

EasyLine 2.0

O novo sistema nipple para perus



Terminador e Iniciador



A Lubing é a líder mundial de nipples para avicultura. Desenvolve há mais de 70 anos, soluções em equipamentos para produção animal. Há 20 anos lançou o primeiro sistema bebedouro nipple para perus. E, mais uma vez inova o mercado com o novo sistema nipple perus EasyLine 2.0. Conheça, a seguir, os seus principais destaques.

O novo pêndulo



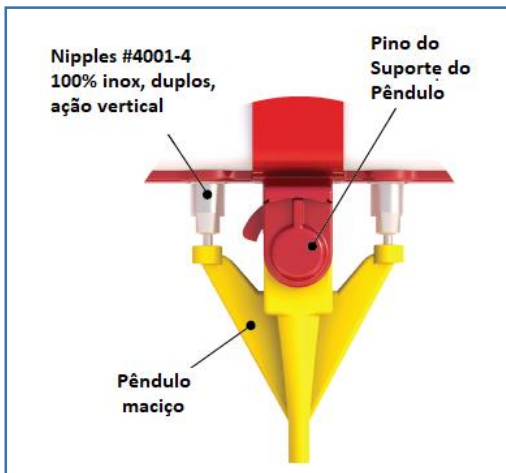
O pêndulo é acionado lateralmente quando uma ave consome água na taça. Ele realiza a ação vertical de um dos 2 nipples # 4001-4 da taça. Como o pêndulo opera com maior penetração na taça, não trava nas bordas e eleva o nipple até 2 mm, fornecendo com segurança, a vazão na medida certa para as aves, sem excesso ou desperdício, mantendo a cama seca.

O novo nipple # 4001-4



Esse novo nipple foi desenvolvido especialmente para perus. É 100% de aço inox, tem alta vazão e opera com ação vertical. É instalado aos pares em cada taça; sendo um em cada lateral do pêndulo. Por ser acionado verticalmente, o desgaste entre todos componentes envolvidos é mínimo, dando maior durabilidade ao sistema. Além disso, como em cada acesso é usado apenas um nipple, cada um deles opera apenas 50% de todos acionamentos do sistema.

Veja a seguir como o novo pêndulo aciona os nipples.



Regulador de Pressão Optima



O Regulador foi desenvolvido para realizar o flushing com facilidade, controlado por uma válvula lateral, manualmente.

A mangueira de respiro, flexível e transparente, em conjunto com uma bolinha plástica, flutuante, permitem a visualização da pressão no sistema. A pressão (coluna d'água) é facilmente ajustada com a válvula posicionada na parte inferior do equipamento, atingindo a vazão desejada do nipple. Agora, em nova versão, os conduítes galvanizados estruturais, podem ser fixados nos suportes plásticos adequados, na parte superior do Regulador, aumentando a sua resistência, tornando-o muito mais durável.

Regulador de Pressão Optima E-Flush



A pressão pode ser ajustada de acordo com a vazão desejada.

Possui como opcional, uma válvula solenoide lateral, que, por atuar sem contato com a água, é muito mais durável. Quando submetido a coluna d'água apropriada e programado por um controlador digital, realiza o flushing automaticamente, melhorando a qualidade da água e reduzindo a mão-de-obra.

Taça terminador – machos e fêmeas



A taça, arredondada, com diâmetro bem dimensionado e curvatura adequada da borda, evita o desperdício de água, mantendo a qualidade da cama em todo o aviário. A oferta do volume ideal de água é obtida pelo movimento lateral do pêndulo maciço.

Seu fundo, reforçado com um inserto de aço inox é muito resistente ao comportamento agressivo das aves pesadas. Quando a linha está ajustada na altura correta, as aves, ao acessarem a água na taça, raspam a barbeta em suas bordas, limpando-as e reduzindo a mão-de-obra para sua limpeza.

Taça iniciador



Essa taça, de formato ovalado, permite o acesso a todas aves, desde o primeiro dia.

O uso adicional da bolinha flutuante de Ø 30mm nos três dias iniciais, estimula os peruzinhos a localizarem e acessarem a água já nos primeiros momentos no aviário.

É reforçada com um inserto de aço inox em seu fundo, aumentando a sua durabilidade.

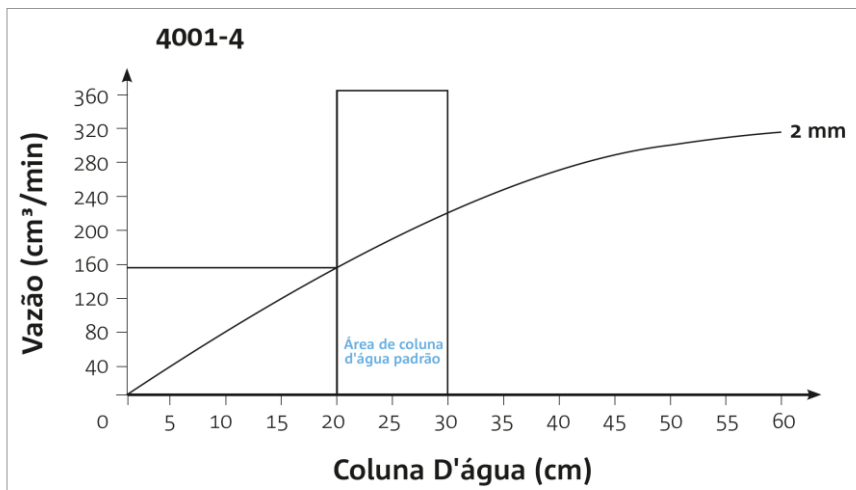
Final de Linha



O Final de Linha possui uma mangueira transparente superior e a bolinha flutuante para indicar a coluna d'água na linha, além de eliminarem as bolhas de ar das linhas.

Permite acoplar uma mangueira 3/4", com saída horizontal, para facilitar o flushing, melhorando a qualidade da água e o resultado do lote.

Vazão do nipple # 4001-4 – tabela e gráfico



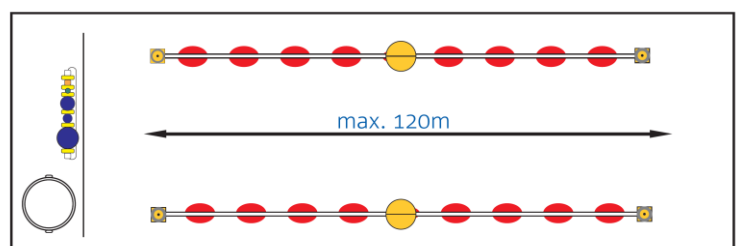
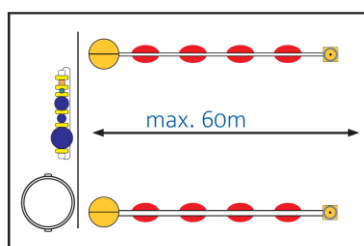
Coluna d'água (cm)	Nipple #4001-4 vazão vertical, elevação 2mm (ml/min)
20	150
25	185
30	210
35	240
40	260
45	280
50	300
55	310
60	320

Recomendação de aves/taça

Fase e tipo de aves	Aves/taça
Terminador - machos	até 20 aves
Terminador – fêmeas	25 a 30 aves
Iniciador	30 a 40 aves

Configuração de aviários

Terminador ou Iniciador



Vantagens e benefícios do novo sistema nipple perus EasyLine 2.0

- * Sistema nipple confiável, que não molha a cama;
- * Fornece água com facilidade, na medida certa e sem desperdício;
- * Sistema mais durável, de construção robusta e baixíssimo desgaste de componentes;
- * A montagem dos pêndulos é muito rápida e simples, economizando tempo e mão-de-obra;
- * Os nipples ficam aparentes, facilitando a visualização de seu funcionamento;
- * O novo desenho do sistema impede o acúmulo de sujeira interna e facilita a limpeza;
- * Permite o upgrade do sistema Lubing anterior;
- * Uso aprovado nos Estados Unidos, Alemanha, Itália e Reino-Unido.

Lubing do Brasil

Depto. Técnico – Carlos Fuji

carlos.fuji@lubing.com.br – (19) 99762-1401

09/out/20