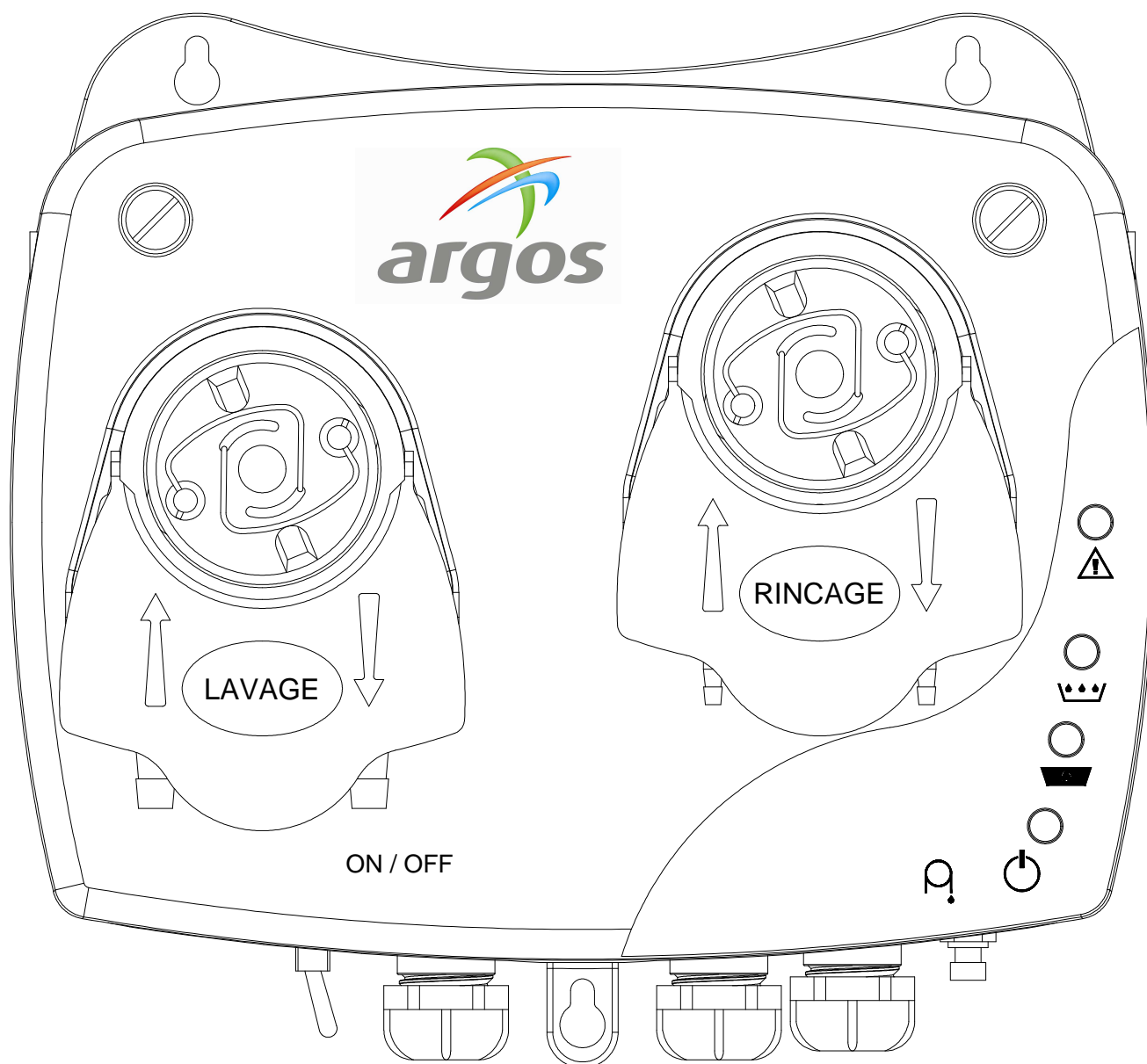
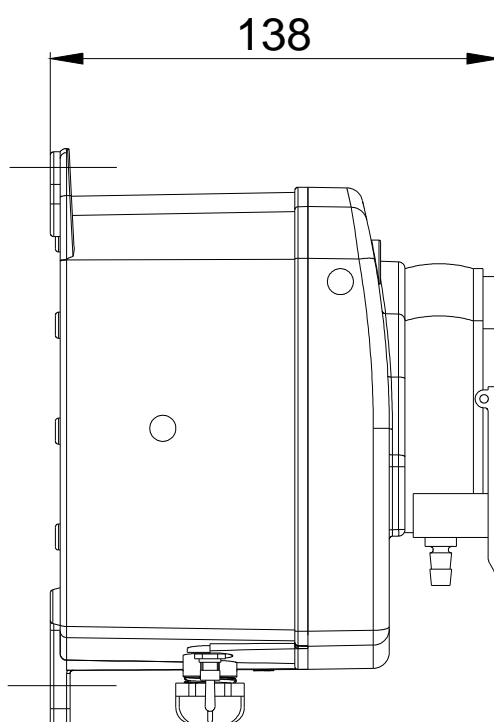
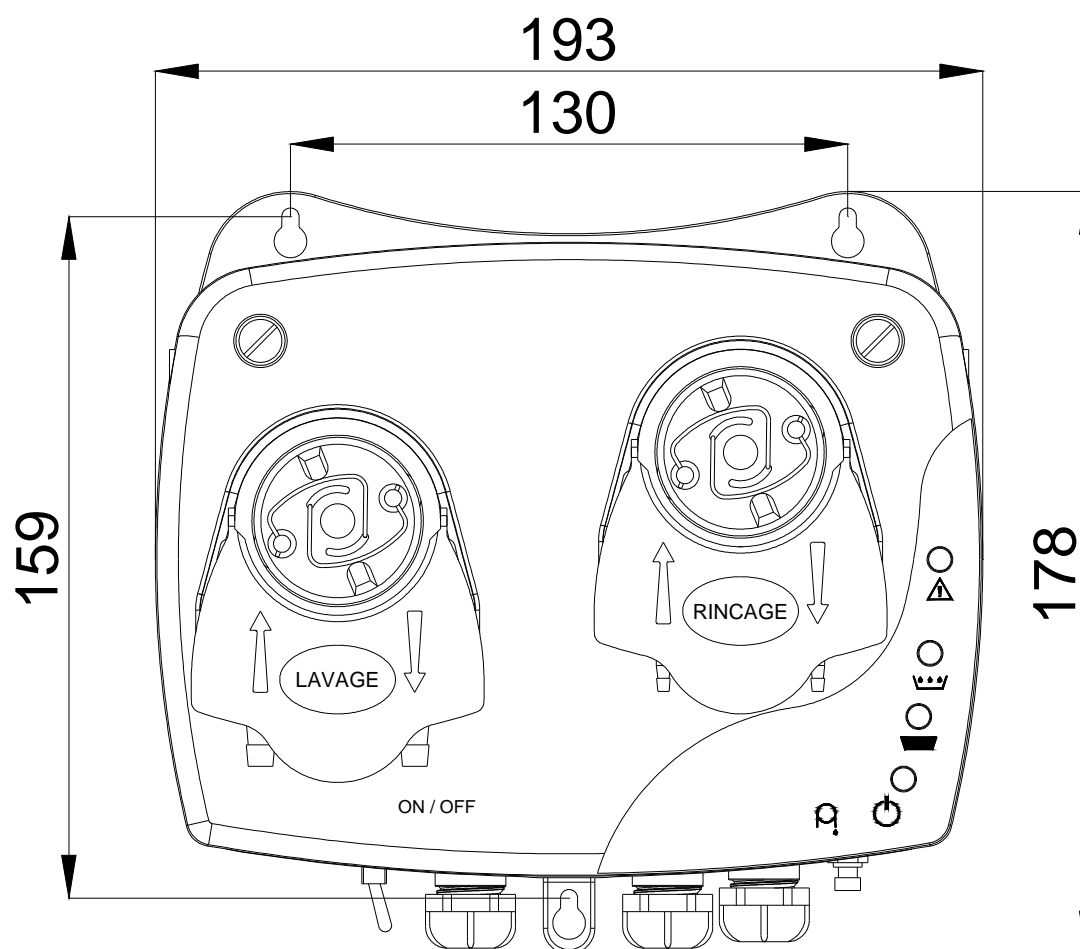


NOTICE D'INSTALLATION

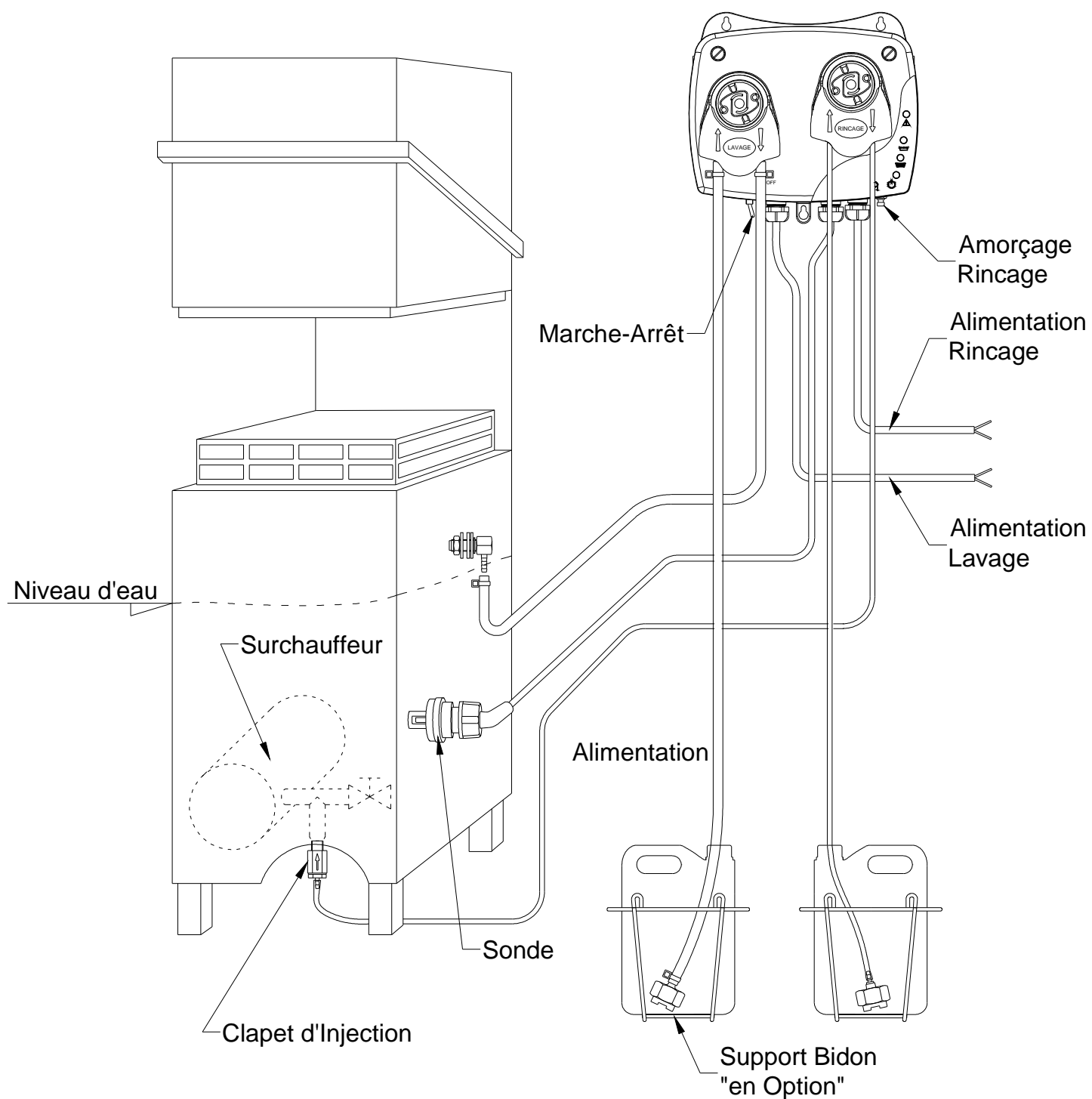
# MASTERDOSE LRS 220V 24V



## ENCOMBREMENT DE L'APPAREIL

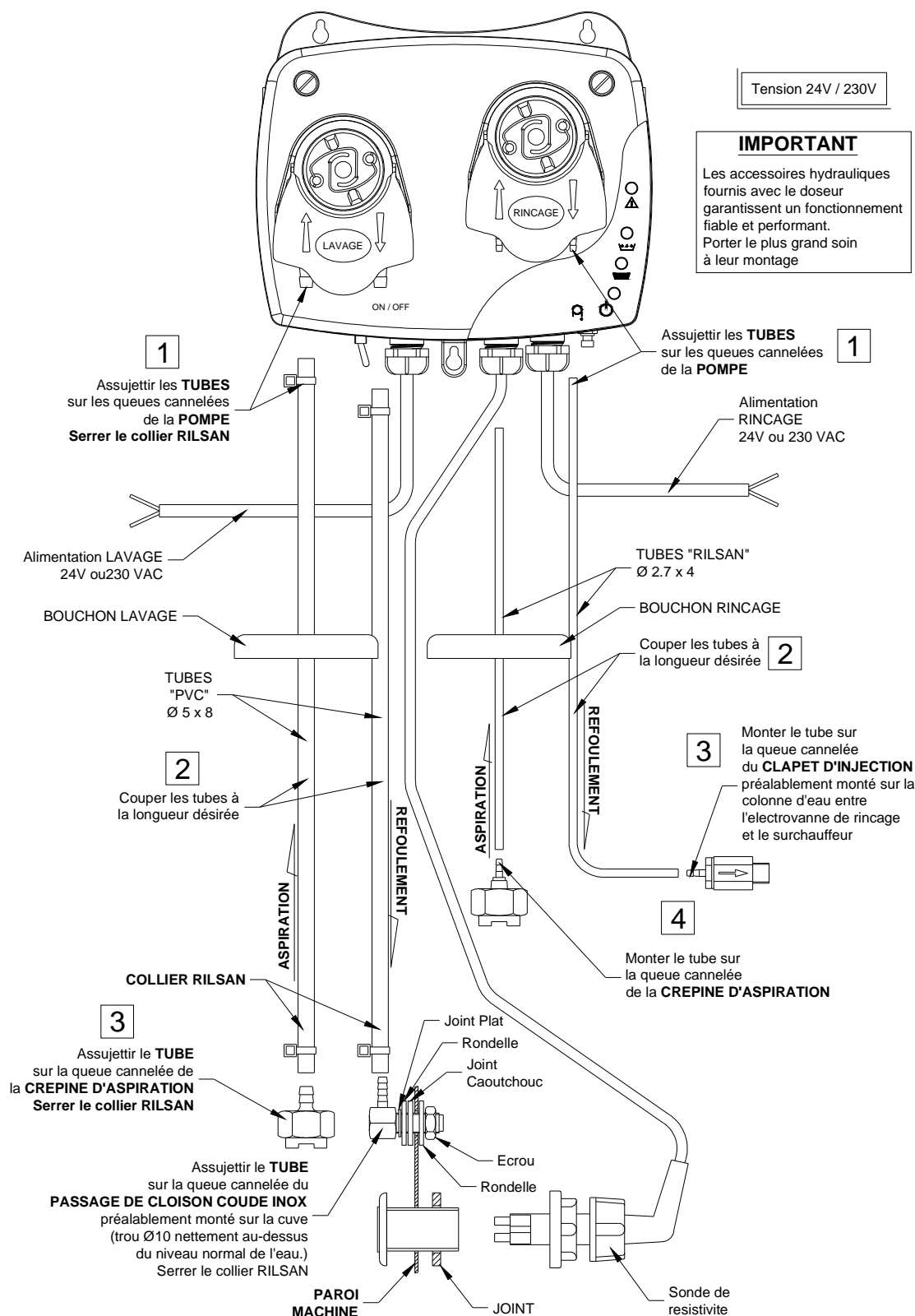


## INSTALLATION DU MASTERDOSE LRS 220V 24V

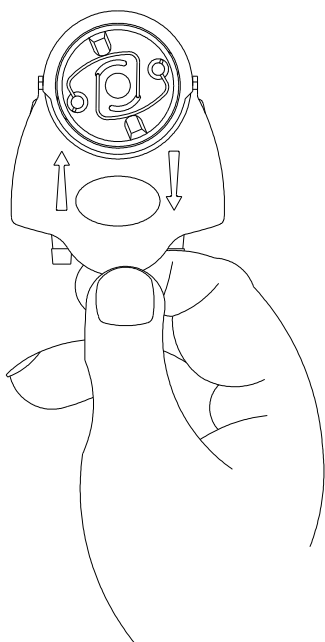


# RACCORDEMENT HYDRAULIQUE

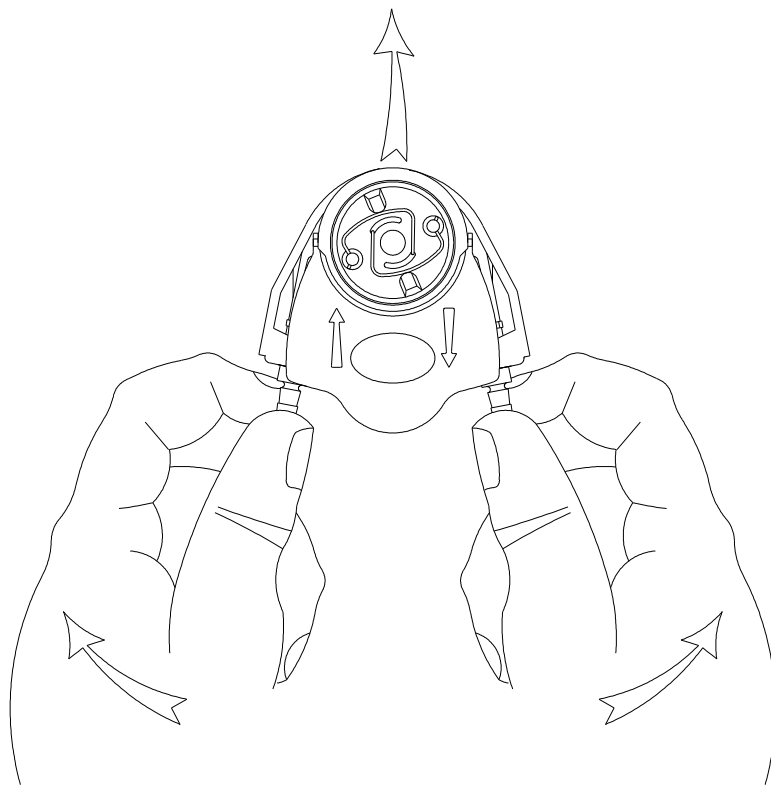
**ATTENTION LE MASTERDOSE LRS NE FONCTIONNE PAS AVEC UNE EAU DONT LE TH EST INFERIEUR A 4**



## **CHANGEMENT DU KIT TUYAU**








1 - Soulever le tablier.



2 - Ecarter largement le berceau pour le dégager vers le haut.  
3 - Pour le remontage procéder en sens inverse.

## **LEGENDE DES PICTOGRAMMES**

PICTOGRAMME	SIGNIFICATION	PICTOGRAMME	SIGNIFICATION
ON/OFF	MARCHE / ARRET		ALARME
	SOUS TENSION		LAVAGE
	REAMORCAGE		RINCAGE

# RACCORDEMENT ELECTRIQUE EN 220 VAC

## ALIMENTATION LAVAGE.

### 2 possibilités :

- ✓ Raccordement en 230 Vac sur le bornier 1 (Mettre ST1 et ST2).  
Ou
- ✓ Raccordement en 24 Vac sur le bornier 2 (Supprimer ST1 et ST2).

## INSTALLATION DE LA SONDE.

Percer un trou Ø 10 dans le bac de lavage à environ 10 cm du fond de la cuve puis utiliser un emporte pièce Ø 22,5.

Nota: Dans la mesure du possible il est préférable de placer le passage de cloison au dessus de la sonde.

*RACCORDER LA SONDE DE RESISTIVITE AU BORNIER << SONDE >> repère 5*

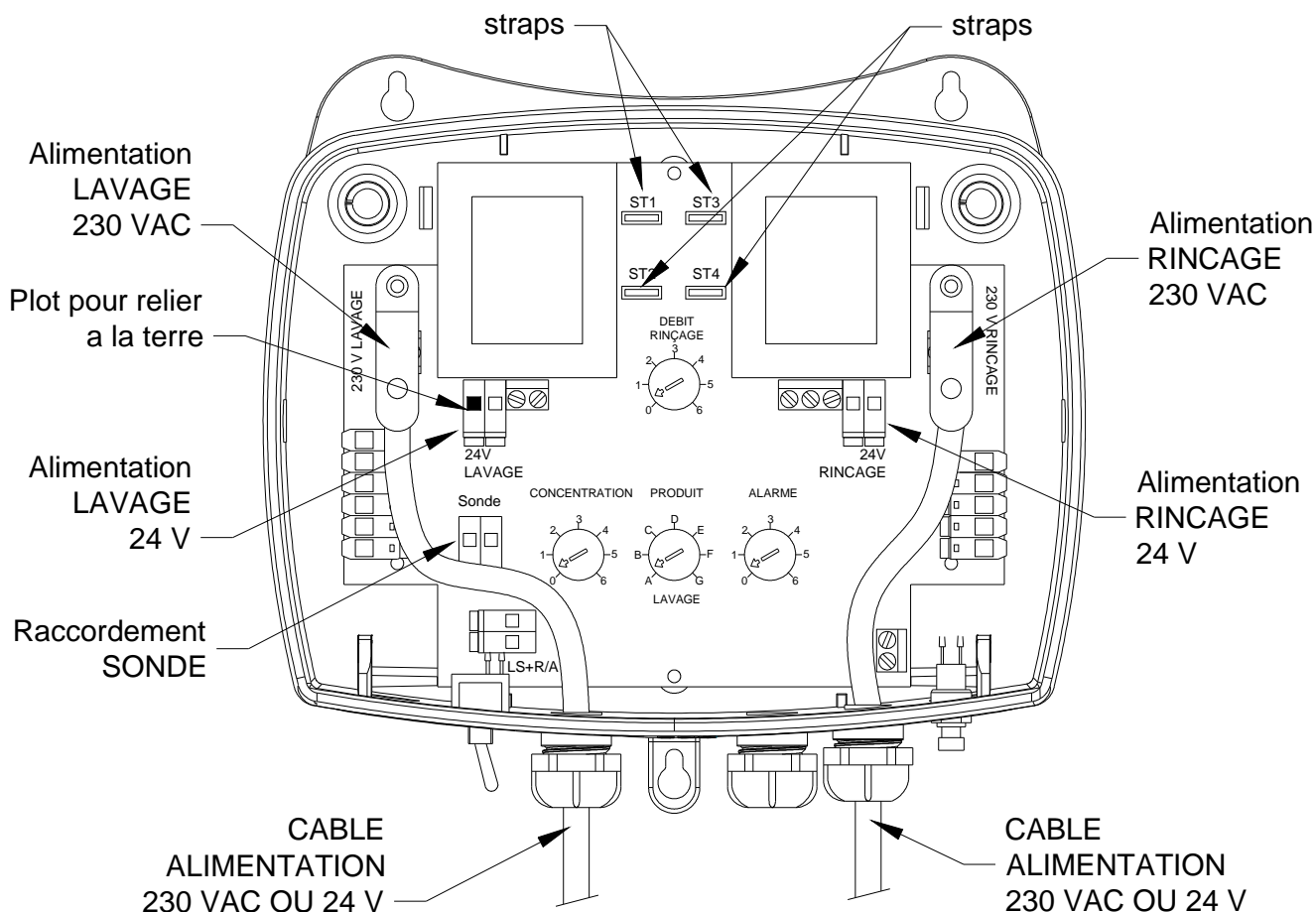
## ALIMENTATION RINCAGE.

### 2 possibilités :

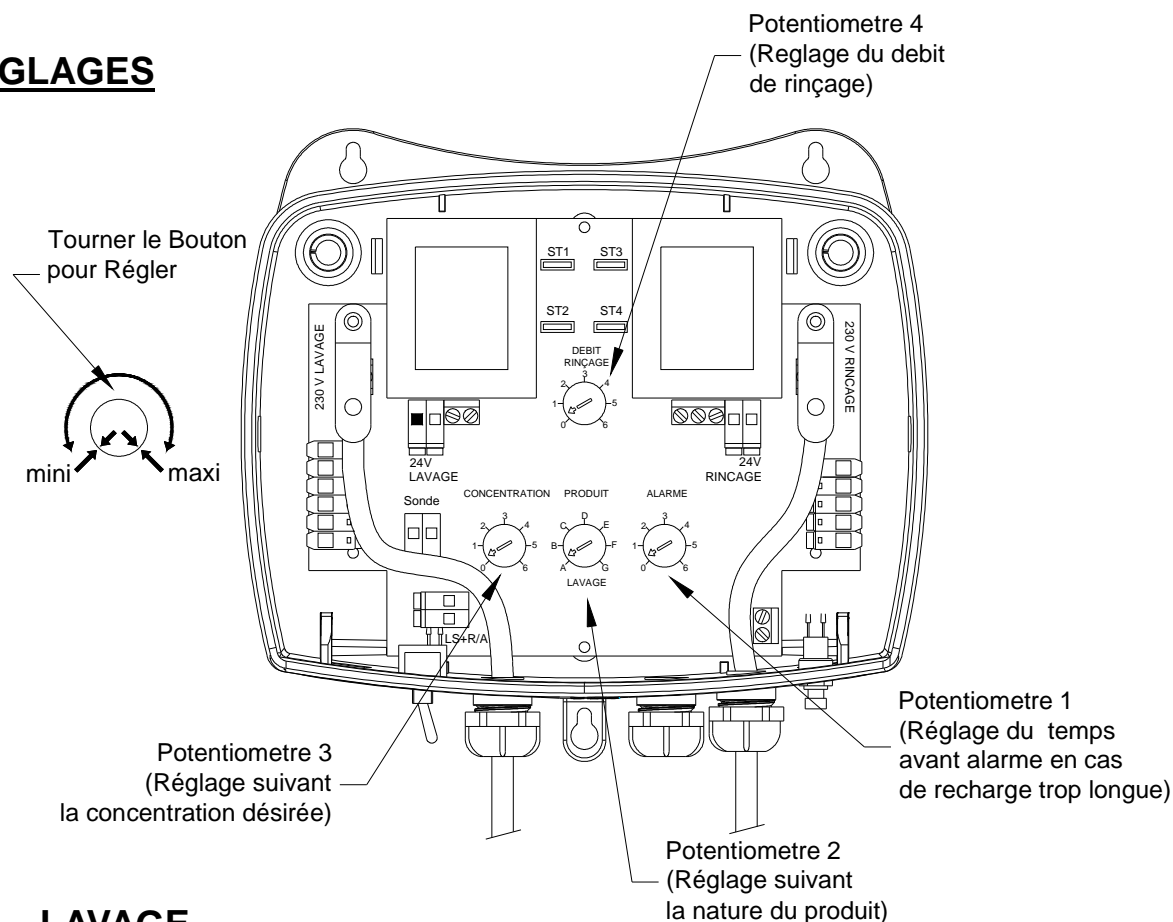
- ✓ Raccordement en 230 Vac sur le bornier 3 => (Mettre ST3 et ST4).  
Ou
- ✓ Raccordement en 24 Vac sur le bornier 4 => (Supprimer ST3 et ST4).

## MISE A LA TERRE.

UNIQUEMENT dans le cas d'alimentation LAVAGE en 24 VAC ou avec 1 des 2 fils relié à la terre. **Il faut obligatoirement relier ce fil (la terre) au plot 6 de l'alimentation.**



## REGLAGES



### ✓ LAVAGE

On utilise une sonde de résistivité associée à la carte électronique qui, une fois réglée, enclenchera automatiquement la pompe de lavage quand la concentration du bain diminuera. La carte possède trois réglages:

**La molette rouge** repérée 1 << ALARME >>, fait varier le temps de déclenchement de l'alarme en cas de recharge du liquide de lavage trop longue.

Si le temps de recharge dépasse la limite fixée, la pompe de lavage s'arrête (pour éviter de vider le bidon) et un voyant rouge clignote en face avant du boîtier.

**La molette bleue** repérée 2 <<PRODUIT>> adapte la carte de résistivité au produit.

**La molette jaune** repérée 3 <<CONCENTRATION>> permet de repérer la valeur de la concentration du bain.

#### Exemple:

Le bain de la machine étant à sa bonne température (environ 55°C), il suffit de connaître son volume et, en fonction du dosage, de mettre la quantité de liquide lavage correspondante.

Le bain étant à sa bonne concentration (soit 1 gr/l) mettre la molette jaune (concentration) sur la graduation 1. Si possible, régler le dosage à +/- 0,8 Gr de la concentration à obtenir.

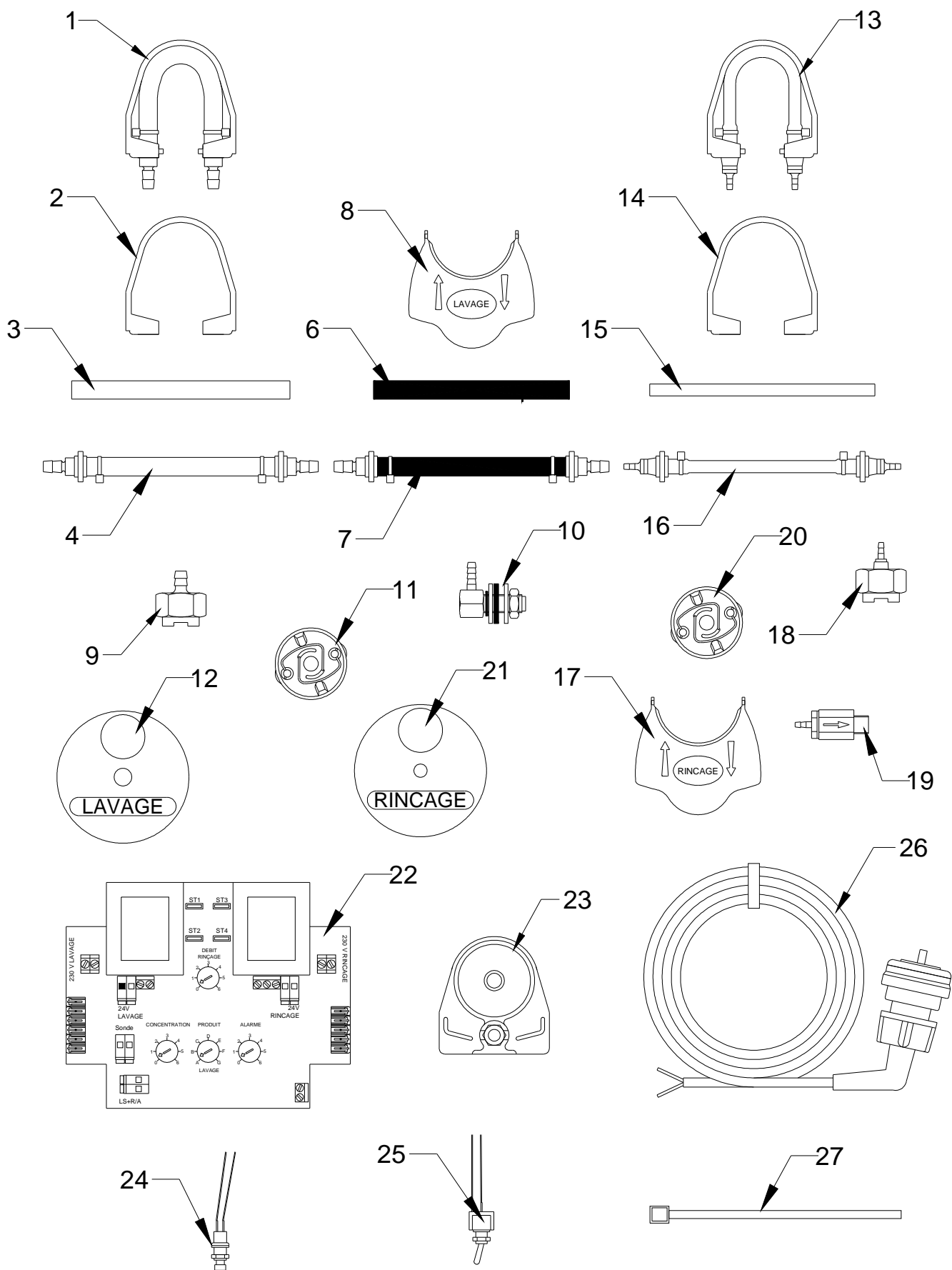
Ensuite, faire varier la molette bleue (produit) jusqu'à l'allumage du voyant vert (lavage) puis, revenir lentement dans l'autre sens pour chercher juste la limite où s'éteint le voyant de lavage vert. Le doseur est prêt à fonctionner.

### ✓ RINÇAGE

Effectuer les réglages désirés à l'aide de la molette blanche, repérée 4 <<DEBIT Rinçage>> suivant la capacité de la machine à laver la vaisselle sachant que le débit de la pompe rinçage est réglable d'environ de 0.02 ml à 1020 ml / heure.

<u>Position</u>	<u>0</u>	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>
<u>ml / minute</u>	<u>1</u>	<u>2.5</u>	<u>4.6</u>	<u>6.6</u>	<u>8</u>	<u>10</u>	<u>17</u>

# PIECES DETACHEES

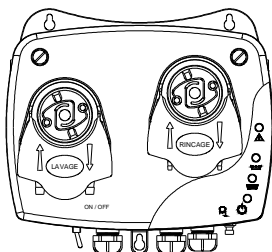




## **TABLEAU PIECES DETACHEES**

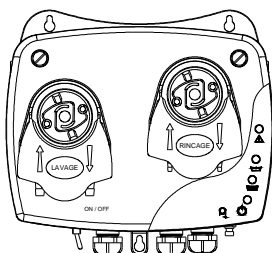
Art. N°	CODE ARTICLE	DESIGNATION ARTICLE
1	PKITL00003	KIT TUYAU LAVAGE C FLEX
2	PBERL00004	BERCEAU DE LAVAGE VERT
3	PTUYL00002	TUYAU DE LAVAGE NU SILICONE
3	PTUYL00006	TUYAU DE LAVAGE NU C FLEX
4	PTUYL00001	TUYAU DE LAVAGE AVEC EMBOUTS SILICONE
4	PTUYL00005	TUYAU DE LAVAGE AVEC EMBOUTS C FLEX
6	PTUYL00003	TUYAU DE LAVAGE NU EPDM
7	PTUYL00004	TUYAU DE LAVAGE AVEC EMBOUTS EPDM
8	PTABL00005	TABLIER DE LAVAGE BLEU
9	PCREL00001	CREPINE D'ASPIRATION LAVAGE VIOLET
10	PPASE00510	PASSAGE DE CLOISON EQUERRE EN INOX
11	PROTO00010	ROTOR DE LAVAGE BLEU
12	PCACH00005	CACHE POUSSIÈRE LAVAGE BLEU
13	PKITR00007	KIT TUYAU RINCAGE SILICONE
14	PBERR00004	BERCEAU DE RINCAGE VERT
15	PTUYR00002	TUYAU DE RINCAGE NU EPDM
15	PTUYR00003	TUYAU DE RINCAGE NU SILICONE
16	PTUYR00001	TUYAU DE RINCAGE AVEC EMBOUTS EPDM
16	PTUYR00004	TUYAU DE RINCAGE AVEC EMBOUTS SILICONE
17	PTABR00002	TABLIER DE RINCAGE VERT
18	PCRER00001	CREPINE D'ASPIRATION RINCAGE ROSE
19	PCLAC00274	CLAPET D'INJECTION Ø2.7x4 CANNELE TOUT INOX
20	PROTO00011	ROTOR DE RINCAGE VERT
21	PCACH00006	CACHE POUSSIÈRE DE RINCAGE VERT
22	PCISO00220	CIRCUIT IMPRIME MASTERDOSE LRS 220V
23	PFACA00001	FACADE TRANSPARENTE PORTE TABLIER
24	SUR DEMANDE	BOUTON POUSSOIR REAMORCAGE DE POMPE
25	SUR DEMANDE	INTERRUPTEUR MARCHE / ARRET DOSEUR
26	PSOND00001	SONDE DE RESISTIVITE PVC
26	PATTA11124	ATTACHE RILSAN 2.5x98

## **OPTIONS – MASTERDOSE LRS**



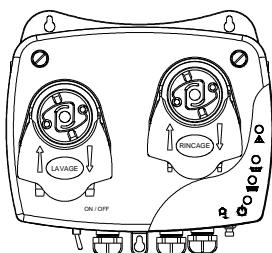
**MASTERDOSE LRS 220V 24V**  
KIT TUYAU LAVAGE SILICONE  
KIT TUYAU RINCAGE SILICONE

**Réf. DELRS03101**



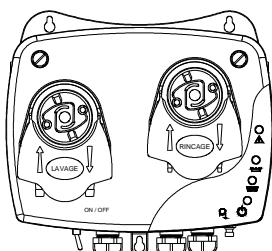
**MASTERDOSE LRS 220V 24V**  
KIT TUYAU LAVAGE SILICONE  
KIT TUYAU RINCAGE EPDM

**Réf. DELRS03201**



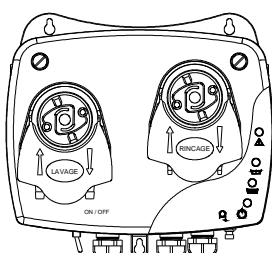
**MASTERDOSE LRS 220V 24V**  
KIT TUYAU LAVAGE EPDM  
KIT TUYAU RINCAGE SILICONE

**Réf. DELRS03301**



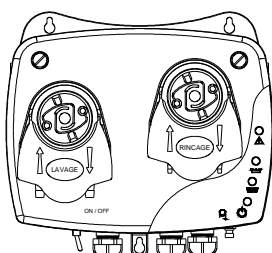
**MASTERDOSE LRS 220V 24V**  
KIT TUYAU LAVAGE EPDM  
KIT TUYAU RINCAGE EPDM

**Réf. DELRS03401**



**MASTERDOSE LRS 220V 24V**  
KIT TUYAU LAVAGE C FLEX  
KIT TUYAU RINCAGE SILICONE

**Réf. DELRS03501**

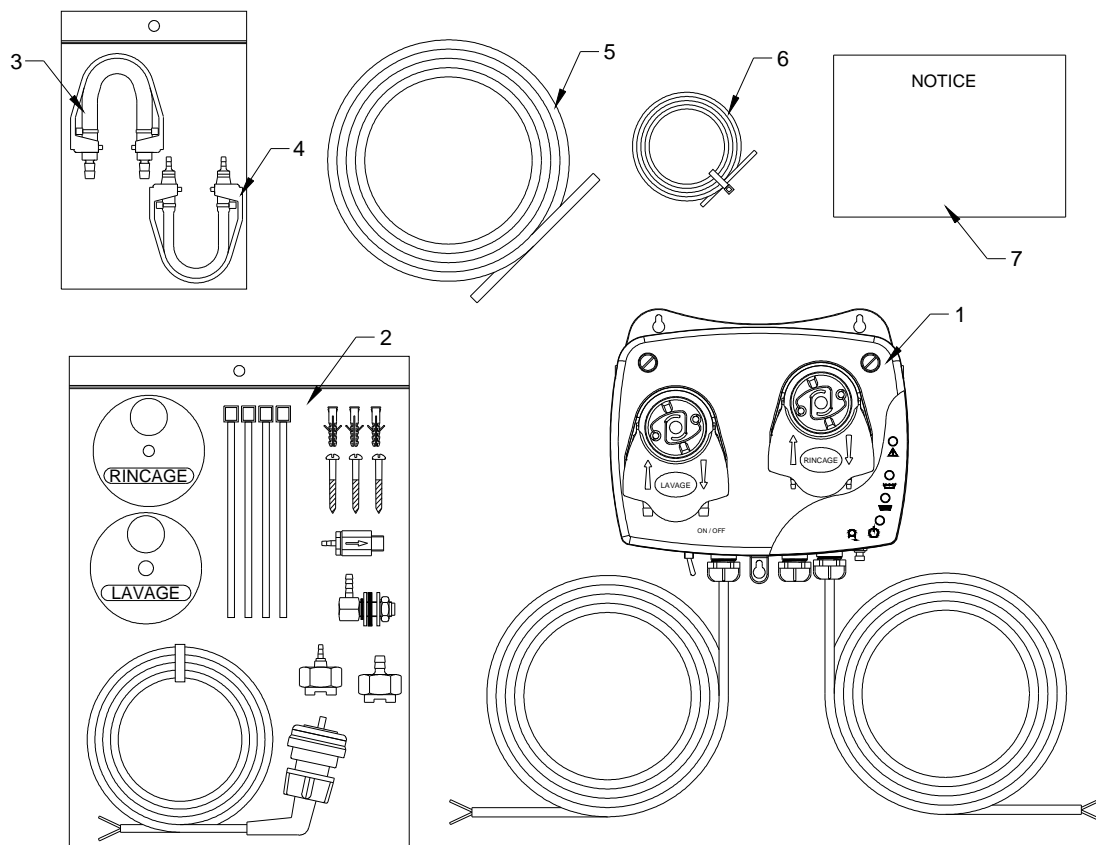


**MASTERDOSE LRS 220V 24V**  
KIT TUYAU LAVAGE C FLEX  
KIT TUYAU RINCAGE EPDM

**Réf. DELRS03601**

## COLISAGE

Version appareil standard – le colisage peut varier selon la version choisie.



Art. N°	QTE	DESIGNATION ARTICLE
<b>1</b>	1	APPAREIL MASTERDOSE LRS 220V 24V
<b>2</b>	1	POCHETTE ACCESSOIRES MASTERDOSE LRS
<b>2a</b>	1	Passage de Cloison Equerre en inox
<b>2b</b>	1	Clapet d'injection inox
<b>2c</b>	3	Vis Ø3.5x30
<b>2d</b>	3	Cheilles Ø5x25
<b>2e</b>	1	Cache poussière Lavage
<b>2f</b>	1	Cache poussière Rinçage
<b>2g</b>	1	Crépine d'aspiration Lavage
<b>2h</b>	1	Crépine d'aspiration Rinçage
<b>2i</b>	4	Attache Rilsan 2.5x98
<b>2j</b>	1	Sonde de résistivité PVC
<b>3</b>	1	KIT TUYAU LAVAGE
<b>4</b>	1	KIT TUYAU RINCAGE
<b>5</b>	1	TUYAU DE LAVAGE Ø5x8 – Lg 6m
<b>6</b>	1	TUYAU DE RINCAGE Ø2.7x4 – Lg 6m
<b>7</b>	1	NOTICE D'INSTALLATION

### INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES :

#### Dimensions Masterdose LRS

H178 x L193 x P138 (mm)

Poids net Coffret équipé seul : 1.9 Kg

#### Emballage Carton :

Poids brut du doseur : 2.8 kg - 260 x 200 x 180 (mm)

## **NOTES**

Tous les dessins utilisés dans ce document sont la propriété de la société ERDEMIL.  
Toute utilisation sans autorisation préalable est interdite.