



STIMULUS

Estimulação automática para as porcas

- Uma maneira eficiente de estimular as porcas
- Consiga que a quantidade de porcos nascidos seja maior
- A inseminação pode ser realizada por um trabalhador
- Processo fácil de controlar
- Sistema eletrônico integrado que controla a pressão de ar na bomba
- O sistema eletrônico é alimentado por uma bateria recarregável integrada



STIMULUS

Estimulação automática das porcas na inseminação

Stimulus é usado para realizar uma estimulação automática na inseminação. A estimulação é feita em 2 programas. O primeiro começa quando Stimulus é ligado, este estimulará a porca intensamente com fortes pressões nas costas e no lombo.

O mesmo dura 60 segundos - e quando termina, o programa 2 é ativo automaticamente.

O outro programa "suave" estimula a porca com pressões/opressões na virilha. Implica somente a um trabalhador vigiar 3 Stimulus. Por exemplo, o trabalhador põem o primeiro Stimulus na porca de nº 1 e ativa o processo de estimulação pressionando o botão on/off do Stimulus. Após, o trabalhador coloca o mesmo na porca de nº 2 e o ativo e assim respectivamente com a porca de nº 3.

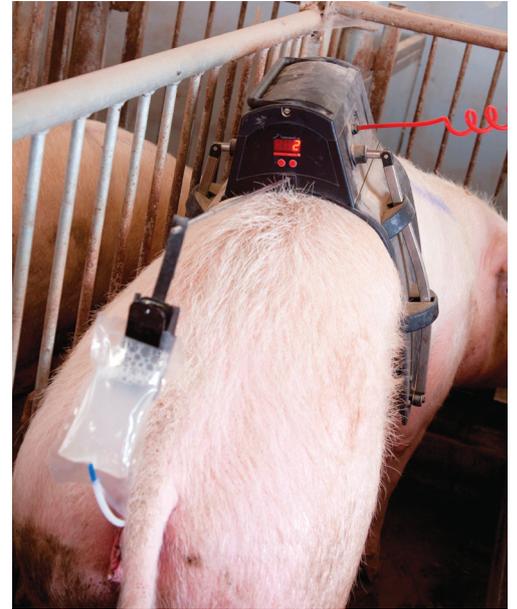
Após colocar os 3 Stimulus, a primeira porca estará preparada para a inseminação em si, onde um cateter e a bolsa de sêmen - la botella de semen o pote de sêmen - tubo ou bolsa - pode

ser colocado no suporte especial, onde coloca-se ao final das "antenas" do Stimulus.

Quando a porca nº 3 acaba de ser inseminada, o primeiro Stimulus estará pronto para ser realizado na porca de nº 4 da fila.

Dessa forma, a inseminação pode ser realizada somente por um funcionário, e conseqüentemente economizar valioso tempo para outros locais da produção. Os movimentos que Stimulus realiza para apertar e estimular a porca se realizam com ar e uma bomba a pressão que são montadas sobre o Stimulus. O sistema eletrônico integrado controla o ar a pressão na bomba.

O sistema eletrônico é alimentado por uma bateria recarregável integrada e é carregada por um carregador de 220V que a acompanha. Este, pode ser conectado ao Stimulus no lado superior. O ar a pressão é adicionado através de um cabo em espiral que está conectado na parte superior do Stimulus.



ESPECIFICAÇÕES SOBRE STIMULUS

Stimulus Artigo número 560520

Multi-soporte para Stimulus Artigo número 560521

O quadro abaixo mostra os resultados do Stimulus em 22 produções suínas 10 semanas antes de começar a usar o Stimulus e 10 semanas depois de começar a usá-lo.

Núm. de partos		Partos %	Total de nascidos
13.741	Partos % e número total de nascidos 10 semanas antes de começar com o Stimulus	85,21	15,93
14.211	Partos % e número total de nascidos 10 semanas depois de iniciar com o Stimulus	89,87	16,28
	Crescimento	+4,66	+0,35

Resultados de Stimulus em 4 produções suínas - Total de nascidos

Total de nascidos	De baixo a aceitável		De alto a melhor	
Produção suína	1	2	3	4
Antes	13,48	14,89	15,72	16,32
Depois	14,13	15,11	16,22	16,55
Crescimento	00,65	00,22	00,50	00,23

Resultados do Stimulus de 4 produções suínas -Partos %

Partos %	De baixo a aceitável		De alto a melhor	
Produção suína	1	2	3	4
Antes	81,21	82,62	88,78	92,30
Depois	89,98	88,53	91,18	92,39
Crescimento	8,86	5,91	2,40	00,09

Sujeito a alterações em materiais e desenho

B-8803-POR



ACO FUNKI A/S
C/ Major 52, 1º 1ª
08110 Montcada i Reixac (Barcelona)
Telf.: +34 93 565 07 27
www.acofunki.com



FUNKI | EGEBJERG