



Toujours sur le terrain
en matière d'hygiène –
**en Europe et
dans le monde
entier.**



Technique de dosage et construction d'installations



Nous offrons
le **meilleur**
mix!
Solutions et concepts
de planification.

Chemische Fabrik
Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85
20539 Hamburg
Tel.: +49-40-7 89 60-0
info@drweigert.de

Dr. Weigert
Handelsgesellschaft m.b.H.
Wienerbergstraße 11/12 a
1100 Wien
Tel.: +43-1-99460 6275
info@drweigert.at

Dr. Weigert (Schweiz) AG
Baarerstrasse 14
6300 Zug
Tel.: +41-41 561 32 90
info@drweigert.ch

Dr. Weigert Nederland BV
Narcisstraat 14
9404 RK Assen
Tel.: +31-592-31 93 93
info@drweigert.nl

Dr. Weigert UK Ltd
Wattling Court, Orbital Plaza,
Wattling Street, Cannock
WS11 0EL
Tel.: +44-1543 404 633
enquiry@drweigert.com

Dr. Weigert Polska Sp. z o.o.
ul. Wybrzeże Gdynskie 6A
01-531 Warszawa
Tel.: +48-22-616 02 23/31
office_pl@drweigert.com

Dr. Weigert España
Edificio Cuzco IV
Paseo de la Castellana 141,
Planta 8
28046 Madrid
Tel.: +34-91 572 65 77
info.spain@drweigert.com

Dr. Weigert France SAS
22 avenue des Nations
Immeuble le Raspail
BP 88035 Villepinte
95932 Roissy CDG Cedex
Tel.: +33-1-48 67 90 33
info@drweigert.fr

Dr. Weigert Hungária Kft.
Hunyadi János út 16
1117 Budapest
Tel.: +36-1-237 06 04
info@drweigert.hu

Dr. Weigert Management System – certifié DIN EN ISO 9001/13485/14001

www.drweigert.com



Entreprise qualifiée selon l'art. 19 I de la loi

F1136/06-2013 © Dr. Weigert, Hamburg

Optez pour la
technique de dosage de Dr. Weigert,
vous serez gagnant sur toute la ligne.

Qu'est-ce que la technique de dosage?

Les installations des centrales de dosage alimentent simultanément plusieurs unités de rinçage ou appareils de nettoyage et de désinfection. L'installation des systèmes n'est pas fonction de l'emplacement des machines. L'utilisation de grands bidons rend l'application non seulement plus économique, mais aussi particulièrement conviviale en ce qui concerne la sécurité au travail; le dosage se fait en circuit fermé!

Technologie intelligente + produits et procédés innovants = efficacité maximale.

Dr. Weigert accompagne dès le début l'optimisation de procédés de nettoyage et de désinfection mécaniques dans les domaines les plus divers et est depuis plusieurs décennies leader dans le développement de solutions systèmes professionnelles pour la technique de laboratoire et médicale, dans le secteur des cuisines industrielles ainsi que dans l'industrie pharmaceutique, cosmétique et agroalimentaire.

Fort de cette expérience, Dr. Weigert vous propose des concepts et des solutions sur mesure dans le domaine de la technique de dosage et de commande, assurant une sécurité maximale, une rentabilité élevée et une manipulation simple.

Les personnes responsables de l'hygiène connaissent l'importance de concepts garantissant une sécurité durable à long terme. La technique de dosage et de commande de Dr. Weigert fait l'objet d'une optimisation constante basée sur des exigences à la pointe de la modernité et une expérience de plusieurs décennies.

Les pages suivantes vous offrent un aperçu des solutions que Dr. Weigert vous propose et illustrent également pourquoi le recours à la technique de dosage et de commande est une décision rentable sur toute la ligne.

Produits & process

Solutions neodisher®

Pages 6-7

Systèmes de pompes

Des pros de l'endurance toujours performants

Pages 10-11

Unité de commande & gestion de données

Installations de dosage centralisées

Pages 8-9

Solutions flexibles

Pour une utilisation in situ efficace

Pages 12-13



Sécurité et rentabilité –
ce n'est pas une
contradiction, mais plutôt
les arguments
les plus convaincants.

Profitez de nos expériences!

Dr. Weigert pose des jalons dans le domaine du nettoyage et de la désinfection professionnels depuis plus de 100 ans. En tant qu'entreprise familiale gérée en toute autonomie avec son propre département de recherche et développement et ses laboratoires et services de production correspondants, nous sommes présents dans le monde entier.

Qualité, proximité avec le client et durabilité sont les maîtres mots qui définissent notre action. Nous conseillons et approvisionnons à cet égard les branches les plus diverses et jouissons d'une excellente réputation, du fait des nombreuses solutions adaptées au client. L'exigence de Dr. Weigert consiste à confirmer en permanence cette position par la qualité de nos produits, notre savoir-faire et notre travail.



Attendez-vous à davantage d'hygiène à moindres frais.

La pression sur les coûts et la recherche permanente de marges d'économies déterminent aujourd'hui le quotidien du service des achats et de la planification dans le secteur de l'hygiène. Une situation dramatique, puisqu'il s'agit au final de ne pas mettre en péril l'assurance de l'hygiène.

La technique de dosage et de commande de Dr. Weigert se distingue en particulier par sa rentabilité, et ce, précisément aussi sur le long terme.

- Une utilisation efficace de tous les produits chimiques de process nécessaires. Plus aucun risque de surdosage.
- L'utilisation de grands bidons diminue les coûts d'approvisionnement.
- Moins de besoins en personnel et protection au travail renforcée, grâce aux contacts moins importants avec les produits chimiques de process.
- Un contrôle géré par ordinateur permanent permet une transparence et révèle des potentiels d'optimisation jusqu'alors méconnus.
- Une saisie de la consommation d'eau et un dosage adapté aux besoins: Ces aspects respectueux de l'environnement diminuent aussi bien le besoin en eau que le volume d'eaux usées.
- Une action efficace via l'utilisation de systèmes de dosage centralisés et décentralisés et de nombreux accessoires pour les applications les plus diverses.
- Dr. Weigert propose des solutions pour l'hygiène depuis plus de 100 ans et est ainsi un partenaire sur lequel vous pouvez durablement compter pour vos planifications.



Produits et
process:
convaincre par des
contenus!

Permettez-nous
de vous
présenter:
**neodisher® et
weigomatic®.**

Ces deux marques sont connues dans le monde entier, lorsqu'il s'agit d'optimisations de process et de procédés ainsi que de produits qui séduisent par leur fiabilité, leur efficacité et leur individualité. La gamme d'applications des produits Dr. Weigert va à cet égard du nettoyage de couverts aux robots chirurgicaux haute technologie en passant par la stérilisation de scalpels.

Cet éventail ne suffit même pas à illustrer notre diversité.

La chimie doit s'opérer.

Le recours efficace à la technique de dosage et de commande dépend en grande partie de la perception du process d'hygiène global. Cette perception et notre savoir-faire de longue date nous permettent de développer et d'optimiser en permanence des produits chimiques de process innovants pour le nettoyage et la désinfection. Une bonne base pour une décision viable.

Que ce soit en bidon de 2 L ou en fûts de 1.000 L IBC, la qualité de produit reste bien entendu toujours la même avec Dr. Weigert. Mais l'utilisation de grands fûts dans la technique de dosage et de commande en combinaison avec des installations des centrales de dosage offre encore d'autres avantages.

En bref: un approvisionnement avantageux, des cycles de livraison clairs et un faible besoin en personnel.

Cela dit, quelle que soit la composition détaillée d'un process de nettoyage et de désinfection: une approche erronée de ce process, due notamment à la confusion ou à une erreur de produits chimiques de process, peut causer des temps de production retardés, un endommagement d'appareils et d'installations et, dans le pire des cas, engendrer des risques sanitaires majeurs pour le consommateur.

Une détection automatique de produit qui exclut le risque de confusion assure par conséquent non seulement une manipulation intuitive lors du changement de produit, mais le **weigomatic® identSYSTEM** à technologie RFID est surtout le garant d'un process de nettoyage et de désinfection absolument fiable.



Nos unités de commande

gèrent la totalité du déroulement de la journée.

Toujours en contact:

Toutes les données pertinentes comme les temps de fonctionnement de la machine, les températures, les produits chimiques de process et les quantités d'eau consommées sont collectées et documentées en permanence via la gestion de données du weigomatic®: affichage sur l'ordinateur ou directement sur le panneau tactile, pour une lecture conviviale.

100% de sécurité de process à l'intérieur.

Le travail fourni par weigomatic® DOS Manager est si précieux que c'en est un petit trésor; un pilier comme on en rêve dans chaque équipe.

Le weigomatic® DOS Manager est un système de dosage et de commande combiné pour détergents et désinfectants avec unité de mémoire intégrée pour la collecte de données opérationnelles telles que les quantités d'eau consommées et les produits chimiques de process. Les données peuvent être transmises à un ordinateur pour documentation automatique et évaluation et peuvent aussi être consultées par Internet.

Le weigomatic® DOS Manager contribue ainsi sensiblement à la sécurité des process et à l'assurance qualité. Il est aussi garant de rentabilité et de sécurité des opérations grâce à une détection précoce d'erreurs et de pannes.

Le weigomatic® DOS Manager, en tant qu'unité de dosage et de commande compacte, permet d'alimenter un groupe de machines avec 4 produits maximum. Si ça ne suffit pas, il est possible d'ajouter un autre weigomatic® DOS Manager.

Et si le besoin individuel devait être plus conséquent, nos collaborateurs se chargeront de programmer la commande d'installation exactement selon vos exigences personnelles.



Des pros de l'endurance
toujours performants:
**Les systèmes
de pompes.**

Performance maximale en matière de pression.

Les systèmes de dosage et de commande Dr. Weigert installés présentent régulièrement de nouveaux défis captivants. Par exemple, il a fallu installer chez un client un système de tuyauterie affichant une différence de hauteur de 35 mètres. Nos systèmes de pompes restent malgré tout très performants, même sous de telles conditions. En résumé, si vous planifiez par exemple un projet dans un immeuble à Dubaï, n'hésitez pas à nous contacter.

Puissants, fiables et presque pas de maintenance nécessaire.

Les systèmes doivent fonctionner de manière stable et constante précisément dans les domaines où la sécurité est cruciale. C'est pourquoi il ne faut pas rogner ici sur la qualité, car ce sont les pannes et les dysfonctionnements qui entraînent des surcoûts imprévus.

Outre la qualité élevée des produits chimiques de process et le logiciel et l'électronique de commande intelligents, la qualité et la fiabilité du système sont plus particulièrement la clé de toute rentabilité.

C'est pourquoi Dr. Weigert soumet tous les composants à des tests extrêmes avant qu'ils ne soient utilisés chez le client. Ceci vaut aussi pour les pompes très puissantes qui sont, avec l'unité de commande, en quelque sorte la tête pensante et la pièce maîtresse d'une installation de dosage.



Des solutions flexibles pour des besoins individuels.

Que souhaitez-vous?

De la technique de dosage ou de commande aux systèmes de dosage et de dilution, Dr. Weigert fournit des solutions individuelles selon les besoins, conformément aux exigences des clients; et pas uniquement des installations de dosage.

Les composants d'accessoires pour des solutions in situ efficaces:

1 weigomatic® PD compact plus: la station de dosage avec système de cartouches pour alimenter un lave-vaisselle en détergents neodisher® compact et liquide de rinçage hautement concentré neodisher® compact. Convient aux lave-vaisselles de toutes tailles. Peu encombrant, grâce à son mode de construction compact, dosage économique grâce à son système de contrôle par conductivité intégré, facilement rechargeable, système en circuit fermé pour une meilleure sécurité du personnel.

2 weigomatic® SE – système de pulvérisation directe: Nettoyage intensif de la vaisselle en tunnel de lavage (tapis, paniers). Vaisselle durablement garantie sans amidon sans pré-lavage fastidieux.

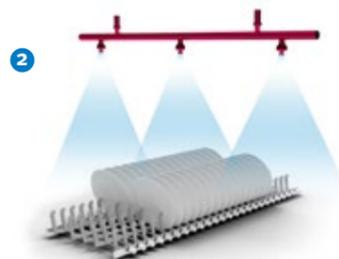
3 Concept weigomatic®: le système de dosage standard pour l'alimentation d'un lave-vaisselle ou d'un appareil de nettoyage et de désinfection en produits chimiques de process qui convient aux machines de toutes tailles.

4 Réservoir tampon weigomatic®: pour l'alimentation de plusieurs appareils de nettoyage et de désinfection en produits chimiques de process identiques via des installations des centrales de dosage. Ceci permet un gain de place et une économie en matériel et en opérations de montage.

5 neomatik® WSG 2: la station de pulvérisation murale pour la préparation et la pulvérisation de solutions détergentes et désinfectantes prêtes à l'emploi, pour le nettoyage de l'environnement dans la cuisine.

6 neomatik® ZMW 1 / neomatik® ZMW 3: poste de dilution pour la préparation de solutions détergentes et désinfectantes prêtes à l'emploi.

7 Distributeur triformin®: pour le dosage des produits triformin® pour l'hygiène des mains.



«**1.000**

menus par jour: un défi pour les cuisiniers, mais pas pour les **lave-vaisselles.**»

«En **médecine** je ne tolère aucun compromis!»



Dr. Weigert fournit de la qualité que l'on retrouve aussi dans le service après-vente.

Helmut S. est catering-manager en chef, responsable d'un grand groupe hambourgeois. Chaque jour, il nourrit dans la cantine plus de 1.000 collaborateurs. Un récit du chef cuisinier de formation en personne.

Helmut S.: «J'ai toujours veillé scrupuleusement à l'hygiène et à la propreté, déjà lorsque j'occupais le poste de chef de cuisine dans un restaurant. L'équipe aux fourneaux, mais aussi les collaborateurs à la plonge endossent une grande responsabilité, non seulement en ce qui concerne le goût, mais aussi en matière de santé des clients.»

Assumer la responsabilité, et ce pour tous les collaborateurs.

Helmut S.: «Imaginez-vous si la cantine de l'entreprise était responsable de l'absentéisme de collaborateurs pour cause de maladie?! Dans ma position, on a tout à fait conscience de la responsabilité et de la portée de ses actes. C'est pourquoi j'ai été dès le début en faveur des systèmes de dosage de Dr. Weigert. Il ne me décharge certes pas de ma responsabilité, mais je peux désormais endosser cette responsabilité plus facilement.»

La qualité du service après-vente d'un partenaire ne se mesure bien souvent qu'en cas de soucis.

Helmut S.: «Il y a deux ans, l'un des systèmes de tuyauterie de notre installation de dosage a été endommagé suite à des mesures de transformations internes. Les ouvriers à l'origine de cette défaillance n'avaient aucune idée de ce qu'ils avaient fait et ne savaient pas non plus comment réparer le dommage. Je vous laisse imaginer la situation chez nous, à la plonge. Mais heureusement, l'équipe du service après-vente de Dr. Weigert était sur place en un rien de temps et a réparé le dommage après quelques heures seulement, de sorte que nous pouvions à nouveau assurer un fonctionnement fiable de l'installation. Un partenaire comme on les aime.»



Chez Dr. Weigert, tous les composants concordent.

Dans le quotidien en clinique, l'hygiène est littéralement vitale. C'est pourquoi Dr. Gabriele J., infectiologue d'un hôpital à Munich, n'accepte pas non plus les compromis.

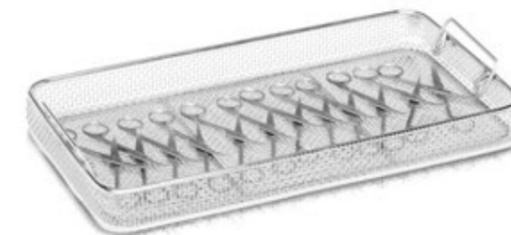
Dr. Gabriele J.: «Le nettoyage et la désinfection des instruments médicaux sont devenus de plus en plus complexes ces dernières années. En raison des nouvelles techniques opératoires, les instruments sont de plus en plus sophistiqués, les possibilités d'intervention toujours plus diversifiées; c'est un plus pour l'intervention en bloc opératoire, mais cela complique le processus de nettoyage et de désinfection. Il est inestimable de pouvoir atteindre des résultats si exceptionnels avec les produits Dr. Weigert. Car, pas de doute, notre objectif est aussi de gagner du temps. Et le retraitement ne doit par conséquent pas être trop long.»

Les produits chimiques de process instaurent une confiance et les installations de dosage permettent un gain de temps.

Dr. Gabriele J.: «La règle suivante s'applique plus particulièrement chez nous à l'hôpital: moins l'homme intervient dans le processus de retraitement, plus le niveau d'hygiène est élevé au final. Les solutions dans le domaine des installations de dosage de Dr. Weigert sont par conséquent idéales pour nous, car nous pouvons obtenir de meilleurs résultats avec moins de personnel et moins de contacts.»

Flexibilité remarquable lors de la livraison de solutions.

Dr. Gabriele J.: «Nous avons dû déplacer notre centrale de stérilisation pour des raisons de transformation ce dernier trimestre. Dr. Weigert nous a dépannés en quelques jours en installant une centrale de stérilisation de secours et a fourni et mis en place la technique de dosage requise sur place. Conclusion: pour moi, Dr. Weigert est le partenaire idéal pour tout ce qui concerne l'assurance de l'hygiène.»



**À vos
côtés,**
dès le début!

Nous posons chaque année jusqu'à 100 km de tuyaux.

La valeur du métal a connu une forte hausse au cours des dernières années. Par conséquent, le montant varie selon si l'on pose des tuyaux de 200 ou 500 mètres pour une nouvelle installation de dosage. Chez Dr. Weigert, un logiciel à la pointe de la modernité nous aide à établir une planification précise, en adéquation avec la configuration des locaux chez nos clients. Ceci permet d'économiser de nombreux mètres, ce qui réduit les coûts tout en préservant l'environnement.

Peu importe ce que vous planifiez, nous vous assistons.

Nos solutions individuelles s'adaptent parfaitement à vos besoins et aux situations locales, et peuvent aussi être intégrées dès le début.

Notre gamme de services dans le domaine des installations de dosage et de la technique de commande compte aussi la planification et la conception professionnelles. Plus nous intervenons tôt dans le cadre de nouveaux projets, plus la mise en œuvre et l'implémentation pour nos clients peuvent être conçues efficacement. Aux côtés de Dr. Weigert, des ingénieurs armés d'une grande compétence spécialisée et d'une vaste expérience conseillent nos clients.

Que ce soit en cas de nouvelle planification ou d'installation ultérieure, nous fournissons à nos clients une planification valide et viable qui permet un calcul des coûts et une budgétisation concrets. Faites appel à notre savoir-faire et n'hésitez pas à nous solliciter le plus tôt possible, que vous souhaitiez une grande installation ou une solution in situ plus petite.

N'hésitez pas à nous contacter.



Aujourd'hui déjà précurseur

dans la technique de dosage et la construction d'installations.

Votre partenaire pour le présent et le futur!

Celui qui pense et planifie à long terme a aussi besoin de s'entourer de partenaires partageant la même philosophie. Dr. Weigert est un fournisseur et un partenaire fiable pour des solutions d'hygiènes innovantes depuis plus de 100 ans.

Le travail de nos départements de développement et de construction démontre chaque année que nous mettons tout en œuvre pour séduire à l'avenir aussi nos clients avec nos solutions.

Vous pouvez vous fier à Dr. Weigert, aujourd'hui et à l'avenir.

Nous faisons constamment preuve de réflexion et cela a jusqu'ici porté ses fruits.

Plus le process est «sans contact», plus le niveau d'hygiène est important.

Dr. Weigert pose régulièrement de nouveaux jalons dans le domaine de l'hygiène, depuis plus de 100 ans. C'est le fruit d'un travail de recherche actif et de l'exigence, d'optimiser en permanence la qualité de nos produits et de nos prestations de service.

Nous développons des solutions hautement efficaces et très faciles d'utilisation, précisément dans le domaine d'installations de dosage et de technique de commande innovante. Nos clients peuvent volontiers prendre au mot notre promesse d'une «hygiène avec système».

