

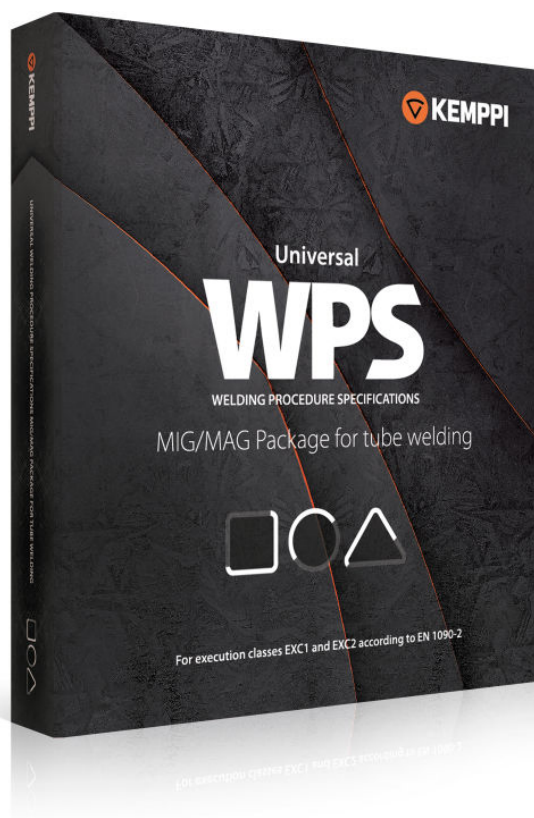


Universal WPS for tube welding

OMFATTENDE LØSNING



Universal WPS for tube welding



SPECIALUDVIKLET TIL MIG/MAG-STUKSVEJSNING AF KONSTRUKTIONSRØR

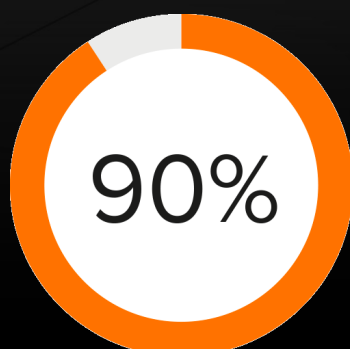
Denne nye pakke indeholder 28 WPS'er, der er specialudviklet til MIG/MAG-stuksvejsning af konstruktionsrør. De er også gyldige, når der stilles krav om slagsejhed, og de dækker nogle af de mest almindelige typer massive tråde og tråde med flusmiddelkerne. Som en bonus indeholder pakken otte WPS'er til Kemppi-svejseprocessen WiseRoot+. Kemppis standard-WPS'er dækker muligvis ikke specialanvendelsesformål såsom kantsømssvejsninger, hvori der kan opstå tværspænding.

Når du køber en Universal WPS-pakke, får du et ringbind med de trykte WPS-dokumenter og andet relateret materiale. Der medfølger også en USB-nøgle med nyttige oplysninger og links til Kemppis WPS-internettjenester. Derudover får du en registreringsnøgle, der giver dig adgang til Kemppis WPS-administrationswebsted, hvor du kan se dine WPS-dokumenter og de tilknyttede WPQR-dokumenter (attester for svejseprocedureprøvning).

Du kan købe WPS'er til rørsvejsning via [Kemppi Channel](#) og hos Kemppis [forhandlere og distributører](#).

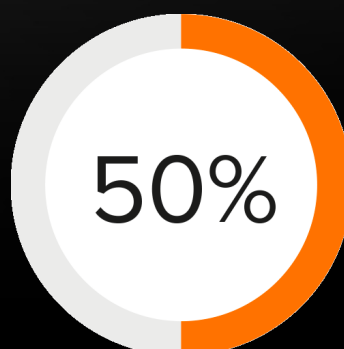


VIGTIGE FORDELE



TIDSBESPARELSE

ved køb og brug af en brugsklar
WPS-pakke



BESPARELSE PÅ WPS- OPRETTELSE

ved køb af en brugsklar WPS-
pakke

FORDELE

- Økonomiske og tidsmæssige besparelser
- Intet behov for specialviden
- Samtlige WPS'er kan anvendes til alle svejsemaskiner, der lever op til kravene i standarderne ISO 15612 og ISO 15614, uanset fabrikat
- Kemppi er den eneste producent, der tilbyder WPS'er til MIG/MAG-rørsvejsning
- WPS'erne er også gyldige, når der stilles krav om slagsejhed
- WPS'erne til rørsvejsning indeholder praktiske oplysninger om svejsepositioner



FORDELE



SPAR TID

Tid er penge – og nu kan du spare på den ved at købe Kempis Universal WPS-pakke til rørsvejsning. Vi har foretaget alle nødvendige test af svejseprocedurens specifikationer, overvåget og godkendt af den anførte inspektør for at sikre, at vores WPS'er hjælper dig til at opfylder dine standarder og krav. Nu kan du få det hele lige ved hånden med nogle få klik.

Eksempelberegning: Når en virksomhed har brug for fastlæggelse af WPS, skal svejsekoordinatoren planlægge, hvilke test af svejseproceduren der skal foretages, så svejsekoordinatoren og svejseren derefter kan fastlægge de optimale parametre. Dernæst skal koordinatoren skrive en pWPS, hvorefter de kan starte testen af svejseproceduren. Efter testning i flere timer er WPS'erne klar. Det tager svejsekoordinatoren og svejseren 22 timer i gennemsnit. Hvis disse test ikke godkendes af inspektionsinstansen, skal proceduren gentages, hvilket koster virksomheden tid og udgifter. Kempis giver dig en løsning på mindre end to timer, så du kan spare 90 % af tiden, og dine svejsere kan arbejde mere effektivt end nogen sinde før!



BESPARELSER PÅ WPS-OPRETTELSE

Med Kempis Universal WPS-standardpakker til rørsvejsning kan du og din virksomhed spare penge. Vi har foretaget alle nødvendige test af svejseprocedurens specifikationer, overvåget og godkendt af den anførte inspektør for at sikre, at vores WPS'er hjælper dig til at opfylder dine standarder og krav. Vores professionelle svejsere har arbejdet intenst på at finde de bedste opsætninger og brugt dem til at udføre testsvejsninger i flere timer, så du kan få glæde af de brugsklare WPS'er.

Eksempelberegning: En virksomhed har brug for at foretage en række forskellige testsvejsninger for at skabe et resultat, der senere kan skrives ind i en WPS. Virksomheden har reelt brug for at udføre mindst en enkeltstrengstest uden slag, en flerstrengstest uden slag og en ekstra flerstrengstest. Herunder hører mange forskellige tests af hårdhed og arbejdskraft- og materialeomkostninger, hvilket vil omfatte flere tusinde tests. Kempis WPS-pakke til rørsvejsning omfatter alle nødvendige dokumenter, som en virksomhed skal bruge, så du behøver kun købe én pakke. Den gennemsnitlige besparelse, når du tager højde for alle disse omkostninger, er 50 %.

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi er designførende inden for lysbuesvejsning. Vi er forpligtet til at øge kvaliteten og produktiviteten af svejsning ved kontinuerlig udvikling af lysbuen, og til at arbejde for en grønnere og mere lige verden. Kemppi leverer bæredygtige produkter, digitale løsninger og tjenester til fagfolk fra industrielle svejsevirkksomheder til enkelt-entreprenører. Vores produkters anvendelighed og pålidelighed er et ledende princip for os. Vi opererer med et højt kvalificeret partnernetværk, der dækker over 70 lande, og for at gøre ekspertisen lokalt tilgængelig. Med hovedkontor i Lahti, Finland, beskæftiger Kemppi tæt på 800 fagfolk i 16 lande og har en omsætning på 195 mio. euro.

