



# WERMA *r e p o r t*

NR. 20 APRIL 2009

## Hartelijk Welkom!

WERMA opent een nieuw filiaal in België

Werma gaat internationaal ! Niet zo maar een beslissing neen, integendeel, het resultaat van veel denkwerk over de manier waarop wij onze klanten een betere service kunnen aanbieden, op het hoog niveau dat eigen is aan WERMA.

### EEN NIEUW FILIAAL OM ONS NADER BIJ DE KLANTEN TE BRENGEN

Met de installatie van ons Belgisch filiaal WERMA BENELUX, wensen wij nog meer tegemoet te komen aan de noden en wensen van onze klanten en potentiële klanten en de opvolging van klanten en partners ter plaatse te optimaliseren. Dankzij dit nagelnieuw filiaal van WERMA zullen wij in staat zijn de offertes veel sneller af te handelen, onze service ter plaatse te verbeteren en de leveringstermijnen binnen de Beneluxlanden te verkleinen.



Het nieuwe WERMA Benelux gebouw te Wondelgem bij Gent. Martine Van Hulle, General Manager.

### GENT - KEIZERLIJKE MIDDELEEUWSE STAD EN BELANGRIJK ECONOMISCH CENTRUM

Ons distributiecentrum WERMA BENELUX BVBA is gevestigd te Wondelgem, een deelgemeente van Gent. Gent is de hoofdstad van de provincie Oost-Vlaanderen. Met zijn 224.000 inwoners is het de derde dichtst bevolkte stad van België. Gent is bekend voor zijn aangename sfeer, zijn oude binnenstad, zijn middeleeuwse gebouwen, zijn internationale haven en nog zoveel meer.

### DIENSTVERLENING, COMPETENTIE EN DIRECT CONSULT TER PLAATSE

Vanuit Gent zullen de belgische, nederlandse en luxemburgse markten gevolgd worden. Dit gaat gepaard met een bijzondere uitdaging, te weten de confrontatie met de diverse talen eigen aan deze drie landen; het nederlands, Duits, Frans en het luxemburgs. Vier talen, evenveel eigenheid en specifieke werkwijzen.

Een ervaren en competent team zal deze uitdaging opnemen. Martine Van Hulle heeft de leiding van het WERMA filiaal in België. Zij beschikt over een jarenlange ervaring op de Belgisch technische- en signalisatie markt. Ze wordt omringd door een ervaren team van interne en externe medewerkers.

### MONDIALE KWALITEIT EN INNOVATIE

In 2009 zullen wij onze inspanningen opvoeren om tegemoet te komen aan onze eisen en die van onze klanten door nieuwe producten te ontwikkelen en onze kwaliteitsnormen nog te verbeteren. Hiervoor worden onze medewerkers gevormd en de samenwerking met onze filialen en verkopers over heel de wereld opgevaardigd.

Kontakt: [info@wermabenelux.com](mailto:info@wermabenelux.com)

## Inhoud

### Flexibel multitalent

De LED-signaalzuil VarioSIGN

### Hoort! Hoort!

Nieuwe meertoonsirene – ook met Xenon-Blits

### Uitstekende prestaties onder extreme voorwaarden

Zeewater bestendige signaallichten 839

### Nieuwe zaakvoerder

Günter Kirn geeft het roer over aan Matthias Marquardt



# Flexibel multitalent

De signaalzuil VarioSIGN combineert bijzondere functionaliteit met efficiëntie

Een totaal nieuwe vorm van spiraaltoren met een maximum aan functionaliteit en economisch rendement dit zijn de hoofdkenmerken van de nieuwe LED signaalzuil VarioSIGN van WERMA.

## ELECTRONISCHE MODULARITEIT EN REGELBARE LICHTCONFIGURATIES

Eén van de belangrijkste kenmerken van de nieuwe VarioSIGN is de elektronische modulariteit van de signaalelementen, die de mechanische modulariteit van de vorige spiraaltorens vervangt. Naargelang de toepassing is een verlichting van elk niveau of een verlichting van de volledige lichtzuil mogelijk. De lichtconfiguratie is richtbaar van één of van beide zijden.

## VERSCHILLENDE VERLICHTINGS-CONFIGURATIES EN MONTAGEMOGELIJKHEDEN

Naargelang de toepassingen van de klant kunnen op elk moment de kleuren en de verlichtingsconfiguraties van de VarioSIGN zuil wijzigen door middel van een DIP-switch. De verlichting kan naar wens naar boven, naar beneden of horizontaal geplaatst worden. Een goede zichtbaarheid is gegarandeerd, wat ook het gebruik is.

## EEN EXTRA TROEF DIE LAWAAI MAAKT

In sommige gevallen is de combinatie akoestisch-optisch signaal nodig. De LED VarioSIGN kan geleverd worden met een ingebouwde zoemer 85 dB.

# Hoort! Hoort!

Nieuwe meertoon-sirene – ook met Xenon-Blits



Het is tegenwoordig ondenkbaar geen gebruik te maken van akoestische en optisch/akoestische signalisatietoestellen zowel in de automatisatie als in de bouwinstallaties en dit in alle industriële en commerciële domeinen.

## KRACHTIGE MEERTOON SIRENES

De meertoon sirenes van WERMA 139 en 141 beschikken over 32 verschillende tonen en frequenties voor de meest uiteenlopende toepassingen. De geluidssterkte kan aangepast worden aan de omgeving, tot 110 dB (meertoon sirene 141) of tot 105 dB (meertoon sirene 139).

## MEERTOON SIRENE GECOMBINEERD MET EEN BLITS

Naast hun aantrekkelijke en vernieuwende vormgeving, hebben deze combinaties sirene/blits een blitssterkte tot 2,5 Ws (combinatie 441) of 1,6 Ws (combinatie 139). Bovendien kunnen 2 torens van buitenaf aangestuurd worden en de optische en akoestische signalen apart bediend worden.

# Geen ontstekingsvonk

Explosievrije signaalzuil optimaliseert de zekerheidstechniek binnen de aerosolindustrie

De risico's op explosies in de petrochemie of in stofrijke omgevingen zijn gekend. De noodzaak van een explosievrije bescherming tijdens het vullen van een eenvoudig aerosolbusje is evenwel minder evident. Inderdaad, elk materiaal kan, indien het voldoende gesplitst is, explosief worden.

Het bedrijf "DH Industries", een fabrikant van installaties voor de aerosolindustrie kent dit probleem zeer goed. De leider op dit vlak moest dus beroep doen op een explosievrije signalisatie.

## DE OPLOSSING VAN WERMA : LED SIGNAALZUIL 741

De expert op het vlak van signalisatie WERMA heeft de volgende oplossing voorgesteld : de LED signaal 741 garandeert een betrouwbare explosievrije bescherming zonder de signalisatie in het gedrang te brengen. De heldere LED's geven onmiddellijk, over een hoek van 360°, een status van de installatie en beschikken over een onderhoudsvrije levensduur van maximum 100.000 uren. De ingebouwde Zener barrière vereenvoudigt de installatie. Door zijn compacte vorm kan dit toestel om het even waar geplaatst worden.



**NIEUW**  
114 DB

# Meer decibels – grote opmerkzaamheid !

WERMA ontwikkelt meertoonsirene met 114 dB

De multitoon sirene 144 is een ideale aanvulling van het bestaande WERMA-gamma en trekt zowel aan door haar geluidsvolume als door haar eenvoudige bevestiging. Bij het ontwerp van dit geluidstoestel werd zowel aandacht geschonken aan de vormgeving als aan het functionele, aangepast aan een industriële omgeving.

## MULTITON SIGNALISATIE

Onze nieuwe multitoon sirene heeft een geluidsterkte van 114 dB en heeft 32 instelbare tonen beschikbaar voor de meest uiteenlopende toepassingen. De instelling van de tonen gebeurt op een eenvoudige manier door een encoder, 3 tonen kunnen van buitenaf aangestuurd worden.

## EEN SUPPLEMENT : DE LED DUBBEL BLITS

Voor vele toepassingen moet een akoestisch signaal aangevuld worden met een optisch signaal. Deze nieuwe optisch/akoestische combinatie 444 beantwoordt perfect aan deze problematiek. Dit toestel heeft een lange levensduur (tot 50.000 uren) en een zeer laag verbruik.

**SNELLE EN EENVOUDIGE MONTAGE**

- Plaats het onderste deel van het toestel in de gewenste positie.
- Plaats de aansluitkabel en bevestig aan de aansluitklem.
- Plaats het bovenste gedeelte op zijn plaats.
- Bevestig de 2 delen met de bijhorende vijzen.



# Uitstekende prestaties onder extreme voorwaarden

Zeewater bestendige signaallichten-serie 839 ip 65 graad

Een eenvoudige en moderne vormgeving, standaard uitgerust met een beschermingsrooster, een hoge beschermingsgraad IP 65 en zijn robuuste vormgeving, dit zijn de troeven van de signalistietoestellen WERMA serie 839. Hun aluminium behuizing maakt ze bestand tegen zeewater en ze kunnen gebruikt worden in extreme condities of in het maritiem milieu.

Signalisatietoestellen serie 839 zijn gemakkelijk te monteren en zijn beschikbaar in 4 soorten lichteffecten.



LICHTEFFECT	BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN
<b>Dubbel blits</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ grote lichtsterkte</li> </ul>
<b>LED permanent licht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ multivoltage versie in gelijkstroom</li> <li>■ levensduur tot 50.000 uren</li> </ul>
<b>Zwaailicht met LEDs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ onderhoudsvrij dankzij de afwezigheid van bewegende mechanische onderdelen</li> <li>■ intensief draaiend signaleffect met een laag verbruik</li> </ul>
<b>Draailicht</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ hoge levensduur dankzij onverslijtbare aandrijfriem</li> <li>■ uitzonderlijk geluidloos</li> </ul>

## Nieuwe zaakvoerder

Günter Kirn geeft het roer over aan Matthias Marquardt



Matthias Marquardt, jaren lang lid van de advies commissie van het Rietheimse handelsbedrijf, is sinds 1 maart 2009 alleen zaakvoerder van WERMA Signaltechnik.

Günter Kirn is op 28 februari 2009 als zaakvoerder van WERMA Signaltechnik gestopt. Zijn opvolger is sinds 1 maart Matthias Marquardt, partner en lid van de Raad van Bestuur.

Gedurende 23 jaar bepaalde Kirn de toekomst van WERMA mee. Van 1986 tot heden steeg de omzet van 2 tot 25 miljoen euro en groeide het personeelsbestand van 40 tot 220 medewerkers. Op 30 april gaat Kirn met pensioen.

### WERMA WORDT WEER BESTUURD DOOR EEN EIGENAAR

De nieuwe zaakvoerder Matthias Marquardt is partner en lid van de Raad van Bestuur van WERMA en goed vertrouwd met de firma. Als zoon van Erich Marquardt, de vroegere zaakvoerder en eigenaar, wordt met hem het bedrijf weer bestuurd door een eigenaar. Voorheen was Marquardt medezaakvoerder van Marquardt GmbH, een wereldwijd gekende leverancier in de automobiel en elektro-industrie met ongeveer 500 miljoen omzet en 4.500 medewerkers. Tot voor kort was hij daar de verantwoordelijke van het hoofdbureau handelsbeleid.

Nu kosteloos downloaden :

## 3d-cad-data van WERMA

Download nu de DAO 3D gegevens van onze producten op onze site [www.werma.com](http://www.werma.com). Eens verbonden kan u eenvoudig en snel de gegevens DAO 3D downloaden van de product pagina, ze registreren en gebruiken.

Dit laat u toe om de interne workload te verminderen en zo geld en tijd te besparen. De gegevens zijn beschikbaar in de formats STEP, IGES of IPT (Inventor).

Bent u nog niet geregistreerd ? Vraag ons naar uw persoonlijke toegangcode of surf naar de site [www.werma.com](http://www.werma.com) !



**UITGEVER :** WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG

**REDAKTIE :** Susanne Messner (V.i.S.d.P.), Cornelia Lüth

**VORMGEVING :** Kieweg & Freiermuth | [www.kuf.com](http://www.kuf.com)

**WERMA SIGNALTECHNIK GMBH + CO. KG**

D-78604 Rietheim-Weilheim  
Fon +49 (0) 74 24 95 57-0  
Fax +49 (0) 74 24 95 57-44  
[www.werma.com](http://www.werma.com)  
[info@werma.com](mailto:info@werma.com)

## Bijzonder engagement

WERMA behaalt de Eberhard-Reuther prijs

Het bedrijf "WERMA Signaltechnik" werd beloond voor zijn voorbeeldige medewerking met de secundaire onderwijsinstellingen. Onlangs ontving het tevens de eerste prijs Eberhard Reuther van de stichting IMPULS van de VDMA.

Het project "zijn vrouwen de beste ingenieurs ?" werd verkozen onder 80 nationale projecten van samenwerking tussen ondernemingen en scholen door een onafhankelijke jury, als het beste project om bij jongeren de interesse op te wekken voor de techniek en de technische beroepen.

WERMA ontving, samen met deze prijs, een som van 3.000 €. WERMA besliste om dit bedrag te investeren in een ander schoolproject dat als doel heeft de leerlingen aan te sporen nieuwe producten te ontwikkelen.

Dr Dieter Brucklacher (voorzitter van de Raad van Bestuur van de Stichting IMPULS) overhandigt de Eberhard Reutherprijs samen met de som van 3.000 € aan de afgevaardigde van de firma WERMA, Günter Kirn (rechts op de foto).



## Bezoek de WERMA stand op de beurs



Wij hebben het genoegen u te mogen ontvangen op onze stand (hall 8, stand A33) te **HANNOVER** van **20 tot 24 april 2009**. Bovendien nodigen wij u vriendelijk uit om ons een bezoek te brengen op de "**ACHEMA**" beurs te Frankfurt van **11 tot 15 mei** op onze stand (hall 4.1, stand N19).



U kan alle nuttige informatie vinden m.b.t. deze beurzen op onze site [www.werma.com](http://www.werma.com). Wij kijken er naar uit om u onze ideeën en oplossingen voor te stellen.