



# CONSEILS D'UTILISATION

## ABREUVEMENT

### PIPETTES :

#### Réglages des pressions des lignes de pipettes :

Avant d'utiliser votre système d'abreuvement, de même qu'avant ou après chaque vaccin ou antibiothérapie, les lignes doivent être rigoureusement purgées. Un entretien régulier est indispensable pour le bon fonctionnement (voir guide de nettoyage).

La pression de l'eau dans les lignes doit être ajustée régulièrement. Voici des recommandations non exhaustives de réglages qui doivent varier selon le type de volaille et selon la saison.

Pression conseillée (hauteur de la bille dans la colonne d'eau (manomètre) à partir du centre du tube PVC) :

#### Pipette Grise

Saison	Jour 1	Jour 14	Jour 21	Jour 28	Jour 35	Jour 42
Hiver	5 cm	8 - 10 cm	12 - 15 cm	15 - 20 cm	20 - 25 cm	20 - 25 cm
Été	8 - 10 cm	12 - 15 cm	15 - 20 cm	20 - 25 cm	25 - 30 cm	25 - 30 cm

#### Pipette orange

Saison	Jour 1	Jour 14	Jour 21	Jour 28	Jour 35	Jour 42
Hiver	7 - 8 cm	12 - 14 cm	22 - 25 cm	28 - 30 cm	33 - 35 cm	33 - 35 cm
Été	9 - 10 cm	15 - 17 cm	25 - 27 cm	30 - 32 cm	35 cm	35 cm

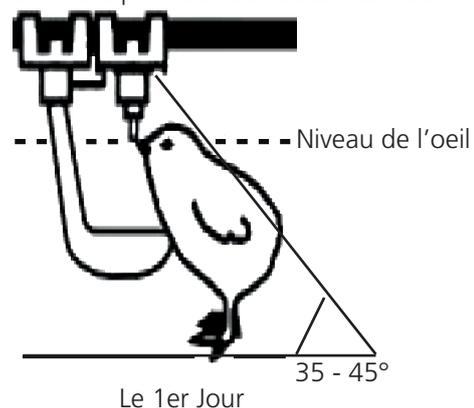
#### De manière générale :

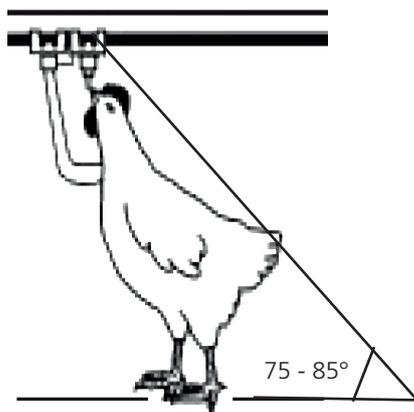
- Lorsque les volailles s'excitent sur le système d'abreuvement, il y a un manque de débit d'eau : Augmentez la pression de quelques centimètres dans la colonne d'eau.
- Lorsque les plateaux performances sont pleins, il y a trop de débit : réduire la pression (ou lignes trop basses ou trop hautes)
- Après avoir effectué un changement de débit, quel qu'il soit, **attendre un minimum de 4h** avant de prendre une autre décision de changement de réglage de la pression.

#### Réglage des hauteurs des lignes de pipettes :

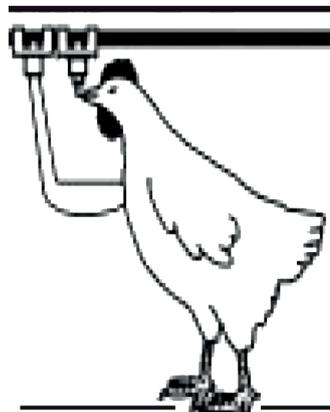
Afin de maîtriser la consommation d'eau, il est important de gérer au mieux les pressions d'eau dans les lignes d'abreuvements et de positionner les lignes à la bonne hauteur : les volailles doivent lever la tête pour boire et aucun contact entre elles et la ligne de pipettes ne doit être possible afin d'éviter les fuites d'eau.

Positions des volailles par rapport à la ligne :





Les jours suivants et jusqu'à la fin



Dans des conditions de chaleur extrême

En cas d'adaptation Super Easy Start Adaptable pour dindonneau

<p>Jour 1</p> <p>Ajustez la hauteur des lignes à un niveau où les dindons trouvent l'eau de suite, mais pas trop bas par rapport aux litières pour éviter de les mouiller.</p>	<p>Du 3ème au 6ème jour</p> <p>Soulevez légèrement les lignes d'eau afin d'habituer les volailles à boire au système SESA. Le rebord du SESA doit être au niveau du thorax/des yeux des volailles</p>	<p>Du 7ème jour à la fin de couvée</p> <p>Gardez le rebord SESA légèrement au-dessus du niveau des yeux, tout en permettant la libre circulation sous le SESA</p>
--	---	---

En cas d'adaptation Super Easy finish pour dinde

<p>Ajuster la hauteur de la ligne au plus haut point tout en permettant aux dindons de voir facilement l'eau lors de leur première recherche.</p>	<p>Ajuster la hauteur de la ligne de telle sorte que le dindon va étirer le cou pour boire, tandis que ses pieds resteront bien à plat sur le sol.</p>
---	--

**ABREUVOIRS :**

**Réglages des pressions des abreuvoirs :**

La pression d'utilisation pour les abreuvoirs est de 0.3 à 0.6 bar.  
La hauteur d'eau dans les cloches varie en fonction de l'espèce et de l'âge de celle-ci de 0.5 à 2 cm.

**Réglage des hauteurs des abreuvoirs :**

Quand le système d'abreuvement est celui des abreuvoirs cloches, les abreuvoirs doivent être nettoyés quotidiennement afin de prévenir tout dépôt de matières organiques.  
La hauteur des abreuvoirs doit être ajustée sur le dos des volailles à partir de 18 jours d'âge, c'est à dire que la base de l'abreuvoir est au niveau du dos de l'animal.

**Position des volailles par rapport à l'abreuvoir :**



# GUIDE POUR NETTOYER LES SYSTEMES DE PIPETTES PLASSON

Les recommandations suivantes sont d'ordre général :

- Il est très important que tous les systèmes fermés soient nettoyés régulièrement pour évacuer les bactéries, la boue, les résidus de médicaments et les dépôts d'eau
- Le type d'eau doit être vérifié dans chaque bâtiment et le traitement approprié appliqué en fonction de ces informations.
- Après chaque traitement médical et après n'importe quel autre traitement, il est essentiel de rincer des lignes à l'eau sous haute pression.

Type de solution	Concentration	Solutions utilisables avec un distributeur de traitement	Fréquence	Type d'eau
Vinaigre	0.02%	1L9 vinaigre blanc + 1L9 d'eau	Selon les besoins durant la croissance	Alcaline
Vinaigre	0.04%	3L8 vinaigre blanc	Entre chaque lot	Alcaline
Acide citrique	0.04%	205g acide citrique + 3L8 d'eau	Selon les besoins durant la croissance	Alcaline
Acide citrique	0.17%	1L9 vinaigre blanc + 1L9 d'eau	Entre chaque lot	Eau
Ammoniaque	0.025%	1L9 vinaigre blanc + 1L9 d'eau	Selon les besoins durant la croissance	Alcaline
Ammoniaque	0.1%	1L9 vinaigre blanc + 1L9 d'eau	Entre chaque lot	Alcaline
Chlore Actif	2-3ppm	1L9 vinaigre blanc + 1L9 d'eau	Les 3 derniers jours de la période de croissance	Tous types d'eau

Ne jamais laisser d'eau chlorée stagner dans les canalisations lorsque le système n'est pas en cours d'utilisation (entre les lots...).

