



## **MANUAL D'UTILISATION**

SOAPTAP (savon liquide) Model 378, 478, 738

FOAMTAP (savon mousse) Model 382, 482, 742

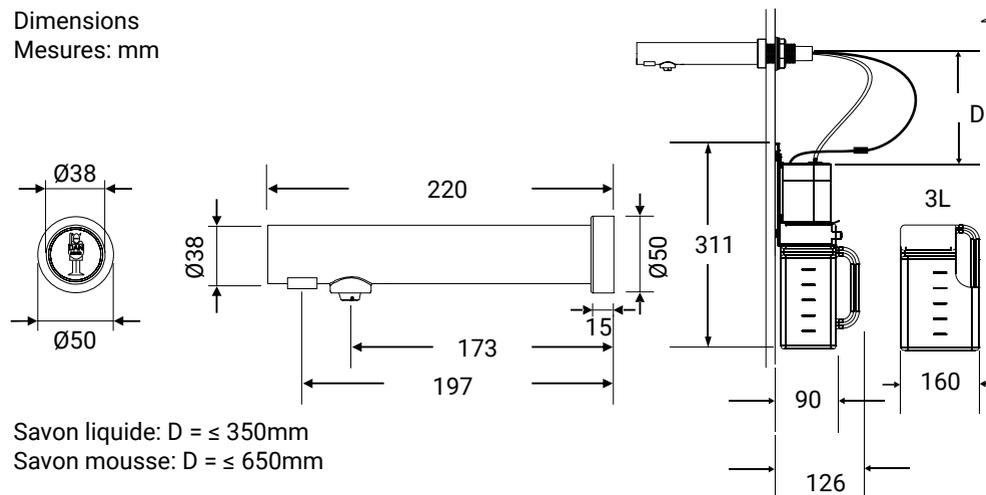
## TABLE DES MATIÈRES

Dimensions et spécifications techniques	3
Informations générales sur la sécurité	4
Installation	5
Hauteur d'installation	8
Mode d'emploi	8
Indications lumineuses	8
Nettoyage et entretien	9
Remplissage du récipient à savon	9
Paramétrage de la minuterie	10
Dépannage et réparation	11
Aperçu des composants	12

3
4
5
8
8
8
9
9
10
11
12

## DIMENSIONS ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions  
Mesures: mm



Savon liquide: D =  $\leq$  350mm  
Savon mousse: D =  $\leq$  650mm

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

DESCRIPTION	DATA
<b>Matériaux</b>	Acier inoxydable - AISI 304
<b>Consommation</b>	6V DC, AC/DC adaptateur compris
<b>Consommation en veille</b>	0,3-0,4W
<b>Type de capteur</b>	Infra rouge, autoréglable
<b>Portée du capteur</b>	20 mm - 150 mm. Standard 120 mm $\pm$ 20 mm, ajustable
<b>Volume de dosage du savon liquide / savon mousse</b>	1-1,5 ml (savon liquide), 0,6-0,8 ml (savon mousse)
<b>Durée de vie de la pompe à savon</b>	100.000 activations
<b>Durée de vie du mécanisme</b>	500.000 activations
<b>Contenant du savon</b>	1500 ml, optionnel 3000 ml
<b>Classe IP</b>	IP35
<b>Poids Net</b>	1,9 kg
<b>Poids Brut</b>	2,3 kg

## IMPORTANT !

Ce produit relève des dispositions de la directive DEEE pour la reprise des déchets électriques.



- Ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager
- Le produit doit être recyclé dans la mesure du possible
- Demandez conseil aux autorités locales
- Le produit peut également être retourné librement au fabricant/détaillant qui se chargera de son recyclage/élimination



## TYPE DE PRODUIT / MODEL

378 Acier inoxydable, finition satin, distributeur de savon liquide mural  
382 Acier inoxydable, finition satin, distributeur de savon mousse mural

478 Acier inoxydable, revêtement PVD noir, distributeur de savon liquide mural  
482 Acier inoxydable, revêtement PVD noir, distributeur de savon mousse mural

738 Acier inoxydable, revêtement PVD, distributeur de savon liquide mural  
742 Acier inoxydable, revêtement PVD, distributeur de savon mousse mural

## INFORMATIONS GÉNÉRALES SUR LA SÉCURITÉ

### IMPORTANT

- Coupez l'alimentation du produit avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage
- Ne pas modifier le produit
- N'insérez pas d'objets dans les ouvertures de l'appareil
- Le produit ne doit pas être utilisé comme un jouet
- Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants
- N'utilisez ce produit que pour l'usage auquel il est destiné, tel que décrit dans ce manuel
- N'utilisez pas d'accessoires non recommandés par le fabricant
- Vérifiez régulièrement que l'ensemble du produit n'est pas endommagé. Un appareil endommagé ou qui ne fonctionne pas ne doit pas être utilisé
- N'apportez aucune modification à la conception du produit. En cas de modifications du design, les obligations de garantie de DAN DRYER sont supprimées

### NOTE

Si le câble d'alimentation est endommagé, remplacez-le immédiatement. Suivez les instructions pour débrancher le câble d'alimentation.

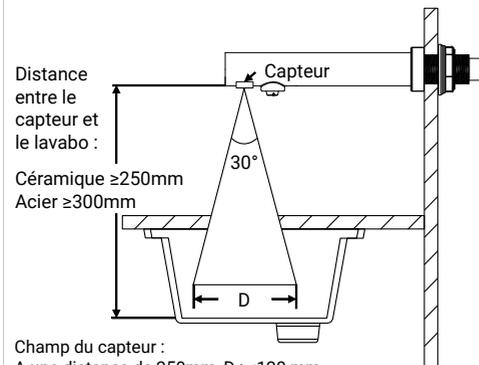
Ce produit ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris les enfants) souffrant de handicaps physiques ou mentaux, ou manquant d'expérience et de connaissances. Exception : si la personne est surveillée ou a été instruite de son utilisation par des personnes responsables de sa sécurité.

Pour garantir une utilisation correcte, les enfants doivent être surveillés lorsqu'ils utilisent le produit.

## INSTALLATION

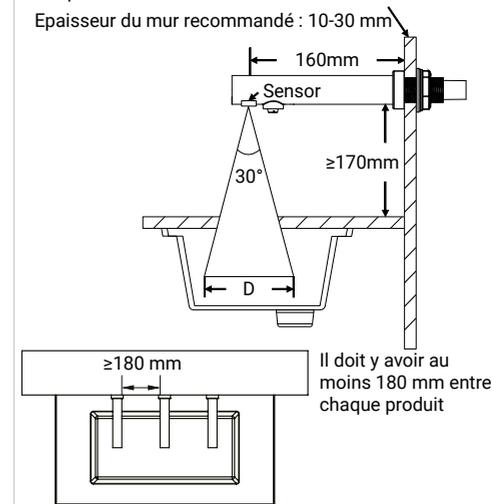
- Assurez-vous que le courant est coupé. L'installation doit être réalisée conformément à la législation en vigueur. L'installation doit être effectuée par du personnel qualifié.

1a. Assurez une distance suffisante entre le capteur et l'évier

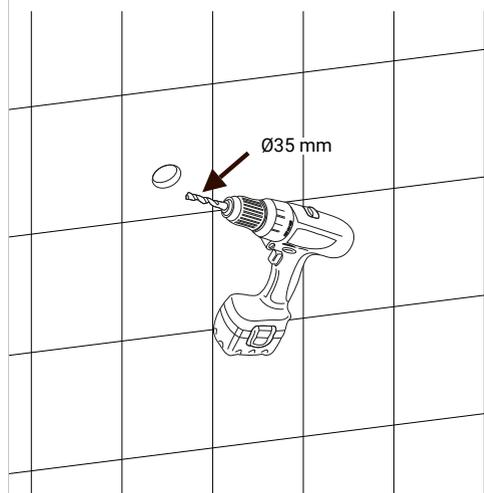


Les objets situés dans la portée D peuvent provoquer une activation/un impact inapproprié

1b. Assurez une distance suffisante entre le capteur et l'évier

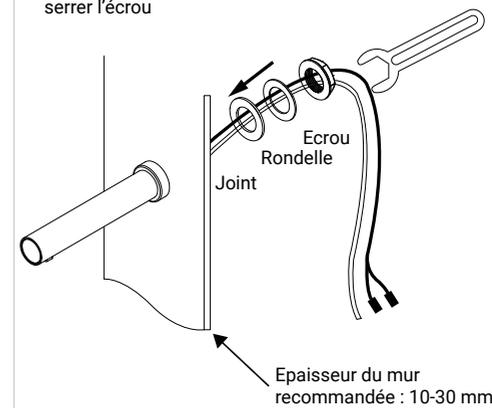


2. Percez un trou d'un diamètre de  $\text{Ø}35\text{ mm}$  à l'endroit désiré de l'appareil DAN DRYER SoapTap



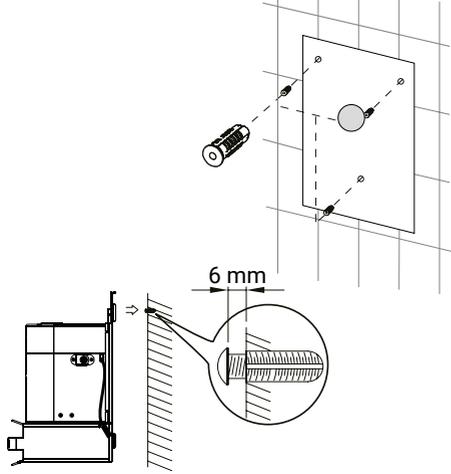
3. Installation du robinet :

- Faites passer la douille filetée à travers le trou de montage dans le mur
- Montez le joint, la rondelle et l'écrou sur l'extrémité filetée du robinet
- Serrez avec l'outil, en veillant à ne pas trop serrer l'écrou

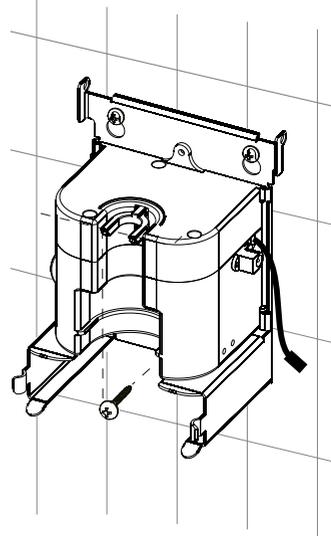


## INSTALLATION

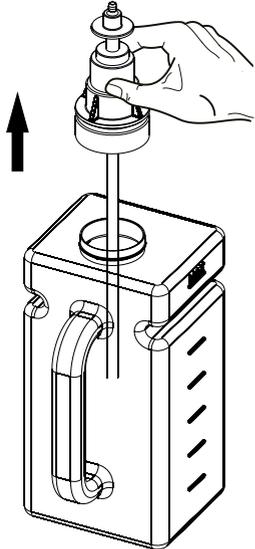
4. Le gabarit de perçage est utilisé pour percer les trous des supports muraux. Le support mural est installé à proximité de l'unité de savon/mousse, derrière un mur, dans une armoire ou sous l'évier



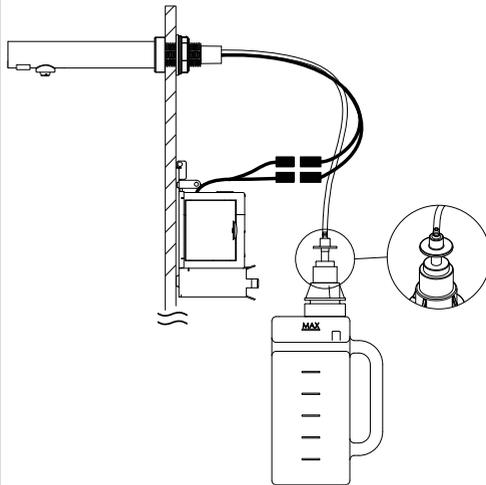
5. Montez les supports muraux sur les trous percés



6. Montez le tuyau en caoutchouc souple sur le goujon de la pompe, puis placez la pompe dans le récipient à savon

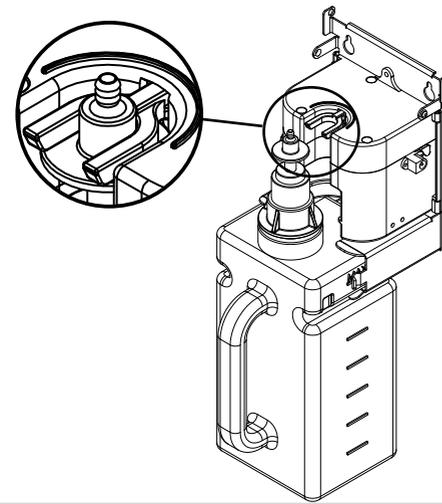


7. Montez le tuyau sur la pompe et les câbles sur le boîtier de commande

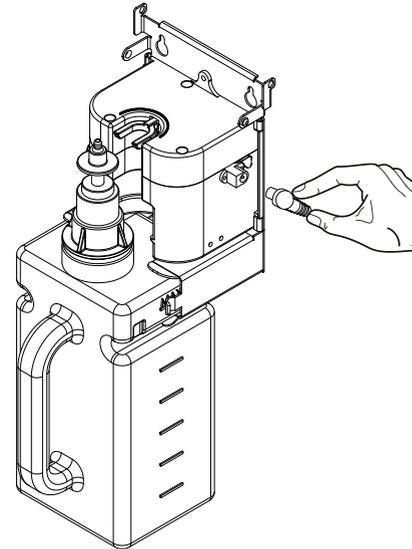


## INSTALLATION

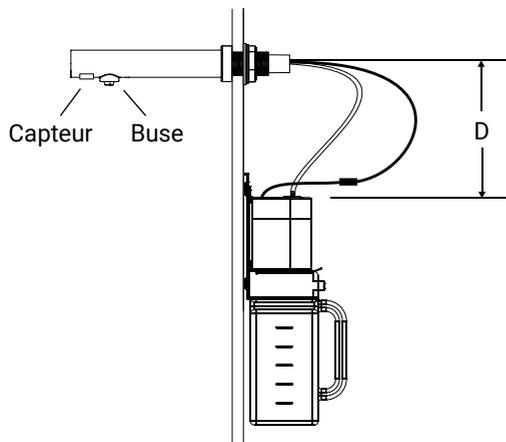
8. Insérez le récipient à savon de 1,5 ou 3 L. Le récipient doit être placé correctement pour activer le distributeur. Il est important que la fourche soit sur le dessus du disque au niveau de la tête de pompe



9. Connectez l'alimentation 6 VDC au boîtier de commande



## HAUTEUR D'INSTALLATION



Savon liquide:  $D \leq 350\text{mm}$   
 Savon mousse:  $D \leq 650\text{mm}$

### IMPORTANT !

- Fournir un accès facile pour l'entretien et le nettoyage du produit
- Il est recommandé d'installer un interrupteur sur le distributeur de savon afin de couper facilement l'alimentation du produit pour l'entretien et le nettoyage
- Le tuyau ne doit pas être forcé dans des virages et des coudes brusques. Cela augmente la résistance du tuyau et réduit la capacité de la pompe à délivrer une dose complète
- Veillez à installer l'appareil sur un sol ferme et stable
- Soyez conscient des différences entre les fluides respectifs, en fonction du type de pompe

## MODE D'EMPLOI

- Placez vos mains à environ 10-14 cm sous le capteur pour activer le distributeur. Le distributeur libère 1 à 1,5 ml de savon (0,6 à 0,8 ml de mousse)
- Déplacez vos mains après avoir reçu une dose
- S'arrête automatiquement après le retrait des mains

## INDICATIONS LUMINEUSES

Standby	Lumière verte constante
Actif	Lumière pulsée de vert à rouge
Mauvais type de savon / blocage	Lumière vert et rouge clignotantes
Conteneur de savon vide*	Lumière verte clignotante

\* L'indication lumineuse pour le conteneur de savon vide est basée sur un compteur qui se remet à zéro lorsque l'alimentation est déconnectée du produit, par exemple. le remplissage du savon. Le calcul est effectué pour un récipient de savon de 1,5 L et indique la nécessité de changer le savon tous les 1,2 L (environ 1000 activations).

Si de la mousse est utilisée, vous verrez l'indication de récipient de savon vide clignoter même si le récipient est encore à moitié plein. Retirez le récipient à savon du rangement mural et réinsérez-le pour réinitialiser l'unité SoapTap.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nous recommandons d'effectuer des contrôles/nettoyages et entretiens réguliers

### REPLISSAGE DU RÉCIPIENT À SAVON

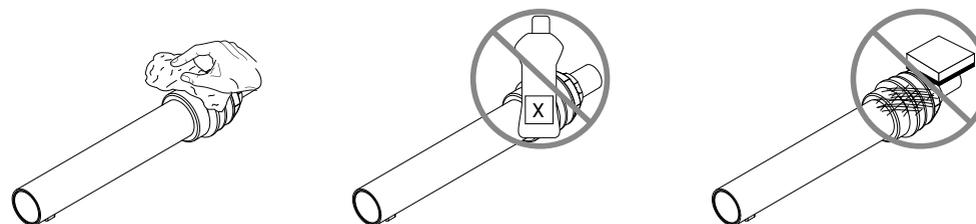
- Retirez le récipient à savon et l'unité de pompe du boîtier de commande
- Sortez la pompe du récipient de savon et remplissez le récipient
- Insérez la pompe dans le récipient de savon rempli, montez le récipient de savon et la pompe dans le boîtier de commande
- NOTE ! **Ne pas** retirer le tuyau souple de la pompe

### NETTOYAGE ET MAINTENANCE DE BOÎTIER DE COMMANDE

- Débranchez l'alimentation électrique
- Enlevez la saleté/poussière
- N'utilisez pas d'eau courante
- Nettoyez-le avec un chiffon humide et une solution de savon doux. N'utilisez jamais de nettoyeurs abrasifs ou de produits de nettoyage ayant un effet abrasif/corrosif

### NETTOYAGE ET MAINTENANCE DU ROBINET / CAPTEUR

- N'utilisez pas d'eau courante pour le nettoyage
- Nettoyez avec un chiffon humide et une solution de savon doux. N'utilisez jamais de nettoyeurs abrasifs ou de produits de nettoyage ayant un effet abrasif/corrosif
- Nettoyez le capteur de la saleté et des débris pour éviter les activations inappropriées



## PARAMÉTRAGE DE LA MINUTERIE

### CALIBRATION DE LA PORTÉE DU CAPTEUR

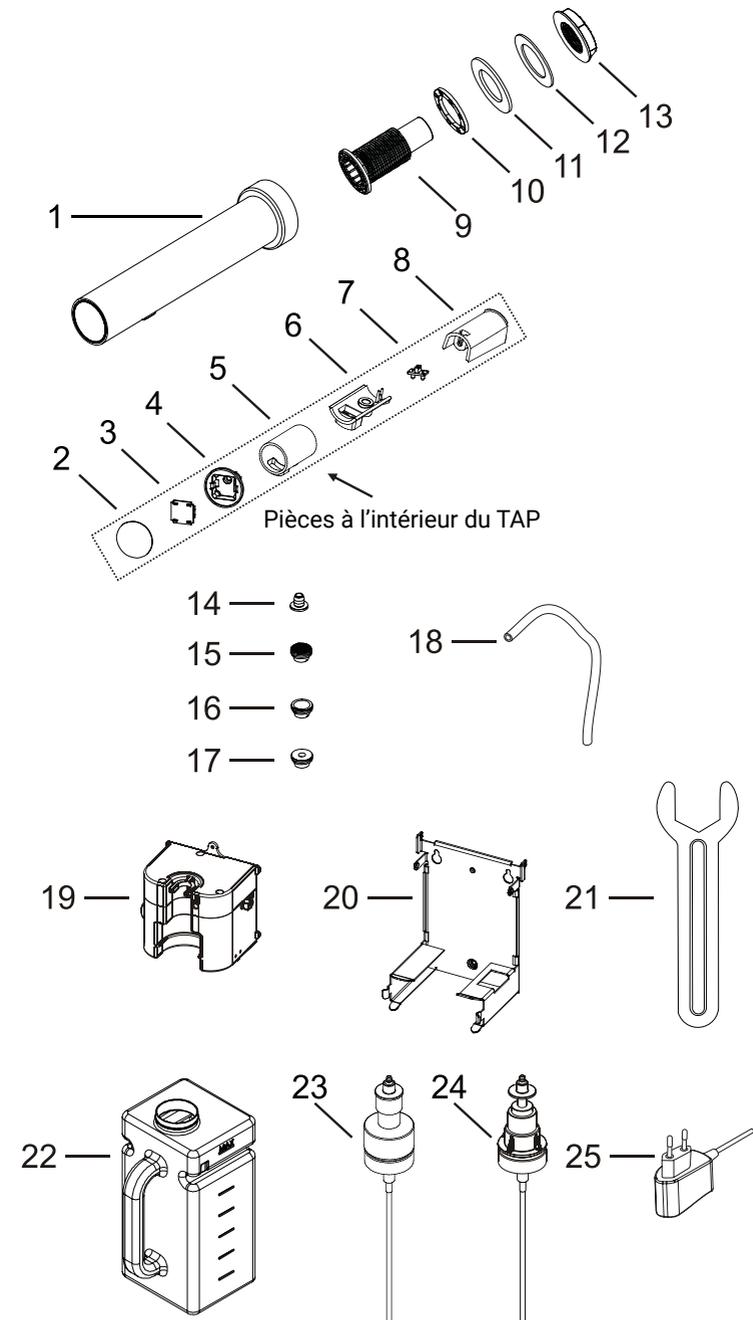
- Coupez le courant
- Branchez l'alimentation du distributeur
- Tenez une main complètement sous le capteur jusqu'à ce que le voyant vert à l'avant du clapet à savon s'éteigne et commence à clignoter en rouge
- Déplacez votre main jusqu'à la longueur d'activation souhaitée
- L'étalonnage est terminé lorsque le robinet s'allume à nouveau en vert

## DÉPANNAGE ET RÉPARATION

SYMPTOMES	CAUSES ET RÉPARATIONS
Le savon ne sort pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le produit est alimenté en électricité</li> <li>• Vérifiez que le récipient de savon est correctement positionné dans le support</li> <li>• Vérifiez que le tuyau n'est pas plié, coudé ou tordu</li> <li>• Vérifiez que le tuyau à savon est correctement mis en place et qu'il se termine bien. Un tuyau endommagé ne sera pas raccordé de manière étanche à la pompe, le savon fuira et, avec le temps, endommagera le boîtier de commande</li> <li>• Vérifiez également si la buse, le tuyau ou la pompe sont bloqués</li> <li>• Vérifiez que le fluide utilisé est correct : SOAPTAP 378/478 : viscosité 1cP - 3000cP FOAMTAP 382/482 : viscosité 1cP</li> </ul>
Le distributeur de savon s'active de manière inappropriée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si le capteur IR s'active de manière inappropriée (voir la section sur l'indication lumineuse p. 8)</li> <li>• Nettoyez le capteur de toute saleté</li> <li>• Débranchez l'alimentation et rebranchez-la pour redémarrer le système</li> <li>• Si nécessaire, calibrez la zone du capteur (voir la section sur le calibrage de la zone du capteur)</li> <li>• Si le problème persiste, remplacez le capteur</li> </ul>
Le distributeur de savon semble pressurisé et ne distribue pas une dose complète	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le tuyau n'est pas plié, coudé ou tordu</li> <li>• Vérifiez également que la buse, le tuyau ou la pompe ne sont pas bloqués</li> <li>• Veillez à utiliser le bon type de savon : SOAPTAP 378/478 : viscosité 1cP - 3000cP FOAMTAP 382/482 : viscosité 1cP</li> </ul>
Lumière verte clignotante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez qu'il y a du savon dans le récipient</li> <li>• S'il reste du savon dans le récipient, retirez le porte-savon du rangement mural et réinsérez-le pour réinitialiser l'indication du voyant de récipient de savon vide</li> </ul>

## APERÇU DES COMPOSANTS

Nr.	Description
1	TAP monté sur le mur
2	Pièce d'extrémité
3	Impression LED
4	Support pour l'impression de la lumière LED
5	Revêtement en silicone pour le capteur et la buse
6	Capteur et porte-buse (partie inférieure)
8	Holder til dyse (øverste del)
9	Douille pour montage avec filetage Ø34 mm
10	Bague en caoutchouc pour la douille
11	Joint
12	Joint d'étanchéité large
13	Écrou
14	Tuyau/buse intermédiaire
15	Buse pour FOAM / Mousse
16	Buse pour SOAP / Savon liquide
18	Tuyau à savon pour SOAP/FOAM
19	Boîte de contrôle
20	Support mural pour le boîtier de commande et le récipient à savon
21	Outil pour le serrage de l'écrou
22	Récipient à savon 1,5 L / 3 L
23	Pompe FOAM
24	Pompe SOAP
25	Adaptateur secteur





**FABRICANT**

**DAN DRYER A/S**

Tåsingevej 2  
DK- 8940 Randers SV

+45 8641 5711  
info@dandryer.fr  
dandryer.fr