



27 et 28 mars 2013, stande E1011

Ambt Delden, 22 mars 2013

Pour la première fois en 10 ans depuis la création de notre société, nous serons exposant au SALON SOLIDES PROCESSING.

Compte tenu de nos activités pendant ces dix années, qui comprennent la production de mortier sec, la production de divers types de gypse et de projets tels que la casse et la classification des pierres de roches, la participation à ce salon est une étape logique..

Nous vous invitons donc tous à nous rendre visite sur le stand le 27 ou 28 mars 2013. Outre les activités de ingénierie, maintenance et management du projet, nous pouvons vous présenter les sociétés **que nous représentons pour le Benelux.**



Logistique et manutention, machines de conditionnement.  
(vrac et liquides), chargement de navire.



Capteur à membrane, capteur palette rotative,  
barreau vibrant, capteur à radar et  
capteur filoguidé.



Filtres à poussières, vis de transfert, mélangeurs,  
transport pneumatique, vannes de dosage,  
soufflet de chargement et vannes.

### **SMB- Sonder Maschinen Bau (Construction de machines spéciales)**

La société SMB International GmbH répond aux exigences des normes sévères de matériel technique pour la manutention de produit en vrac en utilisant des composants de haute qualité.

Ainsi, la société d'ingénierie située à Quickborn construit des solutions de transport et manutention pour un fonctionnement de longue durée sans problème et une consommation d'énergie minimale. De nombreux projets dans le monde entier témoignent et convainquent les compagnies maritimes et les autorités portuaires de la qualité du constructeur Allemand. Les projets en cours au Moyen-Orient, Asie du Sud et en Europe parlent d'eux-mêmes



#### Chargement des navires

La demande et la commercialisation sont en constante évolution et la réalisation de nouvelles capacités ou la modernisation des capacités existantes nécessitent des investissements, permettant de renforcer les positions de marchés déjà acquis et de garder une longueur d'avance par rapport aux concurrents. Pour répondre aux besoins spécifiques, les systèmes existants sont continuellement développés et optimisés. En



raison de la demande accrue de transport et de chargement des navires, surtout pour les produits minéraux, il y a un besoin accru de systèmes spécialement adaptés. Qu'il s'agisse de la modernisation des chargeurs existants ou des systèmes de chargement en vrac et le transport sur mesure, les ingénieurs de SMB International GmbH ont déjà réalisé un grand nombre de projets divers avec succès. SMB signifie Sonder Maschinen Bau [la construction de machines spéciales], la société peut se baser sur une longue expérience dans le domaine du vrac ainsi que les solutions pour les deux systèmes en vrac ainsi que le transport. Comme critères généralement reconnus pour les installations de chargement critères optimaux du système de chargement séjour tels patients à court, grande capacité, de fiabilité et de solutions appliquées. Selon les besoins, le client peut choisir un système de chargement mobile ou un système de chargement de navire stationnaire.

Pour le transport et le chargement des matières minérales, la société SMB a développé des systèmes à soufflets, convoyeurs à bandes, ou tubes de déversement de type à cascades. En utilisant la dernière technologie de cette manière il est possible de charger jusqu'à 3.000 tonnes de matières en vrac à l'heure tels que du gravier, du sable, du sel, du minerai et du quartz.

Différents matériaux demandent des exigences différentes en matière de transport et systèmes de remplissage. Pour la fabrication de chargeur de navire la société SMB construit des tube de déchargement avec réduction de poussières, afin d'éviter les émissions de poussières, permettant de pouvoir répondre aux normes les plus strictes internes de l'entreprise, d'hygiène et d'environnement.



### **MBA-instruments**

MBA instruments fabrique des capteurs, qui anciennement étaient fabriqués sous le nom Maihak. Maihak a développé en 1939 les premiers capteurs palettes rotatives. Comme Maihak, MBA livre les produits actuels avec la même passion et haut niveau de qualité. La direction de MBA a comme dicton «Nous ne vendons pas des capteurs mais des solutions pour les clients." Cela se reflète également dans un large éventail de capteurs et les possibilités étendues gamme de raccordement pour le procès, la gamme de température, les principes de mesure et des classes de sécurité.

Le type de capteurs sont:

- Capteur de niveau à membrane
- Capteur palette rotative
- Capteur de niveau barreau vibrant
- Capteur de niveau radar
- Capteur de niveau filoguidé



Faites vous conseiller sur les possibilités pour trouver une solution à votre problème de détection.

### **WAM**

WAM, en tant que marque dans le monde du vrac n'a pas besoin d'introduction. La marque est bien introduite dans de nombreuses applications. Outre les convoyeurs à vis, mélangeurs, vannes rotatives, WAM est connu pour ses fournitures de sécurités pour silos. Outre la fourniture et l'installation de filtres, nous faisons également des inspections de filtres. Au cours des inspections, des réparations mineures sont habituellement exécutées immédiatement, étant donné que nous disposons d'un stock de filtres. Nous faisons aussi l'inspection des filtres d'autres marques, par contre nous ne tenons pas de stock.

Il y a donc des raisons suffisantes pour nous rendre visité la semaine prochaine à Anvers.



Frans Kruse  
Directeur