

Distributeur automatique "sans contact" de désinfectants et de savons avec pompe à rouleaux jetables

Automated „touchless“ disinfectant and soap dispensers with disposable roller pump

**MEG 289.1060 pour les bouteilles de 500 ml**

● **MEG 289.1061 pour les bouteilles de 1.000 ml**

MEG 289.1060 for 500 ml bottles

● MEG 289.1061 for 1.000 ml bottles



Ratiomed®

<b>Table des matières</b>	<b>Page</b>
1. Notes générales	2
2. Instructions de sécurité	2
3. Définition des termes "usage prévu" et "manipulation"	3
4. Représentation schématique/composantes	4
5. Installation, mise en service et fonctionnement	5
6. Description technique de la fonction	8
7. Echange de pompes	9
8. Échange de bouteilles	10
9. Remplacement de la batterie	10
10. Calibrage des capteurs	11
11. Entretien et maintenance	11
12. Description et élimination des défaillances	12
13. Données techniques et de sécurité	14
14. Divers	15
Élimination   Pièces de rechange et accessoires	16
Déclaration	32

<b>Contents</b>	<b>Page</b>
1. General notices	17
2. Safety notices	17
3. Definition of “intended use” and “handling”	18
4. Schematic diagram/components	19
5. Installation, first use and operation	20
6. Technical functional description	23
7. Changing the pump	24
8. Changing the bottle	25
9. Changing batteries	25
10. Sensor calibration	26
11. Care and maintenance	26
12. Description and elimination of faults	27
13. Technical and safety data	29
14. Miscellaneous	30
Disposal   Spare parts and accessories	31
Declaration	32

## 1. Notes générales

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser le distributeur et respecter les informations relatives à la sécurité et à l'utilisation correcte de l'appareil.

Conservez ce mode d'emploi en lieu sûr en cas de dysfonctionnement.

La cause peut être trouvée et éliminée rapidement en utilisant les informations du tableau ("12. Description et élimination des défauts"). Nous vous recommandons de relire ces instructions de temps en temps afin de ne pas oublier le travail de routine et de rafraîchir vos connaissances.

### Symboles utilisés:

 Instructions supplémentaires pour l'utilisation des distributeurs

 Les consignes de sécurité, dont le non-respect peut entraîner des dommages à l'appareil

## 2. Instructions de sécurité

### Généralités:

Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés par les éléments suivants:

- Dommages mécaniques, en particulier si le sceau de contrôle qualité a été brisé
- Dommages causés par une manipulation incorrecte
- Surtension, par exemple si les mauvaises piles ont été utilisées
- Utilisation du donneur à des fins autres que celles que nous avons approuvées et dommages qui en résultent
- Utilisation par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent de connaissances et d'expérience

### Pour la sécurité des appareils:

- Protéger le distributeur de l'humidité
- Éviter l'exposition à la chaleur, aux flammes nues et à la lumière directe du soleil
- Ne pas immerger le distributeur dans l'eau ni l'exposer à des jets d'eau (nettoyeur à haute pression)
- Remplir uniquement avec un milieu adapté à l'utilisation prévue; si nécessaire, vérifier l'adéquation du milieu avant l'utilisation
- Ne pas laver le distributeur au lave-vaisselle, ne pas passer à l'autoclave
- Fixer le bac d'égouttage de manière à ce que l'excès de milieu soit collecté de manière fiable et n'atteigne pas le fond
- Pour des raisons d'hygiène, les pompes distributrices sont conçues comme des pompes jetables qui doivent être remplacées à intervalles réguliers tous les 3 ou 4 mois.
- Les pompes ne doivent pas être reconditionnées, mais doivent être remplacées
- **Pièces détachées et accessoires : voir 14.2 Autres**

### 3. Définition des termes "usage prévu" et "manipulation

#### 3.1 Utilisation prévue

Les distributeurs sont adaptés à la désinfection sans contact des mains, mais aussi au dosage de savons liquides et de lotions. Pour les gels, veuillez noter la viscosité! Les distributeurs sont exclusivement conçus pour fonctionner avec 4 piles AA Mignon LR6 de 1,5 V - pas de piles rechargeables.

Vous pouvez utiliser les distributeurs à la fois en tant qu'unité montée sur le sol et en tant qu'unité murale; veuillez vous assurer qu'ils sont suffisamment stables pour une utilisation sur le sol.

**⚠ Le remplacement en temps utile des pompes à jet, à jet pulvérisé et à mousse jetables fait partie de l'utilisation prévue! (nous recommandons de le faire tous les 3-4 mois); ne pas nettoyer et ne pas retraiter!**

**⚠ Les conditions ambiantes:**

Donateur

- uniquement dans des locaux fermés et sans poussière
- pas dans des zones dangereuses
- uniquement en cas d'humidité relative de l'air jusqu'à 90 % et à température ambiante
- utiliser

**⚠ Les médias utilisés:**

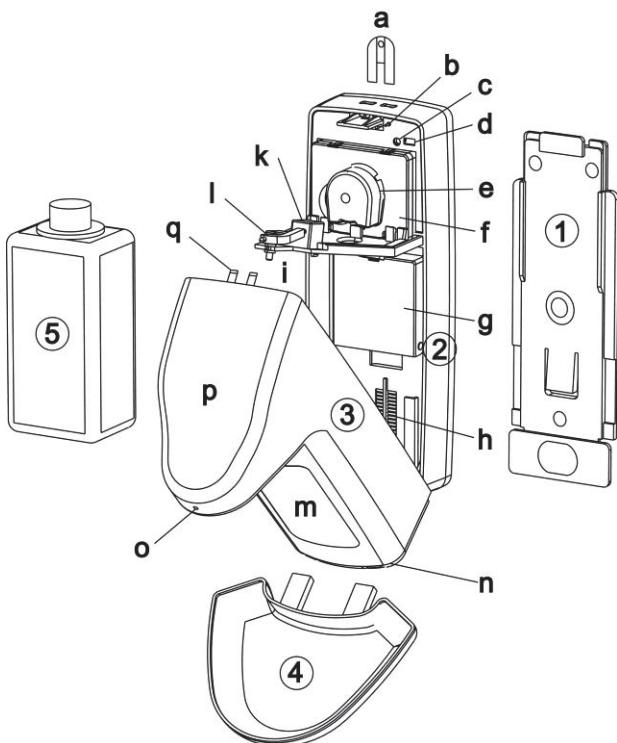
- Les supports utilisés doivent avoir une bonne fluidité à température ambiante
- Vérifier si les médias à haute viscosité (gels, lotions) conviennent
- Ne pas utiliser de produits abrasifs ou agressifs
- Seuls les désinfectants à faible viscosité (alcoolisés ou non), les gels désinfectants, les savons liquides et les lotions sont autorisés

#### 3.2 Manipulation des distributeurs

**⚠ Veuillez respecter les instructions suivantes afin de garantir le fonctionnement optimal des appareils**

- N'utilisez que des pièces d'origine et des pièces de rechange d'origine
- N'utilisez que des supports adaptés et faciles à utiliser
- Veiller à la bonne polarité des piles - Pas de piles rechargeables
- Veillez à ce que le tuyau de la pompe pende librement dans la bouteille (pas sur la paroi de la bouteille) et le tuyau n'est plié à aucun endroit
- Ne tirez pas sur les tubes de la pompe, la pompe pourrait se bloquer
- N'utilisez que des pompes adaptées. La pompe de pulvérisation ne convient qu'aux désinfectants de faible viscosité sans additifs (micro/nanoparticules)

#### 4. Schéma/ composants



##### 1. Plaque de montage mural

avec jeu de chevilles et de vis (inclus dans la livraison inclus) ou éventuellement Tesa Ne plus jamais forer.

##### 2. Corps de logement avec toutes les fonctions importantes éléments

- a. Clé/verrouillage
- b. Interrupteur ON/OFF (+ fonction spéciale)
- c. Bouton de réglage de la quantité de livraison (+ fonction spéciale)
- e. Les pompes à jet/spray/mousse jetables, peuvent être étiquetées
- f. Electronique (non visible)
- g. Compartiment des piles
- h. Verrouillage des bouteilles
- i. Plaque de support de capteur\*
- k. Double capteur avec LED
- l. Buse

##### 3. Couvercle du boîtier

- m. Fenêtre
- n. Schlitz Fentes pour la fixation de la Plateau d'égouttage
- o. Affichage LED
- p. Courbure à coller sur les autocollants "Savon, désinfection"
- q. Châtau

##### 4. Plateau d'égouttage

- 5. EURO- EURO ou bouteille ronde (500 ou 1 000 ml)
- \* Uniquement pour les distributeurs de 1 000 ml : centrage réglable avec buse de guidage pour les goulots de bouteille de différents fabricants placés dans la plaque de support du capteur

## 5. Installation, mise en service et fonctionnement

### 5.1 Préparation

Lorsque vous déballez la boîte distributrice, assurez-vous que les éléments suivants sont inclus:

1 Distributeur avec pompe montée
1 Pompe de recharge
1 Plaque de montage mural
1 Plateau d'égouttage
1 Set de montage: Sac avec 1 clé, 3 vis, 3 chevilles
4 Piles Mignon LR6 1,5 V AA
1 Instructions d'utilisation
2 Autocollant "Savon" et "Désinfection"

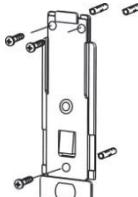


### 5.2 Assemblée

Pour le montage mural, une perceuse et une mèche de 6 mm ainsi qu'un tournevis ou un tournevis sans fil sont nécessaires. Le matériel de fixation est inclus dans le volume de livraison. La plaque de montage mural peut servir de gabarit de perçage. En cas d'échange de distributeur, la plaque de montage mural existante peut être utilisée dans certaines circonstances.

- Choisissez un lieu d'installation approprié (voir "13. Données techniques et de sécurité")
- Au-dessus de la plaque de fixation murale, il ya environ 50 mm d'espace pour le montage ou le démontage de la Laissez les donateurs
- Laissez suffisamment d'espace sous le distributeur afin que la partie avant du boîtier du distributeur (éventuellement avec un bac d'égouttage) puisse être ouverte complètement pour faciliter le changement de bouteille
- Hauteur d'installation appropriée: environ 130 cm, mesurée du sol au bord supérieur du distributeur
- Le mur doit être propre, sec et plat; veuillez vous assurer qu'aucun tuyau ou installation ne peut être endommagé pendant le forage

- i** Pour fixer la plaque de montage mural, utilisez le matériel de montage fourni ou la solution de montage disponible en option de Tesa Ne percez plus jamais Article n° SD2005-78
- i** Lorsque vous utilisez l'appareil en tant qu'unité montée au sol, assurez-vous qu'il est solidement fixé

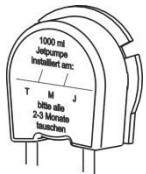


- Monter la plaque de fixation murale dans la position souhaitée et Marquez les forages. Percez des trous.
- Plaque de fixation murale avec les vis et chevilles fournies assembler

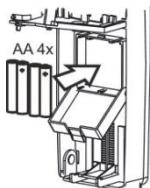


- Poussez le distributeur fermé par le haut sur la plaque de montage mural jusqu'à ce que la languette de verrouillage s'enclenche de manière audible
- Fixer le bac d'égouttage
- Réouvrir le distributeur avec la clé

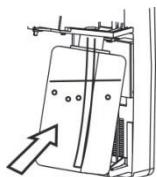
### 5.3 Mise en service



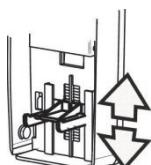
- Étiqueter la pompe avec la date d'installation. Pour ce faire, il faut soit marquer l'étiquette avec la pompe installée, soit retirer la pompe et la poser à plat
- Démontage de la pompe: voir "7. Remplacement de la pompe".



- Ouvrez le compartiment des piles et procurez-vous 4 piles AA Mignon LR6 neuves de 1,5 V Insérez les piles en respectant la polarité (voir impression sur le couvercle du compartiment des piles)
- Fermez et verrouillez le compartiment des piles



- Insérez la bouteille remplie en la faisant passer sur le tuyau d'aspiration par le bas; assurez-vous que le tuyau pend au milieu de la bouteille et qu'il n'est pas plié
- Retirez le goulot de la bouteille au-dessus du port de guidage (sur le côté inférieur de la plaque de support du capteur)
- Uniquement pour les distributeurs de 1 000 ml: centrage avec tube de guidage réglable



- Soulevez le cadenas de la bouteille afin que le flacon est fermement fixé et ne peut pas s'incliner
- Retirer la clé et fermer le distributeur

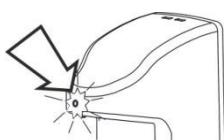
## 5.4 Opération



- Tenir une main (ou les deux mains) à portée du capteur (portée sensible réglée en usine au centre de la fenêtre d'observation), le distributeur distribue
- Retirez votre main et tenez-la à nouveau dans la zone du capteur, le distributeur dose à nouveau
- Après 2 ou 3 doses (étape 1), la pompe est remplie et
- le distributeur est prêt à l'emploi

**[i]** Fixation d'un dosage plus élevé (étapes 2-4): voir

**[i]** "6. description technique de la fonction" Tant que la main est tenue dans la zone du capteur, le système ne dose qu'une fois; si le dosage doit être déclenché plusieurs fois: Retirez la main, puis ramenez-la dans la zone du capteur; si des quantités plus importantes sont nécessaires, il est plus facile et plus judicieux d'augmenter les niveaux de dosage



Témoin lumineux LED au bout du nez du distributeur

- La LED s'allume en bleu = le distributeur est prêt à fonctionner
- La LED s'allume en rouge = défaut, par exemple remplacement des piles
- La LED s'allume en bleu-rouge de couleur mixte = défaut électronique ou mauvais fonctionnement - comme première mesure, effectuez une "réinitialisation" (voir "11. Description et élimination des défauts"). Si cela ne permet pas de remédier au problème, veuillez contacter votre revendeur ou consulter le site [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com) pour savoir si la faute peut être réparée par vous-même.

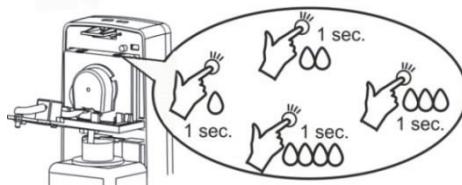
## 6. Description technique de la fonction

Les distributeurs automatiques "sans contact" distribuent des liquides à l'aide d'une pompe jetable facilement remplaçable. Pour ce faire, l'extrémité (la plus longue) du tuyau en silicone est insérée dans le flacon, l'extrémité avant (la plus courte) du tuyau avec l'embout attaché est verrouillée à l'extrémité de la plaque de support du capteur. La quantité de livraison par processus de dosage peut être modifiée en quatre étapes. Pour ce faire, il suffit d'ouvrir le couvercle du boîtier en appuyant sur le bouton rond de réglage de la quantité à distribuer (c) situé à droite au-dessus (distributeur de 500 ml) ou à droite à côté (distributeur de 1 000 ml) de la pompe.

**Procédure: La vidéo se trouve à l'adresse suivante : [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)**

Le niveau 1 est préréglé à l'usine = le distributeur dose environ 1,6 ml\* de liquide

- En appuyant (environ une seconde) sur le bouton de réglage rond et blanc, le niveau 2 est préréglé, indiqué par la LED rouge qui clignote deux fois = le distributeur dose environ 3,2 ml\* de liquide
- Appuyez à nouveau pour activer l'étape 3 et la LED rouge clignote trois fois = le distributeur dose environ 4,8 ml\* de liquide
- Appuyez à nouveau pour activer l'étape 4 et la LED rouge clignote quatre fois = le distributeur dose environ 6,4 ml\* de liquide
- En appuyant à nouveau sur le bouton de réglage, l'appareil revient au niveau de dosage 1, ce qui est indiqué par le clignotement unique de la LED rouge



Les distributeurs détectent (uniquement lorsque la face avant du boîtier est complètement fermée) via le double capteur et l'électronique de commande une main qui s'approche de la zone de largage et déclenchent un processus de dosage automatique.

- ☒ La totalité de la quantité de livraison préréglée est dosée sans interruption - il est donc recommandé d'utiliser les deux mains pour collecter la quantité de dosage à partir du niveau 2

\* avec des milieux plus visqueux, la quantité de dosage peut être plus faible

## 7. Echange de pompes

Pour des raisons d'hygiène, les pompes distributrices sont conçues comme des pompes jetables qui doivent être remplacées à intervalles réguliers tous les 3 ou 4 mois.

Les pompes ne doivent pas être retraitées, mais doivent être remplacées

**Procédure: La vidéo se trouve à l'adresse suivante: [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)**

- Ouvrir le distributeur avec la clé
- Tournez la pompe dans le sens des aiguilles d'une montre (environ 20°) jusqu'à ce que le verrou soit libéré
- Retirez la pompe, sortez la buse de son support
- Marquez la nouvelle pompe avec la date du jour, insérez-la et tournez-la dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle s'enclenche
- l'extrémité la plus longue du tuyau en silicone qui sort de la pompe pour aller dans la bouteille, l'extrémité la plus courte avec l'embout fixé à la pointe de la plaque porteuse du capteur.
- Retirer la clé et fermer le distributeur
- Actionner le distributeur (se tenir les mains sous le capteur, déclencher plusieurs fois) jusqu'à ce que le fluide utilisé sorte de la buse
- Le distributeur est prêt à l'emploi



- ⚠ Lorsque vous (ré)insérez la buse, assurez-vous que la partie carrée (entre les deux parties en forme d'anneau) puis enfoncé avec force dans le guide, sinon la partie la plus fine du guide peut se rompre. Lorsqu'elle est correctement positionnée, la buse peut être réinsérée sans effort
- ⚠ Lorsque le tuyau est utilisé pour la première fois ou après une longue période d'immobilisation, il peut être la tête de pompe doit être bloquée à l'endroit où les rouleaux la pincent; on peut y remédier en déplaçant la partie visible de la roue dentée d'avant en arrière à plusieurs reprises à l'arrière de la tête de pompe
- ⚠ **Seules les pompes EuraneG d'origine garantissent un fonctionnement parfait! Ne pas nettoyer ou reconditionner les pompes! Marquez la pompe avec la date du jour avant de l'insérer!**



Les tubes d'aspiration des distributeurs de 500 ml ou de 1 000 ml sont de différentes longueurs: les Par exemple, le tuyau d'aspiration de la pompe de 500 ml n'atteint pas le fond de la bouteille d'un 1 000 ml; à l'inverse, le tuyau de la pompe de 1 000 ml est trop long pour le flacon de 500 ml. Cependant, cela n'a pas d'effets négatifs.

Une nouvelle pompe peut être utilisée immédiatement, il n'est pas nécessaire d'attendre. Étiqueter la pompe avec la date du jour

- ⓘ La pompe peut être remplacée en moins de 30 secondes

## 8. Échange de bouteilles

**Procédure: La vidéo se trouve à l'adresse suivante: [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)**

- Ouvrir le distributeur avec la clé
  - Si nécessaire, déverrouillez le cadenas de la bouteille pour faciliter l'enlèvement de la bouteille vide
  - Tirez la bouteille vers l'avant et retirez-la
  - Insérer une nouvelle bouteille, si nécessaire réajuster le bouchon de la bouteille pour un ajustement optimal de la bouteille
  - Insérez le tuyau de la pompe dans la bouteille par le haut (éventuellement, insérez une nouvelle pompe?) Schlüssel abnehmen und Spender wieder schließen
  - Déclencher deux à trois opérations de pompage pour remplir le système de tuyaux
- ⚠** Bei geöffnetem Spender ist keine unbeabsichtigte Auslösung eines Pumpvorgangs möglich (der AN-/AUS-Schalter ist deaktiviert)
- ⚠** Zur unterbrechungsfreien Versorgung des Systems die Flasche rechtzeitig austauschen – das Sichtfenster erleichtert das Erkennen des Füllstandes
- ⚠** Das Robert Koch-Institut empfiehlt ausdrücklich die Verwendung von Einmalflaschen bzw. Hygienegebinden bei Wasch- und Pflegeprodukten. Für Hand-Desinfektionsmittel gilt darüber hinaus das Arzneimittelgesetz: Ein Neubefüllen leerer Flaschen darf nur von einer Apotheke unter aseptischen Bedingungen durchgeführt werden.

## 9. Remplacement de la batterie

Les distributeurs nécessitent très peu d'énergie pour fonctionner. Par conséquent, un ensemble de 4 piles AA Mignon LR6 de 1,5 V pendant environ deux ans - nous garantissons 30 000 cycles, mais les piles durent généralement encore plus longtemps. La LED rouge clignote lorsque les piles sont faibles (mais le clignotement rouge peut également avoir une autre cause, en particulier avec les piles qui ne sont pas plus anciennes que 18 à 24 mois).

**Procédure: La vidéo se trouve à l'adresse suivante: [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)**

- Ouvrir le distributeur et le couvercle du compartiment des piles
- Retirer les piles usagées et les éliminer correctement
- Insérez des piles neuves en respectant la polarité (est indiqué sur le couvercle de la pile)
- Fermer le couvercle du compartiment des piles et le boîtier du distributeur

- [i]** N'utilisez que des piles neuves de marque de taille AA Mignon LR6, ne mélangez jamais des piles neuves et usagées, utilisez uniquement des piles du même type
- [Δ]** Si le distributeur n'est pas utilisé pendant une période prolongée, les piles doivent être retirées afin d'éviter toute décharge ou fuite
- [Δ]** **N'utilisez pas de piles rechargeables, elles n'atteignent pas la tension requise même lorsqu'elles sont complètement chargées**

## 10. Calibrage des capteurs

Procédure : La vidéo se trouve à l'adresse suivante : [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)

Utilisez la clé pour ouvrir le boîtier du distributeur, dépliez le couvercle et retirez la bouteille.

- Ouvrez le compartiment des piles et retirez l'une des 4 piles ou, pour une première installation, insérez 3 piles.
- Avec les deux doigts d'une main (par exemple, le pouce et l'index), appuyez simultanément sur l'interrupteur ON/OFF (carré; schéma, point b) et sur le bouton de réglage de la quantité de livraison (rond; c).
- De l'autre main, installez la 4ème batterie tout en maintenant les deux boutons enfouis.
- Dès que la LED s'allume une fois en bleu, puis 3 fois de suite en bleu - relâchez maintenant les deux boutons.
- Amenez votre main ou un objet (par exemple du carton blanc) dans le faisceau du capteur à l'endroit où vous souhaitez réajuster la distance de déclenchement (par exemple au milieu de la fenêtre d'observation = environ 6 à 10 cm en dessous du capteur); dès que le capteur a enregistré votre main, la LED clignote en deux couleurs, ralentit et clignote enfin 1x en bleu - le processus d'ajustement est terminé.
- Retirez la main/objet du faisceau du capteur, insérez la bouteille, fermez le compartiment des piles et le distributeur. Le distributeur est à nouveau prêt à l'emploi.
- Veuillez vérifier si la distance de libération souhaitée est fixée

## 11. Entretien, préparation et maintenance

Les distributeurs sont essentiellement sans entretien.

Chaque fois que la bouteille est changée, au moins tous les 3 mois

1. le nettoyage avec un chiffon humide trempé dans de l'eau chaude savonneuse
2. désinfection du boîtier du distributeur - le distributeur ne doit pas être passé à l'autoclave
3. le remplacement de la pompe doseuse (voir 7. Remplacement de la pompe).

Les piles sont remplacées au bout de deux ans environ. (voir 8. Remplacement des piles).

**Veuillez noter:**

- Ne pas immerger l'appareil dans l'eau
- Ne pas utiliser de nettoyants caustiques (chlorés) ou abrasifs
- Le distributeur ne peut pas être déclenché accidentellement si la face avant du boîtier est ouverte avant le nettoyage
- Si le tuyau de la pompe est collé après une longue période d'immobilisation, l'installation d'une nouvelle pompe est la solution la plus simple et la moins coûteuse par rapport au nettoyage
- Ne jamais démonter l'appareil ou en retirer des pièces
- Si le sceau de contrôle qualité est endommagé, la garantie de l'appareil est annulée!**

Les avantages des distributeurs de doses ne sont garantis que si les distributeurs sont nettoyés et désinfectés régulièrement. Une hygiène insuffisante des distributeurs peut entraîner une colonisation microbienne du système de distribution. Les germes les plus courants sont les formateurs de spores, les corynebactéries, divers cocci et pseudomonades. La désinfection ou les résidus de savon dans le tuyau ou au niveau du gicleur peuvent également poser des problèmes.

## 12. Description et élimination des défaillances

Les doseurs automatiques "sans contact" sont soumis à des exigences légales (directive sur les machines, ElektroG, BatterieG) et se distinguent des doseurs manuels conventionnels par des éléments essentiels. Vous ne devez donc pas tenter de les réparer vous-même, mais contacter votre revendeur. **N'oubliez pas que la garantie de l'appareil est nulle si le sceau de contrôle qualité est endommagé ou détruit lors des tentatives de réparation.**

En cas d'anomalies, vous pourrez peut-être les résoudre vous-même à l'aide du tableau suivant

le réparer. Si le spécialiste doit être contacté, la plus précis description de l'erreur lors de l'élimination des défauts:

Faute indiquée	Cause possible	Dépannage
La LED clignote alternativement en rouge et bleu	1. Accidentellement (pendant Insertion des piles) carré et rond touche enfoncee  2. Electronique defectueuse	1. Effectuer une réinitialisation-à cette fin retirer une pile, puis appuyez sur le bouton carré (ON/OFF) et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que la pile retirée soit remplacée  2. Avec le vendeur en relation pour mettre en place d'autres organiser les mesures à prendre

## Description et élimination des défaillances

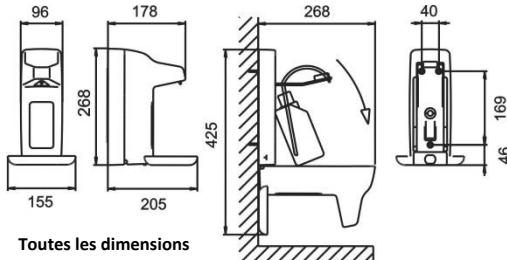
Faute indiquée	Cause possible	Dépannage
La LED clignote en rouge (après avoir été allumée)	Les piles ne sont pas correctes	Vérifiez l'état des piles, vérifier la polarité à titre de
Le distributeur ne dose pas	1. Bouteille utilitaire vide 2. Débranchez le tuyau de la pompe (par exemple, sous la tête de pompe) 3. Le tuyau de la pompe colle à la paroi de la bouteille (lorsque la bouteille est presque vide) 4. Faux (haute viscosité)	1. Insérer une nouvelle bouteille 2. Vérifier le tuyau et, si nécessaire éliminer les entortillements 3. Vérifiez et placez le tuyau au milieu de la bouteille, remplacez la bouteille si nécessaire 4. Support avant utilisation auf Eignung prüfen
Distributeur dosé à faible volume	1. Un milieu plus liquide Utilisé 2. Au niveau de dosage 1 = environ 1,6 ml ajusté	1. Vers un niveau de dosage plus élevé Interrompre 2. Au niveau de dosage 2=environ 3,2 ml einstellen
La pompe fonctionne au ralenti	1. Pompe plus longue que 6 Mois d'utilisation 2. Utilisation d'un milieu plus liquide	1. Remplacer la pompe (si possible tous les 3-4 mois) 2. Vérifier l'adéquation du support
Le capteur ne fonctionne pas, bien que la main sous la le capteur est tenu	1. Main tenue trop basse 2. Distance de largage ajustée 3.Capteur/électroniqu e défectueux	1. La main plus proche du capteur Apporter 2. Recalibrer le capteur voir chapitre 10. 3. Contacter le vendeur pour discuter de mesures supplémentaires
La bouteille de stockage "vacille" ou tombe lors de l'ouverture de la Distributeur	Verrouillage de la bouteille non fixe ou (seulement avec 1.000 ml) en outre : le verrouillage variable (dans la plaque porte-capteur) du goulot de la bouteille n'est pas centré	Bouteille verrouillée vers le haut Appuyez (contre le fond de la bouteille) jusqu'à ce que la bouteille soit bien en place ou (pour le distributeur de 1 000 ml) : centrez le dispositif de verrouillage exactement sur le col de la bouteille
Le donneur ne peut pas être fermé complètement	1. La clé est toujours dans le distributeur 2. Le tuyau est bloqué	1. retirer la clé 2. poser le tuyau proprement Fermer la couverture

## 13. Données techniques et de sécurité

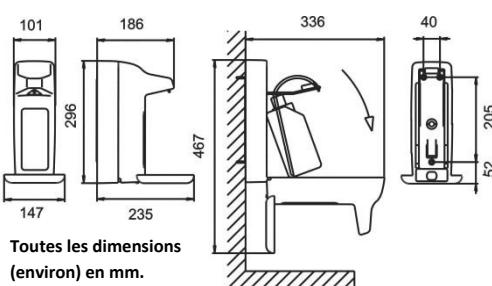
### 13.1 Données techniques

Boîtier avec plaque murale	Plastique ABS, résistant aux chocs, couleur: blanc
Pompe	Plastique ABS ou silicium (tuyau)
Tension	6 V
Batteries	4 x 1,5 V AA Mignon LR6
Classe de protection	IP 22
Poids	MEG 289.1060: ca. 850 g
(sans piles ni bouteille)	MEG 289.1061: ca. 930 g

#### Dimensions:



MEG 289.1060: 500 ml-Donateur



MEG 289.1061: 1.000 ml-Donateur

### 13.2 Données relatives à la sécurité

- Pas d'interférence des champs électromagnétiques (certifié CEM)
- Aucune mesure de protection particulière n'est nécessaire pour le stockage
- Éviter le contact avec des substances spontanément inflammables ou des agents oxydants puissants
- Réglementation des transports: pas de marchandises dangereuses
- Température de ramollissement: >85°C; température d'inflammation: 425°C ; point d'éclair : >245°C

### 13.3 Conformité



## 14. Divers

### 14.1 Élimination

- Après avoir déballé le distributeur, veuillez vous débarrasser des emballages en carton et en plastique recyclables conformément à la réglementation locale en matière de recyclage; Nous avons déjà payé les frais LUCID Non: DE3065089184247-V
- Veuillez rapporter les piles usagées aux points de collecte spéciaux - les frais d'élimination des piles sont déjà payés lorsque vous achetez les piles chez nous
- Lorsque le donneur est définitivement retiré du service, Veuillez les éliminer conformément aux directives européennes de reprise et de recyclage des équipements électriques usagés - nous avons déjà payé les frais à la Fondation de l'AER en votre nom (uniquement valable pour l'Allemagne, n° de registre DEEE. 97064613)
- Les pièces électrotechniques ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères!

## 14.2 Pièces de rechange et accessoires

Art. Nr.	Désignation du produit
MEG 289.1070	Pompe jetable en plastique Jet pour MEG 289.1060 (500ml Touchless)
MEG 289.1069	Kunststoff- Pompe unidirectionnelle en plastique Jet pour MEG 289.1061 (1.000ml Touchless)
SD4005-15	Spray à pompe jetable en plastique pour MEG 289.1060
SD4010-15	Spray à pompe jetable en plastique pour MEG 289.1061
MEG 289.1067	plateau d'égouttage blanc pour MEG 289.1060
SD4005-20-b	plateau d'égouttage bleu pour MEG 289.1060
SD4005-20-g	plateau vert pour MEG 289.1060
SD4005-20-p	plateau rose pour MEG 289.1060
MEG 289.1068	plateau d'égouttage blanc pour MEG 289.1061
SD4010-20-b	plateau d'égouttage bleu pour MEG 289.1061
SD4010-20-g	plateau d'égouttage vert pour MEG 289.1061
SD4010-20-p	plateau d'égouttage rose pour MEG 289.1061
SD4005-30	Couvercle de boîtier pour MEG 289.1060
SD4010-30	Couvercle de boîtier pour MEG 289.1061
SD4005-35	Fenêtre transparente pour MEG 289.1060
SD4010-35	Fenêtre transparente pour MEG 289.1061
SD4005-40	Bouteille vide pour MEG 289.1060
SD4010-40	Bouteille vide pour MEG 289.1061
SD4005-45	Verrouillage de bouteille pour MEG 289.1060
SD4010-45	Verrouillage de bouteille pour MEG 289.1061
MEG 289.1064	Clé pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SD4005-55	Serrure de rechange pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SD4005-70	Plaque de fixation murale pour MEG 289.1060
SD4010-70	Plaque de fixation murale pour MEG 289.1061
SD4005-75	Kit de montage pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SD4005-78	Kit de montage Tesa Ne plus jamais forer pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SD4005-80	Piles de marque, taille AA (jeu de 4 pièces) pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SD4005-85	Couvercle du compartiment des piles pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SD4005-100	Mise à niveau du distributeur pour le contrôle de l'hygiène pour MEG 289.1060/MEG 289.1061
SDTA100	Présentoirs de comptoir en verre acrylique pour MEG 289.1060/289.1061
SDBS100	Colonne de désinfection en verre acrylique pour MEG 289.1060/289.1061

 La pompe de pulvérisation, qui est également disponible comme pièce de rechange, ne convient qu'aux désinfectants de faible viscosité sans additifs (micro/nanoparticules)

## 1. General notices

Please read through this instruction manual carefully before the first use of the dispenser and observe the notes on device safety and its intended use.

Keep this instruction manual for future reference and for quickly finding and eliminating any faults using the indications in the troubleshooting table (see chapter 12). We recommend browsing through this manual again from time to time so as not to forget to perform routine maintenance and to continually refresh your knowledge.

### Symbols used:

-  Additional information on how to use the dispensers
-  Safety notices, where failure to observe these notices could result in damage to the device

## 2. Safety notices

### General:

We are not liable for any of the following damages:

- Mechanical damage, particularly if the QC seal is broken
- Damages caused by improper handling
- Power overload, e.g. caused by the use of wrong batteries
- Damage caused by use of the dispenser for any purposes other than approved by us
- Use by individuals with limited physical, sensory or mental abilities or lacking knowledge and experience

### Device safety:

- Protect the dispenser against moisture
- Avoid heat sources (open flames, direct sunlight)
- Do not immerse the dispenser in water or expose to water jets (e.g. pressure cleaners)
- Only fill with the liquid that is suitable for the intended purpose; if in doubt, check the liquid for suitability before use
- Do not wash the dispenser in the dishwasher, do not autoclave
- Attach the dripping pan so that excess liquid is reliably caught and does not drip onto the floor
- **Change the disposable pump regularly every 3 months; do not clean, do not recondition**
- **Spare parts and accessories: see chapter 14.2**

### 3. Definition of “intended use” and “handling”

#### 3.1 Intended use

The dispensers are suitable for the touchless disinfection of hands as well as for dispensing liquid soaps and lotions. Especially with gel pay attention to viscosity!

The dispensers are designed exclusively for operation with 4 x 1.5 V AA Mignon LR6 batteries.

The dispensers can be used either as a desk unit or wall-mounted; ensure adequate stability for the desk unit.

**⚠ Regular changing of the disposable pumps every 3 months is part of the intended use!  
do not clean, do not recondition**

**⚠ Environmental conditions:**

- Do not use the dispensers in potentially explosive atmospheres
- Use the dispensers indoor only and in dust-free environments
- Use the dispensers only at a relative air humidity of less than 90% and at room temperature

**⚠ Liquids used:**

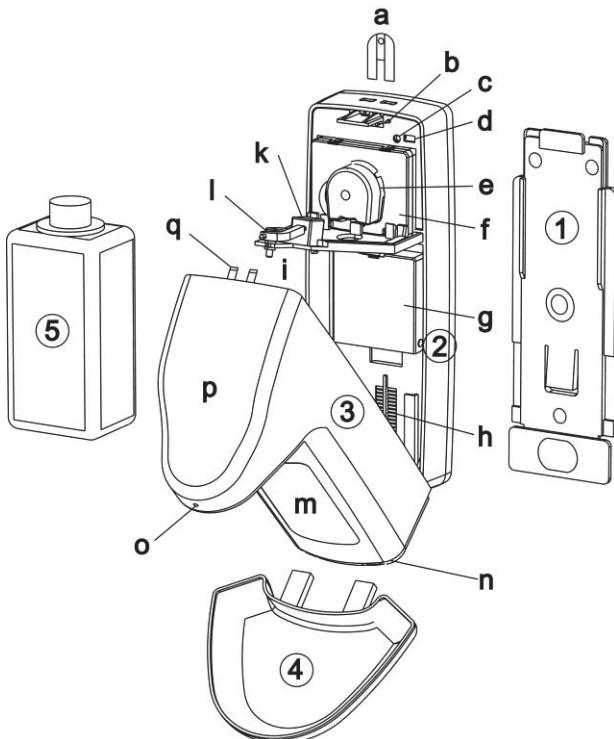
- The liquids used should flow well at room temperature
- Check liquids of higher viscosity for suitability (gels or lotions)
- Do not use abrasive or aggressive liquids
- Liquids other than low viscosity (alcohol-based or non-alcohol-based) disinfectants, disinfectant gels, liquid soaps and liquid lotions cannot be used

#### 3.2 Handling the dispenser

**⚠ Please observe the following notes to ensure the best function of the device:**

- Use only original parts or spare parts
- Use only suitable low viscosity liquids see above
- Observe the correct polarity of the batteries – see the specifications on/in the battery compartment cover
- Make sure the intake tube of the pump hangs freely in the bottle (not towards the bottle wall) and the outtake tube is not kinked anywhere
- Do not pull on the pump tube, this could block the pump
- Use only suitable jet/foam pumps - **spray pumps** should be used **only for thin liquid disinfectants without additives (micro/nanoparticles)**

#### 4. Schematic sketch / components



##### 1. Wall-mounting plate

with included set of dowel and screw or optional  
tesa Nie wieder Bohren

##### 2. Housing with all essential functional parts

- a. Key/Lock
- b. ON/OFF switch (+ special function)
- c. Setting control for dispensing volume (+ special function)
- e. Disposable pump (jet, foam, spray)
- f. Electronics (not visible)
- g. Battery compartment
- h. Bottle arrestor
- i. Sensor base plate\*
- k. Double sensor with LED
- l. Nozzle

##### 3. Front cover

- m. Inspection window
- n. Slot for attaching the dripping tray
- o. LED indicator
- p. Curved surface for the sticker with Seife and Disinfection
- q. Lock

##### 4. Drip tray

##### 5. Bottle (500 ml or 1,000 ml EURO or round bottle)

\* For the 1,000 ml dispenser only:  
The adjustable centering device with guide for differently placed bottlenecks of various disinfectant manufacturers (in the sensor baseplate)

## 5. Installation, first use and operation

### 5.1 Preparation

When unpacking, make sure that the box contains all of the following parts:

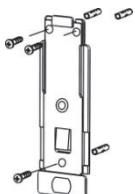
1 dispenser with installed jet pump
1 spare pump (jet)
1 plate for wall mounting
1 drip tray
1 bag with 1 key and 3 screws and 3 dowels
4 batteries 1.5 V AA Mignon LR6
1 instruction manual
2 stickers „Seife“ und „Desinfektion“



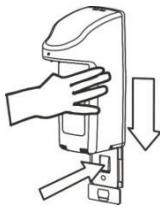
### 5.2 Installation

For wall mounting a drilling machine and a 6mm drill as well as a (cordless) screwdriver are required. Fixing material is included in the scope of delivery. When exchanging dispensers, maybe the existing wall-mounting plate can be used.

- Chose a suitable place for mounting the dispenser (see chapter 13.) Allow approximately 50 mm space above the wall-mounting plate for mounting or removing the dispenser
  - Allow enough space underneath the dispenser to open the front cover (with drip tray optionally attached) fully for easy bottle exchange
  - Suitable installation height: about 130 cm, measured from the floor to the top edge of the dispenser
  - The wall should be clean, dry and plane; make sure no power lines or installations are damaged when drilling
- [i]* Use the supplied fixing material to attach the wall-mounting plate; never use adhesive strips but you can use the tesa Nie wieder bohren solution
- [i]* If the dispenser is to be used as a desk unit, adequate stability must be ensured – fix it onto the surface underneath, if necessary

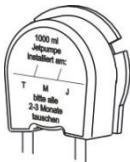


- Fix the wall-mounting plate in the correct position
- Use the supplied screws and dowels to do so
- or use the tesa Nie wieder bohren solution to stick it on the wall

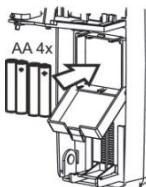


- Push the closed dispenser onto the wall-mounting plate from above, until the locking tongue audibly clicks into place
- Attach the drip tray
- Open the dispenser again with the key

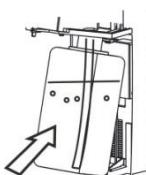
### 5.3 First use



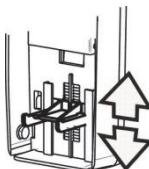
- Mark the pump with the installation date. To do so, either write on the label on the pump head while the pump is installed or remove the pump and lie it down flat
- See chapter 7. on how to remove it



- Open the battery compartment and insert four new 1.5 V AA Mignon LR6 batteries, observing the correct polarity (see instructions on the battery compartment)
- Close and lock the battery compartment



- Insert the bottle, guiding it from below over the intake tube; make sure the intake tube hangs freely in the middle of the bottle and is not kinked
- Place the bottleneck over the guide (on the bottom of the sensor base plate)
- Only for 1,000 ml dispensers: Centering device with a guide is movable



- Lift the bottle fastener and fasten it so that the bottle is firmly held and cannot tip over
- Remove the key and close the dispenser

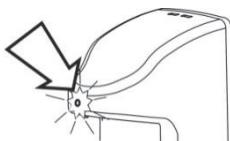
## 5.4 Operation



- Hold one hand (or both hands) within the sensor's range (the sensitive area has been factory set to the middle of the inspection window), and the dispenser will deliver
- Take your hand away and then hold it again in the sensor's range and the dispenser will deliver again
- After 2-3 dispenses (level 1), the pump will be fully loaded and the dispenser will be ready for use

**i** Setting higher doses (levels 2–4): see chapter 6.

**i** While you keep your hand within the sensor's range, the system will dispense only once; to make the dispenser deliver more than once, take your hand away and then move it back into the sensor's range. For higher volumes, it is recommendable to set a higher dose level



### LED indicator:

- blue = dispenser is ready for operation
- red = indicates a fault e.g. need to change the batteries
- blue-and-red = electronic fault – do a “reset” (see chapter 12.). In case this does not solve the problem, please contact our local dealer for technical support

## 6. Technical functional description

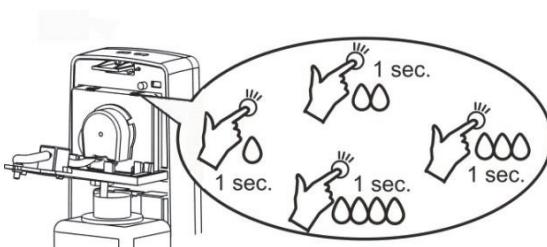
The automatic “touchless” dispensers deliver liquids using a disposable roller pump easy to remove and change. The longer end of the silicone (intake) tube goes into the bottle while the shorter end of the tube (outtake), with the dispensing tip, clicks the tip onto the frontend of the sensor base plate.

The quantity dispensed with each dose can be adjusted to four different levels.

This is done with the front cover open by simply pressing the round set button (c) above (500 ml dispenser) or to the right (1,000 ml dispenser) of the roller pump:

**Procedure: For video instruction see [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)**

- The factory setting is level 1 = the dispenser delivers approx. 1.6 ml\* of liquid
- Pressing the round set button (for approx. one second) activates level 2, indicated by the red LED blinking twice = the dispenser delivers approx. 3.2 ml\* of liquid
- Pressing again activates level 3, indicated by the red LED blinking three times = the dispenser delivers approx. 4.8 ml\* of liquid
- Pressing again activates level 4, indicated by the red LED blinking four times = the dispenser delivers approx. 6.4 ml\* of liquid
- Pressing the set button once more brings the dispenser back to level 1, indicated by the red LED blinking once



The dispensers recognize a hand approaching the trigger area by the double sensor and control electronics (only when the front cover is fully closed) and automatically trigger a dose.

- !** The full, preset dosage (level 1 = 1.6 ml to level 4 = 6.4 ml) is given without interruption – it is therefore recommended to use both hands to catch the dose for levels 2 and higher

\* The dosage can be lower than this when using media of higher viscosity

## 7. Exchange of the pump

To meet the highest standards for hygiene and safety, the dispensers use a disposable pump, that must be changed at regular intervals of 3 to 4 months.

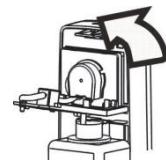
### Do not clean, do not recondition

**Procedure:** For video instruction see [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)

- Open the dispenser with the key
  - Turn the pump clockwise (approx. 20°), until the lock releases
  - Remove the pump, take the dispensing tip out of the holder at the sensor plate
  - Mark the new pump with the installation date, insert it and turn it anticlockwise until it clicks into place
  - Place the bottleneck over the guide (on the bottom of the sensor base plate)
  - Insert the end of the intake tube into the bottle make sure the tube hangs freely in the middle of the bottle and is not kinked
  - Attach the dispensing tip into the holder at the sensor plate
  - Remove the key and close the dispenser
  - Operate the dispenser (hold hands under the sensor, trigger several times), until the liquid comes out of the pump tip
  - The dispenser is ready for use
- 
-  When (re)inserting the dispensing tip please make sure that the quadratic part (between the two ring-shaped parts) is not tilted and pushed forcibly into the holder. Otherwise the thinner part of the holder may break and so damages the dispenser. When observing this, the dispensing tip can be inserted easily and without any effort 
  -  Before using the dispenser for the first time or after a longer period of non-use, the tube can stick together at the position where the rolls in the pump head compress it; this can be repaired by moving back and forth the visible part of the gear wheel on the back of the pump head 
  -  **Use only original roller pumps (patent pending), since only they can guarantee faultless operation – do not clean or recondition pumps!**

The tubes for the 500 ml and 1,000 ml dispensers are of different length: The intake tube of the 500 ml pump will not reach to the bottom of a 1,000 ml bottle, for example; in the opposite case, the intake tube will be too long, but this has no detrimental effect.

-  A new pump can be inserted immediately; there is no waiting period to observe.
-  Please mark the pump with the installation date
-  The pump can be changed in less than 30 seconds



## 8. Changing the bottle

**Procedure:** For video instruction see [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)

- Open the dispenser with the key
  - If necessary, unlock the bottle fastener to make removal of the empty bottle easier
  - Carefully pull the bottle forwards and remove it
  - Insert the new bottle, re-adjusting the bottle fastener for safe positioning
  - Insert the intake tube of the pump into the bottle from the top
  - Remove the key and close the dispenser again
  - Trigger 2 to 3 pump cycles to refill the tubes of the pump
- Unintentional pumping cannot be triggered when the dispenser is open (the ON/OFF switch is deactivated)
- To ensure uninterrupted supply through the system, exchange the bottle in time – the filling level can be easily checked through the inspection window in the front cover
- The Robert Koch Institute expressly recommends the use of single-use bottles or hygienic containers for washing and care products. The pharmaceutical law also applies to hand disinfectants: refilling empty bottles may only be carried out by a pharmacy under aseptic conditions.

## 9. Changing the batteries

The dispensers need very little energy. One set of 4 x 1.5 V AA Mignon LR6 branded batteries will last around two years – we guarantee a minimum of 30,000 cycles.

The LED blinking red indicates that batteries start to run low (blinking red might have another cause particularly when batteries are not older than 18 to 24 months)

**Procedure:** For video instruction see [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)

- Open the dispenser and take the cover off the battery compartment
  - Remove dead batteries and dispose of them at a special collection point
  - Insert new batteries, taking care of the correct polarity (indicated on the battery compartment cover)
  - Close the battery compartment cover and the front cover
- Never mix new batteries with used ones, only use batteries of the same kind  
Use always new 1.5 V AA Mignon LR6 branded batteries, do not recharge or reactivate them
- If the dispenser will not be used for an extended period, the batteries should be removed to prevent them from discharging or running out.
- **Do not use rechargeable batteries - even when completely charged they do not provide the voltage needed for smooth operation**

## 10. Sensor calibration

**Procedure: You can find the video at [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com)**

- Use the key to open the dispenser housing, open the cover, and remove the bottle.
- Open the battery compartment and remove 1 of the 4 batteries or when installing for the first time insert 3 batteries.
- Press with two fingers of one hand (e.g. with the thumb and forefinger) the ON / OFF switch (square shape; schematic illustration point b) and the setting button for dispensing quantity (round shape; c) at the same time.
- Install the 4th battery with the other hand while holding both buttons pressed further.
- The LED lights up blue once and then blue three times in quick succession - now release both buttons.
- Place your hand or object (e.g. white cardboard) in the sensor beam at the position to which you want to reset the trigger distance (e.g. in the middle of the inspection window; about approx. 6 to 10 cm below the sensor) as soon as the sensor has registered your hand, the LED flashes in two colors, slows down and lastly flashes 1x blue - the setting process is complete.
- Take your hand / object out of the sensor beam, insert the bottle, close battery compartment and dispenser. The dispenser is ready for use again.
- Please check whether the desired release distance is set.

## 11. Care and maintenance

The dispensers are essentially maintenance-free.

With every bottle change, at least every 3 months you should

1. clean the dispenser with a damp cloth dipped in warm soapy water
2. disinfect of the dispenser housing - the dispenser must not be autoclaved
3. exchange of the roller pump (see 7. Pump replacement).

Batteries should be changed after two years

### **⚠ Please note:**

- ☒ Do not immerse the dispenser in water
- ☒ Do not use corrosive (chlorine-based) or abrasive cleaners
- ☒ The dispenser cannot dispense unintentionally when the front cover is open
- ☒ Should the pump tube be clotted after a long time in service, inserting a new pump. It is an easier and more cost-effective solution than cleaning
- ☒ Never dismantle the dispenser or remove parts
- ☒ **The warranty becomes void if the QC seal is damaged!**

The advantages of dispensers are only guaranteed if the dispenser is cleaned and disinfected regularly. Inadequate dispenser hygiene can lead to the germination of the

dispenser system. The most common germs include spore formers, corynebacteria, various cocci and pseudomonas. Disinfection or soap residues in the hose or on the nozzle can also cause problems.

## 12. Description and elimination of faults

The automatic "touchless" dispensers are subject to legal requirements (Machinery Directive, Electrical Equipment Act, Battery Act) and differ from conventional, manual dispensers in essential parts. You should therefore never try to repair them yourself.

Please contact your dealer or visit our website [www.euraneg.com](http://www.euraneg.com).

**Keep in mind that the warranty will become void if you damage the QC seal.**

Nevertheless, various faults that can occur you can eliminate yourself.

The following descriptions could also be helpful to describe the problem to an expert for troubleshooting:

Fault displayed	Possible cause	Remedy
LED blinks red and blue alternately	1. Square <u>and</u> round button Had been pressed unintentionally when inserting batteries  2. Defect electronics	1. Reset electronics by removing one battery, then press the square button (ON/OFF) and keep pressed until the removed battery is inserted again  2. Contact dealer to discuss further steps to be taken
LED blinks red (after inserting new batteries)	Batteries not correctly inserted/skewed	Check batteries for proper position, check polarity. See chapter 9

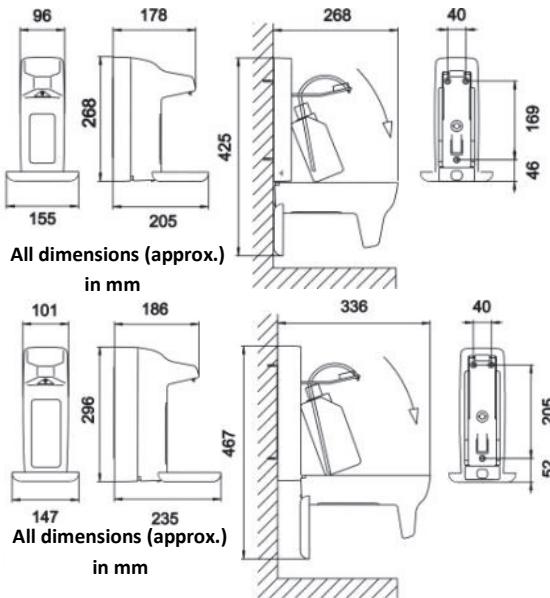
Fault displayed	Possible cause	Remedy
Dispenser does not deliver	1. Bottle is empty 2. Pump tubes kinked (e.g. underneath the pump head) 3. Pump intake tube stuck to side of bottle (when bottle is nearly empty) 4. Wrong (high viscosity) liquid	1. Insert new full bottle 2. Check tubes and eliminate kink, if necessary 3. Check tube and position intake tube in middle of bottle, change bottle, if necessary 4. Check liquid for suitability before use
Dispenser delivers too little	1. High viscosity liquid used 2. Dispenser is set to small dose e.g. level 1 = approx. 1.6 ml	1. Change liquid 2. Set to a higher dose level s. chapter 6
Pump runs stiffly	1. Pump is broken, to old 2. High viscosity liquid is in use	1. Change pump (preferably every 3 to 4 months) 2. Check medium for suitability before use
Sensor does not work even if a hand is held under it	1. Trigger distance is too big 2. Trigger distance has become maladjusted 3. Sensor electronics defect	1. Bring hand closer to dispensing tip 2. Re-adjust distance see chapter 10 3. Contact dealer to discuss further steps to be taken
Bottle "wobbles" in the dispenser or falls off when opening the dispenser	Bottle fasteners not fixed;	Push bottle fastener upwards (towards the base of the bottle) until the bottle sits firmly, For 1,000 ml dispenser only: center the additional variable fastener precisely over the neck of the bottle
Dispenser cannot be closed properly	1. Key is still inserted in lock 2. Tube is clamped	1. Lift/remove key, close front cover properly 2. Remove tube, close front cover properly

## 13. Technical and safety-related data

### 13.1 Technical data

Housing including wall-mounting plate	ABS plastic, impact-resistant, color: white
Pump	ABS plastic / silicone (tube)
Voltage	6 V
Batteries	4 x 1.5 V AA Mignon LR6
Degree of protection	IP 22
Weight	MEG 289.1060: approx. 850 g
(without batteries and bottle)	MEG 289.1061: approx. 930 g

#### Dimensions:



### 13.2 Safety-related data

- No interference due to electromagnetic fields (EMC certified)
- No special protective measures required for storage
- Avoid contact with spontaneously flammable substances or strong oxidizers
- Transport regulations: No dangerous goods
- Softening temperature: >85°C • Ignition temperature: 425°C • Flashpoint: >245°C

### 13.3 Compliance



Machinery Directive 2006/42/EC | EMC Directive 2004/108/EC

## 14. Miscellaneous

### 14.1 Disposal

- After unpacking the dispenser, please dispose of the recyclable cardboard and plastic packaging in compliance with the local recycling regulations. We have already paid the corresponding fees LUCID No: DE3065089184247-
- Bring used batteries to the appropriate special collection point – disposal charges are already paid upon purchasing the batteries from us
- When the dispenser is taken out of service, please dispose it according to the special redemption and recycling requirements for waste electrical and electronic equipment, valid throughout the European Union – we have already paid the corresponding fees with the German Used Electronic Appliances Register EAR
- Electronic parts cannot be disposed of in household waste



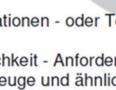
## 14.2 Spare parts and accessories

Art. no.	Product
MEG 289.1070	Jet pump for art. MEG 289.1060 (500ml)
MEG 289.1069	Jet pump for art. MEG 289.1061 (1,000ml)
SD4005-15	Spray pump for art. MEG 289.1060
SD4010-15	Spray pump for art. MEG 289.1061
MEG 289.1067	white drip tray for art. MEG 289.1060
SD4005-20-b	blue drip tray for art. MEG 289.1060
SD4005-20-g	green drip tray for art. MEG 289.1060
SD4005-20-p	pink drip tray for art. MEG 289.1060
MEG 289.1068	white drip tray for art. MEG 289.1061
SD4010-20-b	blue drip tray for art. MEG 289.1061
SD4010-20-g	green drip tray for art. MEG 289.1061
SD4010-20-p	pink drip tray for art. MEG 289.1061
SD4005-30	Front cover for art. MEG 289.1060
SD4010-30	Front cover for art. MEG 289.1061
SD4005-35	Window for art. MEG 289.1060
SD4010-35	Window for art. MEG 289.1061
SD4005-40	Bottle 500ml for art. MEG 289.1060
SD4010-40	Bottle 1,000ml for art. MEG 289.1061
SD4005-45	Bottle fastener for art. MEG 289.1060
SD4010-45	Bottle fastener for art. MEG 289.1061
MEG 289.1064	Key for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SD4005-55	Lock for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SD4005-70	Wall-mounting plate for art. MEG 289.1060
SD4010-70	Wall-mounting plate for art. MEG 289.1061
SD4005-75	Dowel and screw set for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SD4005-78	Sticker Tesa Nie wieder bohren for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SD4005-80	Branded batteries, size 1.5 V AA LR6 (set of 4) for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SD4005-85	Battery compartment cover for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SD4005-100	Upgrade for Hygiene-Monitoring for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SDTA100	Table stand (made from acrylic glass) for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061
SDBS100	Floor stand (made from acrylic glass) for art. MEG 289.1060 and MEG 289.1061

 **Please note:** The spray pump SD4005-15 | SD4010-15 is only suitable for low-viscosity disinfectants without additives (micro / nanoparticles)



**EG-/EU-Konformitätserklärung (Original)**  
im Sinne der Richtlinie 2006/42/EG, gemäß Anhang II 1.A

1. Hersteller:  
EURANEG GmbH, Egelsee 25, D-93354 Siegenburg
  2. In der Gemeinschaft ansässige Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenzustellen:  
EURANEG GmbH, Egelsee 25, D-93354 Siegenburg
  3. Produkt  
Typenbezeichnung  
Automatischer "Touchless" Dosierspender für Desinfektionsmittel und Seifen  
SD4005, SD4010
  4. Der o.g. Hersteller erklärt eigenverantwortlich, dass das Produkt konform ist mit allen relevanten Bestimmungen dieser EG-Richtlinie:  
2006/42/EG  
Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung) (1) Amtsblatt der EU: L 157/24 vom 09.06.2006  
Der o.g. Hersteller erklärt weiterhin, dass das Produkt konform ist mit folgenden weiteren EG-/EU-Richtlinien bzw. einschlägigen Bestimmungen:  
2014/30/EU  
Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung), Amtsblatt der EU: L 96/79 vom 29.03.2014  
2011/65/EU incl.  
EU 215/863  
RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten, Amtsblatt der EU: L 174/88 vom 01.07.2011
  7. Folgende harmonisierte Normen entsprechend Art. 7 Abs. 2 - oder Teile davon - wurden angewandt:  
EN ISO 12100: 2011-03  
Sicherheit von Maschinen - Allgemeine Gestaltungsleitsätze - Risikobewertung und Risikominderung
  8. Folgende weiteren sonstigen technischen Normen/Spezifikationen - oder Teile davon - wurden angewandt:  
EN 55014-1:2017  
Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung  
EN 55014-2:2015  
Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit
  9. Siegenburg, 07.07.2020  
Ort, Datum
  10. Markus Struppe, Geschäftsführer  


Diese Erklärung bezieht sich nur auf die Maschine in dem Zustand, in dem sie in Verkehr gebracht wurde; vom Endnutzer nachträglich angebrachte Teile und/oder nachträglich vorgenommene Eingriffe bleiben unberücksichtigt.







Vertrieb/ **megro GmbH & Co. KG**

Distribution: Am Schornacker 30, 46485 Wesel / Germany  
Tel. +49(0)281 9899-0, Fax +49(0)281 9899-55, info@megro.de, www.megro.de



**Euraneg GmbH**

Egelsee 25, 93354 Siegenburg / Germany  
Tel. +49(0)8704-8681, kontakt@euraneg.com, www.euraneg.com