



# MACView® KOFFER

De MACView®-koffer is ontstaan om aan de vraag om mobiel te kunnen meten te voldoen. Zowel de solvent-versie als de partides-versie kan worden geïntegreerd in een koffer. Een MACView®-koffer is inzetbaar voor uiteenlopende zaken, zoals het geven van een demonstratie bij een prospect of een relatie van andere aard, maar ook om op verschillende locaties metingen te verrichten binnen grote productiehallen. Gecombineerd met een laptop kunt u direct rapportages creëren van de verrichte metingen.

## **Degelijkheid en mobiliteit**

Zoals u op bovenstaande afbeelding ziet, wordt deze versie van de MACView® geleverd in een solide koffer die voldoende bescherming geeft om in een industriële omgeving te worden gebruikt. Een MACView®-koffer wordt standaard geleverd met 1,5 meter kabellengte ten behoeve van de sensor en ook 1,5 meter kabellengte voor een koppeling met een pc of laptop. Uiteraard wordt ook bij dit MACView®-product de software standaard meegeleverd.

Om geheel mobiel te kunnen meten bieden wij u de optie aan om een accu in de koffer te integreren. Daardoor bent u niet afhankelijk van een in de nabijheid gemonteerd stopcontact en/of een verlengsnoer. Aangesloten op deze accu is de MACView®-koffer in staat om gedurende een tijdsbestek van 20 uur metingen te verrichten.





# TECHNISCHE SPECIFICATIES

## MACView®-Koffer

<b>Afmetingen koffer</b>	460 x 440 x 160 mm
<b>Keuring</b>	CE
<b>Afdichtingsgraad uitlezing</b>	IP65
<b>Standaardkoffer voorzien van</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 1 MACView®-uitlezing (particles-, solvent- of gassensor-versie)</li><li>- 1 MACView®-sensor (particles-, solvent- of gassensor-versie)</li><li>- 1,5 meter kabel t.b.v. de sensor</li><li>- 1,5 meter kabel t.b.v. pc-aansluiting</li><li>- 1,5 meter kabel t.b.v. aansluiting op lichtnet</li></ul>
<b>De MACView®-koffer is 'stekerklaar'!</b>	
<b>Materiaal behuizing sensor</b>	hoogwaardig RVS
<b>Lengte probe (solvent-versie)</b>	192 mm
<b>Diameter sensor (particles-versie)</b>	130 mm
<b>Opwarmtijd</b>	300 sec. voor MACView®-Solvent 300 sec. voor MACView®-Particles
<b>Korte termijn stabiliteit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- solvent-, gassensor-versie: <math>\pm 2\%</math></li><li>- particles-versie: <math>\pm 3\%</math></li></ul>
<b>Lange termijn stabiliteit &gt; 1 jaar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- solvent-, gassensor-versie: <math>\pm 5\%</math></li><li>- particles-versie: <math>\pm 7\%</math></li></ul>
<b>Signalering / Alarmering</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- solvent-versie: ppm en hysteresis instelbaar per relais</li><li>- particles-versie: mg/m<sup>3</sup> en hysteresis instelbaar per relais</li></ul>
<b>Weergave</b>	d.m.v. verlicht display met 2 regels x 16 karakters
<b>Eenheid MAC-waarde op display</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- solvent-, gassensor-versie: ppm</li><li>- particles-versie: mg/m<sup>3</sup> of pcs.</li></ul>
<b>Bevestiging alarm</b>	d.m.v. drukknop reset op de MACView®
<b>Communicatie met pc</b>	via een RS232-kabel
<b>Snelheid van de microcontroller</b>	tot 20 MHz
<b>Bevestiging</b>	Uitlezing en sensor kunnen samen of afzonderlijk eenvoudig aan de muur bevestigd worden.
<b>Software</b>	MACRegister®-software is standaard geschikt voor Windows 95, 98, NT, 2000, ME en XP.

