

MAX Speed

HØYERE SVEISEHASTIGHET FOR BRUK I STÅL OG
RUSTFRITT STÅL



MAX Speed



HØYERE SVEISEHASTIGHET FOR BRUK I STÅL OG RUSTFRITT STÅL

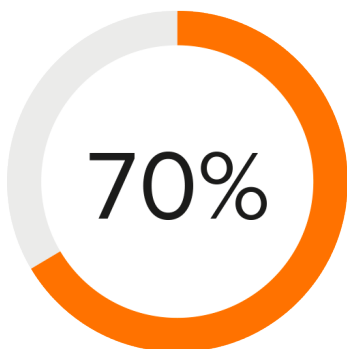
Når maksimal sveisehastighet er nødvendig, takler **MAX Speed** utfordringene. Den øker sveisehastigheten med opptil 70 %* sammenlignet med tradisjonelle puls- eller spraybueprosesser. MAX Speed produserer rene sveiser av høy kvalitet, noe som effektivt reduserer arbeidstid og sveisekostnader. MAX Speed er designet spesielt for sveising i stål og rustfritt stål i PA- og PB-posisjonene.

MAX Speed-sveiseprosessen opererer i spraylysbueområdet og den bruker høyfrekvent og lav amplitudepulsering. Resultatet er en kort og energitett lysbue som gir rene høykvalitetssveiser raskere, samt øker sveiseproduksjonen og senker arbeids- og sveisekostnadene.

**Maksimal fremdriftshastighet målt i automatiserte og halvautomatiske SS-bruksområder.
Redusert hastighet må påregnes ved manuell sveising og Fe-materiale.*



HOVEDFORDELER



HØYERE SVEISEHASTIGHET

MAX Speed øker sveisehastigheten med opptil 70 % sammenlignet med tradisjonelle puls- eller spraylys-bueprosesser.



LAVERE SVEISEKOSTNADER

Økt sveisehastighet fører til lavere arbeids- og sveisekostnader.



RENE SVEISER

MAX Speed garanterer rene sveiser av høy kvalitet i stål- og rustfritt stål, noe som fører til mindre behov for etterbehandling.

FORDELER

- Opptil 70 %* høyere sveisehastighet sammenlignet med tradisjonelle puls- eller spraybueprosesser
- Rene sveiser av høy kvalitet reduserer etterbehandlingen og sparer produksjonskostnader for sveising
- For stål og rustfritt stål
- Optimale kilsveiser med 3–8 mm platetykkelse
- For horisontal sveising (PB- og PA-posisjoner)



PRODUKTALTERNATIVER

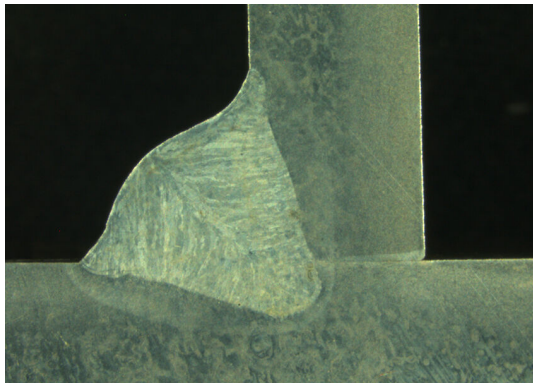
MAX SPEED

MAX Speed

En sveiseprosess spesielt utviklet for å øke sveisefremføringshastigheten sammenlignet med tradisjonelle puls- eller spraybueprosesser. MAX Speed reduserer arbeidstid og sveisekostnader ved sveiseoppgaver med stål og rustfritt stål.



FUNKSJONER



Høyere sveisehastighet uten at det går på bekostning av kvaliteten

MAX Speed-sveiseprosessen øker sveisehastigheten, produserer, rene, holdbare kvalitetssveiser i stål- og rustfritt stål.



Maksimer sveisehastigheten din med MAX Speed

MAX Speed er den optimale sveiseprosessen for kilsveiser i stål. En smal lysbue er betraktelig lettere å fokusere i hjørnet, noe som resulterer i økt fremføringshastighet sammenlignet med tradisjonelle puls- eller spraybueprosesser.

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er designleder i sveiseindustrien. Vi er forpliktet til å øke kvaliteten og produktiviteten til sveiseren ved kontinuerlig utvikling av lysbuen og ved å arbeide for en grønnere og mer likeverdig verden. Kemppi leverer bærekraftige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle sveisebedrifter til enkeltentreprenører. Brukervennligheten og påliteligheten til produktene våre er vårt ledende prinsipp. Vi opererer med et svært dyktig partnernetverk som dekker over 70 land for å gjøre sin ekspertise lokalt tilgjengelig. Kemppi har hovedkontor i Lahti, Finland, og sysselsetter nærmere 800 fagfolk i 16 land og har en omsetning på 195 MEUR.

