



**CATÁLOGO
GERAL #25**

**CONFORTO
E BEM-ESTAR
DAS VACAS LEITEIRAS**

Camas

NOVO Colchões refrescantes

Refeições

Comer sem ser incomodado

Pisos

Vacas bem nas suas pernas

Ambiente

Manter um ambiente saudável

Ventilação

O conforto está no ar



SUMÁRIO



P. 4 CAMAS

Colchões de água
Caneletes
Colchões de latex
Colchão Louisiane



P. 16 REFEIÇÕES

Passo de alimentação
Tampa de comedouro



P. 18 PISOS

Corredores de circulação



P. 32 VENTILAÇÃO Cyclone

P. 35 TRANSPORTE

Borracha para veículos



1993 Fundada por Alain Bioret, criador de vacas leiteiras
2007 Retomada pelo seu filho Jean-Vincent Bioret



**BEM-VINDO A UMA EXPLORAÇÃO
PECUÁRIA SUSTENTÁVEL E RENTÁVEL**

As soluções Bioret Agri integram todos os desafios de uma pecuária sustentável. Abordam de forma realista todos os factores-chave: a redução do stress térmico, o controlo das emanações amoniacais, a segurança dos aprumos, o conforto das camas, o estado sanitário dos pés e até mesmo o moral das vacas.

Estas metas ambiciosas têm como objectivo directo melhorar a sua saúde, longevidade, ingestão, fecundidade e lactação, para um impacto imediato na produtividade da pecuária.

INOVAÇÃO E INVESTIGAÇÃO



Rótulo Solar Impulse «Efficient Solutions» :

Reconhecidos mundialmente, nossos equipamentos contribuem para um crescimento económico virtuoso.



Rótulo Eco Conception :

Bioret Agri, actor da economia circular interregional.



A GARANTIA DE EXPERIÊNCIA BIORET

Alguns dos nossos equipamentos estão presentes nas explorações pecuárias desde mais de 25 anos. Eles dão-nos indicações muito precisas dos efeitos do tempo e do uso em seu estado de preservação.

É por isso que, além da garantia de 100% em 5 anos, nós oferecemos uma garantia adicional com um desconto progressivo tomando em consideração o desgaste normal relacionado ao uso.

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

10 anos* 5 anos + 5 anos

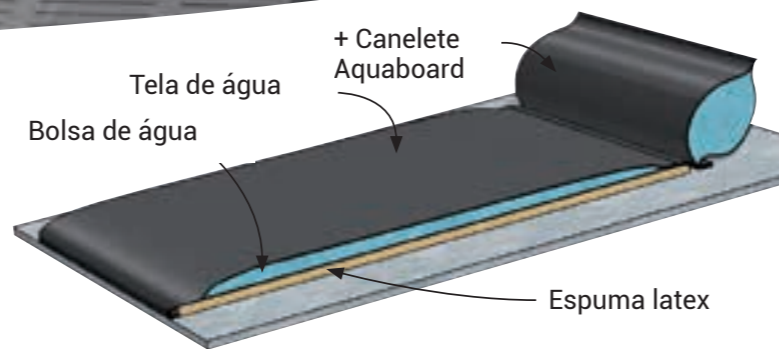
10 anos de garantia [5 + 5]

= 5 anos de garantia 100 %
+ 5 anos degressivos

*conforme CGV/produto

COLCHÃO DE ÁGUA AQUASTAR ULTIMATE

Ref.01MA8515 - 01MA8520 - 01MA8525



COLCHÃO DE ÁGUA COM CANELETE AQUA BOARD

O conforto do colchão de latex combinado com os benefícios do colchão de água: 70 mm de puro conforto.

- Rolo contínuo, uma bolsa de água por lugar.
- Borracha com dupla armadura têxtil, design Nova Geração.
- Espuma de latex de 35 mm com uma densidade de 300 kg/m³ embrulhado num filme de PVC.

+ **Canelete Aqua Board®**
(Ver página 7)



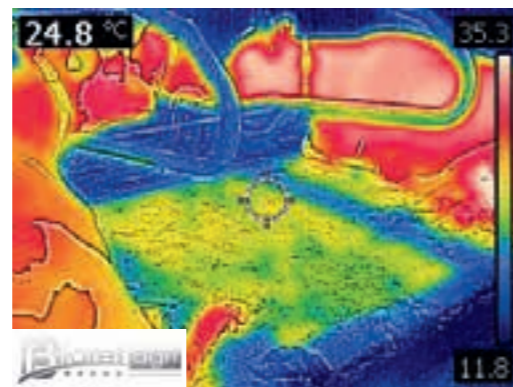
CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%
Manutenção mínima: 300g/dia/vaca.
Bolsa de água + filme de PVC impermeável, espuma de látex e joelheira Aqua Board® - Fixações incluídas

Dimensões:
1,80 x 1,15 m - Ref. 01MA8515
1,80 x 1,20 m - Ref. 01MA8520
1,80 x 1,25 m - Ref. 01MA8525

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.



Medições feitas com câmera térmica: troca de calor com a tela de água, distribuição por toda a superfície do cubículo.

COLCHÃO DE ÁGUA, COLCHÃO ACTIVO

O Aquastar permite a ausência de pontos de pressão e ajuda o animal a regular a sua temperatura.

Promove uma melhor circulação sanguínea e aumenta a produção de leite.

Fluxo natural de líquidos para a parte traseira do cubículo.

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

15 anos* 5 anos + 10 anos

* conforme CGV/produto

Garantia 15 anos Aquastar® / Garantia 6 anos Aqua Board®

CONFORTO BENÉFICO CONTRA O STRESS TÉRMICO



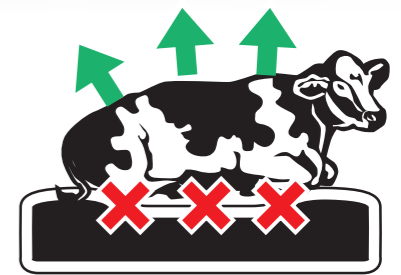
Ganho de 1 a 2 pontos de redução do stress térmico no **índice ITH..**



AQUASTAR®

 **Activo**

Dissipação do calor da vaca no Aquastar : comparativo com uma cama tradicional



Placas individuais, palha, logette em caixa, areia, colchões tradicionais

 **Isolante**

COLCHÃO DE ÁGUA AQUATOP ESPECIAL PARA RENOVAÇÕES

Ref.08TE9515 - 08TE9520 - 08TE9525

Solução económica para a renovação de colchões velhos ou placas individuais de qualquer marca, deformados, rasgados ou danificados.

- Compatível com qualquer tipo de instalação incluindo logettes em caixa.
- Instalação fácil sem desmontagem das placas ou colchões antigos.
- Rolo contínuo com uma bolsa de água por lugar.
- Borracha com dupla armadura têxtil, design de Nova Geração.

Todas as vantagens do colchão clássico mais o conforto do colchão de água

CONSELHO PRO

Pendiente del concreto: paja 3% / estiércol 5%
Mantenimiento mínimo: 300g/día/vaca*.
Bolsa de água + Fijaciones incluídas
(*) Farinha de palha, palha cortada...

Dimensões:
1,80 x 1,15 m - Ref. 08TE9515
1,80 x 1,20 m - Ref. 08TE9520
1,80 x 1,25 m - Ref. 08TE9525



ANTES

Colchão degradado ou danificado



DEPOIS

Colchão de alta qualidade com Aquatop®

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

10 anos* 5 anos + 5 anos

* conforme CGV/ produto

EXCLUSIVIDADE MUNDIAL

CANELETE DE ÁGUA

AQUA BOARD

Ref.05GE2038 - 05GE0000

A PROFUNDIDADE
DA CAMA
SOB CONTROLO

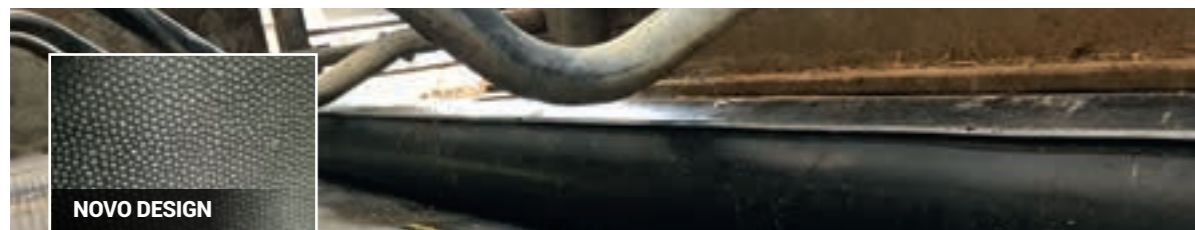
A JOELHEIRA DE
ÁGUA FLEXÍVEL

Fixada à frente de um colchão.
A massa de água absorve os choques
e pára o animal delicadamente.

Contenção e conforto para os seus animais,
que se deitam numa **posição natural**.

- Feito à medida ao longo do comprimento da fixação dos cubículos.
- Adapta-se a qualquer tipo de cubículo
- Altura ajustável
- Dependendo da localização, edifício, vento e isolamento, a adição de anticongelante pode ser necessária

A flexibilidade e a altura são ajustadas através do enchimento.



NOVO DESIGN

GARANTIA

6 anos*

* conforme CGV/
produto

CONSELHO PRO

Rolo Aqua Board®
Válvula de fecho,
fixações incluídas
Ajuste: de 12 a 22 cm de altura
Comprimento: feito à medida

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

COLCHÃO DE ÁGUA PACIFIC

Ref.01PM8015 - 01PM8020 - 01PM9025

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA
10 anos* 5 anos + 5 anos
* conforme CGV/produto

ROBUSTO E CONFORTÁVEL

Adapta-se à morfologia do animal.

- Fluxo natural dos líquidos até a parte traseira do cubículo.
 - Feita à medida, em rolo contínuo, com uma bolsa de água por lugar.
 - Espuma de conforto para os joelhos nos 60 cm frontais.
 - A borracha tem dupla armadura têxtil, com desenho Nova Geração.
- O colchão Pacific® se adapta a qualquer tipo de cubículo.

CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% /
estrupe 5%
Manutenção mínima: 300g/dia/vaca
Bolsa de água + filme de PVC impermeável e espuma de látex.
Fixações incluídas

Dimensões:

1,80 x 1,15 m - Ref. 01PM8015
1,80 x 1,20 m - Ref. 01PM8020
1,90 x 1,25 m - Ref. 01PM9025



(*) Farinha de palha, palha cortada...

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

PACIFIC DMC*

Ref.01DM8015 - 01DM8020

O CONFORTO DAS LOGETTES EM CAIXA...
SEM OS INCONVENIENTES!

- A vantagem do colchão Pacific DMC :
retém a cama.
- 2 bolsas de água conectadas
+ uma área oca entre as duas, retendo a palhagem.
- Ótima distribuição da pressão entre as duas bolsas.
- Estabilidade da palhagem durante os movimentos da vaca.
- Fluxo natural dos líquidos para trás.
- Borracha com acabamento em granito e dupla armadura têxtil.
- Feito à medida, em rolos contínuos.

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

10 anos* 5 anos + 5 anos

* conforme CGV/
produto

(*) Dry Manure Confort

EXCLUSIVIDADE PATENTEADA
BIORET AGRI

Fixações na parte de trás
dos colchões PACIFIC, sem
visibilidade, sem risco de
fricção ou ferimento para
as vacas.

CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% /
estrupe 5%
Cama / dia / vaca : 3kg
Bolsa de água
Fixações incluídas

Dimensões:

1,80 x 1,15 m - Ref 01DM8015
1,80 x 1,20 m - Ref 01DM8020

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAMAS

REFEI-
CÕES

SOL

VENTILATION

TRANSPORT

VACA REFRESCADA NO TOPO DA FORMA



AQUASTAR AQUACLIM

COLCHÃO DE ÁGUA

+COMFORTO
-STRESS TÉRMICO



INOVAÇÃO



VISÃO DO FUTURO

COLCHÃO DE ÁGUA AQUACLIM

Ref.01AC8015 - 01AC8020 - 01AC8025



O PRIMEIRO COLCHÃO DE ÁGUA REFRESCANTE CONTRA O STRESS TÉRMICO

O Aquaclim® ajuda a vaca a manter o seu desempenho!

O contato direto do animal com a bolsa de água refresca eficazmente através de uma troca térmica que facilita a eliminação de calor.

A bolsa de água exerce uma pressão igual em toda a superfície de contacto: a circulação sanguínea é ótima, sem compressão, sobretudo na zona mamária.

O circuito está ligado a uma fonte de frescura a definir de acordo com os projectos, a dimensão da exploração, a situação geográfica. (Geotermia, bomba de calor para produzir água quente...).

- Rolo contínuo, uma bolsa de água por lugar na qual são colocadas cânulas onde circula um fluido de transferência de calor.
- Borracha muito resistente com tripla armadura têxtil, design Nova Geração.
- Espuma de látex de 35 mm com uma densidade de 300 kg/m3 embrulhado num filme de PVC.
- Canelete Aqua Board®

CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%. Manutenção mínima: 300g/dia/vaca. Bolsa de água + filme de PVC impermeável, espuma de látex e joelheira Aqua Board. Fixações incluídas

Dimensões:
1,80 x 1,15 m - Ref. 01AC8015
1,80 x 1,20 m - Ref. 01AC8020
1,80 x 1,25 m - Ref. 01AC8025

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

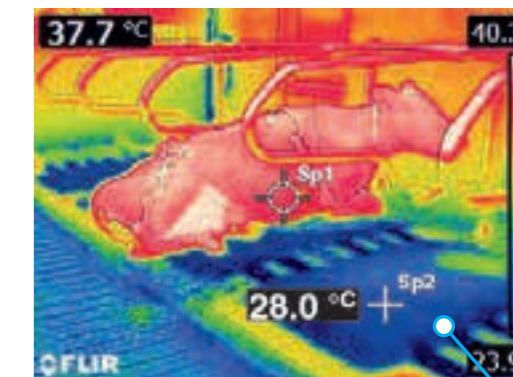
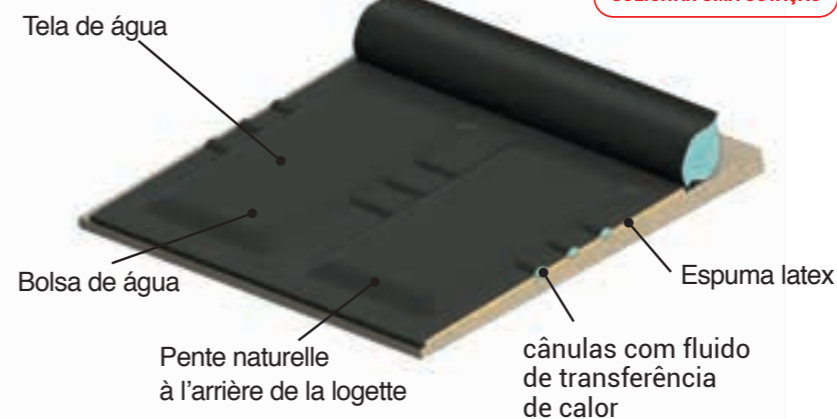


GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

10 anos* 5 anos + 5 anos

* conforme CGV/produto

ESTUDO PERSONALIZADO
SOLICITAR UMA COTAÇÃO



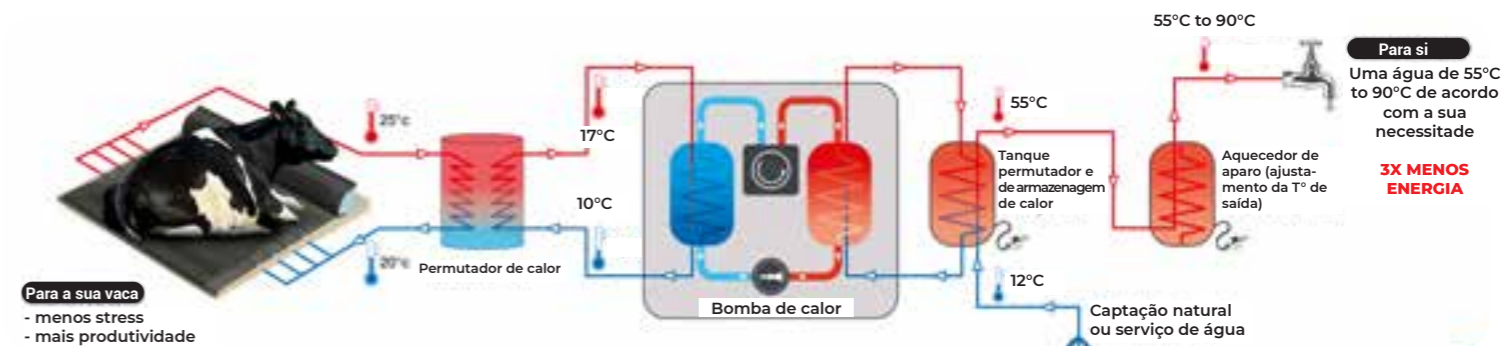
Medidas efectuadas com uma câmara térmica.

Área resfriada em condições extremas.

AQUACLIM TÉRMODINÂMICO

PARA IR + LONGE

O colchão AQUACLIM pode ser combinado com uma bomba de calor que recupera a energia zootérmica® para as necessidades do criador ou da exploração. O calor extraído do animal é transformado em Eco Energia disponível durante todo o ano.



Para a sua vaca
- menos stress
- mais produtividade

Para si
Uma água de 55°C to 90°C de acordo com a sua necessidade

3X MENOS ENERGIA

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

COLCHÃO LATEX **ELISTA**

Ref.01EM8040



DENSIDADE IDEAL

CONFORTO MÁXIMO E ESTABILIDADE AO LONGO DO TEMPO

- Espuma de latex com uma densidade de 300 kg/m³ para um colchão durável.
 - Coberto com a borracha NG, exclusividade da Bioret Agri, a mais resistente do mercado.
 - Ranhuras de drenagem, desenho central que permite a retenção de serragem ou palha cortada e um acabamento não abrasivo em "pele de pêssago".
 - Rolos de borracha cortados à medida, de acordo com o comprimento dos compartimentos do cubículo.
- Colchão contínuo e impermeável para uma melhor higiene.**



GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

10 anos 5 anos + 5 anos

* conforme CGV/produto

CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%. Manutenção mínima: 300g/dia/vaca.
Espuma de latex + filme de PVC impermeável + cobertura de borracha
Fixações incluídas

(*) Farinha de palha, palha cortada...



Dimensões:

Épaisseur : 40 mm
Largeur : 1800 mm
Longitudeur : dimensions travées

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

COLCHÃO LATEX **PRIMISTAR ULTIMATE**

Ref.01PM1565UL



NOVILHA, PRIMÍPARA OU VACA DE PEQUENO PORTE : JERSEY...

- Dimensões à medida e **densidade adaptada** ao tamanho e peso das novilhas e das vacas pequenas. **Conforto e bons hábitos** desde a infância. Colchão contínuo, para uma melhor higiene. **Également compatible pour les veaux de boucherie.**



CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%
Manutenção mínima: 300g/dia/vaca.
Espuma de latex + filme de PVC impermeável + revestimento de borracha
Fixações incluídas

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Dimensões:

Espessura : 40 mm
Largura : 1600 mm para novilhas de 9 a 18 meses
densidade espuma 240 kg/m³

Comprimento : à medida das secções

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

COLCHÃO CUBÍCULO **OPTIMAX ULTIMATE**

Ref.010X85APUL



COLCHÃO CUBÍCULO **OPTIMAX ULTIMATE SMALL**

Ref.010X85APSMALLUL



COLCHÃO ESPECIAL PARA VACAS PEQUENAS COM INCLINAÇÃO

O colchão Optimax descrito aqui acima também está disponível em uma versão adaptada chamada «Small» para vacas de pequeno tamanho : Jersey, Abundance...

Inclui: canelete AQUA BOARD®.

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA
12 anos* 6 anos + 6 anos
* conforme CGV/produto



CONSELHO PRO

Manutenção mínima: 300g/dia/vaca. Sub-camada de granulado de borracha / Resina 25 mm + espuma de latex 30 mm + filme de PVC impermeável e revestimento de borracha. Fixações incluídas

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Dimensões:
Espessura : 60 mm
Comprimento : à medida das secções
Profundidade : 1600 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

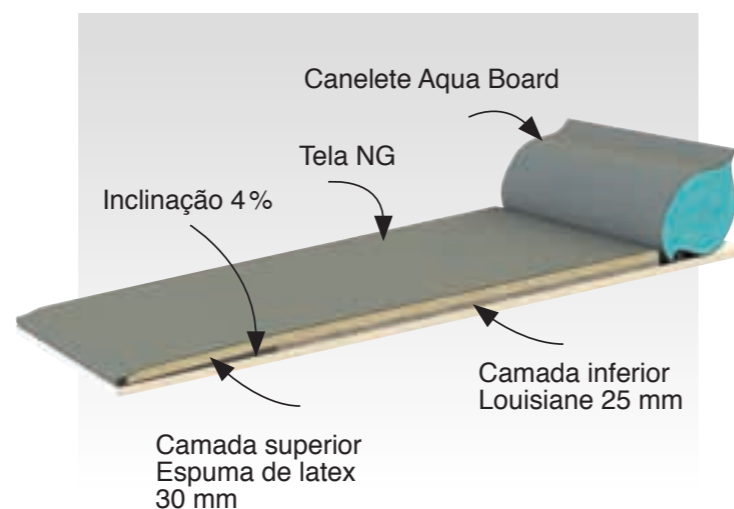
ADAPTADO PARA PROBLEMAS DE INCLINAÇÃO

- Uma sub-camada de latex densidade 300 kg/m³ e uma sub-camada Louisiane densidade 650 kg/m³.
- Uma inclinação de 4 % na parte traseira, que favorece o escoamento natural dos líquidos.
- Coberto com a tela NG.
- Em rolos, comprimentos conforme as dimensões das secções dos cubículos.
- Colchão contínuo e impermeável para uma melhor higiene.

Inclui: canelete Aqua Board®

Absorvedor de choques: a massa criada pela água pára o animal com suavidade.
(ver página 6)

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA
12 anos* 6 anos + 6 anos
* conforme CGV/produto



CONSELHO PRO

Manutenção mínima: 300g/dia/vaca. Sub-camada de granulado de borracha 25 mm + espuma de latex 30 mm + filme de PVC impermeável e revestimento de borracha. Fixações incluídas

Dimensões:
Espessura : 60 mm
Comprimento : à medida das secções
Profundidade: Ajustável

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

COLCHÃO **OPTIMA**

Ref.010M8060 - 010M8000 : OPTIMA SP

SUPORTE DINÂMICO

Adapta-se à morfologia das suas vacas. Também existe em versões sem inclinação (colchão OPTIMA SP).

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA
12 anos* 6 anos + 6 anos
* conforme CGV/produto



CONSELHO PRO

Manutenção mínima: 300g/dia/vaca. Sub-camada de granulado de borracha 35 mm / Espuma de latex 20 mm + filme de PVC impermeável e revestimento de borracha. Fixações incluídas

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Dimensões:
Espessura : 60 mm + inclinação
Comprimento : à medida
Profundidade: 1800 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

COLCHÃO CUBÍCULO LOUISIANE

Ref.01LM8040



CONDIÇÕES E SOLICITAÇÕES EXTREMAS

O "MUST" PARA LONGEVIDADE

Resistente à pecuária intensiva com uma capacidade de 110%

- Sub-camada amortecedora e muito resistente. Densidade excepcional de 650kg/m³ : adaptada ao peso de uma vaca.
- Coberto com a tela de borracha NG, exclusividade da Bioret Agri, a mais resistente do mercado.
- As ranhuras de drenagem facilitam a evacuação dos líquidos na zona traseira, desenho central que permite a retenção da serragem ou palha cortada e um acabamento não abrasivo em "pele de pêssego".
- Rolos de borracha cortados à medida, de acordo com o comprimento das secções dos cubículos.
- Colchão contínuo e impermeável para uma melhor higiene.

TAMBÉM DISPONÍVEL COLCHÃO CUBÍCULO

LOUISIANE ULTIMATE (CANELETE AQUA BOARD INCLUÍDO)

Ref.01LM8040UL

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

12 anos* 6 anos + 6 anos

* conforme CGV/produto

CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%. Manutenção mínima: 300g/dia/vaca. Sub-camada de granulado de borracha 35 mm + filme de PVC impermeável e revestimento de borracha Fixações incluídas

(*) Farinha de palha, palha cortada...

Espessura : 40 mm
Comprimento : à medida das secções
Profundidade: 1800 mm Rolos cortados conforme as dimensões precisas dos planos (rolos até 500 m)



Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

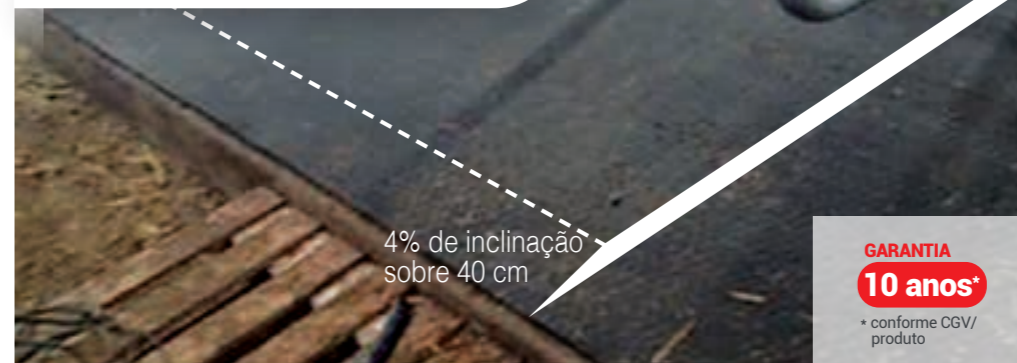


Um avanço importante
para a pecuária

BORRACHA PARA CUBÍCULO

ALTEA

Ref.02PA8024



4% de inclinação sobre 40 cm

GARANTIA
10 anos*

* conforme CGV/produto

ROLO CONTÍNUO DE BORRACHA

- 4% de inclinação sobre 40 cm na parte traseira do cubículo para um melhor escoamento dos líquidos
- Armadura têxtil para uma maior resistência
- Com palha.



CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%
Manutenção mínima: 1,5kg/dia/vaca.
Rolos com picos + Fixações incluídas
(*) Farinha de palha, palha cortada...

Dimensões:
Espessura : 24 mm + inclinação
Comprimento : personalizado ou em rolos de 50 m Profundidade: 1800 mm



Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CANELETE ATLAS

Polietileno de alta densidade

Ref.05AT2418

Ref.05AT0000 com colchão



REDUZ AS DEJEIÇÕES NA ÁREA DE DORMIR

- Com a sua forma arredondada, permite um deitado com toda a segurança : sem ferimentos
- Serve de fixação ao colchão.

GARANTIA
3 anos*

* conforme CGV/produto

Fixações incluídas

Dimensões (+/- 1%)
Altura : 180 mm
Comprimento : 2,40 m
Largura : 250 mm

Os caneletes fixam-se uns aos outros.

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

BORRACHA PARA CUBÍCULO DANUBE

Ref.02DB8018

GARANTIA
10 anos*

* conforme CGV/produto

PARA MANTER UMA CAMA DE PALHA

- Borracha com picos flexíveis, em rolos.
- Fácil instalação em cubículos tipo cogumelo ou de platina.
- Armadura têxtil para uma maior resistência..

CONSELHO PRO

Inclinação do concreto : palha 3% / estrume 5%
Manutenção mínima: 1,5kg/dia/vaca*.
Rolos com picos + Fixações incluídas
(*) Farinha de palha, palha cortada...

Dimensões:
Espessura : 18 mm
Comprimento : personalizado ou em rolos de 60 m
Profundidade: 1600 mm / 1800 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

FEEDING STEP

FEEDING STEP

Ref.08FS0000

VISÃO DO FUTURO



Para seu bem-estar, separadores obrigatórios a cada 2/3 lugares *

(*) dependendo da largura dos cornadis

OS BENEFÍCIOS DA FEEDING STEP

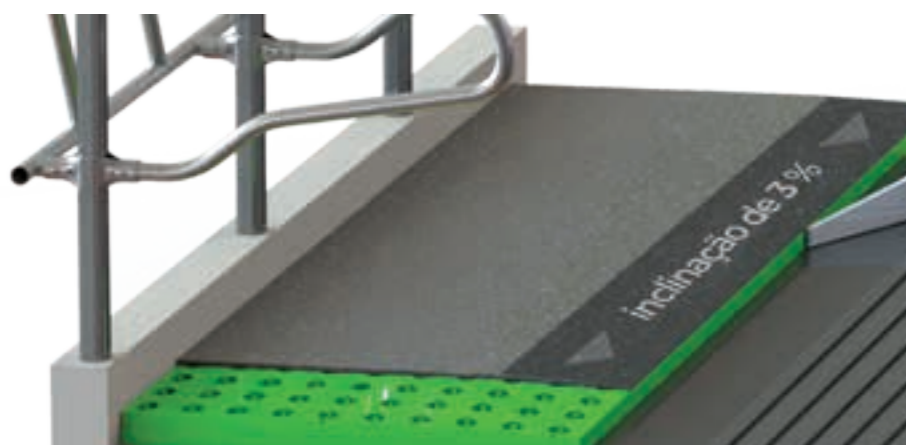
Ao eliminar o incômodo do rodo, dos excrementos e das perturbações das vacas dominantes, a Feeding Step cria um ambiente completamente novo. Oferece à vaca as melhores condições de tranquilidade, conforto e limpeza durante a sua refeição..

- A ração do rebanho é mais valorizada
- Diminuição das perdas de produção e/ou reformas precoces
- As vacas estão mais saudáveis
- Melhor saúde dos cascos, menos dermatite digital
- Conforto do criador: não é mais preciso de se preocupar com um raspador que bloqueia uma vaca durante o seu cuidado

INSTALAÇÃO FÁCIL

Em edifício novo, renovado ou mesmo ocupado
Sem obras estruturais
Rápido: 60 lugares em 6 horas com 3 pessoas
Manutenção: como uma fila de cubículos

**É BOM PARA A VACA,
PARA A PRODUÇÃO E
PARA O AMBIENTE**



AgroFarm 2019
Best Product

Fixações incluídas
Profundidade: 1400 - 1500 - 1600 mm
Altura lado cornadis: 130 mm
Altura lado corredor: 115 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV..

GARANTIA DE EXPERIÊNCIA

10 anos* 5 anos + 5 anos

* conforme CGV/produto

MENOS STRESS DURANTE AS REFEIÇÕES

A Feeding Step é uma plataforma composta para vacas instaladas ao longo dos cornadis.

- É composta por blocos de plástico cobertos por uma boarracha de 10 mm com dupla armadura têxtil, flexível e antiderrapante.
- Uma inclinação de 3 % está integrada nos últimos 450 mm para a evacuação da urina.
- As vacas não são mais incomodadas pela passagem do rodo de limpeza.
- Um separador a cada 2 vacas evita empurrões.

- Os dejectos são canalizados fora da área de alimentação.
- A limpeza dos corredores permite reduzir as emissões de amoníaco (NH3).



Também disponível :
LO degrau ajustável serve de cofragem para a construção de um degrau de betão..

Simplifica o trabalho de alvenaria



CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE



Mais de 150.000 vacas já equipadas

Tapetes de Drenagem Magellan

PÉ SECO PÉS SAUDÁVEL



INOVAÇÃO MUNDIAL

CORREDOR DE CIRCULAÇÃO MAGELLAN

Ref.08MG0000

SISTEMA PATENTEADO UE & EUA



Pontos de pressão nos tecidos internos
Sobreprodução de corno

Mais superfície de contato,
40% menos pressão

Estudo do Prof. Mülling - Universidade de Leipzig sobre os benefícios técnicos do MAGELLAN

A evolução modificou os pés dos ungulados para fazer deles os atributos perfeitos para andar em solo macio.

• Caminhar e ficar de pé em terreno duro não é natural e geram traumas, disfunções e crescimento excessivo do corno.

• Estes traumas são acentuados nos primíperos que não estão «equipados» geneticamente para produzir boas almofadas para os pés.

O MAGELLAN tem demonstrado combater os efeitos nocivos da pressão.

UM TAPETE DE DRENAGEM, Tinha de ser imaginado!

O TAPETE MAIS ANTIDERRAPANTE DO MERCADO: SEGURANÇA TOTAL

- Ranhuras que permitem a evacuação de líquidos continuamente em direção aos meios de coleta
- Limita a produção de amoníaco.
- Evacuação natural dos dejectos.
- A pata do animal fica mais alta que os líquidos e mantém os cascos mais secos.
- Reforço com tela de poliéster indeformável

1 lactação extra em média por cada 100 vacas significa 20.000€/ano de rendimento adicional..

-40%
EMISSÕES DE AMONÍACO



ACABOU OS ESCORREGAMENTOS
Intervalos de ranhura calculados em relação à largura dos cascos, para bloqueá-los em qualquer situação. + Perfil com desenho patenteado, totalmente antiderrapante.



- Ajuda a reduzir certas doenças do pé tais como a dermatite digital ou hematomas subsolares.
- Reduz as perturbações da locomoção,
- Preserva o desempenho de produção,
- Evita reformas antecipadas.
- 40% menos de emissões de amoníaco.



É NECESSÁRIA UMA ASSISTÊNCIA PARA A INSTALAÇÃO

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

INOVAÇÃO MUNDIAL

CORREDOR DE CIRCULAÇÃO **MAGELLAN**

Ref.08MG0000

SISTEMA PATENTEADO UE & EUA



AVALIAÇÃO DO SOLO

SOBRE A SAÚDE DOS PÉS, COMPORTAMENTO ANIMAL E EMISSÕES GASOSAS

Tipo de solo	Atrito = aderência	Abrasi-vidade = rugosidade	Desenho da superfície	Conforto / Dureza	Propriedades térmicas	Fácil de limpar	Eficiência na remoção de humidade
MAGELLAN	✓✓✓*	-	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓
Concreto	--	✓	✓	---	--	-	--
Concreto ranhurado	-	✓	-	---	--	--	✓✓
Borracha padrão	✓✓✓	---	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓	---
Asfalto	✓✓	✓✓✓	✓	-	✓	✓✓	-
Betão desactivado	✓	✓✓	-	---	--	--	✓
Vigas	--	✓✓	---	---	--	✓✓✓	✓✓✓
Vigas com borracha	✓✓✓	--	✓✓✓	✓✓✓	✓✓	✓✓	✓✓✓

✓✓✓ o solo é muito adequado à característica considerada.
 -- o solo é muito pouco adequado para a característica considerada.
 *dependendo da largura das abas laterais do rodo: 250 mm a 350 mm: ✓✓✓ 350 mm a 600 mm: ✓✓

l'étude SOLVL 2017

UM PROTOCOLO DE LIMPEZA SIMPLIFICADO

Os seixos que provêm da forragem caem nas ranhuras. Isso evita numerosas lesões que causam coxeio.



O MAGELLAN® é usado com um raspador reto ou semi-reto equipado com pentes de borracha que passa a cada 90 minutos para evacuar os excrementos.

O ajuste do raspador com pentes é da responsabilidade do fornecedor do rodo.



Inclinações laterais para um melhor fluxo

São colocadas inclinações de 3% sob as abas laterais do rodo, a fim de facilitar o escoamento dos líquidos. Assim, o último passo da vaca é realizado numa superfície mais seca.

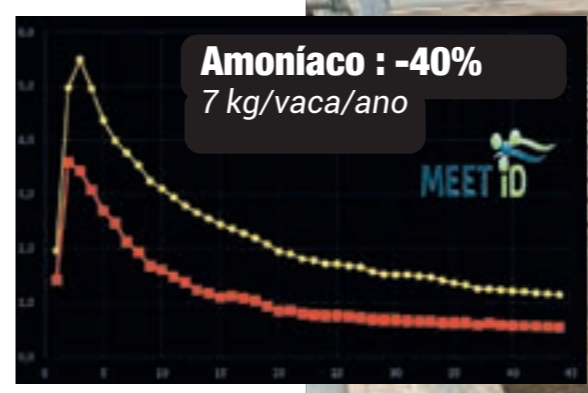
GARANTIA DE EXPERIÊNCIA
10 anos* 5 anos + 5 anos
 * conforme CGV/produto

Rolo
 Espessura: 25 mm
 Comprimento: à medida
 Largura: à medida

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

BOM PARA AS SUAS VACAS, BOM PARA O PLANETA!

A rápida evacuação da urina reduz fortemente as emissões de amoníaco.



Também compatível com camas de areia (6 anos de garantia)



IMPACTO DO TAPETE DE MAGELLAN

Resultados do estudo realizado sobre 341 vacas (75% Holstein, 25% Normando).

- Propreté
- Aplombs
- Lactations
- Production de lait
- Glissades
- Boiteries
- Mortellaro
- Bleimes



CAMAS
 REFEIÇÕES
 PISOS
 VENTILAÇÃO
 TRANSPORTE

SEPARADOR DE EFLUENTES **DELTA-X**

Ref.03DX0016

**VISÃO
DO
FUTURO**

**SEM ONDA
SEM LÍQUIDO**

GARANTIA
10 anos*
* conforme CGV/
produto
excepto para
peças mecânicas
e de desgaste

ESTUDO PERSONALIZADO
SOLICITAR UMA COTAÇÃO

-70%
**DE EMISSÕES
DE AMONÍACO**

Com equipamento de nanofiltração
e armazenamento adequado

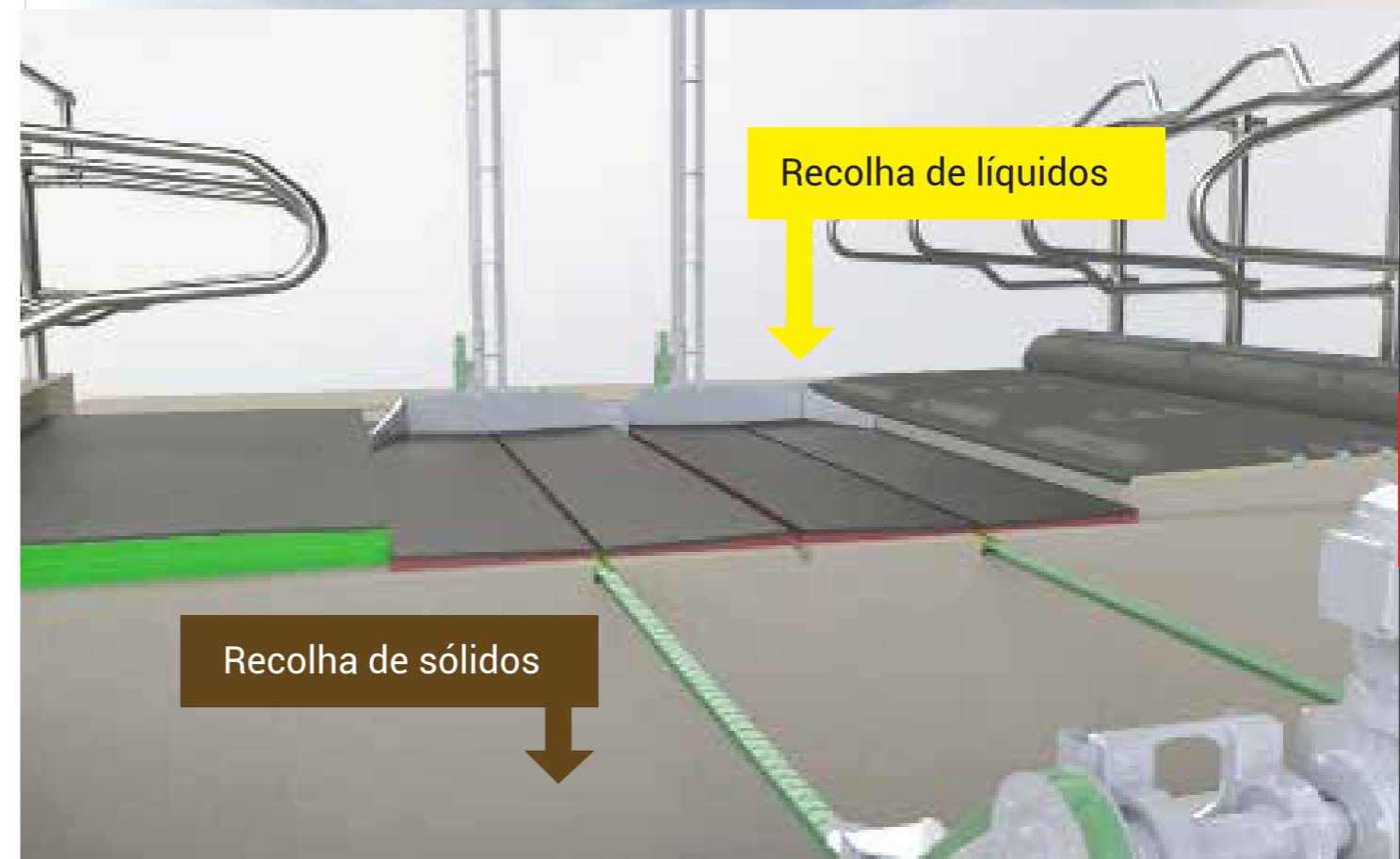
-25%
DE CO2
ou seja 3 a 4 t/vaca/ano
num sistema de compostagem

SEPARADOR DE FASE PARA EFLUENTES DE VACAS LEITEIRAS

Ao evitar a formação de estrume através da mistura de excrementos e urina, o DELTA X reduz significativamente as emissões de amoníaco no estábulo.

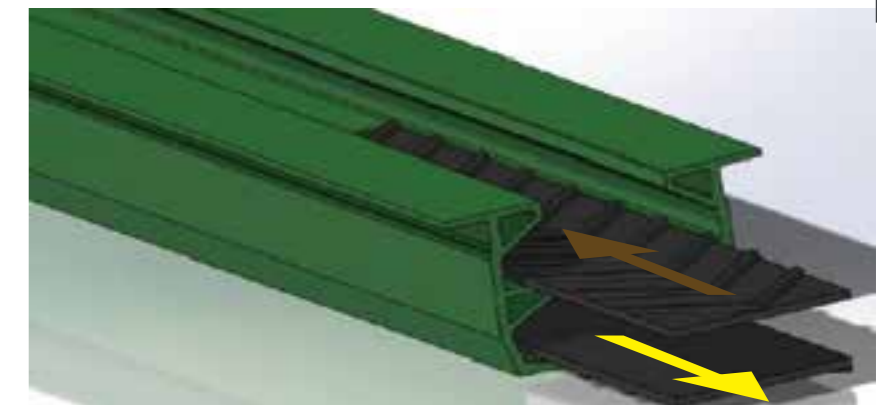
Ao recolhê-los e armazená-los separadamente, produz-se, por um lado, uma emenda orgânica rica em fosfato, fácil de compostar, metanizar ou levar às culturas e, por outro lado, um bio-fertilizante azotado, ambos gratuitamente.

- Separação rápida da urina fora do estábulo.
- O chão do estábulo está mais limpo.
- O cheiro desagradável do amoníaco desaparece, as vacas respiram melhor e os trabalhadores também. A produção de umas vacas é melhorada e as doenças crónicas de outras são reduzidas.
- Os efluentes líquidos, após concentração, podem retornar gratuitos e orgânicos à natureza como fertilizante nitrogenado para as lavouras.
- 70% menos emissões de amoníaco
- 25% menos emissões de CO2 ou seja, 3 a 4 toneladas de CO2/vaca/ano.
- Redução das emissões de óxido nitroso e metano.



PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO
a correia circula na direcção oposta na parte superior e inferior do canal:

os sólidos são transportados numa direcção e os líquidos na direcção oposta.



DELTA X

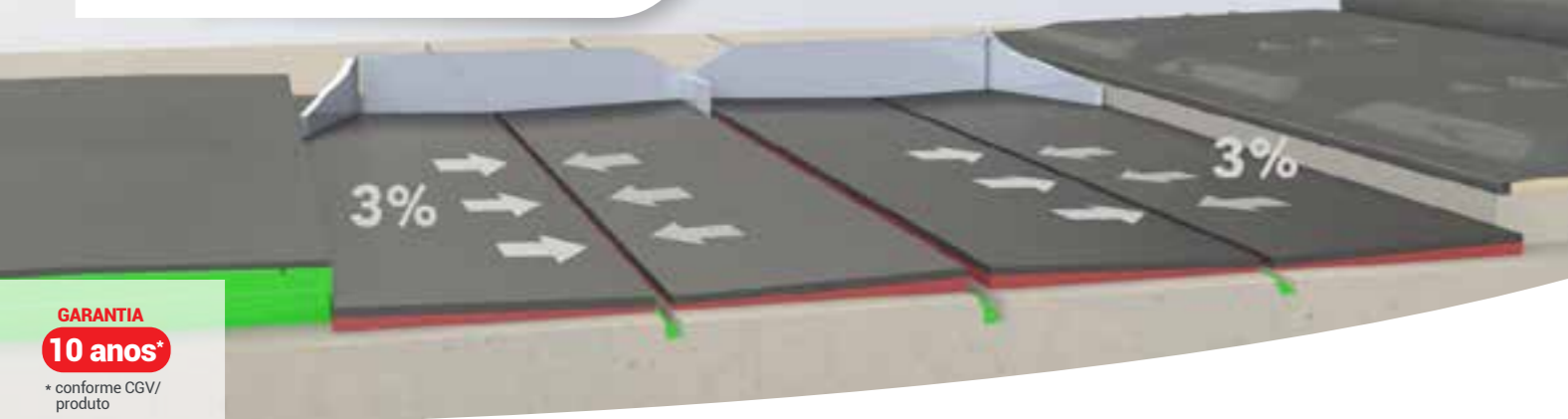
**UMA INOVAÇÃO PREMIADA
MUNDIALMENTE**



CAMAS
REFEIÇÕES
PISOS
VENTILAÇÃO
TRANSPORTE

CORREDOR DE CIRCULAÇÃO **V-TWIN**

Ref.03VT0016



GARANTIA
10 anos*

* conforme CGV/
produto

- Revestimento do solo para recolher líquidos por gravidade nas **inclinações de 3% e nos 2 canais**.
- A urina fica menos tempo no chão e as **emanações de amoníaco são reduzidas de 45%**.
- Limpeza por rodo.

-45%
DE EMISSÕES
DE AMONÍACO



CORREDOR DE CIRCULAÇÃO **V-BOT**

Ref.03VB0016

Esta solução completa de solo é um acompanhamento ideal para os robôs aspirador de estrume nos corredores de circulação.

- Piso de borracha
- Inclinações de 3% para orientar os líquidos até o ponto de aspiração.
- Complemento ao Feeding Step.

Conceito compatível com os sistemas de robô aspirador de estrume atualmente no mercado.



-30%
DE EMISSÕES
DE AMONÍACO

Rolo de borracha
Espessura: 16 mm
Comprimento: à medida
Largura: à medida
Inclinação 3% 500x350x14

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

GARANTIA
10 anos*

* conforme CGV/
produto

CORREDOR DE CIRCULAÇÃO **DELTA DIAM 16**

Ref.03DL0016

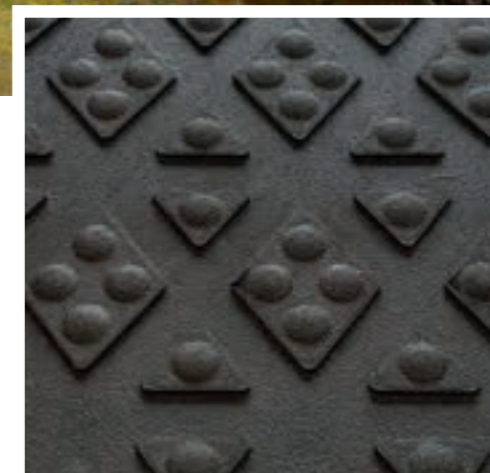


GARANTIA
10 anos*

* conforme CGV/
produto

CIRCULAÇÃO FLUIDA E FLEXÍVEL **DOS ANIMAIS**

- Tapete de borracha em rolos com reforço têxtil para corredores de circulação, parques de espera e de exercício.
- Superfície Antiderrapante "Diamante" com ranhura para facilitar a drenagem dos líquidos até ao trilho central.
- Melhora a detecção de cio e a taxa de fertilidade.
- Reduz a taxa de rotação e os custos veterinários porque protege o animal em caso de queda.
- Comprimento à medida. Largura máxima condicionada ao peso de cada rolo de 3Toneladas como máximo.
- Compatível com qualquer tipo de rodo.



Reforço com tela de poliéster indeformável

Rolo de borracha
Espessura: 16 mm
Comprimento: à medida
Largura: à medida

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.



ASSISTÊNCIA À INSTALAÇÃO OBRIGATÓRIA

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

BORRACHA DELTA DIAM 16

Ref.03DL0016



GARANTIA
10 anos*
* conforme CGV/
produto

SALA DE ORDENHA / ZONA DE ESPERA / RAMPA DE ACESSO

Movimento seguro em zonas de trânsito. A borracha permite uma **melhor detecção de mastites** durante a evacuação dos primeiros jactos.

- Tapete de borracha de 16 mm de espessura em rolos.
- Superfície antiderrapante.
- Armadura têxtil
- Comprimento à medida.
- Qualquer tipo de aplicação, fácil de instalar.

Rolo
Fixação incluída
Espessura: 16 mm
Comprimento: à medida
Largura (mm):
1050 - 1150 - 1250 - 1450 - 1400 - 1600 - 1800 - 2000

Pode ser utilizado em solos com um máximo de 5% de inclinação.

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

A longa durabilidade do revestimento Delta Diam confere-lhe uma excelente rentabilidade.

BORRACHA V6

Ref.08BC1845 - 08BC1245 - 08BC1807 - 08BC1207

A MAIS FLEXÍVEL DAS RAMPAS

- Rolo de borracha comprimento à medida.
- Acesso à sala de ordenha com inclinação ou rampa de gado.
- Alta resistência à ruptura e ao rasgamento graças à sua armadura têxtil.
- Evita os escorregamentos.
- Limpeza com água de alta pressão



Largura: 1200 mm e 1800 mm

Espessura:
■ 5 mm em uso padrão (peso - 7 kg/m²)
■ 11 mm em uso intensivo (peso - 10 kg/m²)
Pode ser utilizado em solos com um máximo de 10% de inclinação.

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

BORRACHA MAGELLAN 16

Ref.08MG1610HB - 08MG1625HB



GARANTIA DE EXPERIÊNCIA
10 anos* 5 anos + 5 anos
* conforme CGV/produto

O TAPETE MAGELLAN DRENA AS ZONAS HÚMIDAS E DESLIZADAS DAS ÁREAS DE ESPERA EM FRENTE DE UM ROBÔ OU NA SALA DE ORDENHA

- Borracha em rolo à medida.
- Espessura 16 mm.
- Redução dramática das patologias podais ou articulares.
- Mais conforto.

Livres do stress ligado ao risco de escorregar, as vacas estão mais confiantes, o que facilita a detecção de cio por parte dos criadores.

Rouleau
Fixações incluídas

Espessura: 16 mm
Comprimento: à medida
Largura: 1000 e 1250 mm

Pode ser utilizado em solos inclinados com um máximo de 10%.

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

VIGAS DE BORRACHA GIBRALTAR

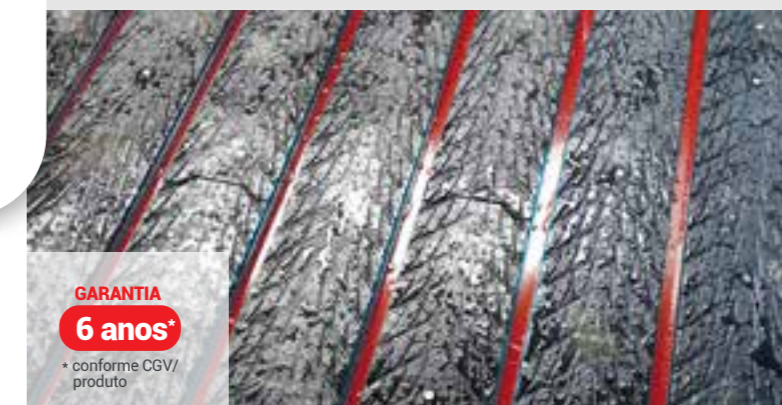
Ref.08BC1845 - 08BC1245 - 08BC1807 - 08BC1207

CONCEBIDAS PARA ÁREAS DE ESPERA COM ROBÔ, SALA E ESTAÇÃO DE ORDENHA



GARANTIA
6 anos*
* conforme CGV/
produto

- Sistema modular de vigas de borracha e de canais de polietileno fácil e rápido de fixar
- Superfície muito antiderrapante
- Ranhuras para drenar os líquidos de forma permanente e assim manter os pés secos
- Melhor detecção de cios
- Escolha de perfil azul ou vermelho para um ambiente mais agradável



Dimensões: 1.25m x 0.192 x 30mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

BORRACHA JOVÉA

Ref.04PJ2522

CARA OU COROA

2 desenhos de superfície



- 1 lado Delta Diam muito antiderrapante



- 1 lado cravejado fácil de limpar para uma higiene perfeita



PLACA PUZZLE MULTI-USO

- Sala de ordenha, área de espera, retorno, corredor, etc...
- 1 lado Design Delta Diam antiderrapante
- 1 lado cravejado fácil de limpar
- Fácil de instalar.

GARANTIA
6 anos*
* conforme CGV/
produto



Fixações incluídas
Dimensões : 1.15m x 0.75m x 20mm
Borda puzzle nos 4 lados
Para uso em solo inclinado até 3%

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.



BORRACHA PARA SALA DE ORDENHA APOLLON

Ref.13AD0117

AINDA DISPONÍVEL

Dimensões: 1000mm x 1000mm x 17mm

VIGAS À MEDIDA PANAMA

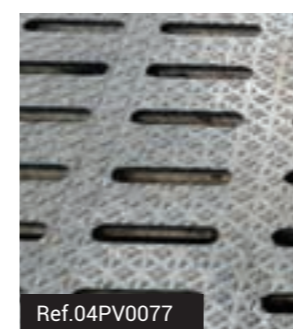
Ref.04PA0000

- Borracha antiderrapante.
- Feito à medida de acordo com os seus planos, recortes com uma máquina de jacto de alta pressão.
- Estabilidade total.

RECORTES DA BORRACHA DELTA DIAM

GARANTIA
10 anos*
* conforme CGV/
produto

- Comprimento e largura de acordo com as suas vigas
- Fixações e instruções de montagem incluídas.
- Fácil e rápido de instalar.
- Forte resistência.

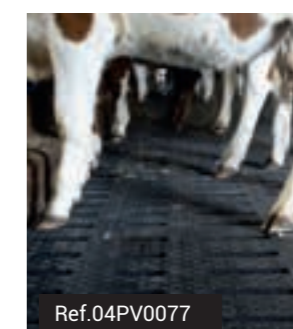


Ref.04PV0077

BOVINOS

A DESLOCAÇÃO DOS ANIMAIS COM TODO O CONFORTO

- Borracha para corredores com piso de grelha com ou sem rodos de limpeza.
- Área de exercício, de espera



Ref.04PV0077

VITELOS

IDEAL PARA SALAS DE ENFERMAGEM E CRIAÇÃO DE VITELOS

- Borracha para vigas
- Deslocação dos animais com total segurança.

BORRACHA PARA SALA DE ORDENHA PUZZLE ROTO

Ref.04DR0000

Dimensões : (+/- 1%) - Placa puzzle

Comprimento: à medida
Largura: à medida

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

GARANTIA
6 anos*
* conforme CGV/
produto

- Placa de borracha puzzle.
- Recortes ajustados ao plano da rotativa.
- Superfície ergonómica.

- Fixações por pregos.
- Adaptável a todas as marcas de sala de ordenha rotativa

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

REVESTIMENTO FLEXÍVEL
PARA SALAS DE ENFERMAGEM,
DE PARTO E DE ISOLAMENTO

ARTEMIS

Ref.04BV0040



➤ ÓPTIMO CONFORTO ➤ HIGIENE PERMANENTE

O BOX ARTEMIS É A COMBINAÇÃO DO CONFORTO E DA SEGURANÇA.

É importante ter um piso macio que permita que os cascos das vacas afundem para ter uma melhor aderência, como num chão de terra.

CONFORTO, HIGIENE E SEGURANÇA.

- O box ARTEMIS é flexível, muito antiderrapante e drenante
- O design do Magellan 16 mm permite uma limpeza fácil.
- Uma espuma de látex de 35 mm de alta densidade envolta numa película de PVC proporcionando a flexibilidade necessária para ajudar a vaca a levantar-se.



MAGELLAN 16

ESPUMA LÁTEX

CONSELHO PRO

Uso opcional de palha cortada
Limpeza com rodo e limpador de alta pressão

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

O box ARTEMIS adapta-se às suas dimensões

SALA DE PARTO BORRACHA DANUBE

Ref.02PV0018



UM PISO MACIO PARA SALAS DE PARTO

CONSELHO PRO

Palha 0,5 kg
Contacte-nos para outras dimensões

Dimensões :
Espessura: 18 mm
Comprimento: à medida
Largura: à medida

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

- Borracha Danube para maior conforto
- Uma sala de parto segura
- Fácil e rápido de colocar
- Grade resistência

SALA DE PARTO ELISTA

Ref.04BV0040



OBJECTIVO : ÓPTIMO CONFORTO E HIGIENE PERMANENTE

CONSELHO PRO

Utilização de serragem
Fixações incluídas

Dimensões :
Espessura: 40 mm
Comprimento: à medida
Largura: à medida

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

- Uma espuma látex de alta densidade envolta numa película de PVC e coberto com uma borracha não abrasiva, muito resistente e fácil de limpar.

TAMPA DE COMEDOURO SANI-FEED

Ref.05SF1535



RODAPÉ RESISTENTE AOS IMPACTOS

MANTER A RAÇÃO LIMPA

- Um PVC com um duplo reforço para cobrir o comedouro.
- Este sistema fácil de limpar permite que a ração seja facilmente afastada e manter o apetite ao longo do dia.
- Evita o apodrecimento dos alimentos no betão degradado e fissurado, evita ninhos microbianos.

- Observa-se um aumento na ingestão de alimentos na ausência de bactérias.
- Num rolo Sani-Feed feito à medida para uma instalação rápida.

PVC em rolos
Espessura: 3,5 mm
Comprimento: feito à medida
Largura: 1150 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

BORRACHA RECICLADA RÉEMPLOI

Ref.09TE0000 - 09ME0000

TANTAS SOLUÇÕES QUANTAS AS IMAGINADAS

- Para :
- A protecção de saída dos rodos de limpeza.
 - As coberturas de silos.
 - As tampas de comedouros.
 - As protecções dos parques de contenção.



CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

VENTILAÇÃO

TRANSPORTE



★ ★ ★
CONFORTO
 ESTÁ NO **AR**

VENTILADORES DE 52 E 72 POLEGADAS **CYCLONE 360**

52 polegadas : Ref.06CY3652

72 polegadas : Ref.06CY3600



CAMAS

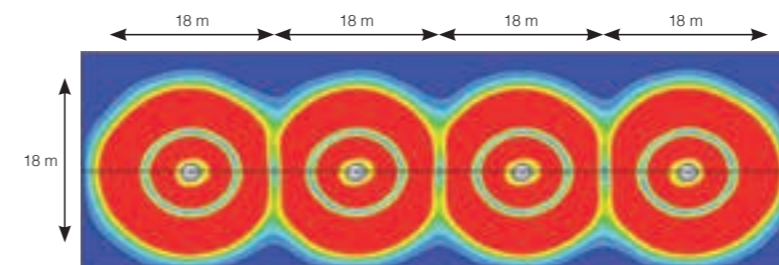
REFEIÇÕES

PISOS

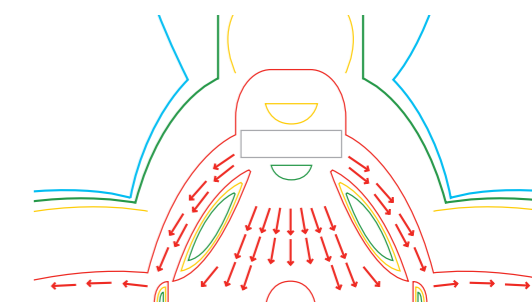
VENTILAÇÃO

TRANSPORTE

CONCEBIDO PARA VACAS, MAS TAMBÉM MUITO APRECIADO PELOS PEQUENOS RUMINANTES: CABRAS, OVELHAS ...



RESULTADOS DO TESTE A 3,70 M DO SOLO



FLUXO DE AR DO CYCLONE 360

VENTILAÇÃO DE ALTA VELOCIDADE CONTRA O STRESS TÉRMICO

Com o Cyclone 360° :

- A alta velocidade de ar (0.5 a 4 m/s) na parte dorsal da vaca proporciona uma sensação de frescura.
- Ativo em cima: remoção da camada isolante e reativação das variações térmicas através da pele.
- O fluxo de ar pulsado a 360° de cima para baixo graças á turbina, destratifica as camadas de ar.
- Ao secar o solo o Cyclone reduz a humidade, melhora a higiene do pé e do úbere, mesmo no inverno.

Efeitos do calor* na temperatura das vacas

(*) A temperatura do edifício aumentou de 26°C para 36°C

Ventilação 0,5 m/s → Stress T° - 50% → Ventilação 1,5 m/s

Efeitos do potencial de produção na temperatura das vacas

Clima oceânico ou VL < 9000 litros | Clima continental ou VL > 9000 litros

Ventilação até 1,5 m/s	😊	☹️
Ventilação até 3 m/s	😊	😊

- Caixa ventilada com variador progressivo integrado (programação de fábrica).
- Montagem simples, suspensão à armação.
- Kit de fixação incluído (corrente de aço inoxidável + 4 tensores).
- Acionamento por correia = menos manutenção.
- Silencioso.
- Fonte de alimentação 400V/ 52" disponível em 240V
- Opção possível de control remoto, programação 0-10 V
- Estrutura de aço galvanizado, deflectores de fibra de vidro

▶ Motor « Brushless »

Baixo consumo (de 2000 watt a 300 rpm) = até 32% de economia de eletricidade em comparação com um ventilador convencional, ou seja **250 €/ano.** (Cálculo com base na média T°C de Mortagne-sur-Sèvre 2018/2019 Cyclone 360 72")

▶ Arranque e paragem automáticos

Controlado por sonda de temperatura



CYCLONE 360/72"

para grandes alturas sob o telhado

Diâmetro	2,12m
Altura	1,20 m
Caudal	80 000 m3/h
Velocidade	0,5 a 1,5 m/s
Alcance	9 m sobre 360 ° 18 m de diâmetro



CYCLONE 360/52"

para edifícios baixos sob o telhado

Diâmetro	1,62 m
Altura	0,97 m
Caudal	40 500 m3/h
Velocidade	0,5 a 1,5 m/s
Alcance	6 m sobre 360 ° 12 m de diâmetro

VENTILADORES DE 52 E 72 POLEGADAS **CYCLONE PLUS**

52 polegadas : Ref.06CP5200
72 polegadas : Ref.06CP0000

**Clima continental
VL > 9000L**



CYCLONE PLUS VENTILA MAIS RAPIDAMENTE, MAIS LONGE.

Concebido para operar a uma maior distância, ele beneficia de deflectores laterais que concentram e ejectam o fluxo em modo axial, em ambos os lados do dispositivo.

Os deflectores podem ser orientados na montagem para obter um fluxo bidireccional (fotos abaixo) ou unidireccional com um maior alcance (ver diagrama).



CYCLONE PLUS / 72"
para ventilar as instalações em linha

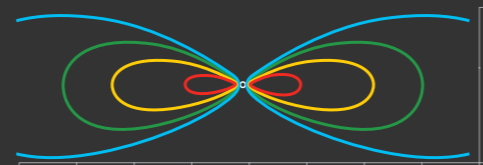
Diâmetro	2,12 m
Altura	1,20 m
Caudal	80 000 m ³ /h
Velocidade	0,5 a 3 m/s
Alcance	20 m unidireccional ou 25 m bidireccional sobre 11 m de largura



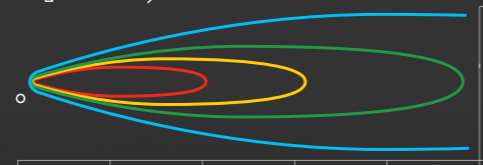
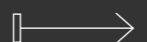
CYCLONE PLUS / 52"
para ventilar as instalações em linha

Diâmetro	1,62 m
Altura	0,97 m
Caudal	40.500 m ³ / h
Velocidade	0,5 a 3 m / s
Alcance	12 m unidireccional ou 15 m bidireccional sobre 7 m de largura

Deflectores em modo bidireccional
Comprimento 25 m - Largura 7 m



Deflectores em modo unidireccional
Comprimento 20 m - Largura 7 m



CYCLONE 72"

BORRACHA PARA VEÍCULOS **MAJOR**

Ref.08FS0000



GARANTIA
5 anos*

* conforme CGV/
produto

MENOS STRESS DURANTE O TRANSPORTE

- A borracha Major absorve os impactos, o que protege as articulações.
- Sistema antiderrapante.
- A borracha antiderrapante é coberta uma tela interior
- Protege o piso do veículo.
- Fácil de limpar com jacto de água ou lavadora de alta pressão.



Reforço com tela indeformável

Borracha macia e antiderrapante
Reforço têxtil para maior resistência.

Espessura: 12 mm
Comprimento: à medida
Largura: 2400 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

REDUÇÃO DE ESCORREGAMENTOS **DELTA DIAM 8**

Ref.8 mm : 03DL1208 - 03DL1508 - 03DL2008

RÉDUIT LES GLISSADES

- Evita lesões.
- Permite amortecer o ruído para um transporte mais calmo.
- Pode ser colado em qualquer suporte.

GARANTIA
6 anos*

* conforme CGV/
produto



Rollo

Espessura : 8 mm
Comprimento : à medida
Largura : 1200 - 1500 - 2000 mm

Para utilização em terrenos inclinados até um máximo de 3%

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAMAS

REFEIÇÕES

PISOS

TRANSPORTE

ESTAÇÃO DE COÇAGEM E PROTECÇÃO

GRAT'O GRATTE DAIRY SCRATCHY

Vertical : Ref.04DS5032 - Horizontal : Ref.04GG5032 - Em caixa: Ref.04BDS5032

AS VACAS COÇAM-SE PARA
SE LIBERTAR DE PARASITAS
E ACÁROS

- O Dairy Scratchy evita lesões provocadas pelos empurrões (betão e partes metálicas).
- Este sistema proporciona um **conforto essencial** à vida do gado em estábulo.
- A multiplicidade de pontos de coçagem evita o **stress ligado à competição** dos animais dominantes e dominados.

O Dairy Scratchy é uma peça de borracha moldada..

Para as vacas, o Dairy Scratchy vertical é composto por :

- Uma parte inferior de 500 mm com uma superfície lisa.
- Uma parte superior de 1000 mm com picos, espessura de 32 mm.

Para todos os tipos de animais, o Dairy Scratchy horizontal é composto por :

- Picos por toda a sua superfície.

CORNELL UNIVERSITY (NY) - 08/2009 :

O estudo demonstra o impacto benéfico da coçagem (escova) na redução da mastite e o nível de produção (+1 kg). Estudo realizado com um lote de 100 vacas em segunda lactação em comparação a um grupo de controlo do mesmo tamanho.

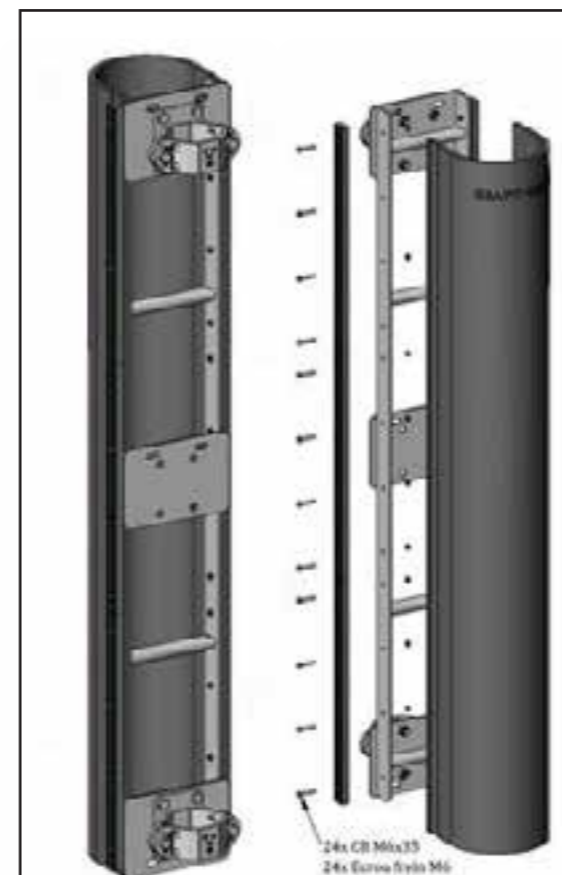


CONSELHO PRO

1 Dairy Scratchy por 10 a 15 vacas, no máximo. barras de alumínio fornecidas sem as pontas

Dimensões:
Dimensões: 1500 mm x 500 mm
Espessura : 18 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV..



O SUPORTE DO DAIRY SCRATCHY

Para montagem em parede ou em qualquer estrutura tubular vertical e horizontal.

Vendido separadamente



**ATÉ OS RINOCERONTES
O ADOPTARAM!**

ZOO : NOSSO PARCEIRO NA EUROPA
www.animalsconcept.com

COBERTURA DE APAGÃO **COVER GREEN**

Ref.05CC1518

A PROTEÇÃO PERFEITA

- O COVER GREEN é uma cobertura de PVC PP cujas duas faces são unidas por uma tela de reforço de poliéster.
- Destina-se à proteção e revestimento de barreiras, quebra-ventos, telas de privacidade.
- Evita a passagem das patas através das barras e garante a segurança dos animais.
- Instalação rápida em qualquer estrutura: - usando amarras de nylon ou parafusos autoperfurantes



CAMINHOS PARA A PASTAGEM **STABIROLL**

Ref.13ST9031 - 13ST3831

UM PRODUTO PARA ESTABILIZAÇÃO DOS CAMINHOS DE PASTAGEM

- Contorno de bebedouros
- Grande resistência
- Segurança para zonas de trânsito
- PE extrudido com revestimento « não tecido » 250 gr/m²



Rolo
Espessura: 10 mm
2 dimensões disponíveis
(C x L) : 30,80 m x 1,90 m ou
30,80 m x 3,80 m

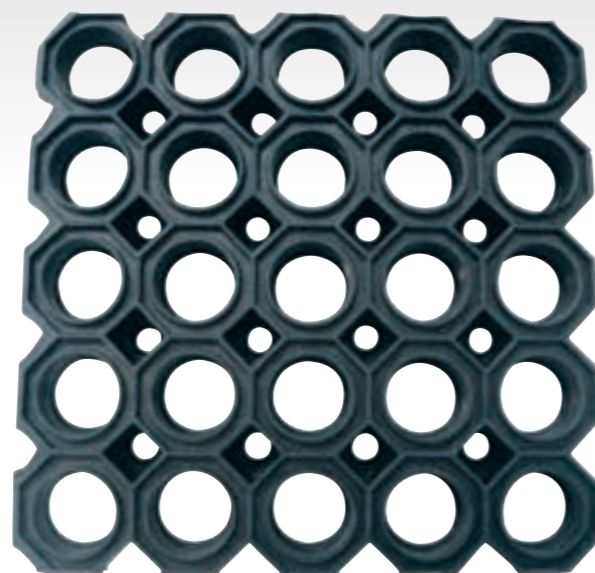
Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.

CAILLEBOTIS **CHALLENGER**

Ref.04CH1523

PARA NOVILHAS, PORCOS E ENTRADA DE EDIFÍCIO

- Caillebotis em borracha.
- Flexível e Antiderrapante.



Placa
Espessura: 23 mm
Comprimento: 1500 mm
Largura: 1000 mm

PLACA ESTABILIZADORA **STAB MAX**

Ref.13SM5050

A MAIS RESISTENTE DO MERCADO

- O STAB-MAX é uma das placas mais resistentes do mercado. Estabiliza todos os tipos de solo: passagem de máquinas e animais, caminhos de pastagem, quintas, parques de contenção, parques de estacionamento..
- 4 unidades por m²: Colocação rápida com seus robustos cliques de montagem.
- Resistência: > 1000 T/m² com enchimento
> 450 T/m² sem enchimento.
- Estrutura: 49 células de 6,3 cm x 6,3 cm.

Comprimento: 500 mm
Largura: 500 mm
Altura: 40 mm

Para as características técnicas, garantias, consultar as nossas CGV.



A BIORET AGRI TAMBÉM FORNECE :



UMA INSTALAÇÃO CHAVE-NA-MÃO :

As nossas equipas de instaladores deslocam-se para a sua exploração para ajudar na instalação ou assumir integralmente a instalação com um entregue chave-na-mão.



CONHECIMENTOS E EXPERIÊNCIA :

A BIORET AGRI é o primeiro fabricante de colchões contínuos na Europa e o único fabricante de colchões para vacas em França. Distribuimos os nossos colchões e borrachas por todo o mundo.



ESCUTA PERSONALIZADA :

As nossas soluções inovadoras são desenvolvidas com base na experiência dos utilizadores e adaptadas às necessidades específicas de todos os tipos de edifícios pecuários.



INOVAÇÃO E INVESTIGAÇÃO :

Estamos continuamente investindo em pesquisa e desenvolvimento com a criação de novos produtos de conforto animal, concebidos com e para criadores. São regularmente patenteados e premiados em todo o mundo.



GARANTIA DE SATISFAÇÃO :

Os nossos serviços não se limitam à comercialização e à instalação dos equipamentos, mas inscrevem-se num acompanhamento técnico a longo prazo.

Fábrica aprovada:
reciclagem e
revalorização da borracha



Bioret agri
L'innovation durable

Para todas as informações
técnicas e comerciais, contactar

Pascal SOREL
+33 (0) 642 237 772

ZI de la Sangle - Impasse de la Côte
44390 NORT-SUR-ERDRE

Tél. : +33 (0)2 40 72 12 30
Fax. : +33 (0)2 40 72 25 03
Mail : contact@bioret-agri.com

www.bioret-agri.com