimum 6 måneder, automatisk fornyet månedligt, 3 måneders opsigelsesvarsel.

Validering NEN-EN 1090
Før svejserobotten leveres, valideres den i henhold til NEN-EN 1090-standarden. Valideringen omfatter test af svejseudstyret for at sikre, at spænding og strøm er inden for de tilladte grænser. Derudover verificeres det, at svejserobotten opfylder kravene til CE-mærkning, hvilket betyder, at robotten er sikker og pålidelig til brug i strukturelle applikationer. Denne validering er afgørende for at sikre, at svejserobotten opfylder de højeste kvalitets- og sikkerhedsstandards, før den tages i brug i praksis.

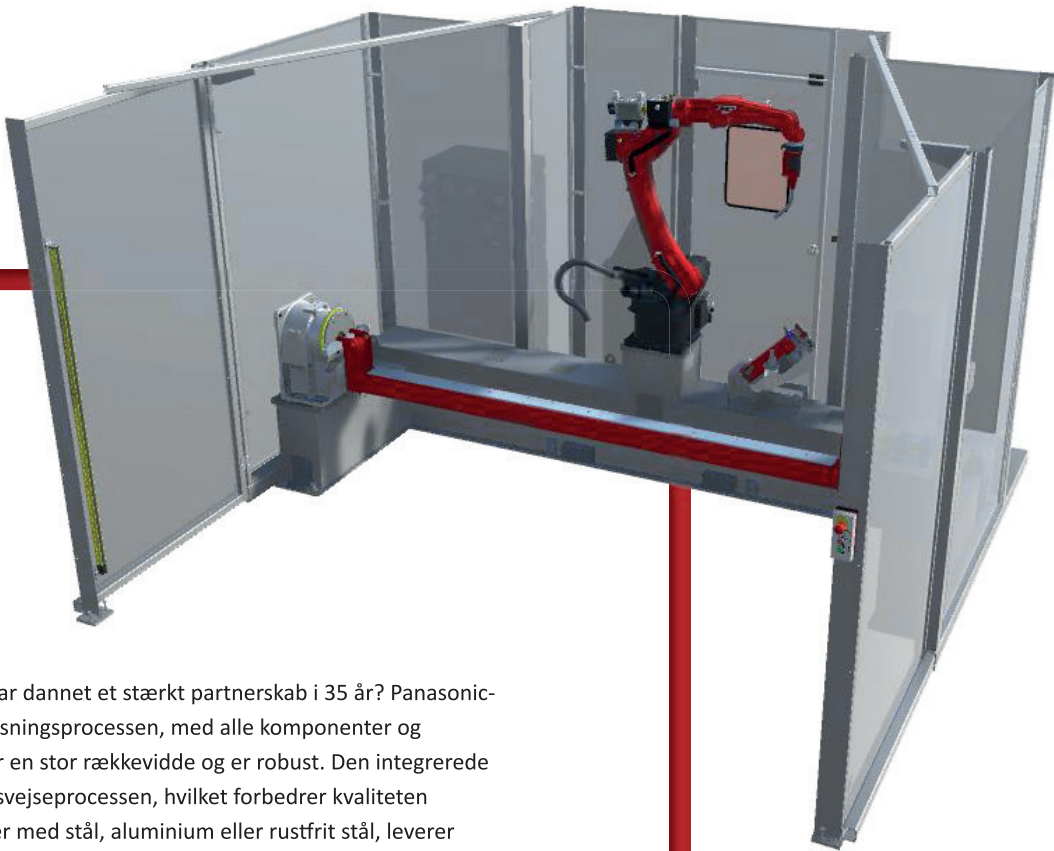
Läs vidare och ta del av mer information om RWAAS-systemet.

RWAAS: Robotinstallationen

At vælge RWAAS betyder at vælge en teknologipartner. For et fast månedligt gebyr får du adgang til de nyeste innovationer inden for robotsvejsningsteknologi, såsom vores avancerede softwaresuite med ARP-Automatisk Robot Programmering.

Du drager fordel af vores omfattende ekspertise inden for robotsvejsning, med teknisk support, træning og rådgivning til at optimere svejse kvaliteten og effektiviteten. Vi hjælper dig med at løse svejseudfordringer som vanskelige materialer eller høje krav til nøjagtighed og produktivitet. Med RWAAS får du ikke kun adgang til en robot, men også en partner, der hjælper dig med at nå dine mål og forblive foran konkurrenterne.

Oplev hvordan RWAAS åbner døren til nye muligheder



Panasonic Welding Robot

Vidste du, at Panasonic og Valk Welding har dannet et stærkt partnerskab i 35 år? Panasonic-robotter er specielt designet til lysbuesvejsningsprocessen, med alle komponenter og software produceret internt. Robotten har en stor rækkevidde og er robust. Den integrerede strømkilde sikrer sømløse bevægelser og svejseprocessen, hvilket forbedrer kvaliteten og produktiviteten. Uanset om du arbejder med stål, aluminium eller rustfrit stål, leverer Panasonic WG-strømkilden perfekte svejseresultater for hvert materiale.

Systemet

I RWAAS-systemet er robotten placeret på en FRAME-C, en kompakt og pladsbesparende ramme, der er nem at opsætte og udstyret med alle sikkerhedsforanstaltninger.

RWAAS: Du får ikke kun en robot, men også en partner, der hjælper dig med at nå dine mål.

Aldrig Set Før: Svejsetråd Fuldt Inkluderet

Svejsetråd, uundværlig og fuldt arrangeret under ét tag: siden 1984 har Valk Welding leveret planlagte, fleksible leverancer af svejsetråd. Vi tager os af logistikken og kvaliteten, bestemmer dine behov sammen og leverer præcis, hvad du har brug for, så du ikke behøver at holde store lagre selv. Meget bekvemt. Vores sortiment af svejsetråde er meget omfattende og egnet til forskellige svejseprocesser. Vi tilbyder svejsetråde fra ulegeret til højt legeret. Takket være vores eksperter bruger robotten altid den rigtige tråd. Du kan finde mere information i vores detaljerede forslag.

Service med stort S

At gå den ekstra mil for vores kunder, det er Valk Welding DNA, og det er



sådan, vi foretrækker at opleve Den stærke forbindelse med vores kunder. Med en stærk serviceorganisation i Europa og vores egne serviceteknikere er vi altid tilgængelige for dig. Valk Welding kan reagere hurtigt og opmærksomt på spørgsmål takket være regionalt baserede serviceansatte. Hvis der opstår et problem, og du har brug for en tekniker med det samme, er vi hurtigt på stedet. Derudover er adgang til Valk Welding helpdesk, seks dage om ugen fra kl. 7:00 til 23:00, inkluderet. Mere end 90% af serviceforespørgslerne løses eksternt via vores helpdesk, hvilket også reducerer vores miljøpåvirkning sammen.

Automatisk Programmering med ARP

ARP - Automatisk Robot Programmering - er uden tvivl det vigtigste teknologiske gennembrud, der gør RWAAS-konceptet muligt. ARP tilbydes af Valk Welding i samarbejde med softwarepartner ArcNC og er fuldt inkluderet. ARP automatiserer den offline programmeringsproces af industrielle svejserobotter. Med ARP kan selv folk uden programmeringserfaring programmere en Panasonic svejserobot. Systemet analyserer 3D CAD/STEP-filer, identificerer svejse sømme og anbefaler svejsepositioner og -sekvenser. Takket være ARP nyder du alle fordelene ved en Panasonic svejserobot uden væsentlig programmeringsviden.



Hvordan fungerer ARP?



Vil du vide mere?
Kontakt os!



Svejseautomatisering på én dag



Svejsesømme af robotkvalitet



Nyd godt af den komplette Valk Welding-service



Inklusiv automatisk programmeringssoftware og



Inklusiv svejsetråd



Valk Welding NL
Staalindustrieweg 15
2952 AT Alblasterdam
Tel. +31 78 69 170 11

Valk Welding BE
Tel. +32 3 685 14 77

Valk Welding FR
Tél. +33 3 44 09 08 52

Valk Welding DK
Tel. +45 64 42 12 01

Valk Welding CZ
Tel. +420 556 73 0954

Valk Welding DE
Tel. +49 152 29 109 708

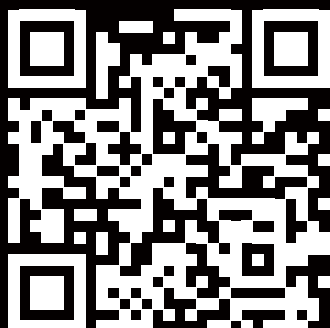
Valk Welding PL
Tel. +48 696 100 686

Valk Welding SE
Tel. +46 510 48 88 80

Valk Welding IE
Tel. +44 28 3886 8139

Valk Welding FI
Tel. +31 78 69 170 11

info@valkwelding.com
www.valkwelding.com



Se videoen her