

ARGWELD® BAGGASMÅLER MK II



<p>Mindsker ventetiden til et minimum Baggasmåleren viser operatøren det præcise oxygen niveau, så man ved hvornår, man kan begynde at svejse.</p>	<p>Lav pris Baggasmåleren er tilgængelig til en relativ lav pris og er et perfekt tilbehør til brug ved ethvert rørrensesystem eller argonsvejseskammer.</p>
<p>Mindsker forbruget af gas Med nøjagtigt oxygen niveau bliver der ikke brugt mere gas end nødvendigt for at sikre svejsningen mod anløbning.</p>	<p>Vedvarende visning af oxygenniveau En vedvarende aflæsning af oxygenniveauet – selv mens svejsningen foregår. Forebygger uforudsete problemer med fejl i svejsningen.</p>
<p>Mindsker svejsesvigt Forhastet påbegyndelse af svejsning undgås og en ensartet kvalitet sikres.</p>	<p>Sikkerhed Baggasmåleren kan også bruges til at måle iltniveauet i mindre rum før personale indtræder</p>
<p>Transportabel Dens lille størrelse gør det nemt og meget bekvemt at anvende den i de fleste situationer.</p>	

Specifikationer:

Måleområder	0,01 – 100% oxygen
Nøjagtighed	ved 20% + 0,2% Ved 2 % + 0,02%
Størrelse i mm	145 x 80 x 47
Strømkilde	Batteri type PP3 9V
Display	LCD (Liquid crystal)
Vægt i kg	0,237

Ved baggassvejsning, er det vigtigt at vide, om oxygenindholdet på svejseområdet er blevet reduceret til et tilfredsstillende lavt niveau før svejsning påbegyndes. Baggasmåleren er specielt designet til at måle oxygenindhold ned til 0,01% med en høj grad af nøjagtighed. Et iltindhold ned til 1,0% er normalt tilladeligt for at sikre, at der ikke er nogen iltning i svejsningen af alm. rustfri stål. (Der kan være nogle undtagelser, f. eks. ved svejsning i titanium, zirconium o.s.v.)

Baggasmåleren kan bruges som et vedvarende måleinstrument gennem hele svejseprocessen eller som et stikprøve apparat. Synlig demonstration og rutineinspektion for kvalitetskontrol gøres meget enkelt. Baggasmåleren kan bruges til ethvert rørensessystem eller argonsvejskammer. Baggasmåleren er meget kompakt og fuldstændig bærbar. (237 gr.)

Lille, transportabel og meget let at bruge

Baggasmåleren er forsynet med et robust læderetui. Det leveres komplet med rustfri stålsonde, en 3 meter lang gummislange og en vakuumballon af gummi.

Den kan bruges i en vedvarende måling ved at sætte gummislangen til adapteren på baggasmåleren og lade gassen flyde frit over sensoren.

Alternativt kan monitoren bruges til stikprøver. Den rustfrie stålprøve sættes enten i den masse, der renses eller i adapteren. Vakuumballon af gummi bruges så til at suge en prøve af gassen henover sensoren.

LCD skalaen viser iltniveauet i 15 mm høje tal, som nemt kan læses på en distance på flere meter.

Når det ønskede iltniveau er nået, kan svejsningen begynde.

ARGWELD® Inflatable Pipe Purging Systems (oppusteligt baggasudstyr) kan også fås hos Huntingdon Fusion Techniques Limited. Disse bruges til at afgrænse området indvendigt i rør, som skal svejdes med baggas. Til rørarbejde hvor "ballonerne" ikke nemt kan fjernes, kan vi levere vandopløseligt papir og tape.



ARGWELD® Fleksible svejsetelte er designet til anvendelse hvor et stift kammer ikke vil være økonomisk rentabelt.

Anvendes typisk til lejlighedsvis svejsning af titanium komponenter til luftfarts-, medicin og racerbilindustrien, og til svejsning af rustfrie stålkomponenter for at eliminere den dyre rensning af iltmisfarvning.

Specielt indelukke kan designes og laves meget hurtigt, så det passer til alle behov.



Vi har også et bredt udvalg af andre produkter til rørfabrikation og svejsning.

Spørg for detaljer om:

- Rørklemmer
- Fleksible svejselukkere
- Orbitalsvejsning
- Renseblade
- Rørbandager og rørmærkningsapparater
- Rørsvejsnings inspektionsmålere
- Multi-Strike tungsten elektroder (thorium-fri)