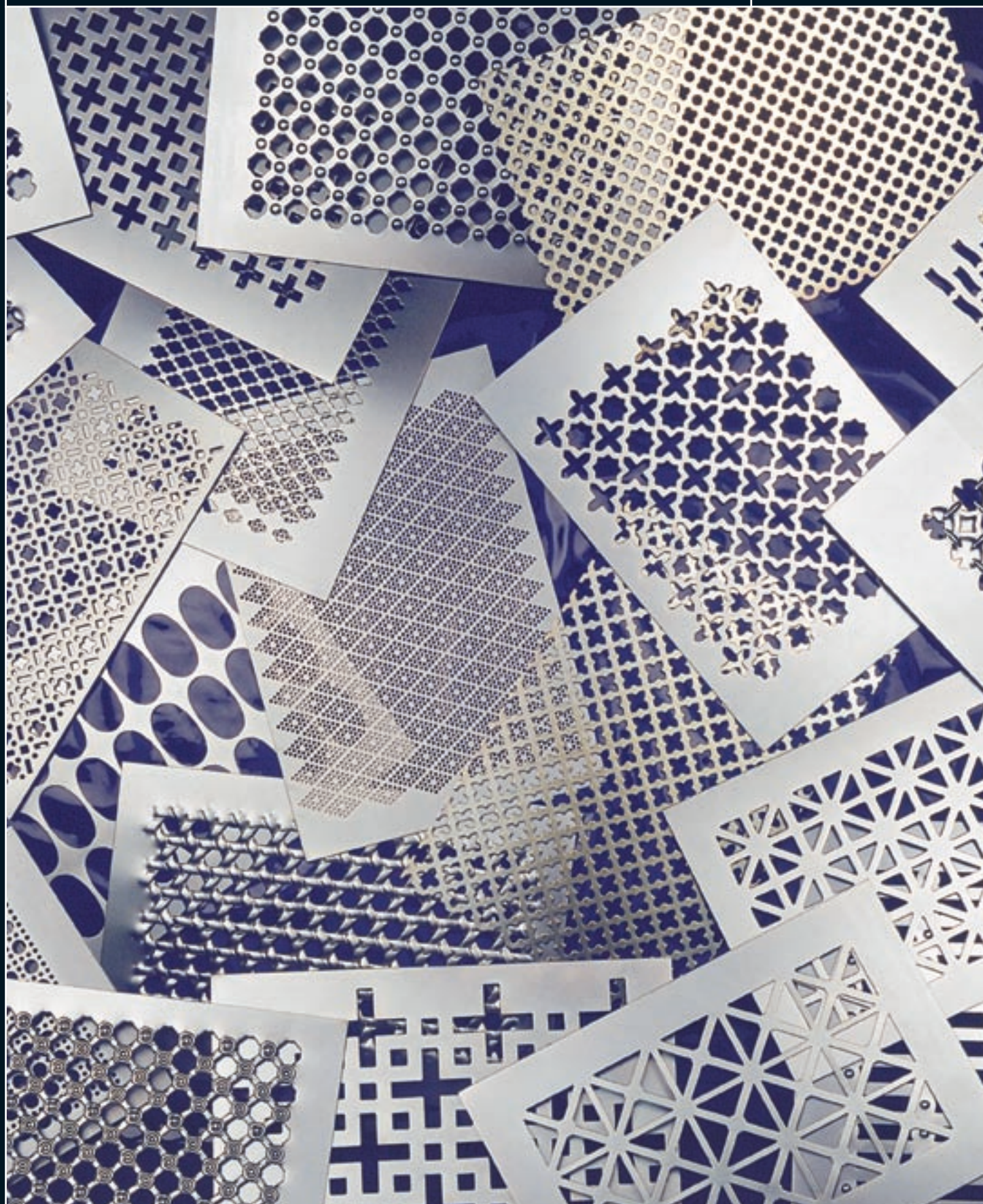




## Maatwerk in perforatie



Als 's werelds grootste fabrikant en leverancier van geperforeerd materiaal kan RMIG u niet enkel voorzien van elk mogelijk geperforeerd product dat u maar wenst.

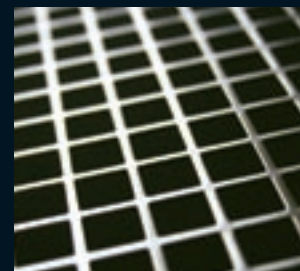
Wij kunnen tevens samen met u de perfecte oplossing zoeken voor uw toepassing, welke die ook moge zijn.

Of het nu microperforaties voor filtratie zijn of decoratieve perforaties voor prestigieuze gebouwen, zware industriële perforaties voor elektrische centrales of grote constructieprojecten, RMIG heeft de capaciteit en de kennis om elk type perforatie op maat te produceren volgens de hoogste kwaliteitsnormen.

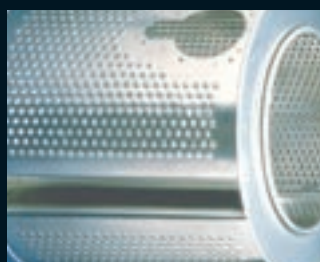
Met productie-eenheden en verkoopskantoren in 13 Europese landen biedt RMIG u een unieke dienstverlening aan.

#### Voorraadgamma

Voor uw dringende orders hebben wij een uitgebreid gamma geperforeerde platen in voorraad met vele verschillende perforatiepatronen. Deze kunnen doorgaans onmiddellijk geleverd worden.



## Voorstelling RMIG



**RMIG**

Met zoveel verschillende potentiële toepassingen van geperforeerd materiaal in de landbouwsector zijn expertise en advies van een specialist onmisbaar.

Door onze jarenlange ervaring kunnen wij u bijstaan in uw keuze van het juiste perforatiepatroon, specifiek voor uw toepassing, om zo een optimaal resultaat te bekomen: van graan sorteren, drogen en zeven, tot zelfs kant-en-klare onderdelen voor landbouwmachines.

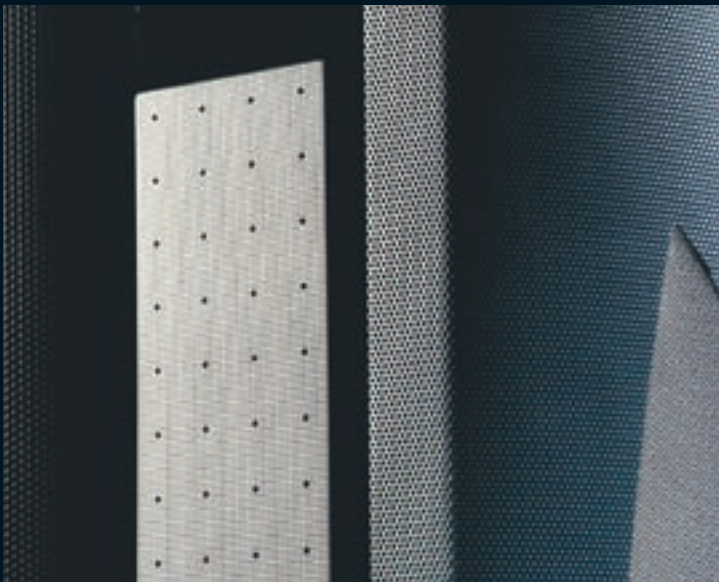
Wij hebben tevens een bijzondere kennis opgebouwd in de suikerindustrie. Centrifugezeven van hoge kwaliteit, met precieze ronde of sleufperforaties, verkrijgbaar met het specifieke bevestigingssysteem voor een eenvoudige montage.

Bovendien produceert RMIG ook duurzame slibfilters en pulpperszeven met nauwkeurige perforaties om een optimale filterefficiëntie te garanderen. Geperforeerde zeven kunnen ook gebruikt worden voor het wassen, transporteren en sorteren van vele soorten landbouwgewassen.

RMIG kan de oplossing voor uw toepassing verwezenlijken, welke deze ook mag zijn.



## Landbouw



De sleutel tot een succesvolle audio oplossing is het bereiken van de perfecte combinatie van een maximale akoestische doorlaatbaarheid en een unieke look.

Steeds meer ontwerpers van audiosystemen zijn er zich van bewust dat het gebruik van geperforeerd metaal een kwalitatieve en flexibele oplossing is voor hun hoogstaande geluidssystemen en willen hierbij het advies van een expert inwinnen.

Met de hulp van RMIG kan u het ideale akoestisch doorlaatbare perforatiepatroon verkrijgen en dit in de kleur van uw keuze. Zo kunnen we voor u het unieke visueel effect realiseren waarnaar u op zoek bent.



## Audio

Bij processing zijn er veel potentiële toepassingen waarin geperforeerd materiaal wordt gebruikt. Daarom is het belangrijk om samen te werken met een kennispartner die u bijstaat om de juiste oplossing te vinden.

RMIG heeft de kennis om geperforeerde producten te ontwikkelen voor gebruik in de chemische-, farmaceutische-, offshore- of mijnindustrie en in nog vele andere industrieën. Tevens beschikken wij over de nodige matrijzen en materialen om te kunnen beantwoorden aan de specifieke behoeften van talrijke industriële toepassingen.

Of u nu kleine, uiterst precieze perforaties in dun materiaal nodig heeft voor gebruik in de suikerindustrie of grote perforaties in dikke platen voor zware belasting in de mijnindustrie, RMIG kan u dé perfecte oplossing aanbieden.

#### Water

Ook in de water- en afvalwaterindustrie zijn er vele verschillende toepassingen waarvoor geperforeerd materiaal vereist is.

#### Chemie

Van loopbruggen tot gesofisticeerde filtersystemen, de juiste perforaties spelen een uiterst belangrijke rol in de chemische industrie.

#### Voeding

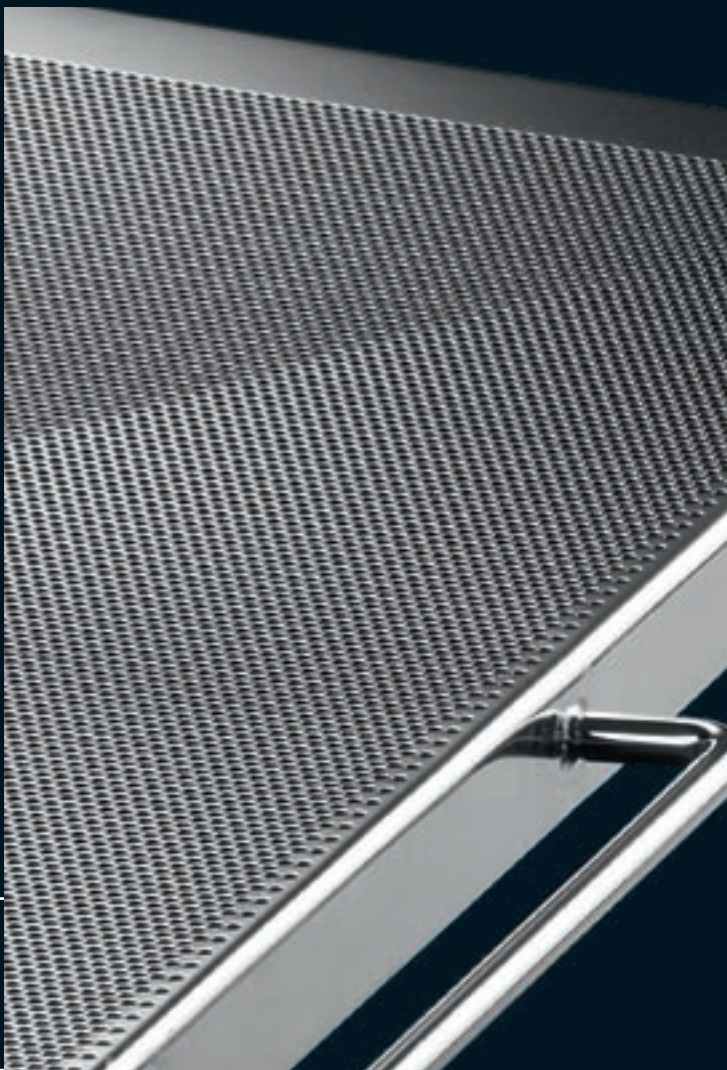
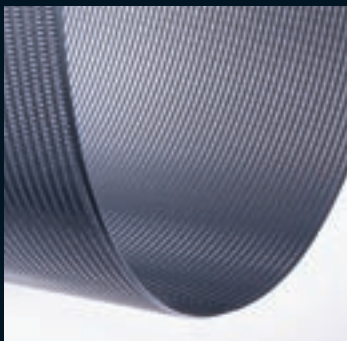
Geperforeerd materiaal wordt op grote schaal gebruikt in de voedingsverwerkende industrie dankzij hun vele specifieke kwaliteiten voor verschillende toepassingen.

#### Brouwerijen

Het gebruik van geperforeerde producten in brouwerijen beslaat vele toepassingen.

#### Farmaceutica

De vele kwaliteiten van geperforeerd materiaal vormen het tot een perfect antwoord op de uitdagingen in de farmaceutische sector.



## Processing

#### Water

De waterindustrie biedt ook een specifieke uitdaging bij het gebruik van geperforeerde producten. Om deze problemen te overwinnen en voldoende corrosieweerstand te verzekeren, gebruikt RMIG speciale materialen zoals austenitisch roestvast staal.



## Petrochemie

Perforaties kennen talrijke toepassingen in de petrochemische industrie: van industriespecifieke toepassingen zoals filtratie bij olie- en gasontginning, alsook meer algemene toepassingen zoals loopbruggen in chemische bedrijven. Gezien de corrosieve en gevaarlijke aard van vele chemische producten zijn de hoge productienormen van RMIG hierbij essentieel.



## Voeding

De meest voor de hand liggende vereiste in de voedingsverwerkende industrie is hygiëne. Hiertoe leent het gebruik van geperforeerd materiaal zich perfect. Voeg hieraan toe dat deze materialen uiterst sterk en bovendien hittebestendig zijn en u hebt de geschikte oplossing voor een hele reeks toepassingen.

## Brouwerijen

De brouwindustrie maakt uitgebreid gebruik van geperforeerd materiaal. Langs de ene kant zijn onze materialen uiterst geschikt voor filtratie (vanwege hun hygiënische aard, corrosiebestendigheid en nauwkeurige perforeerbaarheid). Langs de andere kant zijn ze ideaal voor gebruik als moutvloeren.



## Farmaceutica

Geperforeerde materialen kunnen zeer hoge toleranties bereiken en zijn ook uitermate geschikt voor gebruik in steriele omgevingen. Deze kwaliteiten maken van geperforeerd materiaal een uitverkoren oplossing voor een waaier aan toepassingen, waaronder sterilisatiebakjes.

Slechts weinige industrieën stellen hogere eisen dan die van de automobielsector. Vanwege hun strikte specificaties en strenge kwaliteitscontroles kunnen enkel de meest ervaren fabrikanten beantwoorden aan hun eisen. RMIG heeft die ervaring.

Onze producten worden gebruikt in tal van toepassingen gaande van airbags tot uitlaten en van ventilatiesystemen tot dashboardroosters. Deze zijn niet enkel ontworpen om de onderdelen te beschermen tegen hitte en beschadiging, maar ook om te voorkomen dat mensen zich zouden verwonden aan de onderdelen.

Voor een maximale brandstofproductiviteit streven autofabrikanten er steeds naar het gewicht van de voertuigen tot een strikt minimum te beperken zonder echter aan veiligheid in te boeten. Door de combinatie van structurele eenvoud, sterkte en een licht gewicht biedt geperforeerd metaal een uitstekende oplossing voor dit probleem.



## Automobiel & transport



Geperforeerd materiaal heeft in de elektronische sector maar liefst drie functies: bescherming, esthetiek en prestaties.

De bescherming zorgt ervoor dat gevoelige elektronische onderdelen gevrijwaard worden van beschadiging en dat dit tegelijkertijd mensen beschermt tegen de gevaren van elektriciteit en hitte. Esthetiek is ook werkzaam op twee niveaus, namelijk een product ontwerpen dat er aantrekkelijk uitziet en dat ook goed in te werken is in een kantooromgeving. Tenslotte wordt de prestatie gewoonlijk gemeten in termen van effectieve ventilatie aangezien elektronische onderdelen zo koel mogelijk moeten gehouden worden.



Geperforeerde materialen voldoen uitzonderlijk goed aan al deze voorwaarden, wat ervoor zorgt dat ze de ideale keuze zijn voor het gebruik in de elektronische industrie.

## Elektronica

Met zoveel verschillende producten die onder de definitie "huishoudelijke apparaten" vallen, heeft geperforeerd materiaal evenveel verschillende toepassingen, elk met zijn eigen unieke vereisten.

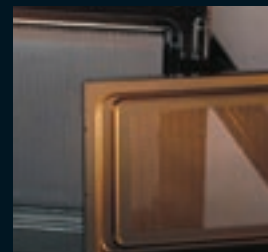
Zo produceert RMIG trommels voor de meest toonaangevende wasmachinefabrikanten met perforaties die de vrije stroming van het water toelaten voor een propere was en een doeltreffende droging.

Voor vaatwassers levert RMIG niet alleen het geperforeerd materiaal voor deze toepassing maar ook de complete filterzeef.

Perforaties spelen ook een rol in de keuken. Fijne perforaties rond gasbranders zorgen voor een mooie, gelijkmatige vlam. Geperforeerd metaal treft men ook aan in microgolfovendeuren en beschermt de gebruikers tegen ongewenste stralingen.



## Huishoudelijke apparaten



Of ze nu functioneel moeten zijn of eerder decoratief, RMIG's geperforeerde materialen zijn ideaal voor gebruik in verlichtingstoepassingen. Door onze precieze, braamvrije productieprocessen en gelakte afwerking zijn onze geperforeerde materialen een hoogwaardig kwaliteitsproduct.

## Verlichting



Geperforeerde materialen kunnen zowel functioneel als decoratief zijn en binnen of buiten worden gebruikt. Het is ideaal voor gebruik bij grootschalige projecten zoals gevelbekleding of zonnewering of op kleinere schaal zoals straatmeubilair en architecturale toepassingen. Zijn veelzijdigheid en bruikbaarheid maken het niet enkel tot een materiaal van onschatbare waarde voor architecten, maar ook tot een geschikte keuze voor gebruik in de winkelrichting.

## Architectuur





www.rmig.com

**AUSTRIA, RMIG Lochbleche GmbH,**  
Aumühlweg 21/114 (ARED-Park), A-2544 Leobersdorf  
Tel. +43 2256 62482 Fax +43 2256 62482 334  
Email. info.at@rmig.com VAT no.: ATU14699307

**BELGIUM, RMIG nv/sa,**  
Victor Bocquéstraat 11/1, Industrierrein Noord IV, B-9300 Aalst  
Tel. +32 53 76 77 40 Fax +32 53 76 77 49  
Email. info.be@rmig.com VAT no.: BE435963827

**DENMARK, RMIG A/S,**  
Industriparken 40, DK-2750 Ballerup  
Tel. +45 44 20 88 00 Fax +45 44 20 88 01  
Email. info.dk@rmig.com VAT no.: DK64113119

**DENMARK, RMIG A/S,**  
Bødøvej 4, DK-8700 Horsens  
Tel. +45 87 93 44 00 Fax +45 87 93 44 01  
Email. info.dk@rmig.com VAT no.: DK64113119

**FRANCE, RMIG SAS,**  
12, rue André Citroën, Z.A. des Grandes Terres, B.P. 314, F-69745 Genas Cedex  
Tel. +33 4 72 47 43 43 Fax +33 4 72 47 43 20  
Email. info.fr@rmig.com VAT no.: FR80954505954

**GERMANY, RMIG GmbH,**  
Hällesche Strasse 39, D-06779 Raguhn  
Tel. +49 34 906 50 0 Fax +49 34 906 20 202  
Email. info.de@rmig.com Ust.-IdNr. (VAT no.): DE139738813

**GERMANY, RMIG Nold GmbH,**  
Am Katzloch 1, D-64589 Stockstadt/Rhein  
Tel. +49 6158 821 0 Fax +49 6158 821 200  
Email. info.nold@rmig.com

**ITALY, RMIG S.p.A.,**  
Via Trasta, 3, I-16162 Genova  
Tel. +39 010 740 39 39 Fax +39 010 740 39 00  
Email. info.it@rmig.com VAT no.: IT00272410101

**THE NETHERLANDS, RMIG bv,**  
Kubus 120, NL-3364 DG Sliedrecht  
Tel. +31 184 491 919 Fax +31 184 491 910  
Email. info.nl@rmig.com VAT no.: NL003864911B01

**NORWAY, RMIG AS,**  
Lillevarskogen 14, N-3160 Stokke  
Tel. +47 33 33 66 66 Fax +47 33 33 66 70  
Email. info.no@rmig.com VAT no.: NO915176402

**POLAND, RMIG Sp. z o.o.**  
ul. Ostrowska 460,  
PL-61 324 Poznan  
Tel. +48 61 8 676 650  
Fax +48 61 8 676 649  
Email. info.pl@rmig.com  
VAT no.: PL7792074399

**SPAIN, RMIG Perforación, S.A.,**  
P.I. Igeltzera, Barrikako Bide Kalea,  
E-48610 Urduliz  
Tel. +34 94 676 00 61  
Fax +34 94 676 01 07  
Email. info.es@rmig.com  
VAT no.: ESA48151252

**SWEDEN, RMIG Sweden AB,**  
Västerängsvägen 1, S-542 22 Mariestad  
Tel. +46 501 682 00 Fax +46 501 184 31  
Email. info.se@rmig.com VAT no.: SE556077831701

**SWITZERLAND, RMIG AG,**  
Industriestrasse 28, CH-4601 Olten  
Tel. +41 62 287 88 88 Fax +41 62 287 88 80  
Email. info.ch@rmig.com VAT no.: CH405 430

**UNITED KINGDOM, RMIG Ltd,**  
Adlington Court, Risleley Road, Birchwood, Warrington, Cheshire, WA3 6PL  
Tel. +44 1925 839 600 Fax +44 1925 826 326  
Email. info.uk@rmig.com VAT no.: GB-818291124  
Registered England no.: 999363



**RMIG**

Perforation without limits