



# AGROZOOTEC

## EQUIPAMENTOS ZOOTÉCNICOS

### SERINGAS

### AGROZOOTEC

### GRANDES ANIMAIS

RODOVIA MARECHAL RONDON 519  
ITU (SP)  
TEL - 11.4023-5438  
FAX - 11.4023-7443  
[www.agrozootec.com.br](http://www.agrozootec.com.br)

FEVEREIRO 2008

## SERINGAS E DOSADORES MULTIDOSE REVOLVERMATIK

### SERINGA SEMI-AUTOMÁTICA MULTIDOSE DE REPETIÇÃO

A SERINGA SEMI-AUTOMÁTICA DE REPETIÇÃO REVOLVERMATIK PERMITE A PRÉ-REGULAÇÃO DA DOSAGEM E A PRECISÃO DA DOSE ATRAVÉS DO ESPECIAL ANEL DE DOSAGEM E AO BLOQUEIO ANTI-RECUI DO PISTÃO. TODA PRODUZIDA EM MATERIAIS PLÁSTICOS ESTERILIZÁVEIS EM AUTOCLAVE, MUITO RESISTENTES E LEVES. NÃO ESTÁ SUJEITA A CORROSÃO PROVOCADA PELOS COMPOSTOS QUÍMICOS PRESENTES NOS MEDICAMENTOS.

A ESCALA DE DOSAGEM É IMPRESSA A LASER NA PARTE EXTERNA DO CILINDRO, O QUE TORNA PERMANENTE A SUA VISIBILIDADE.

BICO LUER-LOCK EM METAL UTILIZÁVEL COM OS TIPOS DE AGULHA DE USO CORRENTE. PERMITE A FÁCIL DESMONTAGEM DAS PARTES QUE NECESSITAM DE LIMPEZA DEPOIS DO USO.

ENTREGUE COM 1 CONJUNTO DE PARTES DE REPOSIÇÃO + FRASCO DE ÓLEO DE VASELINA. A APLICAÇÃO PERIÓDICA DE ÓLEO DE VASELINA OU VEGETAL ENTREGUE NA GUARNIÇÃO DO PISTÃO IMPEDE A EXSICAÇÃO DA MESMA E PERMITE À SERINGA DE ESCORREGAR MELHOR.



DISPONÍVEL NOS SEGUINTE MODELOS

CÓDIGO	VOLUME TOTAL	DOSES	INDICAÇÃO
02.01.3001	10 ML	0,25-0,5-0,75-1-1,25 ML	SUINO - AVÍCOLA
02.01.3002	25 ML	0,5-1-1,5-2-2,5 ML	BOVINO- SUINO
02.01.3003	50 ML	1-2-3-4-5 ML	BOVINO - SUINO

## PRIMA

SERINGA MULTIDOSE DE RECARGA AUTOMÁTICA DE FLUXO CONTÍNUO.

A SERINGA PRIMA É UM INSTRUMENTO FORTE E PRECISO, QUE PERMITE A APLICAÇÃO REPETIDA DE MEDICAMENTOS COM REALIMENTAÇÃO DIRETA DO FRASCO. O SISTEMA DE RECARGA É COMPOSTO DE UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL COM AGULHAS A SEREM INSERIDAS NO FRASCO EM PÉ OU VIRADO PARA BAIXO. (PADRÃO).

A DOSAGEM É REGULÁVEL COM GRAUS DE REGULAÇÃO IMPRESSOS NO CORPO DA SERINGA AO LADO DO CILINDRO PLÁSTICO TRANSPARENTE. É COMPOSTA DE UMA MISTURA DE MATERIAL PLÁSTICO MUITO RESISTENTE E METAL. NÃO ESTÁ SUJEITA A CORROSÃO PROVOCADA PELOS COMPOSTOS QUÍMICOS PRESENTES NOS MEDICAMENTOS. COM FÁCIL MANUTENÇÃO, PERMITE A DESMONTAGEM DAS PARTES DA SERINGA QUE NECESSITAM DE LIMPEZA DEPOIS DO USO. BICO LUER-LOCK QUE PERMITE UTILIZAR TODOS OS TIPOS DE AGULHA DE USO NO MERCADO. DISPONÍVEL TAMBÉM COM UM ADAPTADOR PORTA-FRASCOS FIXADO DIRETAMENTE À PARTE SUPERIOR DA SERINGA (ACONSELHADO PARA FRASCOS ATÉ 100 CC). ENTREGUE COM 1 CONJUNTO DE PARTES DE REPOSIÇÃO + FRASCO DE ÓLEO DE VASELINA. A APLICAÇÃO PERIÓDICA DE ÓLEO DE VASELINA OU VEGETAL NA GUARNIÇÃO DO PISTÃO IMPEDE A EXSICAÇÃO DA MESMA E PERMITE À SERINGA DE ESCORREGAR MELHOR.



DISPONÍVEL NOS SEGUINTE MODELOS

CÓDIGO	VOLUME TOTAL	DOSES	CATEGORIA
02.01.3100	0,5 ML	DE 0,2 A 0,5 ML	AVES
02.01.3101	1 ML	DE 0,2 A 1 ML	AVES - SUINOS
02.01.3102	2 ML	DE 0,2 A 2 ML	SUINOS- BOVINOS
02.01.3103	5 ML	DE 1 A 5 ML	BOVINOS - SUINOS

### SERINGA PRIMA COM ADAPTADOR DO FRASCO



## BRAVO COM CÂNULA

### DOSADORES BRAVO COM RECARGA DIANTEIRA PARA ALIMENTAÇÃO ORAL

OS DOSADORES "BRAVO" COM RECARGA DIANTEIRA SÃO DISPONÍVEIS COM UMA CÂNULA LEVEMENTE CURVA QUE SERVE SEJA À RECARGA DO LÍQUIDO QUE À SUCESSIVA DISTRIBUIÇÃO POR VIA ORAL. A DOSAGEM É REGULÁVEL COM GRAUS DE DOSAGEM IMPRIMIDOS NA PARTE EXTERNA DO CILINDRO PLÁSTICO.

PRODUZIDAS EM MATERIAIS PLÁSTICOS ESTERILIZÁVEIS EM AUTOCLAVE, MUITO RESISTENTES E LEVES. RESISTENTE À CORROSÃO PROVOCADA PELOS COMPOSTOS QUÍMICOS PRESENTES NOS MEDICAMENTOS. PERMITE A DESMONTAGEM DAS PARTES DA SERINGA QUE NECESSITAM DE LIMPEZA APÓS O USO. ENTREGUE COM 1 CONJUNTO DE PARTES DE REPOSIÇÃO + FRASCO DE ÓLEO DE VASELINA. A APLICAÇÃO PERIÓDICA DE ÓLEO DE VASELINA OU VEGETAL NA GUARNIÇÃO DO PISTÃO IMPEDE A EXSICAÇÃO DA MESMA E PERMITE À SERINGA DE ESCORREGAR MELHOR.



DISPONÍVEL NAS SEGUINTE CAPACIDADES

CÓDIGO	CAPACIDADE	DOSE REGULÁVEL	CÂNULA
02.01.3210	BRAVO 30 ML	5 A 30 ML	12 CM
02.01.3211	BRAVO 60 ML	10 A 60 ML	20 CM
02.01.3212	BRAVO 200 ML	20 A 200 ML	20 CM

## BRAVO DE FLUXO CONTÍNUO POUR-ON OU CON CÂNULA

DOSADORES BRAVO COM RECARGA TRASEIRA AUTOMÁTICA DE FLUXO CONTÍNUO PARA APLICAÇÃO POUR-ON OU CÂNULA VIA ORAL. A ALIMENTAÇÃO É FEITA ATRAVÉS DE UMA MANGUEIRA FLEXÍVEL EM MATERIAL PLÁSTICO ENCAIXADA NA PARTE TRASEIRA DA SERINGA E CONECTADA ATRAVÉS DE AGULHÃO AO FRASCO DO PRODUTO A SER APLICADO. O LÍQUIDO É DEPOIS BORRIFADO SOBRE O ANIMAL ATRAVÉS DO BICO ESPECIAL.

PODEM TAMBÉM SER UTILIZADO COMO DISTRIBUIDORES POR VIA ORAL DE MEDICAMENTOS E ALIMENTOS ADAPTANDO-OS COM UMA CÂNULA APROPRIADA ENTREGUE SEPARADAMENTE A PEDIDO.

A DOSAGEM É REGULÁVEL COM GRAUS DE DOSAGEM IMPRESSOS NA PARTE EXTERNA DO CILINDRO PLÁSTICO.

PRODUZIDAS EM MATERIAIS PLÁSTICOS ESTERILIZÁVEIS EM AUTOCLAVE, MUITO RESISTENTES E LEVES, RESISTENTE À CORROSÃO PROVOCADA PELOS COMPOSTOS QUÍMICOS PRESENTES NOS MEDICAMENTOS.

PERMITE A DESMONTAGEM DAS PARTES DA SERINGA QUE NECESSITAM DE LIMPEZA APOS O USO.

ENTREGUE COM UM CONJUNTO DE PARTES DE REPOSIÇÃO + FRASCO DE ÓLEO DE VASELINA.

A APLICAÇÃO PERIÓDICA DE ÓLEO DE VASELINA OU VEGETAL NA GUARNIÇÃO DO PISTÃO AUMENTA A VIDA ÚTIL DAS PARTES E MAIOR LEVEZA NA APLICAÇÃO.



MODELO COM CÂNULA PARA ALIMENTAÇÃO POR VIA ORAL

DISPONÍVEL NAS SEGUINTE CAPACIDADES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	REGULÁVEL
02.01.3200	BRAVO POUR-ON 30 ML	5 A 30 ML
02.01.3201	BRAVO POUR-ON 60 ML	10 A 60 ML



## SERINGAS PLÁSTICAS MULTIUSO MONODOSE

AS SERINGAS DEMAPLAST SÃO PRODUZIDAS COM RESINAS DE PLÁSTICO ESPECIAIS, DE LONGA DURAÇÃO, DIFÍCIL RUPTURA, E ESTERILIZÁVEIS EM AUTOCLAVE A 121 C°. FÁCIL MANUTENÇÃO E USO. UMA GOTTA DE VASELINA OU ÓLEO VEGETAL APLICADA PERIODICAMENTE PERMITE AO PISTÃO DE ESCORREGAR MAIS FACILMENTE E IMPEDE A SECAGEM DA GUARNIÇÃO. BICO LUER LOCK. ESCALA DE DOSAGEM DE 1 EM 1 ML.

### SERINGAS PARA USO VETERINÁRIO CARBON

AS SERINGAS CARBON SÃO RESISTENTES A QUALQUER CHOQUE. POSSUE O CILINDRO PRATICAMENTE INQUEBRÁVEL.

A HASTE INTERNA É DE METAL. O BICO LUER-LOCK É DE METAL RECOBERTO POR MATERIAL PLÁSTICO. ESTA SOLUÇÃO TORNA MAIS FÁCIL O ENCAIXE E A EXTRAÇÃO DA AGULHA. OS GRAUS DE DOSAGEM SÃO IMPRESSOS NA PARTE EXTERNA DO CILINDRO COM SISTEMA A LASER QUE MANTÉM A VISIBILIDADE DOS MESMOS AO LONGO DO TEMPO.

ENTREGUES COM UMA GUARNIÇÃO DE REPOSIÇÃO ANEXA.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
02.01.2102	SERINGA CARBON 10 ML
02.01.2103	SERINGA CARBON 20 ML
02.01.2104	SERINGA CARBON 30 ML
02.01.2105	SERINGA CARBON 50 ML



## SERINGAS PARA USO VETERINÁRIO CARBON COM BARRA REGULADORA.

ESTAS SERINGAS POSSUEM UMA BARRA REGULADORA QUE TORNA POSSÍVEL A APLICAÇÃO DE UMA DOSAGEM PRÉVIAMENTE DEFINIDA, SEM TER QUE VERIFICAR NA ESCALA. AS OUTRAS CARACTERÍSTICAS SÃO IGUAIS ÀS SERINGAS CARBON NORMAIS.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
02.01.2112	CARBON C/ BARRA REGULADORA 10 ML
02.01.2113	CARBON C/ BARRA REGULADORA 20 ML
02.01.2114	CARBON C/ BARRA REGULADORA 30 ML
02.01.2115	CARBON C/ BARRA REGULADORA 50 ML



02.01.2006 SERINGA PARA USO VETERINÁRIO PLEXI 100 ML.

ESPECIALMENTE RESISTENTE AOS AGENTES QUÍMICOS, TAMBÉM EM USOS NÃO ESTRITAMENTE VETERINÁRIOS.  
HASTE INTERNA E BICO LUER-LOCK DE METAL.  
ESCALA DE DOSAGEM IMPRESSOS NO EXTERIOR DO CILINDRO.  
ENTREGUES COM UMA GUARNIÇÃO DE REPOSIÇÃO ANEXA.



02.01.2007 SERINGA PARA USO VETERINÁRIO PLEXI 300 ML  
COM CÂNULA PARA ALIMENTAÇÃO ORAL



## ACESSÓRIOS

02.01.3251 CÂNULA 20 CM P/ ALIMENTAÇÃO



02.01.3252 ADAPTADOR DA AGULHA ADAPTÁVEL A SERINGA PLEXI 300 ML



### SERINGAS ECOSYR

AS SERINGAS ECOSYR SÃO ESPECIALMENTE RESISTENTES AOS AGENTES QUÍMICOS, TAMBÉM EM USOS NÃO ESTRITAMENTE VETERINÁRIOS.

HASTE INTERNA EM PLÁSTICO E BICO LUER-LOCK DE METAL.

GRAUS DE DOSAGEM IMPRIMIDOS NO EXTERIOR DO CILINDRO.

PRODUTO ECONÔMICO DE ALTA QUALIDADE.

GUARNIÇÃO DE REPOSIÇÃO NÃO ANEXA. DISPONÍVEL SEPARADAMENTE OU QUANDO FOR NECESSÁRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
02.01.2252	SERINGA ECOSYR 10 ML
02.01.2253	SERINGA ECOSYR 20 ML



## SERINGAS NEW PLEXI

SERINGAS PRODUZIDAS EM MATERIAL TRANSPARENTE E RESISTENTE, ECONÔMICAS E DE ALTA QUALIDADE. HASTE INTERNA E BICO LUER-LOCK DE METAL. GRAUS DE DOSAGEM EM RELEVO NO EXTERIOR DO CILINDRO. ENTREGUES COM UMA GUARNIÇÃO DE REPOSIÇÃO ANEXA.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
02.01.2304	SERINGA NEW PLEXI 30 ML
02.01.2305	SERINGA NEW PLEXI 50 ML

02.01.2512 **EXTENSÃO FLEXÍVEL** PARA SERINGA ADAPTÁVEL DA PONTA LUER LOCK. PERMITE INJETAR O MEDICAMENTO MANTENDO A SERINGA A UMA CERTA DISTÂNCIA DO ANIMAL, ESPECIALMENTE PARA AQUELES AGITADOS IMPEDINDO O CONTATO DIRETO DOS MESMOS COM A SERINGA.



## ACESSÓRIOS

02.01.3250 CÂNULA 12 CM ADAPTÁVEL  
BRAVO AUTOMÁTICA 30 ML – 60 ML  
BRAVO MANUAL 30 ML  
BRAVO MANUAL 60 ML (É NECESSÁRIO  
ACRESCENTAR O ADAPTADOR PEQUENO 02.01.3254)



02.01.3251 + 02.01.3255 CÂNULA 20 CM +  
PONTEIRA GRANDE ADAPTÁVEL  
BRAVO AUTOMÁTICA 30 ML E 60 ML  
BRAVO MANUAL 30-60-200 ML



02.01.3253 ADAPTADOR POUR-ON PARA  
BRAVO AUTOMÁTICA 30 ML E 60 ML

02.01.3252 + 02.01.3255 ADAPTADOR DA AGULHA  
MAIS PONTEIRA GRANDE ADAPTÁVEL  
BRAVO AUTOMÁTICA 30 ML E 60 ML

