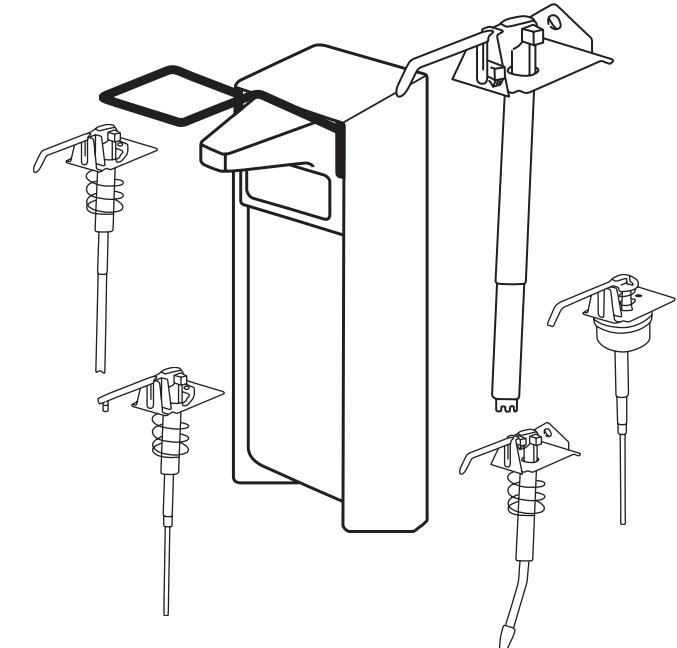


# ingo-man® 26

Seifen- und Desinfektionsmittelspender  
mit Pumpen zum Austauschen

Dispenser for soap and disinfectant  
with interchangeable pump units

Distributeur de savon et de désinfectant  
avec pompes interchangeables



## Wichtig! Important!

Vor der Verwendung neuer Füllgüter ist stets die Kompatibilität von Füllgut und Spendersystem zu prüfen, um eine einwandfreie Funktionalität gewährleisten zu können. OPHARDT hygiene übernimmt keine Haftung für etwaige Schäden oder Kosten, die durch Inkompatibilitäten von Füllgut und Spendersystemen entstehen können.

The compatibility of filling material and dispenser system must be checked prior to the use of new filling materials, in order to be able to guarantee fault-free functionality. OPHARDT hygiene assumes no liability for any damages or costs which arise due to the incompatibility of filling material and dispenser systems.

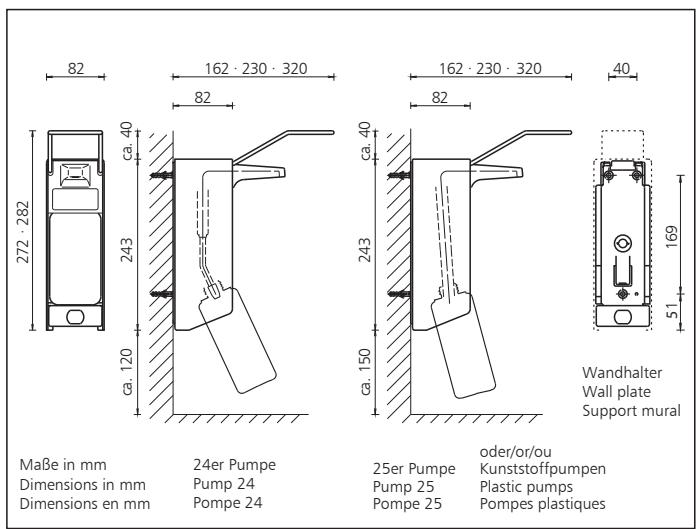
Avant d'utiliser de nouveaux produits de remplissage, il faut toujours vérifier la compatibilité du produit et du système de distributeurs afin de pouvoir garantir un fonctionnement irréprochable. La société OPHARDT hygiene décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages ou frais résultant d'une incompatibilité entre le produit de remplissage et les systèmes de distributeurs.

**RUCK**  
FÜR FUSS UND PFLEGE  
HELLMUT RUCK GmbH  
Daimlerstraße 23  
D-75305 Neuenbürg  
www.hellmut-ruck.de

/0619/1.0

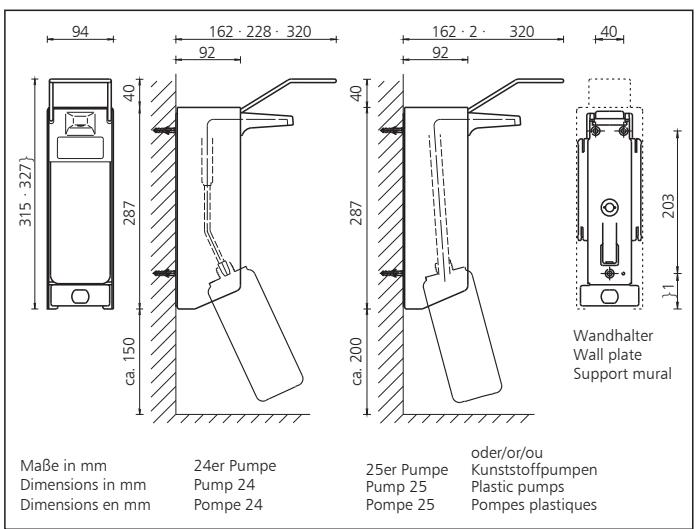
500 ml

E 26 · EV 26 · ELS 26 · ELSV 26 · ELSX 26



1000 ml

T 26 · TV 26 · TLS 26 · TLSV 26 · TLSX 26



!

## Wichtig! Important!

Vor der Verwendung neuer Füllgüter ist stets die Kompatibilität von Füllgut und Spendersystem zu prüfen, um eine einwandfreie Funktionalität gewährleisten zu können. OPHARDT hygiene übernimmt keine Haftung für etwaige Schäden oder Kosten, die durch Inkompatibilitäten von Füllgut und Spendersystemen entstehen können.

The compatibility of filling material and dispenser system must be checked prior to the use of new filling materials, in order to be able to guarantee fault-free functionality. OPHARDT hygiene assumes no liability for any damages or costs which arise due to the incompatibility of filling material and dispenser systems.

Avant d'utiliser de nouveaux produits de remplissage, il faut toujours vérifier la compatibilité du produit et du système de distributeurs afin de pouvoir garantir un fonctionnement irréprochable. La société OPHARDT hygiene décline toute responsabilité pour d'éventuels dommages ou frais résultant d'une incompatibilité entre le produit de remplissage et les systèmes de distributeurs.

Gebrauchs- u. Geschmacksmuster geschützt.  
Patent protected.  
Protégé par brevet.

**RUCK**  
FÜR FUSS UND PFLEGE  
HELLMUT RUCK GmbH  
Daimlerstraße 23  
D-75305 Neuenbürg  
www.hellmut-ruck.de

5 verschiedene Pumpen für jeden Spender

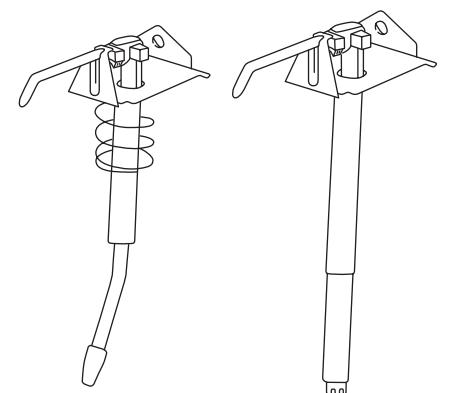
5 different pumps available for each dispenser

5 pompes individuelles pour chaque distributeur

Welche Pumpe passt in welchen Spender?

Which type of pump to go with the dispenser?

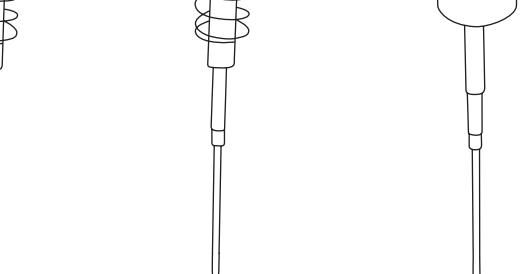
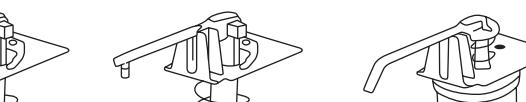
Quel type de pompe convient à quel distributeur?



24er Pumpe mit gebogenem Saugrohr aus Edelstahl, autoklavierbar

Pump type 24 with crooked stainless steel sucking tube, autoclavable

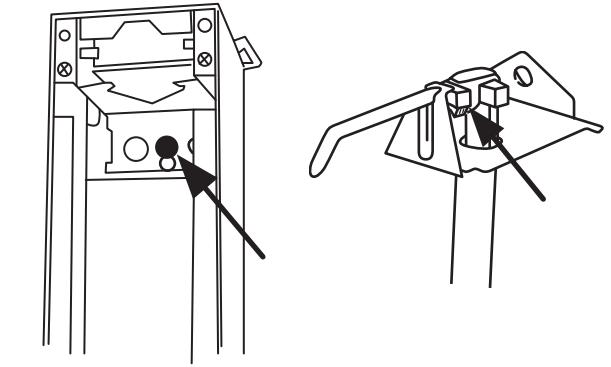
Pompe type 24 avec tube plongeur courbé en acier inoxydable, autoclavable



Kunststoffpumpe mit geradem Saugrohr aus Kunststoff, nicht autoklavierbar

Sprühpumpe für Desinfektionsmittel aus Kunststoff, nicht autoklavierbar

Pumpe für Schaumseife, aus Kunststoff, nicht autoklavierbar

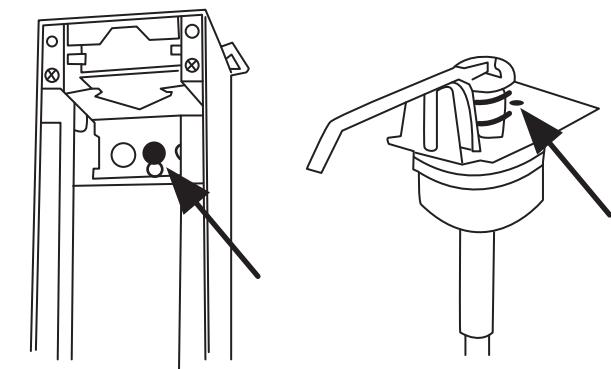


Jedes Grundmodell trägt eine Farbcodierung auf der Konsole. Die Pumpen sind durch ein farbiges Dosierrad gekennzeichnet (außer Schaumpumpen, siehe unten). Die Farbcodierung von Grundmodell und Dosierrad müssen übereinstimmen.

Each unit is colour coded inside of the chassis. The pumps are marked by a coloured dosage wheel (except foam pump, see below). The colour indicated on the base unit must be same as of the dosage wheel.

Chaque appareil est marqué d'une couleur à l'intérieur du chassis. Les pompes sont marquées par la pièce de dosage en couleur (sauf pompe pour savon mousse, voir ci-dessous). La couleur marquée et la couleur de la pièce de dosage doivent correspondre.

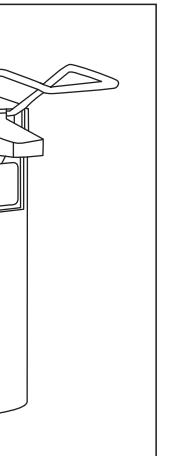
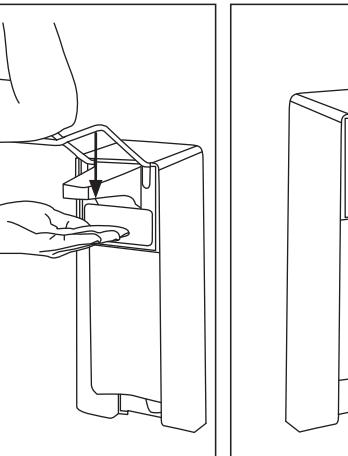
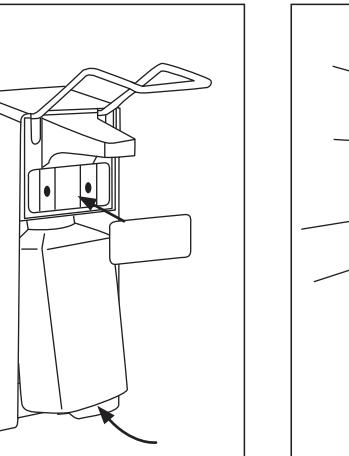
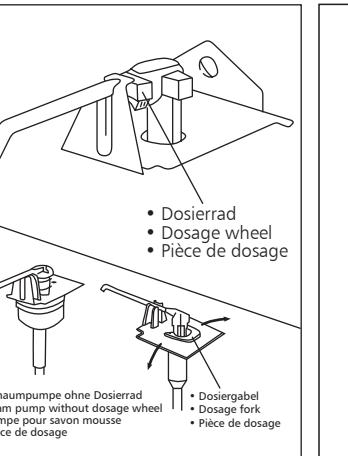
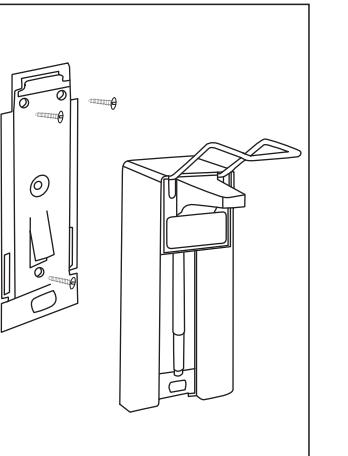
Schaumpumpe · foamy pump · pompe pour savon mousse



Jedes Grundmodell trägt eine Farbcodierung auf der Konsole, ebenso die Schaumpumpe. Diese Farbcodierungen müssen übereinstimmen.

Each unit is colour coded inside of the chassis, also the foam pump. The colour indicated on the base unit must be same as on the foam pump.

Chaque appareil est marqué d'une couleur à l'intérieur du chassis. Le pompe pour savon mousse aussi. Les couleurs marquées doivent correspondre.



## Pflege

Das Robert Koch-Institut empfiehlt: „Waschlotion- und Desinfektionsmittelpender müssen leicht zu reinigen und zu desinfizieren sein. Waschlotionpender müssen vor dem erneuten Füllen gründlich gereinigt und desinfiziert werden.“ [Quelle: Robert Koch-Institut, Empfehlungen zur Händehygiene] Um eine einwandfreie Funktion des Spenders zu gewährleisten, ist eine regelmäßige Reinigung von Hand oder im RDG erforderlich.

Spender von Rückwand abnehmen: Dazu die Verriegelungszunge an der Rückwand drücken und Spender nach oben herausziehen.

Manuelle Reinigung: Anhaftende Produktreste regelmäßig entfernen. Spülung des Spendergehäuses und der Pumpe mit heißem Wasser, Durchspülung der Pumpe mit heißem Wasser. Desinfektion des Spendergehäuses mit geeignetem Flächendesinfektionsmittel möglich.

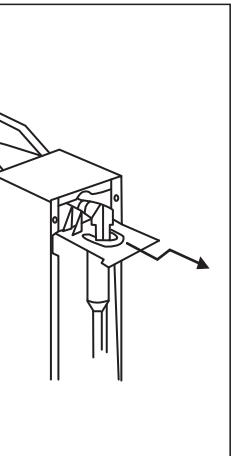
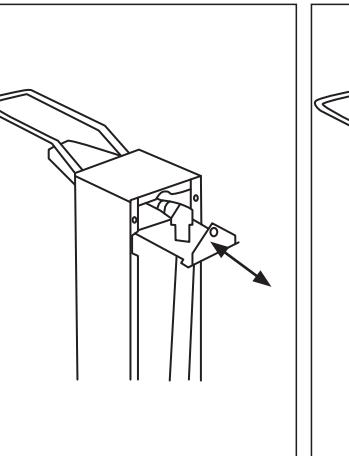
Aufbereitung im RDG: ist im dafür vorhergesehenen Programm „Spenderreinigung“ mit pH-neutralen Reiniger möglich.

Aufbereitung im Autoklav: der Spender und die Edelstahlpumpe sind autoklavierbar (121 °C, 2 bar, max. 20 Min. Haltezeit).

Dies gilt nicht für die Kunststoffrückwand und Flasche.

## Pumpenwechsel

Die Farbcodierung auf der Konsole im Grundmodell/Spendergehäuse muß mit der Farbe der Dosierrad auf der Pumpe übereinstimmen.



**Vor Spendermontage beachten**

1. Spender über dem Waschtisch oder in unmittelbarer Nähe anbringen, damit nasse Hände abtropfen können.
2. Benötigter Platz oberhalb des Spenders: 40 mm.
- Benötigter Platz unterhalb des Spenders bitte der entsprechenden Maßskizze auf der Vorderseite entnehmen.
3. Günstige Montagehöhe: 130–135 cm, gemessen vom Fußboden bis Oberkante des Spenders.

**Spendermontage**

Behälter leicht anheben und aus dem Spender nehmen. Verriegelungszunge andrücken, Wandhalter nach unten vom Gehäuse abziehen. Mit beiliegenden Dübeln und Schrauben Wandhalter befestigen. Spender aufschieben, bis Verriegelungszunge einrastet.

**Dosierung**

Werksmäßig wird der Spender auf die maximale Dosierleistung von ca. 1,5 ml/Hub eingestellt. Bei Bedarf lässt sich die Dosierung stufenweise durch Drehen des Dosierrades nach rechts und links bis auf ca. 0,5 ml/Hub reduzieren.

Die Kunststoffpumpe ist werksmäßig auf die maximale Dosierleistung von ca. 1,5 ml/Hub eingestellt. Bei Bedarf lässt sich die Dosierung stufenweise durch Drehen der Dosiergabel nach rechts und links bis auf ca. 0,8 ml/Hub reduzieren.

**Inbetriebnahme**

Bei der ersten Inbetriebnahme muss der Hebel einige Male bis zum Anschlag niedergedrückt werden, bis der Spender dosiert. Dabei die Hand unter den Auslauf halten.

**Reinigen/Sterilisieren**

Verriegelungszunge drücken und Spender nach oben herausziehen. Spender mit Aluminium- und Edelstahlgehäuse und mit Edelstahlpumpen (auch die 28er Edelstahlpumpe mit flexiblen Ansaugrohr) oder einzelne Edelstahlpumpen sind mit Heißdampf (121 °C, 2 bar) autoklavierbar.

**Reine Kunststoffpumpen und Spender mit Pulverbeschichtung sind nicht autoklavierbar!**

**Maintenance**

The Robert Koch-Institute recommends: "Dispensers for lotion and disinfectants have to be easily cleaned and disinfected. Lotion dispensers must be thoroughly cleaned and disinfected whenever cartridges are changed." [Source: Robert Koch-Institute, recommendations for hand hygiene]. In order to guarantee proper functioning of the dispenser regular manual cleaning or processing in cleaning-disinfection devices is necessary. Remove the dispenser from the wall plate: to do this, press the latch on the back wall of the dispenser and slide the dispenser upwards, off the plate.

Manual cleaning: Regularly remove adherent product residual. Cleaning of the dispenser housing and the pump with hot water. Rinsing the pump with hot water. Disinfection of shroud is possible with appropriate surface disinfectants. Processing in cleaning-disinfection devices: choose program „Dispenser cleaning“ and use pH-neutral cleaning solutions.

Processing in autoclave: the dispenser and stainless steel pump are autoclavable with superheated steam (121 °C, 2 bar, max. 20 min dwell time). Plastic wall plate and bottle are not autoclavable.

## Pumpenwechsel

Die Farbcodierung auf der Konsole im Grundmodell/Spendergehäuse muß mit der Farbe der Dosierrad auf der Pumpe übereinstimmen.

**Austausch der Edelstahlpumpe**

Bedienungshebel in oberer Position festhalten und Edelstahlpumpe leicht anheben und herausziehen. Zum Einsetzen der Kunststoffpumpe den Bedienungshebel in oberer Position festhalten und Pumpe in den Spender schieben.

**Austausch der Kunststoffpumpe**

Bedienungshebel in oberer Position festhalten und Kunststoffpumpe leicht anheben und herausziehen. Zum Einsetzen der Kunststoffpumpe den Bedienungshebel in oberer Position festhalten und Pumpe in den Spender schieben.

**Check before installation**

1. The dispenser should be fitted above a sink so that wet hands can drip.
2. Required space above the dispenser is 40 mm; for below refer to dimensions overleaf.
3. Required height: 130–135 cm, from floor to top of dispenser.

**Mounting**

Remove the container. Slightly press the fixing catch and pull down the wall plate. Fix wall plate with enclosed plugs and screws. Firmly press the dispenser on to the wall plate until it clicks into place.

**Dosage**

The dispenser is adjusted to the maximum amount of approx. 1.5 ml/stroke. If required, the dosage can be reduced to a minimum of approx. 0.5 ml/stroke by gradually turning the dosage wheel head.

**Container exchange**

Insert the refilled container from the bottom and press the facial clip into position.

**Operation**

For initial working, the unit must be operated several times to secure the correct dosage. Hold the open hand under the outlet nozzle.

**Cleaning/Sterilizing**

Press locking device and push dispenser upwards. Dispensers made of aluminum or stainless steel and stainless steel pumps (also pump type 28 with flexible sucking tube) are autoclavable up to 121 °C, 2 Bar.

**Entretien**

Le 'Institut Robert Koch' conseille: "Le nettoyage et la désinfection de distributeurs de savon liquide et de solutions désinfectantes doit être simple. Les distributeurs de savon doivent être nettoyés minutieusement et désinfectés avant le nouveau remplissage du flacon." [Source: Robert Koch-Institut, recommandations sur l'hygiène des mains]. Pour assurer le bon fonctionnement du distributeur un entretien régulier à la main ou avec un appareil de nettoyage et de désinfection est nécessaire. Prendre le distributeur de la plaque murale: presser la languette d'arrêt et tirer l'appareil par le haut. Nettoyage à la main: Retirer les résidus d'adhésif régulièrement. Rincer le boîtier du distributeur et la pompe avec de l'eau chaude. Rincer la pompe avec de l'eau chaude. La désinfection du boîtier du distributeur avec un désinfectant de surface approprié est possible.

**Pump exchange**

Make sure that the colour code inside the chassis matches with the colour of the dosage wheel.

**Exchange of stainless steel pump**

Hold operating lever up, slightly lift the plastic pump and pull it out. For inserting the plastic pump, hold operating lever up and place pump into position.

**Exchange of plastic pump**

Hold operating lever up, slightly lift the plastic pump and pull it out. For inserting the stainless steel pump hold operating lever up and place pump into position.

**Vérifier avant l'installation**

1. Veiller à installer le distributeur au dessus de la cuvette pour égoutter les mains.
2. L'espace à prévoir au dessus du distributeur est de 40 mm; pour le dessous, voir dimensions au verso.
3. La hauteur moyenne pour le montage est de 130–135 cm du sol au sommet de l'appareil.

**Installation**

Retirer le récipient. Dégager l'ensemble en poussant légèrement sur la languette de bloquage. Fixer le support mural à l'aide des vis et chevilles prévues à cet effet. Introduire le distributeur dans la plaque murale jusqu'à l'enclenchement.

**Débit**

Le débit du distributeur est réglé à un maximum de 1,5 ml/pression. Au besoin, le débit peut être réduit à un minimum de 0,5 ml/pression env. en tournant graduellement la pièce de dosage dans les 2 sens.

Le débit de la pompe en plastique est réglé à un maximum de 1,5 ml/pression. Au besoin, le débit peut être réduit à un minimum de 0,8 ml/pression env. en tournant graduellement la pièce de dosage dans les 2 sens.

**Le débit de la pompe pour le savon mousse n'est pas réglable.**

**Echange de récipient**

Insérer le récipient rempli et enfoncez la plaquette de codage.

**Mise en service**

Avant la première mise en service, il faut appuyer sur le levier à plusieurs reprises jusqu'au bon écoulement. Bien tenir la main ouverte sous le débit.

**Nettoyage/Stérilisation**

Appuyer sur la languette de verrouillage et pousser l'appareil vers le haut.

Appareils en aluminium ou en inox avec pompe en inox ou seule la pompe inox peuvent être stérilisés en autoclave à 121 °C, 2 bar (Également la pompe type 28 avec tuyau d'aspiration).

## Echange de la pompe

Veiller à ce que la couleur marquée à l'intérieur du châssis corresponde à la couleur de la pièce de dosage.

**Echange de la pompe en acier inoxydable**

Lever le levier en haut et enlever la pompe en acier inoxydable en la tirant vers l'arrière. Pour insérer la pompe en acier inoxydable, lever le levier et placer la pompe en position.

**Echange de la pompe en plastique**

Lever le levier en haut et enlever la pompe en plastique légèrement, la retirer de l'appareil. Pour insérer la pompe en plastique, lever le levier et placer la pompe en position.