

FALCON



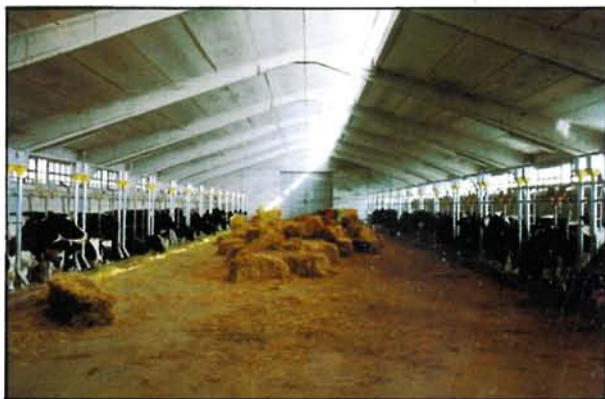
ALIMENTATORE AUTOMATICO PER VACCHE DA LATTE

AUTOMATIC FEEDING SYSTEM FOR MILK-COWS

ALIMENTATEUR AUTOMATIQUE POUR VACHES A LAIT

INSTALLAZIONE VAN AUTOMATISCHE VOEROPNAME VOOR MELKKOEIEN





FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO

Per mezzo di una tubazione nella quale scorre la speciale catena trasportatrice FALCON, il mangime, prelevato direttamente da un silos, viene distribuito nei dosatori.

In ogni dosatore la quantità di mangime può essere regolata secondo il fabbisogno dell'animale. Dal dosatore il mangime è convogliato da un tubo di caduta in una sottostante mangiatoia a tazza. Un'apposita apparecchiatura elettrica comanda automaticamente la distribuzione del mangime in piccole dosi durante l'arco della giornata.

CARATTERISTICHE TECNICHE DOSATORE A VOLUME AC3/T

- Robusto, semplice e affidabile.
- Interamente in plastica con contenitore trasparente.
- Capacità: 6 litri AC3/T
- Regolatore dose estremamente preciso.
- Apertura simultanea di tutti i dosatori mediante sportello a palla.
- Ogni dosatore può essere escluso mediante apposita serranda.
- Mangiatoia a tazza antispreco inox.
- Automazione completa.

VANTAGGI

- alimentazione controllata per ogni singolo animale
- alimentazione a piccole dosi somministrata nel corso della giornata
- maggior produzione e miglior qualità del latte
- miglior assimilazione del mangime
- miglior stato sanitario degli animali.

FUNCTIONING OF THE INSTALLATION

By a piping system in which the special chain carrier FALCON runs, the fodder, drawn directly from a silo, is distributed in the rations. Each quantity of fodder in each rationer can be dosed following the animal need. From the rationer the fodder is conveyed from a fall-pipe to the cupshaped manger below. A special electrical system automatically controls the distribution of small doses of fodder throughout the day.

TECHNICAL CHARACTERISTICS VOLUME CALIBRATED DISPENSER MOD. ACT3/T

- Strong, simple and reliable.
- Entirely made in plastic with transparent container.
- Capacity: 6 litres AC3/T
- The internal volume control permits accurate adjustment to fine limits.
- The ball which open the dispenser guarantees a smooth action to give simultaneous distribution of all feed from each dispenser.
- Exclusion of each dispenser by a single shutter.
- No waste stainless steel cup-shaped manger.
- Complete automation.

ADVANTAGES

- controlled feeding for each animal
- small feeding doses given throughout the day
- major production and better milk quality
- better fodder assimilation
- healthier conditions of the animals.

FONCTIONNEMENT DE L'INSTALLATION

Au moyen d'une tuyauterie dans laquelle glisse la spéciale chaîne transportatrice FALCON, la mangeaille, prélevée directement d'un silo, est distribuée dans les doseurs.

Dans chaque doseur la quantité de mangeaille peut être réglée selon la nécessité de l'animal. Du doseur la mangeaille est transportée par un tuyau de chute dans une mangeoire à tasse placée au dessous. Un spécial outillage électrique commande automatiquement la distribution de la mangeaille en petites doses pendant toute la journée.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DOSEUR A VOLUME MOD. AC3/T

- Construction simple et robuste.
- Entièrement en plastique avec un contenir transparent.
- Capacité: 6 litres AC3/T.
- Réglage très précis à l'intérieur.
- Ouverture par balle qui permet une vidange totale et simultanée de tous les doseurs.
- Exclusion de chaque doseur par une trappe single.
- Mangeoire à tasse anti-gaspillage en acier inoxydable.

AVANTAGES

- alimentation contrôlée pour chaque animal.
- alimentation en petites doses distribuée pendant la journée.
- plus grande production et meilleur qualité du lait.
- meilleure assimilation de la mangeaille.
- meilleur état de santé des animaux.

WERKWIJZE VAN DE INRICHTING

Door middel van een pijp waarin een speciale transportketting FALCON loopt, het voer dat direct uit de silo wordt genomen en uitgedeeld wordt in de doseerapparaten. In ieder doseerapparaat kan de voeder hoeveelheid geregeld worden naar gelang de behoefte van het dier. Van de doseerapparaat wordt het voer geleid door een stortpijp in de onderliggende bekervormige trog. Een speciale elektrische installatie beveelt automatisch de verdeling van het voer in kleine hoeveelheden gedurende de dag.

TECHNISCHE KENTEKENS VOLUMEM-VORRATS- DOSIERKASTEN AC3/T

- Robust, einfach und zuverlässig.
- Vollkommen aus Plastik gemacht; mit transparentem Container.
- Fassungsvermögen: 6 liter AC3/T.
- Eingebaute Mengenkontrolle zur genauen Ampassung der Futtermenge.
- Gleichzeitige Öffnung aller Dosierkästen.
- Feder einzelne Dosierkästen kann durch einen Absperrschieber ausgeschlossen werden.
- Bekervormige trog tegen verspillend sst.
- Volledige Automatisering.

VOORDELEN

- de voeding wordt gecontroleerd voor ieder enkel dier
- de voeding in kleine hoeveelheden wordt uitgedeeld gedurende de dag
- betere productie en betere kwaliteit van de melk
- betere gelijkmaking van het voer
- betere gezondheid van de dieren



FALCON s.r.l.

Via per Airuno, 29 - 23883 BRIVIO (LC) ITALY - Tel. ..39.039.532.14.57 (3 linee r.a.) - Fax ..39.039.532.14.61
E.mail: falcon@falcon-europe.com - Internet: <http://www.falcon-europe.com>