



# Feeder

Nourrisseur intelligent pour les veaux

## Freedom

To live our time  
Vivons à notre époque



**Quality of live for breeder**  
*Confort de l'éleveur*

**Free time**  
*Temps libre*

**Reliability**  
*Fiabilité*

**European standarts**  
*Normes européennes*

**Versatility Milking Calves /  
Meat Calves**  
*Polyvalence cheptel allaitant / boucherie*

**Easy maintenance**  
*Maintenance aisée*

**Installation by yourself**  
*Installation par vous-même*

**Profitability**  
*Rentabilité*

Only intelligent and versatile machine able to prepare milk with precision :  
 - Electronic weight and temperature control for mixing of all milk replacer powders  
 - Electronic weight and temperature control for feeding calves with precision on calves with electronic identification (RFID).

Seule machine actuelle intelligente et polyvalente capable de gérer avec précision :

- La Pesée et la mesure électronique de la température de dissolution de tous les types de poudres de lait.
- La pesée de sa distribution à température de buvée avec précision sur un animal électroniquement identifié.



8 Identify connectors  
Connecteurs identifiés

7 Software example  
Exemple d'écrans

PC with touch sensitive screen, in its memory is a software package with veterinary know how  
Ordinateur écran tactile. Dans sa mémoire, un savoir-faire vétérinaire

Feeding schedule  
Plan d'alimentation

Age	Plan	1	2
Concentration			
Lait entier	400 g/kg		
Milumil	110 g/kg		
Milumil 2	8 g/kg		
Fluorid. de lait	1000 g/kg		
Quantité/veau	2000 g	2100 g	
Profil de lait			
Adaptation de	5 L/j sur 10 jours		

Feeding time table  
Horaires de repas

Repas	1	2	3	4
Début	08:00	11:00	14:00	17:00
Fin	10:00	13:00	16:00	19:00

Calves' consumption  
Consommation des veaux

Calves	Distribution	Reçu	Calcul
1	2000	2100	100
2	2000	2100	100
3	2000	2100	100
4	2000	2100	100
5	2000	2100	100
6	2000	2100	100
7	2000	2100	100
8	2000	2100	100
9	2000	2100	100
10	2000	2100	100

Information on milk preparation in real time  
Informations de préparation en temps réel

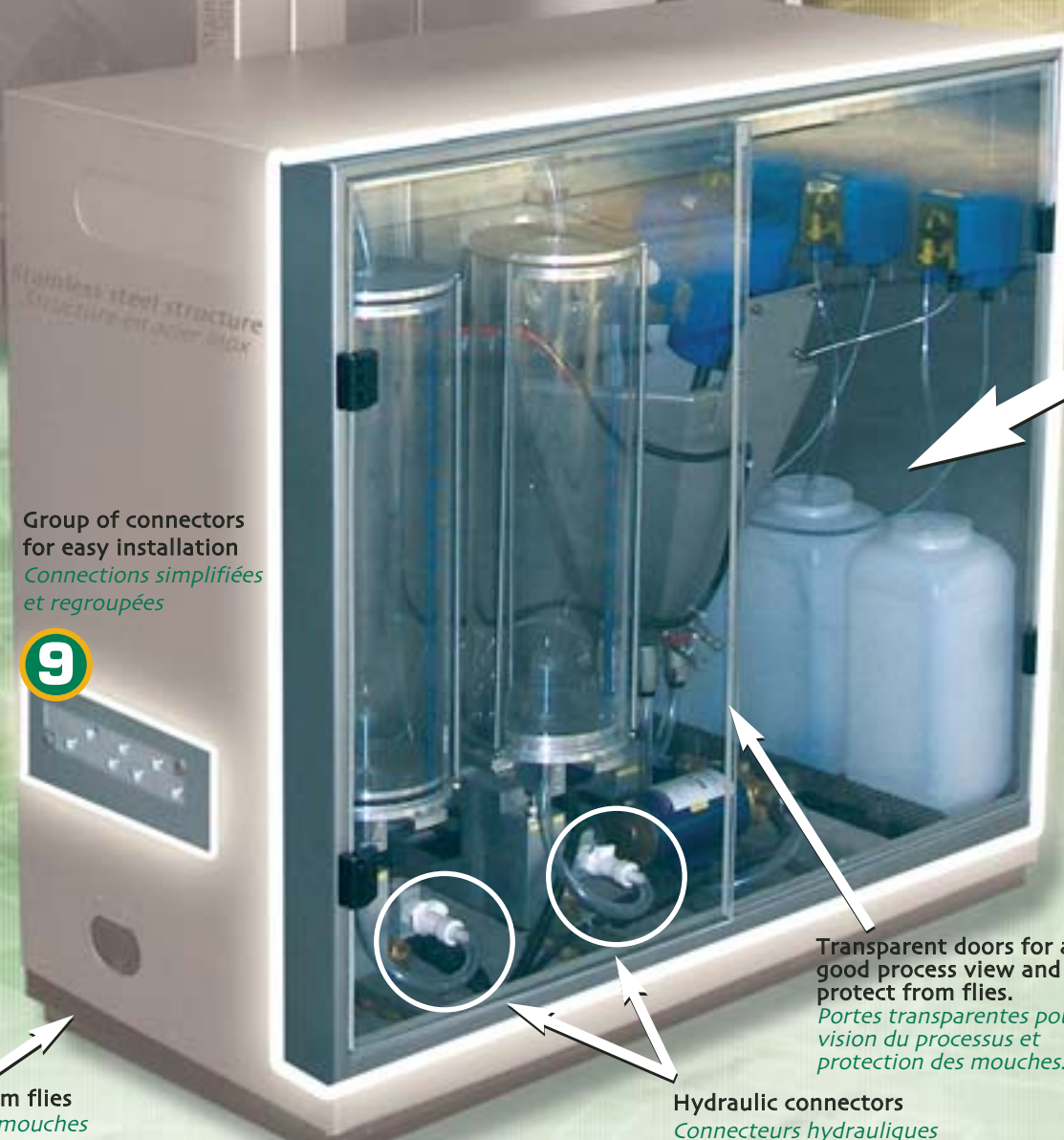
Prépa	Reçu	Temp. Reçu
1	2000	20
2	2000	20
3	2000	20
4	2000	20
5	2000	20
6	2000	20
7	2000	20
8	2000	20
9	2000	20
10	2000	20



1 Drinking bowls of glass with a capacity of 7 Kg, weight indications, easily disassembled with hydraulic plugs.  
Bol de buvée contenance 7 kg en verre avec indication de poids, démontable facilement.



2 Standard features :  
3 peristaltic pumps  
2 submerged mixing pumps  
De Série :  
3 pompes péristaltiques  
2 pompes de mélanges immergées



9 Group of connectors for easy installation  
Connections simplifiées et regroupées

9

Hydraulic connectors  
Connecteurs hydrauliques

Brush joint to protect from flies  
Joint brosse protégeant des mouches

6



Easy water tank supply with color code  
Hydraulique simplifiée avec code couleur pour les flux

5



Electronic load cells with mechanical security  
Pesons électroniques monté sur support avec butée de sécurité

4



Robust transfer pumps (35L/Mn)  
Robustes pompes de transfert (35l/Mn)

3



Powerful and waterproof mixing motor  
Puissant moteur étanche de mélange



## Dry feed station *Station sèche*

Stainless steel auger, robust advance reducing gear motor, identify calves by RFID antenna.

*Vis inox, robuste moteur d'entraînement, antenne d'identification des veaux*



## Double feed hopper *Trémie double*

Stainless steel auger for moving milk replacer  
Robust advance reducing gear motor.

*Vis inox d'entraînement de la poudre de lait.  
Robuste moto-réducteur d'entraînement.*

## Milk station *Station lactée*



Automatic opening teat door  
by pneumatic jack.

*Vérin d'ouverture porte d'accès  
à la tétine pilotée par vérin  
pneumatique.*