

WeldScanner

Universal registreringsenhet



AN ESAB® BRAND



WeldScanner er et universalt måleinstrument som kan brukes som **datalogger, oscilloskop og validering** – laget for sveiseeksperter.

- **Dokumentasjon** på sveisesømmer
- **Enkelt å finne** hovedårsaken til feil
- Kjøletidsmåling for T 8/5
- **Enkel dataeksport**
- **Interaktivt berøringspanel** med kurvfremdrift som viser alle sveiseparametrene
- **Robust system** som er laget for å kunne tåle krevende forhold i den daglige bruken
- Brukervennlig og enkel å koble til en hvilken **som helst sveisestrømkilde**

Gå inn på **esab.com** for mer informasjon.

Prosesser

- GMAW
- GTAW
- SMAW
- SAW
- Motstandsveising
- Boltsveising

Sensorer for GMAW/GTAW



Prosesssensorer
P350/500
P700/1000
P1400/2000
P2800/4000



Gasstrømningssensor



Trådsensor mobil



WeldScanner er brukervennlig og enkel å koble til en hvilken som helst sveisestrømkilde

WeldScanner

Ulike bruksområder

Automatisk registrering av **sveisetid** og **forbruksverdier** (tråd, gass og strøm)

Beregning av **varmetilførsel** ved å legge inn sømlengden i enheten

Har kapasitet til å måle alle lysbuetyper, **sann RMS**-måling og **likerettet gjennomsnittsverdi** for firkantbølger

Beregning av lysbueenergi (varmetilførsel) med øyeblikkelige verdier i **samsvar med ISO 15641 og ISO/TR 18491**

Produksjonskontrollassistanse samsvarer med **EN 1090**

Trådløs kjøletidsmåling **T 8/5**

Måling av område opptil **20 kHz**

Bestillingsinformasjon

Beskrivelse	Delenummer	GMAW/GTAW/ SMAW	SAW	Motstands- sveising
WeldScanner S3 baseenhet	HKS0001433	X	X	X
Prosesssensor P350/500	HKS0002381	X		
Prosesssensor P700/1000	HKS0002382	X		
Prosesssensor P1400/2000	HKS0002383		X	
Prosesssensor P2800/4000	HKS0002384		X	X
Gasstrømningssensor 30 l/min	HKS0001425	X		
Mobil trådsensor	HKS0001428	X		
SAW-trådsensor 3-5 mm	HKS0001816		X	
Prosesssensor P 100K – motstandssveising	HKS0001464			X
Tilkoblingskabel for sensorer 5 m -S3	HKS0001430	X	X	
Pluggadapter for sveisespenning	HKS0000322	X	X	X
Ekstra WeldScanner kjøletidsmåling	HKS0000908	<i>Ekstrautstyr</i>		
WeldScanner robust koffert, type 2	HKS0002275	<i>Ekstrautstyr</i>	<i>Ekstrautstyr</i>	<i>Ekstrautstyr</i>



ESAB / esab.com

