



MILKSHUTTLE



Puissance et confort =
**UNE GRANDE FACILITÉ
DE TRAVAIL**



TECHNIQUE
D'ALIMENTATION
*spécialisée
pour veaux*

www.urbanonline.de

MILKSHUTTLE

Trois roues pour TOUS LES terrains

L'alimentation des veaux est un travail physique pénible au cours duquel il n'est pas rare de devoir déplacer des masses de 100 kg et plus. Les conditions sont particulièrement difficiles sur sols en pente, terrains difficiles ou en hiver, en raison de la neige et du verglas.

Le MilkShuttle d'Urban a été spécialement conçu dans la perspective de ces défis quotidiens :

- 3 roues pour une mobilité optimale et pour affronter tous les terrains, en particulier en présence de marches, de terrains accidentés et pendant l'hiver.
- Pas de déplacement impromptu : système d'arrêt automatique pour un stationnement sûr, même en haut de collines.
- Disponible avec et sans traction
- Très petit rayon de braquage
- Des fonctions ingénieuses
- Des accessoires pratiques



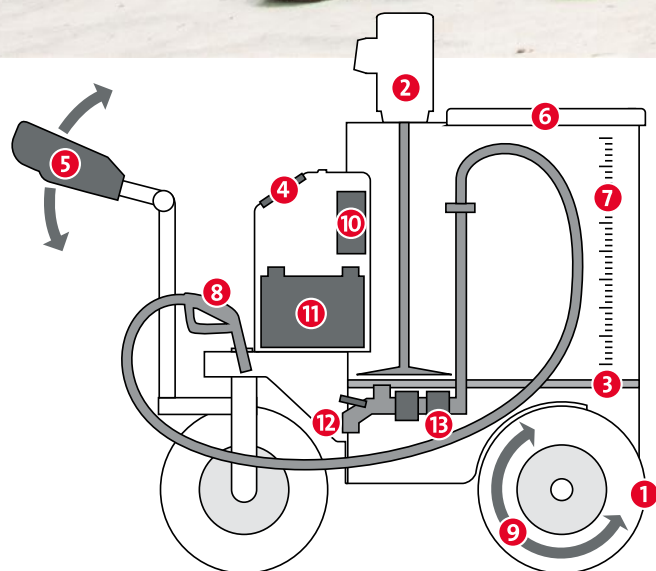
MilkShuttle
100

MilkShuttle
150

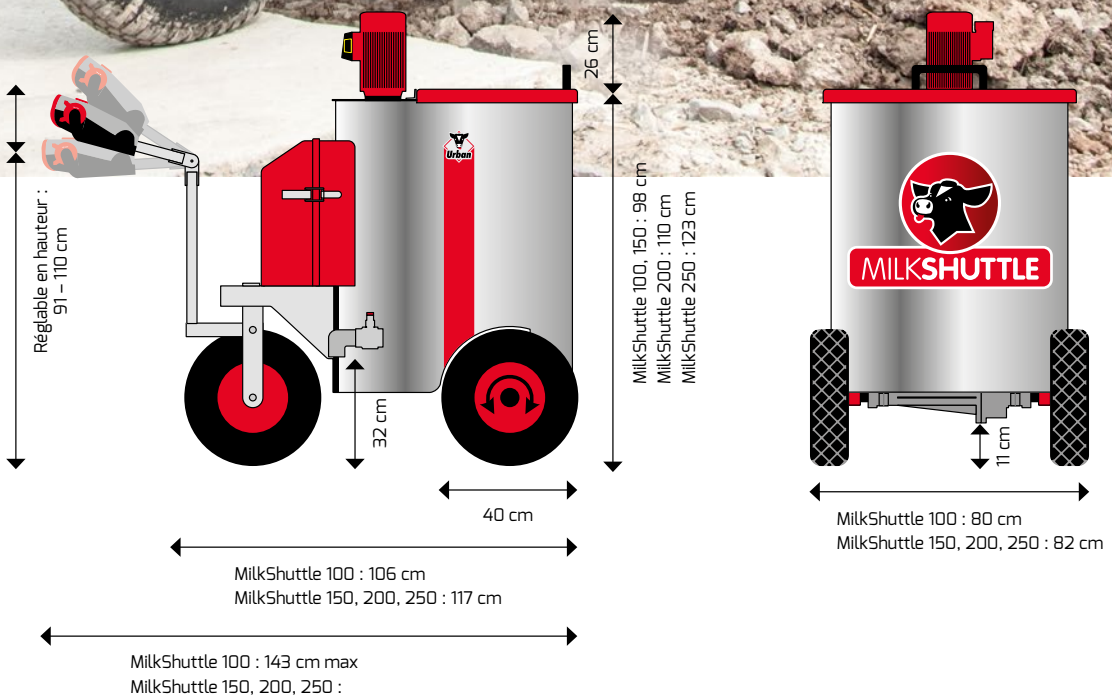
MilkShuttle
200

MilkShuttle
250

- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | Roues (Ø 40 cm) | 8 | Pistolet de distribution |
| 2 | Moteur de l'agitateur | 9 | Moteur continu (marche avant/arrière) |
| 3 | Chauffage du fond du réservoir | 10 | Électronique de commande/ Panneau de commande |
| 4 | Électronique de commande/ Panneau de commande | 11 | Accumulateur (12 V) |
| 5 | Poignée | 12 | Robinet de vidange 1,5" |
| 6 | Couvercle avec joint et verrouillage | 13 | Pompe (alimentée par l'accumulateur) |
| 7 | Jauge de niveau | | |



TECHNIQUE D'ALIMENTATION spécialisée pour veaux



Rouler

Soulager son dos – Nourrir les animaux avec facilité – Sans grands efforts ni contraintes

- Une commande simple – Nourrir ses veaux est devenu si simple
- Soulagement des contraintes physiques du travail



Économie de temps

Nourrir 30 veaux avec un seau :
25 minutes



Fonctionnalité tout-terrain grâce à ses 3 roues de grande taille et un entraînement électrique puissant

- Moteur et pneus de grande taille
- Ces deux éléments vous permettent de rejoindre vos veaux sans difficultés, même :
 - par temps de neige, de verglas
 - sur terrain difficile
 - sur pentes
 - sur marches

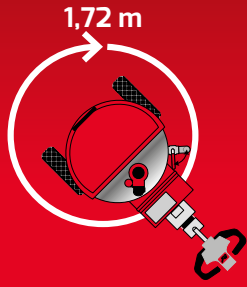
Nourrir 30 veaux avec le MilkShuttle :
11 minutes seulement



TECHNIQUE D'ALIMENTATION spécialisée pour veaux

Petit rayon de braquage

Comme le MilkShuttle est réalisé en version tricycle, il présente une grande agilité et toujours une excellente traction.



Système d'arrêt automatique

- Pas de déplacement imprévu
- Position de stationnement sûre, même en haut de collines



Moteur électrique puissant

- Une vitesse qui s'adapte à votre rythme de marche
- L'entraînement continu
- Marche avant et arrière



Die Kühe — Haltung

Informationen über die Haltung von Kühen sind für die Milchproduktion von großer Bedeutung. Die Kühe müssen in einer stressfreien Umgebung gehalten werden, um eine hohe Milchleistung zu erzielen. Die Haltung sollte auf die Bedürfnisse der Tiere abgestimmt sein, um ihre Gesundheit und Wohlbefinden zu gewährleisten. Dies umfasst eine ausreichende Fütterung, saubere Stallbedingungen und regelmäßige Tierärztliche Untersuchungen.

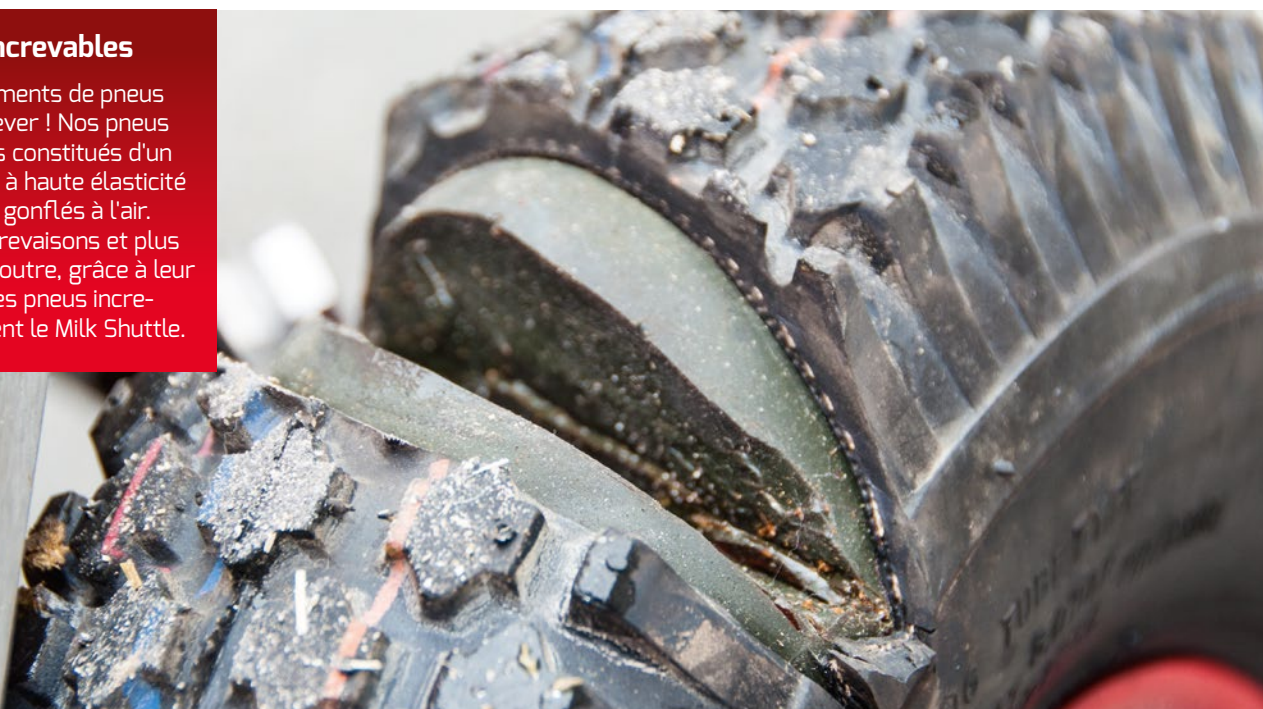


Arrêt
d'urgence



Des pneus incroyables

Fini les changements de pneus crevés dès le lever ! Nos pneus sont désormais constitués d'un cœur plastique à haute élasticité et ne sont plus gonflés à l'air. Ainsi, plus de crevaisons et plus d'entretien. En outre, grâce à leur propre poids, les pneus incroyables stabilisent le Milk Shuttle.



TECHNIQUE D'ALIMENTATION spécialisée pour veaux

Mélanger



Chauffage

- Panneau de commande – simple et clairement structuré – toutes les données importantes comme niveau de charge de batterie ou température actuelle du lait sont rapidement accessibles
- 3 heures de démarrage différentes (matin, midi, soir) pour le réchauffage du lait
- À partir du modèle 150 l, disponible avec petite (3 kW) ou grande (6 kW) puissance de chauffage
- Pour le réchauffage rapide à la température optimale de la buvée



Agitateur à 2 vitesses pour lait entier ou PDL

Vitesse lente pour un brassage avec précaution du lait entier pendant le réchauffage ; la commande par intervalles empêche le lait de brûler.



Tableau de mélange dans le couvercle

Des mélanges toujours corrects d'eau et de poudre de lait pour une parfaite concentration de la buvée.



Dans le réservoir, la jauge de niveau indestructible, assure une lecture fiable des quantités.



Vitesse rapide pour un mélange sans grumeaux de la poudre.

Dosage

Couvercle verrouillable

- Plus de débordements du lait, même sur les parcours difficiles



Dosage aisé

- Programmation de 3 quantités dosées différentes.
La quantité définie est dosée, le flux de lait stoppe automatiquement dès que la quantité souhaitée est atteinte.

Dosage rapide par paliers de 0,1 litre, permettant ainsi une alimentation précise et effective en matière de coûts

- Via l'interrupteur sur la tête de timon
- Via le pistolet de distribution
- Via le bouton Start

Pistolet de distribution ergonomique

- Comme à la station-service : pour remplir également des seaux de grande taille.



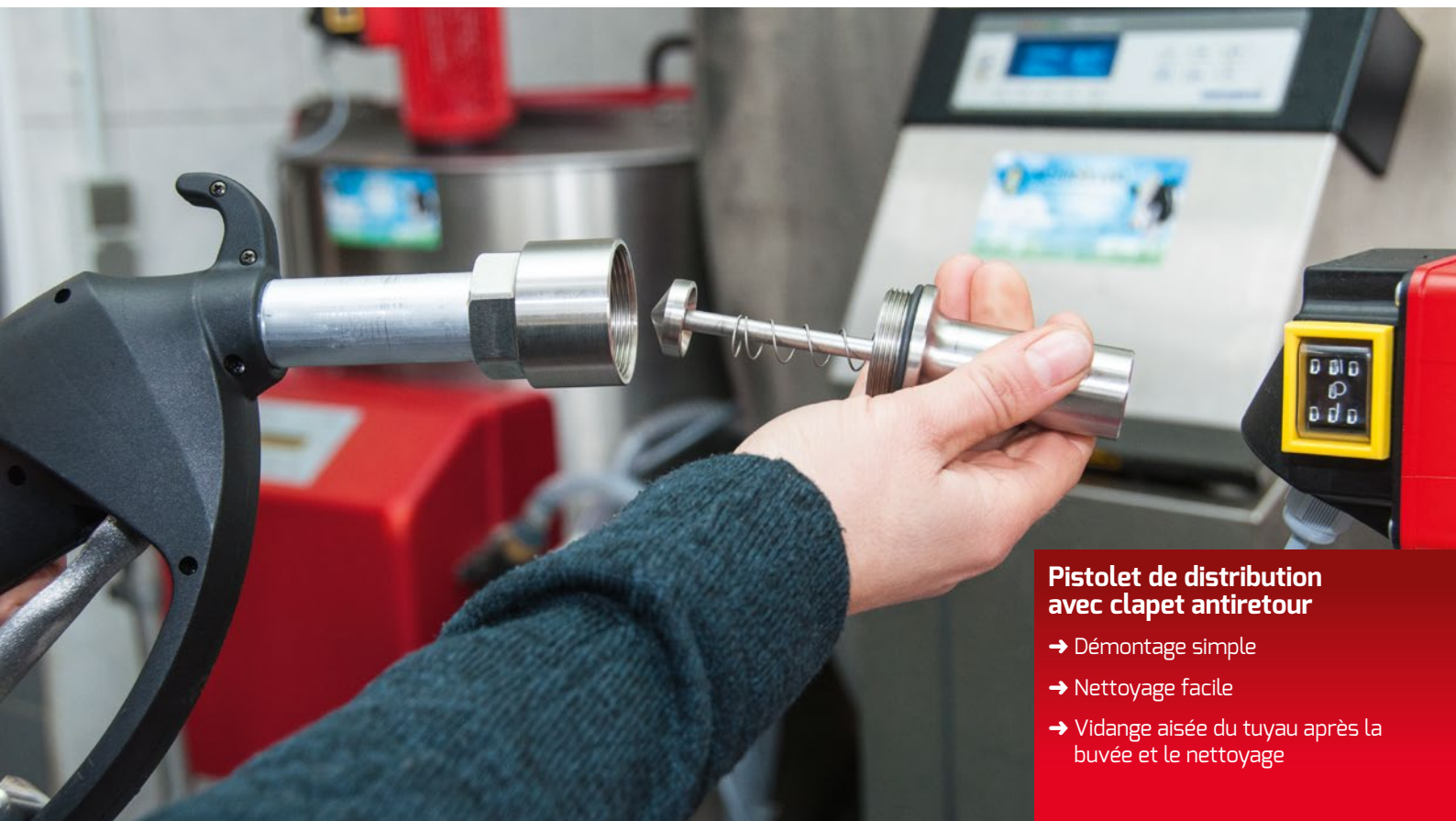
Nettoyage



L'eau de nettoyage circule dans le tuyau et nettoie ainsi de l'intérieur le réservoir, le tuyau et le pistolet.

Programme de lavage

Robinet de vidange – pour vider facilement le MilkShuttle après la buvée et le nettoyage.



Pistolet de distribution avec clapet antiretour

- Démontage simple
- Nettoyage facile
- Vidange aisée du tuyau après la buvée et le nettoyage

Accessoires

De nombreux extras font du Milk-Shuttle un assistant encore plus précieux pour l'alimentation des veaux. Le couvercle du vacuum du Milk-Shuttle facilite le remplissage du lait depuis les bidons. Le porte-bidons peut transporter deux bidons de lait ou bien des bols de nourritures pour le nettoyage et les ramener aux niches à veaux, économisant ainsi une étape de travail.

Phare monté sur la tête de timon

Le phare monté sur la tête de timon assure une bonne visibilité, même pendant l'hiver. Il éclaire le chemin, facilite le contrôle des veaux en hiver ; vous avez ainsi les mains libres pour faire autre chose.



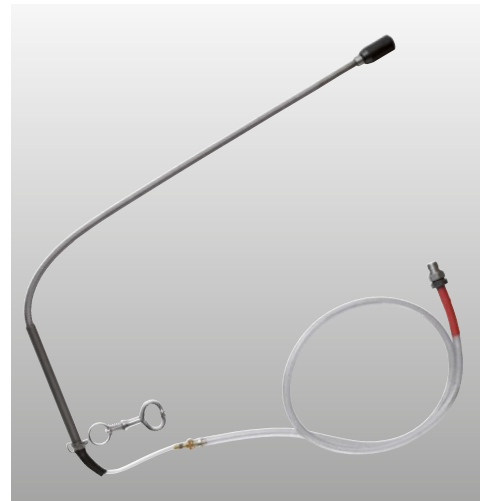
Administration de lait entier

La lance de lait entier permet d'utiliser le MilkShuttle comme réserve de lait entier pour les distributeurs automatiques de lait CALFMOM.



Connexion pour dispositif de drenchage

Avec un connecteur rapide monté sur la conduite latérale montante, en-dessous du couvercle.



Dispositif de drenchage pour bovins

Pour le drenchage de bovins, peu avant ou juste après le vêlage, par exemple en cas de mastite à e. coli.



Crochet d'attelage

Le crochet vous permet d'atteler simplement une remorque, p. ex. le Caddy d'Urban, au MilkShuttle et ainsi, de transporter dans l'étable des veaux seaux, bidons et autres accessoires.



Porte-seau rétractable

Pour avoir toujours avec soi les choses importantes telles que le colostrum, les seaux ou les bidons.



Gaine isolante

Maintient longtemps le lait à la température souhaitée, économisant ainsi l'énergie !



Caddy



Différentes tailles du Caddy :



1 niveau



2 niveaux



3 niveaux (extension complète)

Couvercle à vacuum pour un remplissage facile avec du lait frais

Le couvercle du vacuum du MilkShuttle facilite le remplissage du lait depuis des bidons ou des réservoirs de lait.

Le lait est tout simplement aspiré dans le MilkShuttle par le tuyau. Le remplissage du lait depuis de lourds bidons devient un jeu d'enfant et votre dos vous en sera reconnaissant.

Caddy – Tout en une seule fois

Transporter directement les seaux à tétine et les accessoires.

De nombreux éleveurs utilisent le MilkShuttle pour l'alimentation quotidienne en lait de leurs veaux. Mais le lait n'est pas la seule chose à transporter, les seaux à tétine aussi doivent être ramenés après avoir été nettoyés. La remorque Caddy a été conçue pour être attelée au MilkShuttle et vous éviter ainsi des déplacements répétés. Elle accueille jusqu'à 24 seaux à tétine, des bidons de lait, ainsi que tous les accessoires nécessaires tels que eau, nourriture ou médicaments. Les seaux à tétine peuvent être accrochés à l'envers pour qu'ils puissent sécher directement après le nettoyage.

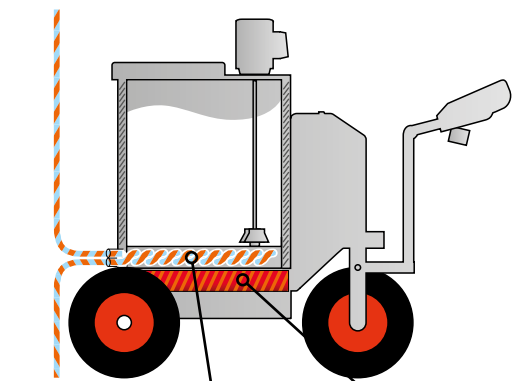
MILKSHUTTLE Pasteur

Le MilkShuttle avec fonction de pasteurisation

- Température réglable individuellement – permet également la pasteurisation douce
- Refroidissement par le fond intermédiaire – il est possible de refroidir de petites quantités à partir de 10 litres
- Très faibles pertes énergétiques



Prise d'eau



Écoulement
Fond intermédiaire pour refroidissement
Module de chauffage



TECHNIQUE D'ALIMENTATION spécialisée pour veaux



Module de chauffage/refroidissement dans le fond de la cuve

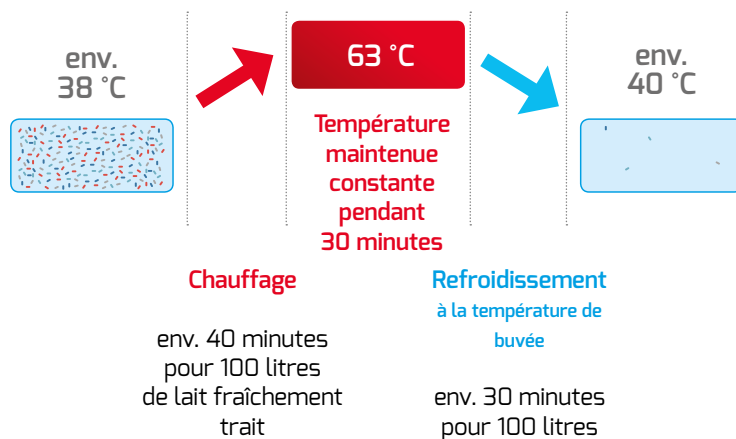
Sur le MilkShuttle Pasteur d'Urban, le module de chauffage/refroidissement est monté dans le fond de la cuve, sous le réservoir de lait. Il est ainsi possible de refroidir rapidement et efficacement même de petites quantités de lait, sans que l'énergie thermique ne se dissipe par la paroi extérieure de la cuve.

Une pasteurisation correcte – sans faille et sans recontamination

Lors de la pasteurisation, le chauffage du lait permet de tuer avec fiabilité les germes et les bactéries contenues dans le lait. Le lait est ainsi plus digeste pour vos veaux, les problèmes de diarrhée sont évités.

Mais il y a pasteuriser et pasteuriser !

Avec le MilkShuttle Pasteur d'Urban, vous disposez d'un outil performant (6 kW) et d'un refroidissement efficace. L'agitateur tournant lentement assure un brassage continu et complet de l'ensemble du contenu du réservoir. En outre, cela évite le moussage du lait qui peut être une raison d'une pasteurisation incomplète.



Entreprises de référence

**Élevage bovin Derboven,
Basse-Saxe**
MilkShuttle Topseller 250 l,
avec porte-bidons



Sedlmeyer GbR, Bavière
MilkShuttle Topseller 150 l et Caddy



**Fragner GbR,
Bavière**
MilkShuttle Topseller
100 l et Caddy
ainsi que niches à veaux





**TECHNIQUE
D'ALIMENTATION
spécialisée
pour veaux**

Des innovations issues de la pratique pour la pratique



L'entreprise Urban GmbH & Co. KG Votre partenaire pour la technique d'alimentation spécialisée pour veaux – Dans le monde entier

Depuis 1984, Urban conçoit, produit et distribue des mélangeurs de buvée pour veaux, des distributeurs automatiques de concentré et de lait pour veaux, ainsi que des systèmes d'élevage pour les veaux adaptés aux besoins de ces animaux. Originaire du monde agricole, l'entreprise Urban propose des solutions pratiques pour votre élevage de veaux.

Les animaux élevés avec les distributeurs automatiques de lait CalfMom sont en bonne santé, pleins de vitalité, les pertes d'animaux sont faibles. C'est justement à cette période de l'élevage que s'effectue la programmation métabolique aboutissant à de hautes performances de production laitière et de longévité, dont vous pourrez profiter ultérieurement.

Les produits Urban, comme le MilkShuttle et CalfMom, sont aujourd'hui des équipements standards de l'élevage moderne des veaux. Ceci est régulièrement confirmé par un grand nombre de clients satisfaits. Au fil des ans, la demande en technique d'alimentation et systèmes d'étables Urban n'a cessé de s'étendre. Entre-temps, les appareils Urban sont distribués dans le monde entier dans plus de 50 pays, sur les cinq continents. Dans le monde entier, les collaborateurs Urban s'engagent à vos côtés pour vous apporter des solutions individualisées. Avec l'extension de sa production et la construction neuve d'un centre de formation, Urban s'engage pour l'avenir. Ceci permet de garantir le transfert de savoir-faire entre les revendeurs du monde entier et Urban.

Utilisez vous aussi les distributeurs et systèmes d'alimentation automatique modernes pour veaux, ainsi que les igloos et les étables ouvertes, pour un élevage sain de vos animaux sans grandes dépenses de temps ni d'argent. Vous contribuez ainsi largement au succès économique et à l'avenir de votre exploitation.



Nicole Urban-Sprock, Helmut Urban et Thomas Sprock.



Pour en apprendre plus !
Scannez tout simplement avec
l'appli QR de votre smartphone.



Suivez-nous sur



**TECHNIQUE
D'ALIMENTATION**
*spécialisée
pour veaux*

Urban GmbH & Co. KG
Tel. +49 (0) 44 84/93 80-0
Auf der Striepe 9
27798 Wüstring (Allemagne)

info@UrbanOnline.de
www.UrbanOnline.de

Venez nous voir sur :

flickr® www.flickr.com/photos/urbanonline