



# Lokaliseer het juiste meetpunt

## [contactloos identificatie label]

De portable dataloggers van SPM evalueren machineconditie ter plekke van de machine. Voordat u de metingen gaat nemen download u alle benodigde invoergegevens, zoals meetpunt-nummers en –namen, naar uw datalogger. Deze gegevens staan in uw PC voorgeprogrammeerd.

### Gegevens bij de machine

Indien de conditie van een machine verslechtert, dient er vaker gemeten te worden om een schadeverloop te volgen. In zo'n geval is het een groot voordeel om de invoergegevens en meetresultaten fysiek bij de machine te hebben. Met een gelabeld meetpunt bent u in staat de machine op elk willekeurig moment te meten, los van uw PC! U houdt de datalogger dicht bij het label, drukt op READ en u voert de meting uit. De verkregen meetresultaten worden in de datalogger en in het label opgeslagen.

### Meer ogen bewaken uw machines

Steeds meer bedrijven betrekken hun productie personeel bij het bewaken van duurzame productiemiddelen. Maak hun taak snel en eenvoudig. Iedereen is in staat met een datalogger van SPM om te gaan. Door alle productiemachines te labelen kunnen de metingen door het bedienend personeel worden uitgevoerd. Dit bespaart kostbare schaarse tijd van de technische dienst.

CondID® wordt aangesproken via een RF transponder die in de datalogger is ingebouwd. Het label emitteert zelf geen elektriciteit. Het communiceert de gegevens via een gemoduleerde laag frequente korte afstand draaggolf naar het instrument. De leesafstand is 50 mm.



CondID® zendt dezelfde data naar de datalogger als het softwareprogramma Condmaster®Pro. Het slaat één meting per meettechniek op. Het geheugen is 116 karakters.

CondID® werkt zowel binnen als buiten. Het is volledig afgeschermd en kan alleen door SPM dataloggers worden aangesproken. Indien gewenst kunnen de gegevens worden beveiligd middels een wachtwoord.

De labels kunnen in meetronden worden gebruikt als meetpunt-herkenning waardoor men van een vaste looproute kan afwijken. Meetpunten worden herkend en de relevante gegevens voor een meting worden automatisch ingesteld.

Een label wordt geprogrammeerd door het meetpunt in het display er naar toe te schrijven. Door nu het meetpunt te uploaden naar Condmaster®Pro is het label gekoppeld. Wenst u het label ergens anders te gebruiken verbreekt u simpelweg de koppeling.

EU patent no. 0909430, US patent no. 6499349, 6725723.



SPM Instrument B.V. – Nederland  
Postbus 86 • 5150 AB DRUNEN  
Tel (+31) 0416 373 176 • Fax (+31) 0416 373 279  
info@spminstrument.nl • www.spminstrument.nl

SPM Instrument B.V. – België  
Brusselstraat 51 • B-2018 ANTWERPEN  
Tel (+32) 03 244 18 68 • Fax (+32) 03 244 18 37  
info@spminstrument.be • www.spminstrument.be