

# MIX.ING.

Mixing Technology made in Germany

Pemat



bauma 2016

**VISIT US!**  
Hall C1, Stand 536

April 11 - 17, 2016  
Messe München

Pemat präsentiert erstmals Pour la première fois Pemat présente:

## **Virtual Reality in der Mischtechnologie** *la Virtual Reality au cœur de la technologie de malaxage*

Erleben Sie mit uns auf der bauma die Verbindung von virtueller Realität und unseren Produkten. Erleben Sie die virtuelle Begehung kompletter Anlagen, die virtuelle Ansicht unseres Black-Edition Planetenmischers in Aktion und vieles mehr. **Wir freuen uns auf Sie.**

Durant le salon Bauma, venez vivre avec nous une nouvelle expérience : une rencontre entre la réalité virtuelle et nos produits. Expérimitez une visite virtuelle de nos équipements, une vision virtuelle de notre malaxeur planétaire Black Edition en action et bien plus encore. **Nous nous réjouissons de votre visite.**

# Ein perfekter Mix aus

*innovativen Produkten & umfassendem Service*

— Un mélange parfait de produits innovants & un service à votre écoute

VIRTRUAI

Mit über vier Jahrzehnten Erfahrung in Entwicklung und Herstellung von Produkten für die Mischtechnik, sind wir heute innovativer Vorreiter im Bereich Mischer, Beschickungsaufzüge und kompletten Mischanlagen. Mit unserem Know-how helfen wir Kunden Prozesse zu optimieren, Qualität zu sichern, Rohstoffe zu schonen und für jede Anforderung die optimale Mischlösung zu finden.

Avec plus de 40 ans d'expérience dans le développement et la fabrication de produits pour la technologie du malaxage, nous sommes aujourd'hui un leader innovant dans les domaines du malaxeur, des skips et des centrales à béton complètes. Notre savoir-faire nous permet d'aider les clients à optimiser leur process, de garantir la qualité, d'économiser les matières premières et de proposer un mélange optimum correspondant à chaque exigence.



**Pemat Mischtechnologie für / la Technologie de malaxage Pemat pour :** Transportbeton béton prêt à l'emploi | Werksbeton béton en préfabrication | Mörtelproduktion production de mortier | Dachziegelindustrie industrie en tuilerie | Kalksandsteinindustrie industrie de la brique silicocalcaire | Glasgemenge industrie du verre | Kraftwerke centrale électrique | Feuerfeste Massen produits réfractaires | Chemie industrie chimique | Umwelttechnik technologie environnementale | und vieles mehr et bien plus encore

# MIX.ING.

Mixing Technology made in Germany



MIX.ING. steht für unsere Philosophie von durchdachten und perfektionierten Prozessen im Bereich der Mischtechnik. Eine Philosophie, die wir leben und die in jedem Detail unserer Produkte steckt.

*MIX.ING. est notre philosophie d'esprit et de perfection des process dans le domaine de la technologie du malaxage. C'est une philosophie que nous vivons et insufflons dans chaque détail de nos produits.*

Unsere Produkte werden ausschließlich in Deutschland entwickelt, dort ressourcenschonend produziert und weltweit vertrieben. Die besondere Qualität sowie die langfristige Verfügbarkeit unserer Produkte stellen wir durch ein anspruchsvolles Qualitätsmanagement sicher. Mit unserem hochqualifizierten Vertriebs- und Supportteam stehen wir unseren Kunden vor und nach dem Kauf mit Rat und Tat zur Seite – rund um die Uhr – sieben Tage in der Woche.

*Nos produits sont exclusivement développés en Allemagne, produits de façon ingénieuse et distribués dans le monde entier. Nous nous assurons de la qualité particulière de nos produits ainsi que de leur disponibilité à long terme grâce à un système de contrôle qualité performant. Nos équipes vente et technique, hautement qualifiées, accompagnent nos clients avant et après la vente, et ce aussi bien en paroles qu'en actes, 24H/24 et 7/7.*

# Mischanlagen Centrales à béton



## Anlagen als Komplettlösungen Centrales comme solutions complètes

Ganz gleich welche Anforderungen ein Anlagenprojekt stellt – wir bieten eine maßgeschneiderte Lösung. Wir liefern Mischanlagen als fertige Komplettlösung, wie beispielweise Reihensilo-, Reihendoseur- und Turmanlagen, die individuell durch die Anordnung der einzelnen Komponenten variiert können sowie komplett individuelle Anlagenkonzepte, Umbau- und Modernisierungskonzepte bestehender Anlagen. Sprechen Sie mit uns – wir von Pemat unterstützen Sie in jeder Projektphase.

*Peu importe le niveau d'exigence qu'un projet de centrale à béton demande, nous vous proposerons une solution sur mesure. Nous livrons des centrales à béton, prêtes à fonctionner comme par exemple des centrales horizontales avec chargement direct, des centrales verticales, ce, en tenant compte du nombre et de la nature des différents composants du béton. De plus, nous sommes en mesure de déplacer ou moderniser des installations existantes. Venez nous parler, et Pemat vous accompagnera tout au long de vos projets.*



# Produktübersicht

## Gamme des produits



Planetenmischer / Le Malaxeur planétaire

### Planetenmischer Le Malaxeur planétaire

Perfekte Mischtechnologie, optional mit Wirbler, zuverlässig, kompakt, wartungsfreundlich und flexibel.

*Un malaxeur à la technologie de malaxage performante, fiable, compact, flexible et à la maintenance facile, tourbillon en option possible.*

### Kegelstumpfmischer Le malaxeur conique

Für die unterschiedlichsten Ansprüche in der Mischtechnologie im Bereich Trockenstoffe und Grobkornmischungen.

*Conçu pour différents types de mélanges et en particulier pour les préparations sèches ou les mélanges à forte granulométrie.*

Kegelstumpfmischer / Le malaxeur conique



Beschickungsaufzüge / Les skips d'alimentation



### Beschickungsaufzüge Les skips d'alimentation

Optimal auf unsere Mischer abgestimmt. Mit Bodenentleerung für schnelle und direkte Wege oder mit Kippkübel, ideal für komplizierte Einbausituationen – auch staubdicht.

*Parfaitement adapté à nos malaxeurs, ils existent sous différentes versions : avec trappe de vidange par le fond pour une alimentation rapide et directe, par benne à renversement, idéaux pour des centrales complexes ou avec un équipement anti-poussières performant.*



Ringtrogmischer / Le turbo malaxeur

## Ringtrogmischer Le turbo malaxeur

Robuste und langlebige Mischer in den unterschiedlichsten Einsatzbereichen über Jahre bewährt – auf Wunsch mit Wirbler.

*Un malaxeur robuste et d'une grande longévité, adapté pour différents types de préparations, tourbillon en option. Testé et approuvé depuis des années.*

## Zyklos Gleichlaufmischer Le Zyklos ou malaxeur synchrone

Höchste Homogenität in kürzester Zeit durch das Gleichlauf-Mischprinzip. Passend für jeden Einsatz – mobil und kippbar.

*Une grande homogénéité est obtenue en un temps record grâce à son système de malaxage qui repose sur le synchronisme. Adapté à de nombreux domaines d'utilisation – mobile et basculable.*

Gleichlaufmischer / Le Zyklos ou malaxeur synchrone



Reinigungsanlage / Système de lavage haute pression



## Hochdruck-Reinigungsanlage Système de lavage haute pression

Maximale Reinigung bei minimalem Wasserverbrauch durch das rotierende 3D-Düsensystem.

*Un nettoyage rapide et une faible consommation d'eau grâce à un système de buses rotatives 3D.*



● Pemat Produkte – weltweit im Einsatz / Produits Pemat – présents dans le monde entier