

Setembro de 2021

CATÁLOGO DE PRODUTOS

2ª Edição



Produtos para:

PECUÁRIA
ZOOTECNIA
VETERINÁRIA



LANÇAMENTOS

TOSQUIADEIRA PARA CÃES SMALLCLIP B1
80W, COM BATERIA 18,5 Vcc

PÁG. 19



Focinheira para desmamar bezerros,
modelo com regulagem de aperto
no nariz

PÁG. 21



Rinetas para cascos de cavalo

PÁG. 18



Controlador de carga para
Painel Solar 12V

PÁG. 35



Trocátres 6 mm e 9 mm para equinos e
bovinos

PÁG. 13



Tatuadeira rotativa
MT

PÁG. 24



Agulhas hipodérmicas veterinárias
com canhão de alumínio

PÁG. 6



Seringa dosadora automática Walbras,
modelo A30

PÁG. 8



Fitas / pulseiras para identificação de vacas

PÁG. 16



VOLTÍMETROS

Indicador de falhas

PÁG. 30



Digital VD2

PÁG. 30



ELETRIFICADORES

Linha X

Alimentação por rede elétrica, bateria e energia solar

PÁG. 27



Linha R - nova série COM

Modelo combinando rede elétrica + bateria de 1 e 2 Joules

PÁG. 28



Linha R - nova versão 2J RE1 e RE2

Novo modelo 127 ou 220 V de 2 Joules

PÁG. 28





DESDE 1976, NO BRASIL

HISTÓRIA

A WalMur foi fundada no Uruguai em 1954. Rapidamente os produtos WalMur adquiriram um padrão de qualidade comprovado e reconhecido no Uruguai e em diversos países. Em 1976 a WalMur foi fundada no Brasil e iniciou produzindo seringas veterinárias e logo percebeu a necessidade de atender melhor o mercado ampliando sua linha de produtos, sempre buscando atender as necessidades dos veterinários e pecuaristas. A marca WalMur tornou-se mundialmente conhecida como fabricante e distribuidora neste segmento, desenvolvendo e comercializando produtos de sucesso que contribuem para o aumento da produtividade das fazendas.



*Sede no Brasil - Administrativo, Comercial
e Depósito (Porto Alegre, RS)*

MERCADO

Hoje, a WalMur firma-se como uma das maiores empresas do setor, e se orgulha de ser conhecida como uma marca sinônimo de qualidade e seriedade. Posição conquistada através de sua política de comercializar produtos de qualidade com custo competitivo que atendem as necessidades dos veterinários e produtores, e, de praticar um excelente suporte e atendimento a usuários e revendedores, com estoque de peças de reposição e assistência técnica. A WalMur atua em todo o território nacional e mantém um atendimento direto com o cliente oferecendo todo o suporte técnico para que o cliente obtenha os melhores resultados com os produtos.



Fábrica (Porto Alegre, RS)



*Depósito e Expedição de Produtos
(Porto Alegre, RS)*



*Casa Expointer
(Parque de Exposições Assis Brasil - Esteio, RS)*

PRODUTOS

A WalMur possui a venda, ao redor de 750 itens, com suporte técnico, garantia e a dedicação WalMur. Os produtos WalMur são aperfeiçoados continuamente, objetivando sempre a satisfação do cliente. E para melhor atender as necessidades dos produtores, veterinários e lojistas, a WalMur além de fabricar ao redor de 100 itens diferentes no Brasil, e outros tantos itens no Uruguai, também importa e distribui produtos de outras marcas, garantindo um excelente mix de produtos. A WalMur também tem tradição no desenvolvimento instrumentos para laboratórios.



ÍNDICE POR PRODUTOS EM ORDEM ALFABÉTICA

Abre Boca para Boi e Cavalo	13	Fita Eletroplástica para Cercas Elétricas	29
Acessório Acoplado na Sonda Esofágica	13	Fita para Medir Perímetro Escrotal	11
Adaptador para Agulha	06	Fita para Medir Peso	34
Agulha com Porca para Aplicador de Brincos	24	Fôrceps	14
Agulha Guerlach para Sutura	14	Formigas	25
Agulha para Sutura	15	Focinheira para Desmame	21
Agulhas Hipodérmicas e Intrarruminal	06	Gancho Dosador	06
Alicate para Fazendeiro	26	Ganchos para Olho	14
Alicate para Cortar Unhas de Cães	35	Grampos de Aço para Suínos	25
Alicate para Emendar Arame	26	Grosa para Ferrador	18
Alicates para Cortar Dente de Leitão	18	Guia para Cordas	14
Alicates Elastradores	12	Guizo para Tocar Animais	25
Alinhador de Orelha para Cães	35	Haste para Aterramento	27
Anéis para Castrar Ovinos e Caprinos	12	Hipômetro	34
Aplicador de Brincos	24	Isoladores	31
Aplicador de Grampo	25	Jogo de Borrachas para Castrador	12
Aplicador de Sêmen	10	Jogo de Cabos de Aço para Puxar Correntes Obstétricas	14
Aplicador para Transferência de Embrião	10	Jogo de Cabos para Puxar Serra	14
Aquecedor a Gás	22	Jogo de Correntes Obstétricas	14
Arame para Cerca Elétrica	29	Jogo de Número e Letras para Tatuadeira	24
Argola para Nariz	25	Jogo de Rinetas	18
Assinaladores	22	Kit Curral de Cerca Elétrica Portátil para Cavalgada e Vaquejada	29
Ataduras	15	Kit Para-Raio	30
Bainha para Aplicação de Sêmen em Bovinos	16	Kit Solar	35
Bainha para Inseminação para Ovinos e Caprinos	16	Lâmina de Bisturi	15
Bainha para Transferência de Embrião	16	Lâminas para Tosquiadeiras de Cães	20
Balanças	34	Lança-Chamas	35
Balde Amamentador	21	Levanta Segurador de Gado	13
Bandeja para Instrumental	15	Linhas Urso	15
Bastão Marcador	22	Lubrificante para Seringa	06
Bebedouros	21	Luvax	10
Bico de Mamadeira	21	Machadinha	26
Bico Dosador	06	Mamadeira	21
Bisturi	15	Maneadeira para Imobilizar	26
Bisturi para Mamilos	15	Medidor de leite	34
Bolsa para Pesar Terneiro	34	Mochador	18
Bomba d'água Shurflo 12V ou energia solar	35	Mola para Porteira de Cerca Elétrica	31
Bomba Pressurizada para Aquecedor de Água Solar	35	Mostruário de Agulhas e Sondas Mamárias	06
Brincos para Identificação	23	Painel Solar	35
Buçal Marcador para Gado	11	Palheta para Sêmen	10
Cabeçote para Tosquiadeira	20	Pasta para Tatuadeira	24
Cabo de Bisturi	15	Picanas	25
Cabo de Porteira	31	Pinça para Cascos	18
Camisa para Vagina Artificial de Equinos	11	Pinça para Manipulação de Sêmen	11
Camisa para Vagina Artificial de Ovinos	11	Pinças Hemostáticas	15
Camisa para Vagina Artificial para Bovinos	11	Pipetas Descartáveis para Lavagem Uterina	13
Camisa Sanitária para Bainhas	10	Placa Indicadora de Cerca Elétrica	30
Caneca para Teste de Mastite	16	Pluviômetro	34
Caneta para Marcar Brincos	24	Ponteiro Americano	06
Carimbos para Marcação a Fogo e a Tinta	22	Porta-Agulha	15
Carretel para Fio/Fita Eletroplástica em Cercas Elétricas	29	Porta-Frasco para Vacinador	06
Castrador para Vacas	12	Postes para Cerca Elétrica	29
Castradores	12	Queimador Peneirinha	22
Catgut	15	Raquete para Teste de Mastite	16
Catraca com Roseta para Esticar Arame	26	Raspadeira para Alisar Pelos	20
Catracão para Cordoalha	26	Raspador Dentário	17
Chave para Arame de Cerca	26	Reparo de Porcelana Para-Raio	30
Chaves Interruptoras	29	Resistência Blindada para Aquecedor de Água Solar	35
Colar para Chinchila	21	Seringa Aplicadora de Gel Inseticida	07
Coleira Enforcadeira e Correntes para Cães	32	Seringa Inseminadora para Ovinos	11
Cone para Eletroejaculador	08	Seringas	07
Conector para Haste de Aterramento	27	Serra Para Cortar Chifres	14
Conjunto de Pentes Cortantes para Tosquiadeiras	17	Silicone para Lubrificar Seringa	06
Copo Coletor para Vagina Artificial de Bovinos e Ovinos	09	Sonda Esofágica, Nasoesofágica e Uretral	13
Copo para Desinfetar Mamilos	14	Sondas Mamárias	16
Correntes para Cães	35	Sonda Uterina	14
Cortador de Palhetas	10	Soprador	20
Cutímetro	07	Tatuadeiras	24
Densímetro	34	Termo-Higrômetro	33
Depósitos para Dosadoras	06	Termômetros	33
Descorneador Mochador	18	Tesouras Cirúrgicas	15
Desmochador	18	Tesouras para Tosquiar	20
Dilatador para Mamilos	16	Tesoura para Cascos	18
Dobradiças	26	Tinta em Spray	22
Eletrificadores	27	Tinta para Tatuadeira	24
Eletrodo para Eletroejaculador	10	Torquês para Casco	18
Eletroejaculador	10	Tosquiadeiras	19
Emasculadores	12	Trinco para Porteira	26
Engate para Porteira	31	Trocâter para Bovino	13
Espéculo Vaginal	13	Tubo para Vaginoscópio	13
Estetoscópio	15	Tubo Rígido com Válvula para Vagina Artificial Bovinos	11
Esticador de Arame	26	Tucho/Mordaça para Esticador	26
Estojo Cirúrgico	15	Vagina Artificial para Bovinos	11
Extensão para Aplicação Hipodérmica e Intrarruminal	04	Vagina Artificial para Ovinos	11
Fetótomo Embriótomo	14	Vaginoscópio	13
Filtro de Linha	30	Válvula para Vagina Artificial de Bovinos	11
Fio de Cobre	30	Válvula para Vagina Artificial de Ovinos	11
Fios Condutores	29	Voltímetros	30
Fio Eletroplástico para Cerca Elétrica	29		

	Página	Grupo
Vacinação e Seringas	Agulhas e Acessórios para Seringas 06 Seringas Automáticas Tipo Pistola 07 Seringas Automáticas de Fluxo Contínuo 08 Seringas Manuais 09	1
Inseminação Artificial	Inseminação de Bovinos 10 Inseminação de Ovinos e Equinos 11	2
Castração	Castrador Tipo Burdizzo 12 Castrador Dutto e Elastrador 12 Emasculador Reimers e Virsboscy 12	3
Procedimentos Veterinários	Abre Boca, Sondas, Trocateres e Levanta Gado 13 Vaginoscópios e Pipetas para Lavagem Uterina 13 Embriotomia e Obstetrícia 14 Material Cirúrgico 15 Luvas Descartáveis 16 Teste de Leite e Tratamento de Úbere 16 Instrumentos para Tratamento Dentário de Equinos 17	4
Manejo Diário	Bebedouros 21 Amamentação e Desmame 18 Para Casco, Rabo, Dentes e Chifres 18 Para Pelo e Lã (Tosquia e Tosa) 19	5
Identificação Animal	Brincos - Identificadores Visuais 23 Aplicadores de Brincos e Canetas para Brincos 24 Tatuadeiras e Tintas para Tatuadeiras 24 Assinaladores de Orelhas 22 Marcação a Fogo e com Tinta 22	6
Contenção e Condução	Ferragens para Cercas e Ferramentas para Cercas 26 Maneadeiras 26 Argolas, Grampos e Formigas Guizos e Picanas Eletrônicas 25 (Bastão de Choque) 25	7
Cercas Elétricas	Eletrificadores 27 Acessórios para Cercamento Temporário 29 Chaves Interruptoras e Fios Condutores 29 Voltímetros e Sinalização 30 Aterramento e Proteção contra Raios e Surtos 30 Acessórios para Porteiras e Isoladores de Partida 31 Isoladores de Linha 30	8
Medição	De Temperatura e Umidade Relativa 33 De Peso e Medições em Geral 34	9
Diversos Fins	Equipamentos para Energia Solar 35 Para Cães e Lança Chamas 35	10

As fotos presentes neste catálogo retratam a aparência do produto na data de edição do catálogo. Os produtos podem apresentar diferenças em detalhes, de cor e na embalagem, em virtude de modificações e melhorias feitas após a edição deste catálogo.

AGULHAS HIPODÉRMICAS E INTRARRUMINAIS



Agulha hipodérmica veterinária com canhão quadrado



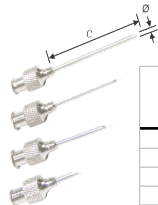
Agulha em aço inoxidável com ponta tipo bisel trifacetado e canhão Luer Lock quadrado em latão cromado



Embalagem com 12 unidades

Código	C x Ø mm x (mm x 10)	Ø x C Gauge x polegadas
1815	10 x 12	18 G x 3/8"
140	10 x 15	17 G x 3/8"
2882	12 x 20	14 G x 1/2"
6954	13 x 15	17 G x 1/2"
6953	13 x 18	15 G x 1/2"
7168	13 x 20	14 G x 1/2"
1310	20 x 18	15 G x 3/4"
148	20 x 20	14 G x 3/4"
137	25 x 12	18 G x 1"
460	25 x 18	15 G x 1"
909	25 x 20	14 G x 1"
3244	35 x 18	15 G x 1" 3/8
4398	38 x 12	18 G x 1" 1/2
627	50 x 20	14 G x 1" 31/32

Agulha hipodérmica veterinária com canhão redondo recartilhado



Agulha em aço inoxidável com ponta tipo bisel trifacetado e canhão Luer Lock redondo recartilhado em latão cromado.

Código	C x Ø mm x (mm x 10)	Ø x C Gauge x polegadas
4594	04 x 08	21 G x 1/8"
5943	10 x 10	19 G x 3/8"
4596	10 x 15	17 G x 3/8"
5944	10 x 18	15 G x 3/8"
10956	12 x 10	19 G x 1/2"
4604	12 x 12	18 G x 1/2"
5953	12 x 15	17 G x 1/2"
5945	12 x 18	15 G x 1/2"
5946	15 x 10	19 G x 19/32"
5947	15 x 12	18 G x 19/32"
4597	15 x 15	17 G x 19/32"
5948	15 x 18	15 G x 19/32"
5949	20 x 12	18 G x 3/4"
4599	20 x 15	17 G x 3/4"
5950	20 x 18	15 G x 3/4"
4598	20 x 20	14 G x 3/4"
5951	25 x 12	18 G x 1"
4600	25 x 15	17 G x 1"
5954	25 x 18	15 G x 1"
4595	30 x 10	19 G x 1" 1/5
4601	30 x 15	17 G x 1" 1/5
4602	35 x 15	17 G x 1" 3/8
4603	40 x 12	18 G x 1" 9/16
5952	40 x 15	17 G x 1" 9/16
4605	40 x 18	15 G x 1" 9/16
4606	100 x 20	14 G x 4"
8052	10 x 08	21 G x 3/8"
8057	10 x 12	18 G x 3/8"
8053	12 x 20	14 G x 1/2"
8054	13 x 15	17 G x 1/2"
8058	15 x 20	14 G x 19/32"
8059	20 x 10	19 G x 3/4"
8062	25 x 20	14 G x 1"
8060	30 x 12	18 G x 1" 1/5
8061	30 x 18	15 G x 1" 1/5
8055	30 x 20	14 G x 1" 1/5
8056	40 x 20	14 G x 1" 9/16



Embalagem com 12 unidades

RECOMENDAÇÃO DE USO

Injeção subcutânea:
até 20 mm de comprimento.
Injeção intramuscular:
de 25 a 35 mm de comprimento.
Injeção intravenosa
de 40 a 50 mm de comprimento.

Agulha hipodérmica descartável



Código	C x Ø mm x (mm x 10)	Ø x C Gauge x polegadas
5483	19 x 05	25 G x 3/4"
5482	25 x 07	22 G x 1"
2568	40 x 12	18 G x 1" 1/2
4390	40 x 16	16 G x 1" 1/2
4391	40 x 08	21 G x 1" 1/2
11854	10 x 12	18 G x 3/8"
11855	12 x 15	17 G x 1/2"
11857	16 x 12	18 G x 5/8"
12651	25 x 08	21 G x 1"

Mostruário de agulhas e sondas mamárias

Cód.: 12077



Agulha para aplicação intrarruminal

Cód.: 19

Comprimento: 60 mm (6,0 cm)
Possui adaptador com rosca para rosquear no lugar do ponteiro nas seringas Walmur

Lançamento

Agulha hipodérmica veterinária com canhão de alumínio



Cód. 13301



Cód. 13302



Cód. 13303

Código	C x Ø mm x (mm x 10)	Ø x C Gauge x polegadas
13301	12 x 18	15 G x 1/2"
13302	15 x 10	19 G x 5/8"
13303	15 x 12	18 G x 5/8"
13304	15 x 15	17 G x 5/8"
13305	15 x 18	15 G x 5/8"
13306	20 x 15	17 G x 3/4"
13307	25 x 15	17 G x 1"
13308	30 x 15	17 G x 1" 1/4
13309	40 x 15	17 G x 1" 1/2
13310	40 x 18	15 G x 1" 1/2
13311	4x8	21 G x 1/8"

Estojo individual com a bitola e comprimento gravado, de um lado em gauge e polegadas, e do outro, em milímetros

ACESSÓRIOS PARA SERINGAS

Bico dosador para aplicação oral



Cód.: 10

Comprimento: 13 cm
Adaptável às seringas
cód. 1, 3, 6, 1506, 1788, 7214 e 2515



canhão redondo

34 x 2,0 mm - Cód.: 13314



Bico dosador em metal, com encaixe Luer Lock universal, compatível com seringas e vacinadores Walmur e de outras marcas.

34 x 2,7 mm - Cód.: 13324



Possui formato ligeiramente curvo, facilitando a aplicação.

canhão quadrado

90 x 4 mm - Cód.: 13313



com adaptador para ponteiro Luer Lock

120 x 6 mm - Cód.: 13112



Bico dosador longo

Cód.: 1878



Modelo reto com 60 cm de comprimento, utilizado em veterinária e também na área florestal. Específico para seringas dosadoras de fluxo contínuo de 20 ml.
cod. 31 e cod. 2302. Fabricado em latão cromado.

Bico dosador para aplicação Pour On

Cód.: 20

Bico com furo especial para pulverizar medicamentos no lombo de animais.
Adaptável às seringas Walmur cód. 1 e 1506.



Ponteiro Luer Lock para adaptar agulhas e sondas

Cód.: 283

Para seringas Walmur



Porta-frasco para vacinadores

Para seringas, código: 2254, 1738, 1852, 2255 e 1781.
Permite encaixar o frasco na seringa facilitando a aplicação.

Cód.: 2222



Gancho dosador para aplicação oral

Cód.: 32



Para aplicação via oral, permite aproximação por trás da cabeça do animal. Tubo de latão cromado e empunhadura plástica. Comprimento: 80cm. Acompanha mangueira de silicone e adaptador para conectar a seringas dosadoras de fluxo contínuo de 20ml cod. 31 e 2302.

Extensão para aplicação hipodérmica e intrarruminal

Cód.: 11

Facilita a injeção de vacinas oleosas. Reduz as chances de quebrar a agulha com a movimentação do animal. Pode ser usado com as agulhas hipodérmicas ou intrarruminal no lugar do bico luer lock. Possui mangueira e adaptador para seringas.



Lubrificante para seringas

Frasco com 100 ml - Cód.: 12

Utilizado após a lavagem das seringas de tubo de vidro para lubrificar e proteger as borrachas da ação dos produtos químicos.



Silicone para lubrificar seringas

Frasco com 10 ml - Cód.: 21

Lubrificante especial para seringas automáticas e específico para seringas de tubo plástico. Usar pós limpeza assegura uma maior durabilidade das borrachas. Não é indicado para uso em borrachas de silicone.



Depósitos com alça e mangueira para dosadoras e fluxo contínuo e pulverizador



5 litros
Cód.: 34

Possui tampa tipo rosca com adaptador para mangueira. Acompanha mangueira de silicone de 1 metro.



2 litros
Cód.: 1002

Depósito de 2 litros plástico semitransparente. Possui tampa tipo rosca e mangueira de silicone de 1 metro.



Ajusta-se a dose desejada e carrega-se a seringa em uma única vez, aplicando as doses pressionando o gatilho. Sistema que confere agilidade na vacinação de muitos animais.

Modelo 91

Cód.: 6



- Doses: 1, 2, 3, 4 e 5 ml.
- Empunhadura tipo aberta fabricada em zamac cromado, e, demais peças em liga de cobre e zinco cromada, aço zincado e acetal.
- Acompanha jogo de borrachas extra e maleta para transporte.

Modelo R50 marca WalBras - 50 cc

Cabo Polido - Cód.: 12342
Cabo Preto - Cód.: 12634
Cabo Verde - Cód.: 12633

- Capacidade: 50 ml
- Doses: 1, 2, 3, 4 e 5 ml.
- Tubo de vidro
- Empunhadura tipo cabo fechado fabricada em alumínio. Demais peças fabricadas em liga de cobre e zinco cromada e aço zincado.
- Acompanha jogo de borrachas, tubo de vidro extra, jogo de agulhas de diversos tamanhos e maleta para transporte.

* Não usa as mesmas peças de reposição das seringas Walmur



WalBras



Seringa aplicadora de gel inseticida

Modelo AG com Lanterna - Cód.: 5411
Modelo AG sem Lanterna - Cód.: 1321
Modelo GO com Lanterna - Cód.: 5069

Utiliza 2 pilhas AAA
Lâmpada de 2,2 V, 0,25 A



Modelo AG



Modelo GO

PARA TESTE INTRADÉRMICO DE TUBERCULINA

Modelo TBC - 2 cc - para Tuberculina

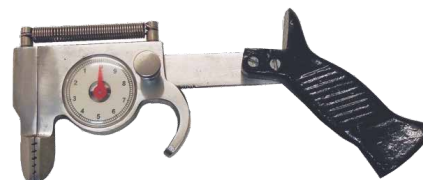
Cód.: 5



- Capacidade: 2 ml
- Dose fixa de 0,1 ml
- Tubo de vidro
- Empunhadura tipo aberta fabricada zamac cromado.
- Demais peças fabricadas em liga de cobre e zinco cromada e aço zincado
- Especifica para aplicação de tuberculina intradérmica

Cutímetro

Cód.: 2860



Em aço inoxidável com empunhadura, mola e relógio. Específico para exame de tuberculose.

SERINGAS AUTOMÁTICAS DE FLUXO CONTÍNUO

Ao pressionar a empunhadura, o produto é aplicado e ao soltar a empunhadura, o tubo enche automaticamente e a seringa está pronta para uma nova dose, usando a marcação no tubo ou aferindo a dose com um copo de medida para obter a exatidão da dose.

Dosadora automática de fluxo contínuo 20 ml - marca Walmur

- Doses com ajuste preciso.
- Resistente e durável, em alumínio com pintura epoxi e liga de cobre e zinco cromada.
- Acompanha jogo de borrachas e válvulas extra, bico dosador para aplicação oral de 13 cm, adaptador para agulha hipodérmica, mangueira com agulha metálica, tubo de vidro reserva e maleta para transporte.

Com tubo de vidro e tubo protetor metálico
Cód.: 31

Com tubo de plástico PP de alta resistência
Cód.: 2302



Estojo tipo maleta

Seringa dosadora automática Walbras, modelo A30



Lançamento

Walbras

Cód.: 13341

30 ml, metálica, com tubo transparente, em polímero resistente a medicamentos.
Acompanha jogo de borrachas extra, mangueiras e bico dosador.



Cód.: 1853

Dosadora oral automática Demaplast fluxo contínuo 30 ml

- Doses ajustáveis linearmente
- Fabricada em nylon com peças em liga de cobre e zinco cromada
- Acompanha jogo de borrachas e válvula extras, mangueira e bico para aplicação oral

ACESSÓRIOS VENDIDOS À PARTE

- Para facilitar a aplicação oral ou pour on, utilizar os depósitos de 2 ou 5 litros, conforme fotos ao lado.
- Podem ser usadas com agulhas hipodérmicas ou agulhas intrarruminais.

Agulha Intrarruminal
Cód. 19

Extensor
Cód.: 11

Depósito 5 litros
Cód. 34

Depósito 2 litros
Cód.: 1002

Conjunto para aplicação oral com aproximação por trás da cabeça do animal

Gancho dosador para aplicação oral
Cód. 32

VACINADORES

Vacinador / seringa automática Demaplast

0,5 ml - Doses de 0,1 a 0,5 ml - Cód.: 2254
1 ml - Doses de 0,1 a 1,0 ml - Cód.: 1738
2 ml - Doses de 0,2 a 2,0 ml - Cód.: 1852
5 ml - Doses de 1,0 a 5,0 ml - Cód.: 2255

- Anatômica em plástico de alta resistência e dosagem precisa
- Bico luer lock e corpo da válvula em metal cromado
- Acompanha reparos (vedações, válvulas, lubrificante e mangueira de 120 cm com agulha de 17 cm para puxar o remédio do frasco, facilitando a vacinação)



Vacinador seringa TOP-FLUX

Doses de 0,2 a 2 ml com porta frasco - Cód.: 13131
Doses de 0,5 a 5 ml com porta frasco - Cód.: 13136
Doses de 0,2 a 2 ml com mangueira - Cód.: 13133
Doses de 0,5 a 5 ml com mangueira - Cód.: 13138

- Compacta, anatômica e precisa
- Regulagem linear que permite precisão na dose

Walbras

Cód.: 13136

Cód.: 13138

Vacinador automático 5 ml Modelo 66

Cód.: 7



- Vacinador de fluxo contínuo para vacinação em massa com dosagens precisas de 0,5 a 5 ml
- Durabilidade e resistência a choques
- Acompanha bolsa para frasco, mangueira de silicone e adaptador com agulha para inserir na tampa do frasco

Vacinador / seringa automática Pro-Flux com porta-frasco

De 0,2 a 2 ml com porta frasco - Cód.: 13025
De 0,5 a 5 ml com porta frasco - Cód.: 13140
De 0,5 a 5 ml com mangueira - Cód.: 13142

Walbras

- Leve, prática e precisa.
- Regulagem linear que permite precisão na dose



Cód.: 13025

Vacinador / seringa automática Tec-Flux

De 0,3 a 2 ml com porta-frasco - Cód.: 10328
De 0,5 a 5 ml com porta-frasco - Cód.: 10329
De 0,05 a 0,5 ml com mangueira (para peixes) - Cód.: 10567



- Corpo de metal cromado, precisa e desmontável, para facilitar higienização interna
- Regulagem linear que permite precisão na dose

Vacinador automático microdoses

Cód.: 8



- Doses reguláveis de 0,4 ml a 1,0 ml.
- Resistência e durabilidade.
- Corpo em liga de cobre e zinco cromada.
- Acompanha mangueira com agulha para inserir no frasco da vacina para recarga automática



Carbon - Demaplast

Com regulador de doses:
30 ml - Cód.: 2134
50 ml - Cód.: 1734



Sem regulador de doses:
50 ml - Cód.: 1733



- Para uso clínico e vacinas
- Boa durabilidade e podem ser esterilizadas em autoclave.
- Fabricadas em nylon, polímero transparente e de alta resistência e liga de cobre zinco cromada
- Possui bico Luer Lock com rosca metálica
- Acompanha borrachas de reposição

Polic de 400 ml sem regulador de doses para aplicação oral e uterina

Cód.: 13406



- Capacidade: 400 ml
- Ideal para aplicação oral e lavagem uterina.

Acompanha:
> bico dosador longo
> adaptador para agulhas e sondas

- Boa durabilidade e pode ser esterilizadas em autoclave.
- Fabricadas resina plástica de alta resistência, durabilidade e transparência, com peças em liga de cobre zinco

Seringa descartável com adaptador Luer Slip para uso veterinário

1 ml sem agulha - Cód.: 4191
3 ml sem agulha - Cód.: 1890
5 ml sem agulha - Cód.: 157
10 ml sem agulha - Cód.: 158
20 ml sem agulha - Cód.: 159
50 ml sem agulha - Cód.: 2576



Polycarbonato (TPX) com regulador de doses marca Walmur

10 ml - Cód.: 4607
20 ml - Cód.: 4608
30 ml - Cód.: 4609
50 ml - Cód.: 4610

- * Resistente a ivermectina.
- Ideal para uso clínico e vacinas em geral.
- Reutilizáveis, duráveis e esterilizáveis em autoclave
- Acompanha vedações de reposição
- Possui bico Luer Lock rosqueado, haste e reguladores em liga de cobre e zinco cromada



Dosadora Dosatec 200 ml com bico dosador

Cód.: 11667



- Capacidade: 200 ml
- Reutilizável e esterilizável
- Dosagens reguladas de 10 em 10 ml até 200 ml
- Acompanha jogo de vedações de reposição

Metálica 25 ml com regulador de doses - marca Walmur

Cód.: 1



- Modelo com regulagem de doses através de porca reguladora na barra do êmbolo
- Uso clínico e vacinas em geral
- Adaptador de agulhas tipo luer lock
- Pode ser desmontada para limpeza
- Acompanha vedações de reposição
- Barra graduada de 1 em 1 ml em baixo relevo.
- Fabricada em liga de cobre e zinco cromada



De plástico, 25 ml sem regulador de doses - marca Walmur

Cód.: 2747 - Embalagem tipo blister
Cód.: 11127 - Embalagem saco plástico

- Graduação em alto relevo visível e durável de 1 em 1 ml
- Muito prática para uso clínico e vacinas em geral
- Reutilizável e esterilizável
- Borracha de reposição
- Fabricadas em polipropileno virgem e ponteiro adaptador para agulhas tipo Luer Lock metálico de liga de cobre zinco cromado



De plástico, 25 ml com regulador de doses - marca Walmur

Cód.: 1506



- Uso clínico e vacinas em geral
- Acompanha borrachas de reposição
- Modelo com regulagem de doses através de porca reguladora na barra do êmbolo. Barra e Tubo graduados de 1 em 1 ml em alto relevo
- Embalagem tipo blister
- Esterilizável e pode ser desmontada para limpeza
- Fabricada em polipropileno e adaptador de agulhas tipo luer lock metálico intercambiável



Seringa manual metálica WaiBras M20 20 ml - com regulador de doses

Cód. 13335



Acompanha tubo de vidro e jogo de borrachas extra



Seringa descartável com adaptador Luer Lock (com rosca)

3 ml sem agulha - Cód.: 5967
5 ml sem agulha - Cód.: 5113
10 ml sem agulha - Cód.: 4371
20 ml sem agulha - Cód.: 4372
50 ml sem agulha - Cód.: 4373



TIPOS DE ADAPTADORES PARA AGULHAS

Luer Slip: A agulha é encaixada somente a pressão no cone do adaptador, o adaptador não possui rosca.
Luer Lock: A agulha é rosqueada ao adaptador garantindo uma melhor vedação e travamento no encaixe.
As agulhas funcionam em ambos os tipos de encaixe.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO DE SERINGAS

Após o uso, utilize água quente para a limpeza de seringas usadas para vacinas vivas. Não utilize desinfetantes que deixam resíduos e destroem a vacina. Para outras vacinas podem ser utilizados água e sabão neutro; Depois de limpas lubrificar com silicone ou vaselina neutra.

DICAS DE VACINAÇÃO

Leia o rótulo das embalagens para confirmar o prazo de validade, armazenagem e dosagem corretas;
Não misture vacinas diferentes;
Utilize a agulha correta. Troque a agulha a cada 10/15 animais. Não utilize agulhas quebradas ou tortas;
Antes de vacinar, tire o ar da seringa;
Vacine na tábua do pescoço. Não vacine em regiões de carnes nobres, como na linha do dorso lombar e traseiro;
Depois de vacinar, faça a correta limpeza do equipamento.

Palheta média de 0,5 ml transparente IMV

Cód.: 1864

Pacote com 2000 unidades. Otimiza a produção de sêmen. Deve ser protegido da luz direta e de choques térmicos.



Cortador de palhetas

Cód.: 843

Fabricado em plástico com o cortante de aço. Com ângulo correto de encaixe das bainhas, impedindo vazamento e refluxo do sêmen durante a inseminação artificial.

Aplicador IMV para transferência de Embrião

Cód.: 2474



Descongelador de sêmen e embriões - 12 V e 127-220 V

Cód.: 13292

Fonte AC: 127-240 V, 1A, 50 / 60Hz.
Alimentação do Equipamento: 12 VDC - 3 A
Potência: 36W
Temperatura: 25-50°C
Dimensões: 124x100x205mm



Revestido em plástico ABS. Polido e fácil de limpar.
Temperatura exata de descongelamento.
Distribuição uniforme de calor. Agrega tecnologia, conveniência e segurança. Tampa com vedação. Quatro divisores de palhetas.
Timer com alarme sonoro para remoções de doses.
A ausência de água não o danifica.

Bainha Walmur para transferência de Embrião

Ponta Metálica - Cód.: 5964
Ponta Plástica - Cód.: 4782



Pacote com 5 unidades.
Ponta em aço inox ou plástica.
Esterilizada.

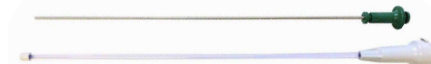
Aplicador universal de sêmen para bovinos - marca Walmur

Cód.: 54



Fabricado em aço inox com 45 cm de comprimento.
Para palheta fina e média.

Aplicador universal de sêmen, com trava de inox



Travamento rápido e automático da bainha. Fácil de usar, desmontar e limpar. Para palhetas de 0,25 e 0,5. Facilita a identificação dos touros durante a IATF. Corpo em Plástico. Haste e êmbolo em aço inoxidável. Acompanha case de proteção.

Cinco cores em plástico ABS:

Códigos				
PRETA	AZUL	VERDE	VERMELHA	LARANJA
13287	13288	13289	13290	13291

Camisa sanitária

Marca Walmur - Cód.: 5966
Marca IMV - Cód.: 2186



- Pacote com 80 unidades.
- Aumenta a probabilidade de efetivação da inseminação
- Usada na inseminação de bovinos, serve para envolver e proteger a bainha de bactérias, fungos e coliformes fecais enquanto é introduzida, antes de aplicar o sêmen. Quando a bainha alcança o ponto desejado, empurra-se a bainha para rasgar o ponta da camisa, e aí efetuar a aplicação do sêmen. Pode ser usada com a Bainha Walmur ou IMV.

Bainha Walmur para aplicação de sêmen em bovinos

Cód.: 5965



Pacote com 50 unidades.
Para inseminação de bovinos.

Bainha IMV para aplicação de sêmen em bovinos

Cód.: 1282



Pacote com 50 unidades.
Para inseminação de bovinos.

Aplicador universal de sêmen - marca IMV

Cód.: 1865



Importado da França, fabricado em aço inox com 47 cm de comprimento.

Aplicador universal de sêmen, com trava de inox

Cód.: 12595



Com trava de inox que serve para prender os dois modelos de bainha, cortada e não cortada.
E adaptador que permite ser usado com palheta de 2,5 ml e 0,5 ml.

Luvas longas descartáveis Walmur

Luva com a melhor sensibilidade e confiabilidade. Especial para inseminação, apalpação, toque, obstetrícia, necropsia e uso veterinário em geral.



80 cm
Caixa dispenser com 100 unidades
Cód.: 2366



80 cm
Caixa dispenser com 25 unidades
Cód.: 10712



80 cm
Pacote com 25 unidades
Cód.: 49



92 cm
Caixa dispenser com 100 unidades
Cód.: 6952



92 cm
Caixa dispenser com 25 unidades
Cód.: 10985



92 cm
Pacote com 25 unidades
Cód.: 11044



Cód.: 2132

Tipo Neck, cobre o ombro até o pescoço. Caixa tipo dispenser, com 50 unidades.



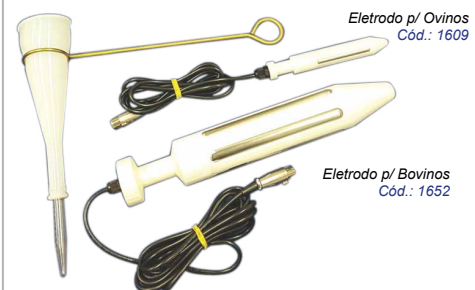
Eletroejaculador e eletrodos

Permite o controle da neuroestimulação por meio eletrônico. Portátil, com bateria própria, recarregável.

Eletroejaculador modelo E1
Cód.: 603



Kit funil com copo + Suporte para coleta de sêmen para eletroejaculador - Cód. 13319



Eletrodo p/ Ovinos
Cód.: 1609

Eletrodo p/ Bovinos
Cód.: 1652

Pinça para manipulação de sêmen

Cód.: 837



Marca Walmur,
fabricada em plástico de alta resistência.

Fita para medir perímetro escrotal

Cód.: 2341



Permite medir a circunferência escrotal que é utilizada como indicadora de precocidade sexual, tamanho dos testículos e produção de sêmen.

Comprimento de 80 cm.

Vagina artificial para bovinos modelo novo

Cód.: 13120



Completa, com tubo rígido e válvula, camisa de látex com funil e copo coletor.
Para a coleta de sêmen.

Reposições para Vagina Modelo Novo:

Registro para vagina artificial de bovinos mod. novo - Cód.: 13123

Camisa interna p/ vagina artificial bovinos mod. novo - Cód.: 13121

Tubo coletor para vagina artificial bovinos mod. novo - Cód.: 13124

Funil para vagina artificial bovinos mod. novo - Cód.: 13158

Reposições para Vagina Modelo Antigo:

Camisa de latex para vagina artificial bovinos modelo antigo
Cód.: 369

Copo coletor para vagina artificial bovinos modelo antigo
Cód.: 368

Buçal marcador para gado

Cód.: 1251



Para colocar no rufião que marca as fêmeas em cio

Com depósito de aço cromado e tiras de alta resistência.
Para realizar a marcação utiliza-se pó xadrez, óleo queimado ou tinta para tatuadeira.

INSEMINAÇÃO DE OVINOS E EQUINOS

Copo coletor para vagina artificial de equinos

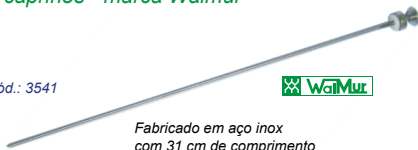
Cód.: 682

Com capacidade de 150 ml, específico para vagina artificial de equinos.



Aplicador de sêmen para ovinos e caprinos - marca Walmur

Cód.: 3541



Fabricado em aço inox
com 31 cm de comprimento

Bainha IMV I.A. para aplicação de sêmen em ovinos e caprinos

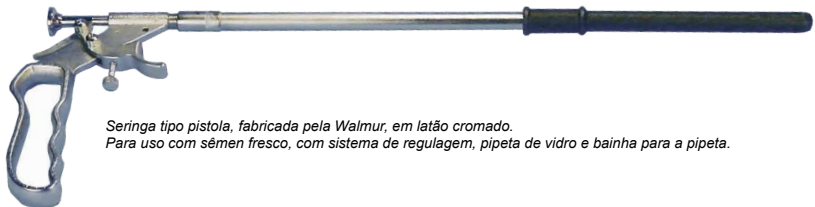
Cód.: 2260



Pacote com 40 unidades

Seringa inseminadora para ovinos Walmur

Cód.: 42



Seringa tipo pistola, fabricada pela Walmur, em latão cromado.
Para uso com sêmen fresco, com sistema de regulação, pipeta de vidro e bainha para a pipeta.

Vagina artificial para ovinos modelo novo

Cód.: 13115

Completa, com tubo rígido com válvula, camisa de látex e com copo coletor.
Utilizada para a coleta de sêmen.



Reposições para Vagina Modelo Novo:

Registro para vagina artif. ovinos/caprinos mod. novo - Cód.: 13119

Camisa interna para vagina artif. ovinos/caprinos mod. novo - Cód.: 13116

Copo coletor para vagina artif. ovinos/caprinos mod. novo - Cód.: 13117

Adaptador para registro vagina artif. ovinos/caprinos mod. novo - Cód.: 13118

Reposições para Vagina Modelo Antigo:

Camisa de látex para vagina artificial ovinos mod. antigo - Cód.: 365

Copo coletor de vidro p/ vagina artificial ovinos mod. antigo - Cód.: 364

Estojo de inseminação para ovinos sem equipamentos

Cód.: 41

Metálico com 50 cm de comprimento, 16 cm de largura e 18 cm de altura.

Com bandeja interna de plástico com 5 subdivisões.



CASTRAÇÃO DE BOVINOS

Castrador tipo Chifa / Burdizzo

Para bovinos adultos.

- Torques de aço reforçado que interrompe o fluxo sanguíneo aos testículos cortando os cordões sem danificar o escroto ou bolsa.
- Não produz hemorragias nem feridas no escroto, não expondo o animal a infecções nem bicheiras.
- Permite castrar com qualquer tempo (chuva, sol, calor ou frio).
- O animal pode voltar imediatamente ao pasto.



19" Marca Walmur/Chifa - Cód.: 994

- Qualidade superior, em aço inox
- Acompanha chave para
- Ajuste do aperto

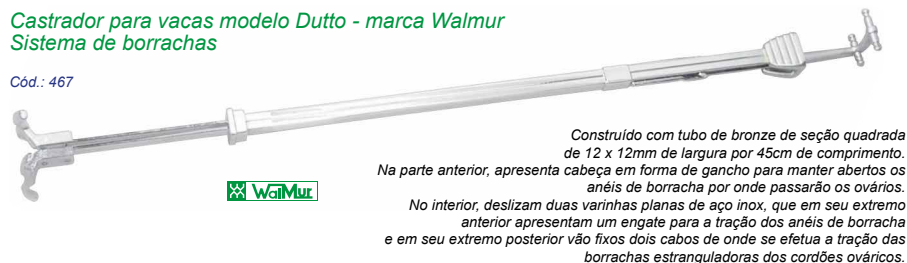


19" Marca MT - Cód.: 2388



Castrador para vacas modelo Dutto - marca Walmur Sistema de borrachas

Cód.: 467



Construído com tubo de bronze de seção quadrada de 12 x 12mm de largura por 45cm de comprimento.

Na parte anterior, apresenta cabeça em forma de gancho para manter abertos os anéis de borracha por onde passarão os ovários.

No interior, deslizam duas varinhas planas de aço inox, que em seu extremo anterior apresentam um engate para a tração dos anéis de borracha e em seu extremo posterior vão fixos dois cabos de onde se efetua a tração das borrachas estranguladoras dos cordões ováricos.

Jogo de borrachas para castrador Dutto

Cód.: 468



Complemento do castrador, o pacote com 100 jogos de anéis de borracha e de material plástico



CASTRAÇÃO DE OVINOS E CARNEIROS

Extensão para aplicação hipodérmica e intrarruminal

9" Marca Chifa - Cód.: 1144



9" - Cód.: 2389
Econômico

Qualidade superior

Ideal para carneiros de uma semana a 6 meses de idade, cães, gatos, coelhos etc.

Torques de aço reforçado, que interrompe o fluxo sanguíneo aos testículos, cortando os cordões sem danificar o escroto ou bolsa. Não produz hemorragias, nem feridas no escroto, não expondo o animal a infecções, nem a bicheiras.

Permite castrar com qualquer tempo (chuva, calor, frio ou sol). O animal pode voltar imediatamente ao pasto.

Alicate elastrador

Com corpo plástico e partes móveis em aço cromado - Cód.: 7114



De aço zincado - Cód.: 40



Para castrar e cortar rabo Ovinos e Caprinos.

Seu formato permite esticar os anéis de borracha para poder passar os testículos e soltar o anel sobre o cordão espermático.

Em alumínio - Cód.: 5898



Anéis para castrar ovinos e caprinos

Fabricados de borracha muito resistente, realizam uma pressão muito forte, estrangulando o cordão espermático, interrompendo toda circulação com o resto do corpo provocando o atrofamento dos testículos. Proteger do sol para que não percam pressão. Para ovinos de até 6 meses e bezerras de até 1 semana.



Cód.: 4437

Cód.: 39

CASTRAÇÃO DE EQUINOS

Emasculador Reimers 12" (31 cm) com trava tipo cremalheira

Para Equinos. Com uma parte de esmagamento ou emasculação dupla e alavanca de corte que trabalha separada. Essa separação de esmagamento e corte permite a eliminação de hemorragias.



Cód.: 4249
Marca Chifa
Qualidade superior



Cód.: 2265

Emasculador Virboszy

Para Equinos. Além do corte possui uma área de esmagamento com trava para cauterização que assegura uma emasculação. Fabricados em aço inox.



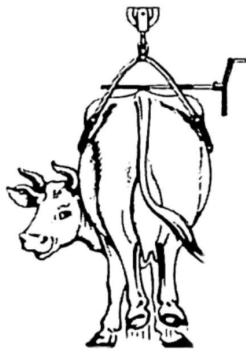
Cód.: 3223
12,60" (32 cm)
Marca Chifa
Qualidade superior



Cód.: 1146
10,63" (27 cm)

Levanta segurador de gado

Cód.: 105



Produzido de tubos de aço galvanizado, permite levantar com facilidade e manter penduradas as patas traseiras de animais de grande porte. Indicado em casos de animais caídos por diversos motivos: vacas debilitadas após parto, fraturas, cirurgias a serem realizadas em pé etc. Uma de suas principais vantagens é que o animal estando pendurado pode comer normalmente.

*Suporta até 750 Kg

Trocáter 6 mm para equinos e bovinos

Lançamento

Cód.: 13163

Diâmetro de 6 mm, comprimento de 9 cm.

Trocáter 9 mm para equinos e bovinos

Lançamento

Cód.: 13162

Diâmetro de 9 mm, comprimento de 15 cm.

Trocáter 10 mm para bovinos

Cód.: 108



Diâmetro de 10 mm, comprimento de 15 cm, com bainha plástica para proteger a ponta e com cabo de PVC. Utilizado quando ocorre timpanismo em bovinos. Com o trocáter se perfura o rúmen através da parede lateral e, retirando o estilete, se deixa a cânula que permite a saída dos gases.

Trocáter 6 mm para equinos e bovinos

Cód.: 121



Diâmetro de 6 mm, comprimento de 15 cm. Idem ao código 108, porém utilizado em equinos e bovinos.

Trocáter tipo parafuso para bovinos

Cód.: 464

Corpo plástico e estilete metálico. Mesmo uso do anterior, seu formato com rosca permite que fique autofixado na parede do animal.



Abre boca para boi e cavalos

Cód.: 114

Com três divisões: uma superior para colocar o maxilar superior, outra inferior para passar o maxilar inferior e uma central por onde se acessa a boca com a mão para poder trabalhar.



Sonda esofágica Thygessen para empurrar ou extrair corpos

Cód.: 73

Flexível, acompanha acessórios para empurrar ou extrair corpos estranhos. Utilizada em animais de grande porte. De aço cromado, comprimento de 1,75 metros. Acompanha acessório para extrair corpos.



Acessório para extrair corpos pode ser comprado separadamente também com peça de reposição pelo código: 1581

Sonda Nasoesofágica e para lavagem uterina

Diâm.: 11 mm
Comp.: 2,30 m
para potros.
Cód.: 120

Diâm.: 16 mm
Comp.: 2,45 m
para equinos
adultos.
Cód.: 119



São utilizadas para aplicação de medicamento ou lavagem estomacal, introduzidas via nasal. Material sintético e ponteira metálica.

VAGINOSCÓPIOS E PIPETAS PARA LAVAGEM UTERINA

Pipetas descartáveis para lavagem uterina e inseminação

Cód.: 50



Comprimento: 45 cm
Embalagem com 25 pipetas embaladas individualmente



Pipetas descartáveis para lavagem uterina de equinos

Cód.: 4375



Pacote com 25 unidades
Comprimento: 81 cm

Vaginoscópio (espéculo) com lâmpada para vacas

Cód.: 45

Tubo metálico em liga de cobre e zinco cromada e cabo com porta pilha de plástico. Utiliza bateria de 9 V. Apropriado para exames do aparelho reprodutor em vacas.



Cód.: 46 - Tubo avulso

Espéculo vaginal Polansky tamanho 10,5" para éguas

Cód.: 600



Com três lâminas. Com um parafuso borboleta que faz pressão sobre duas lâminas para manter aberta na posição adequada.

Vaginoscópio (espéculo) com lâmpada, para ovelhas

Cód.: 43



Tubo em forma de cone de plástico e cabo com porta pilha também de plástico. Utiliza bateria de 9 V. Apropriado para exames do aparelho reprodutor em ovelhas.



Cód.: 366 - Cone plástico avulso

Fetótomo embrióto em estojo

Cód.: 62

Fabricado em aço e latão cromado, acompanha serra flexível, cabos puxadores de serra, infiltrador de serra, escova para limpeza e estojo de couro. Utilizado para fetotomias em animais de grande porte.



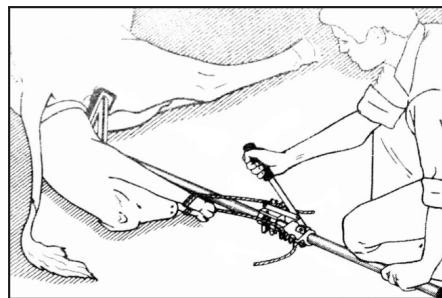
Fórceps veterinário completo

WaiMur



Modelo com Cremalheira
Cód.: 12030

Ideal para procedimento com o animal de pé



Acompanham cordas de nylon com laço para amarrar o bezerra a ser puxado. É utilizado para facilitar o parto em vacas. Conforme o desenho, sua principal vantagem é que movimentando a alavanca o aparelho puxa o bezerra de uma mão por vez, e com um esforço calculado, facilitando seu deslizamento. Desmontáveis para facilitar o transporte.

Sonda uterina

1 - Cód.: 77

Com adaptador luer p/seringa e mangueira com ponta curva e furo lateral para aplicar medicamentos.

Diâmetro: 4 mm

Comprimento: 39 cm

2 - Cód.: 74

Com ponta curva e furo lateral para medicamentos.

Diâmetro: 8 mm

Comprimento: 40 cm



WaiMur

Agulha Guerlach em aço inox para sutura Buhner



11 cm - Cód.: 155

Para realizar sutura Buhner em prolapso do útero de novilhas

20 cm - Cód.: 84

Para realizar sutura Buhner em prolapso do útero de vacas

Jogo de cabos de aço para puxar correntes obstétricas

WaiMur

Cód.: 83



Guia para cordas

WaiMur

Modelo Leve - Cód.: 70



Gancho articulado pontas simples

Cód.: 64

Fabricado em aço cromado com pontas simples e afiadas, é utilizado para realizar fetotomias.

Comprimento de 180 mm



Gancho para fechamento vaginal

Cód.: 72

WaiMur



De aço inox, utilizado em vacas para fechamento vaginal quando houver prolapso do útero. Comprimento de 135 mm.

Jogo de correntes obstétricas

Cód.: 10339

Aço inox



Para auxiliar na extração do bezerra. Jogo de duas correntes de diferentes medidas.

Jogo de cabos para puxar serra de chifres e embriotomia

Cód.: 81

Produzidos em latão cromado. Parafuso para aperto da serra.



Serra flexível para cortar chifres e embriotomia

Cód.: 79

Comprimento de 3 metros. Fabricada de aço.



Tesoura cirúrgica 17 cm em aço inox

Reta Romba Fina
Cód.: 163



Reta Romba Romba
Cód.: 164



Curva Romba Fina
Cód.: 165

Curva Romba Romba
Cód.: 166

Bisturi descartável esterilizado com cabo plástico e lâmina número 22

Cód.: 175



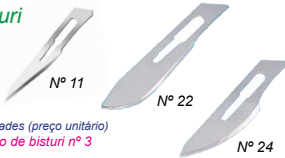
Cabo de bisturi número 4 em aço inox

Normal - Cód.: 173
Dobrável - Cód.: 601



Lâmina de bisturi

Nº 11 - Cód.: 13435
Nº 22 - Cód.: 174
Nº 24 - Cód.: 1174



Embalagem com 100 unidades (preço unitário)
Lâmina nº 11 utiliza cabo de bisturi nº 3

Estojo cirúrgico aço inox



28 x 14 x 06 cm - Cód.: 377
36 x 22 x 09 cm - Cód.: 180

Estetoscópio

Modelo Leve - Cód.: 967
Modelo Standard - Marca Bic - Cód.: 176



Bandeja inox para instrumental



Cód.: 10260
Em Aço Inox
30 x 20 x 04 cm



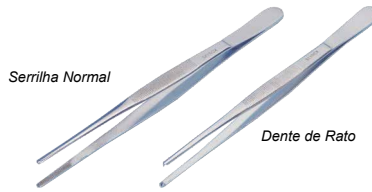
Banda elástica colorida

10 cm x 2,7 m (5 m esticada)

Códigos				
PRETA	AZUL	VERDE	VERMELHA	AMARELA
13152	13154	13153	13125	13155

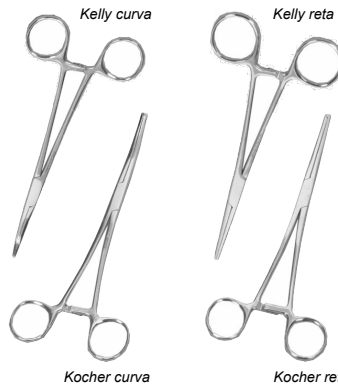
Pinças para dissecação 20 cm em aço inox

Com Serrilha Normal - Cód.: 171
Com Dente de Rato - Cód.: 172



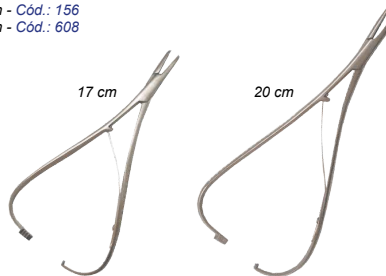
Pinça hemostática 18 cm em aço inox

Kelly - Serrilhada - Curva - Cód.: 170
Kelly - Serrilhada - Reta - Cód.: 169
Kocher - Dente de Rato - Curva - Cód.: 168
Kocher - Dente de Rato - Reta - Cód.: 167



Porta-agulha Mathieu

17 cm - Cód.: 156
20 cm - Cód.: 608



Agulha de sutura em "S" em aço inox

12 cm - Cód.: 555



Ponta triangular.
Não esterilizadas.
Pacote com 12 unidades.

Agulha de sutura traumática em aço inox grande pacote com 12 unidades - importada

B12 - para pequenos animais - Cód.: 8167 - 2,1 cm
B10 - para pequenos animais - Cód.: 154 - 3 cm
B6 - pequena - Cód.: 153 - 4,5 cm
B4 - média - Cód.: 152 - 5 cm
B2 - grande - Cód.: 151 - 6 cm

Pacote com 12 unidades
Fabricadas de inox. Curvas com ponta triangular.
Não esterilizadas.



Catgut esterilizado simples e cromado sem agulha - marca Walmur

Simples:
Nº 3 Simples 1,5 m - 12 unidades - Cód.: 6990
Nº 4 Simples 1,5 m - 12 unidades - Cód.: 6991



Obtido a partir de serosa bovina. Ótima fixação do nó cirúrgico, com boa resistência à tração.



Obtido a partir de serosa bovina, fitas cromadas antes do processo de torção para uma distribuição uniforme dos sais de cromo. Ótima fixação no nó cirúrgico, com boa resistência à tração.



Cromado:
Nº 0 Cromado 1,5 m - 24 unidades - Cód.: 6985
Nº 2/0 Cromado 1,5 m - 24 unidades - Cód.: 6984
Nº 3/0 Cromado 1,5 m - 24 unidades - Cód.: 6983
Nº 1 Cromado 1,5 m - 24 unidades - Cód.: 6986
Nº 2 Cromado 1,5 m - 24 unidades - Cód.: 6987
Nº 3 Cromado 1,5 m - 12 unidades - Cód.: 6988
Nº 4 Cromado 1,5 m - 12 unidades - Cód.: 6989

Linha Urso

Nº 0 - Cód.: 2331
Nº 00 - Cód.: 2332
Nº 000 - Cód.: 2503
Nº 0000 - Cód.: 2504

Cor branca. Linha extra forte
100% algodão
Comprimento de 183 metros



Atadura crepom Cysne - marca Cremer

10 cm x 1,8 m - Cód.: 2510
12 cm x 1,8 m - Cód.: 2511
15 cm x 1,8 m - Cód.: 2512
20 cm x 1,8 m - Cód.: 2513



Pacote com 12 unidades

As Ataduras de Crepom Cysne são confeccionadas em tecido 100% algodão cru possuindo bastante elasticidade no sentido longitudinal. Podem ser utilizadas várias vezes sem perder suas propriedades elásticas, desde que lavadas em água morna e sabão. Podem ser utilizadas na terapia compressiva, em aplicações ortopédicas como imobilizações e enfaixamentos, na fixação de curativos e na prevenção de contusões.

Atadura gessada - marca Cremer



10 cm x 3 m - Cód.: 2514
20 cm x 4 m - Cód.: 4145

Pacote com 20 unidades

Confeccionadas em tecido 100% algodão empregnado com gesso. São indicadas para qualquer tipo e tamanho de imobilização, onde a fixação rápida é fundamental, como por exemplo: fraturas ósseas, lesões musculares, correções, terapias e outros usos. São excelentes para trabalhar com grande economia de material e tempo, proporcionando maior rentabilidade.

Alinhadores de orelha para cães, na página 32



LUVAS DESCARTÁVEIS

Luvras longas descartáveis Walmur - Super sensível especial tipo flex

Luvras de material especial flexível com maior sensibilidade e confiabilidade. Especiais para inseminação, apalpação, toque, obstetrícia, necropsia e uso veterinário em geral.



Tipo Neck, cobre o ombro até o pescoço
Caixa tipo dispenser com 50 unidades
Cód.: 2132



80 cm



80 cm
Caixa tipo dispenser
com 100 unidades
Cód.: 2366



80 cm
Caixa tipo dispenser
com 25 unidades
Cód.: 10712



80 cm
Saco com 25 unidades
Cód.: 49



92 cm



92 cm
Caixa tipo dispenser
com 100 unidades
Cód.: 6952



92 cm
Caixa tipo dispenser
com 25 unidades
Cód.: 10985



92 cm
Saco com 25 unidades
Cód.: 11044

Luvras de nitrilo - cor azul

P - Cód.: 12731
M - Cód.: 12730
G - Cód.: 12729

Borracha sintética isenta de látex, sem pó bioabsorvível.
Ambidestra com microtextura na ponta dos dedos.
Caixa Dispenser com 100 unidades
Não estéril.



Luvras de látex - cor branca

Ambidestra.
Não estéril.
De uso único.
Caixa dispenser com 100 peças
Fabricada em látex de borracha natural com pó.



Supermax
para procedimento
não-cirúrgico

P - Cód.: 6508
M - Cód.: 2590
G - Cód.: 2591



Talge
para procedimentos
veterinários

P - Cód.: 10676
M - Cód.: 10677
G - Cód.: 10678

TESTE DE LEITE E TRATAMENTO DE ÚBERE

Sondas mamárias autoestáveis

Cód.: 90

Com tampa rosqueada, pode ser deixada no mamilo do animal por determinado período, sem ocorrer o risco de sair o medicamento.



Sondas mamárias autoestáveis com adaptador para bico Luer Lock para uso com seringas

Comp.: 45 mm - Cód.: 89

Comp.: 60 mm - Cód.: 88

Comp.: 90 mm - Cód.: 87



Sondas mamárias tipo espada

Comp.: 85 mm - Cód.: 86



Sondas mamárias tipo cirúrgicas

Comp.: 125 mm x 4,7 mm
Cód.: 92



É aberta depois de introduzida no mamilo e puxando consegue-se retirar a obstrução.

Sondas mamárias descartáveis

Embalagem com 10 unidades - Cód.: 2123
Embalagem com 50 unidades - Cód.: 11334

Comprimento 5 cm



Bisturi para mamilos com lâminas retráteis

Cód.: 100



Permite entrar no mamilo com as lâminas fechadas para não provocar dano. Instalado o bisturi, através de uma porca, se abrem duas lâminas opostas para trabalhar dentro do mamilo.

Fita / pulseira para identificação de vacas



Códigos				
amarela	azul	laranja	verde	vermelha
13300	13298	13299	13297	12672

Pulseira com laço, de fácil visualização, especial para rotinas nas salas de ordenha e identificar vacas:

- com mastite
- a secar
- separar lotes
- organizar ordem da ordenha
- em tratamento

Comprimento de 36 cm. Podem ser gravadas com caneta marcadora de linhas ou laser. Duráveis, podem ser reutilizadas diversas vezes.

Caneca fundo preto com alça para teste de Mastite



Sem alça
Cód.: 1192

Com alça
Cód.: 12100

Dilatador para mamilos fixo

Cód.: 95

Comprimento de 11,5 cm



Dilatador para mamilos regulável com parafuso

Cód.: 94

Introduzido o dilatador com o parafuso se consegue realizar a abertura do mamilo



Copo para desinfetar mamilos



Aplicador com Retorno
Cód.: 2124

De plástico muito resistente, Com retorno dispositivo que permite recuperar a solução e reutilizá-la.



Aplicador sem Retorno
Cód.: 2125

Sem retorno com dispositivo que permite encher o depósito superior mas não tem retorno. A solução utilizada deve ser descartada.



Aplicador Pré-Dipping
com espuma - Cód.: 12643

Recipiente para soluções: 300 ml
Peso: 520 gramas
Soluções mais indicadas: Hipoclorito de sódio, Iodo e Clorexidina.
O Copo para desinfestar mamilos é recomendável para uso pré-ordenha com soluções específicas de ação bactericida. E o pré-dipping melhora a estimulação da descida do leite e a velocidade de extração.

Refil do copo para desinfetar mamilos

Cód.: 4383



Raquete cor branca com 4 cavidades para teste de Mastite (C.M.T.)

Cód.: 1191



Boticão tipo Rongeur 7"

Cód.: 9302



Fabricado em aço inox

Boticão para dente incisivo 7"

Cód.: 9307



Fabricado em aço inox

Boticão de exodontia para incisivo 10"

Cód.: 9308



Fabricado em aço inox

Boticão de exodontia para incisivo 14"

Cód.: 9309



Fabricado em aço inox

Boticão de exodontia para molar e incisivo 14"

Cód.: 9310



Fabricado em aço inox

Boticão Liautard para dente incisivo

Cód.: 9313



Fabricado em aço inox

Boticão articulado tipo Rongeur 9,5"

Cód.: 9316



Fabricado em aço inox

Boticão de exodontia pré-molar 13"

Cód.: 9317



Fabricado em aço inox

Boticão exodontia pré-molar Reynold 16"

Cód.: 9318



Fabricado em aço inox

Boticão tipo fórceps 13"

Cód.: 9320



Fabricado em aço inox

Separador para dentes molares 19"

Cód.: 9305



Fabricado em aço inox

Cortador de dente incisivo 10"

Cód.: 9314



Fabricado em aço inox

Raspador dentário para equinos

Cód.: 2296



Conjunto com 2 limas e 2 suportes, um angular e outro reto, que são rosqueáveis ao cabo com pegador de madeira.

Lima para raspador dentário para equinos

Cód.: 12920



Jogo de alavancas dentárias 6"

Cód.: 9304

Para equinos
Jogo com 3 alavancas
Tamanho: 6 polegadas



Alavanca dentária pequena 6"

Cód.: 9303

Fabricado em aço inox



Extrator para dente lobo

Cód.: 9306

Fabricado em aço inox
Acompanha estojo



Abre boca com cremalheira

Cód.: 9319



Fabricado em aço inox

PARA CASCO

Pinça para teste de sensibilidade de cascos de equinos



Cód.: 4447

Fabricado em inox, tem comprimento de 30 cm

Torquês para cascos bovinos e equinos 14"

Cód.: 666



Torquês para ferrador 12"

Cód.: 3081



Grosa para ferrador

12 polegadas
Cód.: 1521



14 polegadas
Cód.: 1522



14 polegadas,
com cabo
Cód.: 9596



Alicate tipo Jacaré 12"

Cód.: 9312

Para dobrar a ponta do cravo (prego) depois de colado. Tamanho 32,5 cm. Com alívio para não pegar na ponta do casco.



Tesoura para cortar cascos de ovinos e caprinos - 10 polegadas

Cód.: 550

Utilizada também para caprinos



Tesoura para cascos de cordeiros, supersharp, inglesa

Cód.: 5854



Jogo de rinetas para cascos de cavalo, com 3 facas

Cód.: 510

Conjunto constituído por uma rineta esquerda, outra direita e uma rineta para o centro



Jogo de rinetas em estojo com 6 peças de aço inox

Cód.: 2387

Estojo com um cabo, um examinador, uma faca de acabamento, uma rineta esquerda, outra direita, outra para o centro e um limpador



Rinetas para cascos de cavalo

Lançamento

Oval Pequena
Cód.: 13157



Oval Média
Cód.: 13159



Oval Grande
Cód.: 13160



Com Lâmina em anel
Cód.: 13161



PARA RABO E DENTE DE SUÍNOS

Alicate com cauterizador 220 V para cortar rabo de leitão

Cód.: 7113



Resistência para alicate com cauterizador

Cód.: 7213



Alicate para cortar dente de leitão



Em Aço Inox,
13,5 cm, com mola
e Corte Curvo e
Trava. Cód.: 2383



Em Aço Inox,
13,5 cm, com mola
e Corte Reto
Cód.: 2382



Em aço,
sem Mola
Cód.: 113

PARA CHIFRES

Descorneador mochador



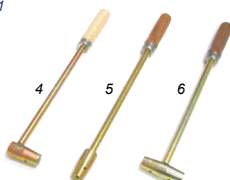
- 1 - Martelo em Aço Inox - Cód.: 462
- 2 - Reto em Aço Inox - Cód.: 463
- 3 - T em Aço Inox - Cód.: 465

Com diâmetro de 22 mm para mochar, em aço inox, para suportar altas temperaturas. Maior durabilidade.



- 4 - Martelo em Aço - Cód.: 2141
- 5 - Reto em Aço - Cód.: 2142
- 6 - T em Aço - Cód.: 2143

Com diâmetro de 22 mm para mochar, em aço carbono, com acabamento zincado bicromatizada



Descorneador e aparador de chifres

Cód.: 10294



Para bovino.
64 cm de comprimento.

Desmochador para bezerras importado modelo Barnes

Cód.: 599



Tamanho: 17 polegadas. As lâminas curvas cortam o botão ao abrir os cabos.

Descorneador e aparador de chifres

Cód.: 118



Com navalha de aço carbono que avança quando são fechados os cabos e corta ou despona o chifre que deve atravessar um furo no cabeçote do aparelho. Ideal para novilhos com no máximo 2 anos de idade.

Tosquiadeira para cães SmallClip B1 80 W, com bateria 18,5 Vcc

Para cães e pequenos acabamentos em áreas de procedimentos em bovinos e equinos

Garantia de 1 ano

- Potência (força): 80 W
- Tensão: 18,5 Vcc
- Corrente nominal 2A
- 2 Velocidades, 2700 e 3600 RPM

Cód.: 13334



Lançamento

Características:

*por até 3 horas de trabalho ininterrupto.

- A mais potente do mercado.
- Liberdade de cortar como e onde quiser.
- Tensão das lâminas facilmente ajustável.
- Motor resfriado a ar.
- Textura antiderrapante.



Acompanha: 1 pente e 1 cortante (10 W, 1.5 mm), 1 bateria 18,5 Vcc 2200 mAh, 1 carregador, óleo de lubrificação, escova de limpeza, manual e maleta de transporte em alumínio.

Utiliza os mesmos pentes da tosquiadeira F1.



Tosquiadeira mecânica Ultrashear para ovinos

Cód.: 13006



Garantia de 1 ano

Apropriado para lã de ovinos, tapetes e cerdas
Ajuste de pressão das lâminas com botão rotativo
Virabrequim de alta qualidade que aciona a tosquiadeira e que pode engatar com o motor ligado

Acompanha:

- 4 cortantes e 2 pentes fixos retos
- Disco para afiação que se acopla no motor
- 5 lixas para afiação, n° 180
- Suporte pêndulo para fixar pente e cortante para afiar
- Caixa metálica para guardar máquina e com suportes para usar como estação de afiação
- Suporte tipo pêndulo para afiar pentes e cortantes
- Estojo com ferramentas e garrafa para óleo
- Escova, manual e corda para pendurar motor

Motor para tosquiadeira mecânica

Cód.: 13007

Garantia de 1 ano

220 V | 2 HP | 2800 RPM

- Para acionar a tosquiadeira e disco de afiar
- Motor forte e silencioso com sensor de sobrecarga
- Acompanha tubo para conectar o cabo de transmissão
- Possui filtro lavável para proteger da poeira e pelos

suporte para pendurar



Chave com corda para ligar e desligar com agilidade, à distância

Tosquiadeira de ovinos maxishear F7

220 V - Cód.: 11491



Certificada pelo INMETRO

Garantia de 1 ano

- Potência (força): 380 W
- Voltagem: 220 V
- Frequência: 50/60 Hz
- Velocidade: 2500 RPM

Características:

- Tensão das lâminas facilmente ajustável
- Motor resfriado a ar
- Textura antiderrapante
- Adquirindo por separado o cabeçote p/bovinos e equinos que encaixa na mesma máquina, pode também tosar bovinos e equinos.

Acompanha: Um pente reto, um cortante, escova de carbono de reposição, chave de fenda, óleo lubrificante, escova de limpeza, manual e maleta de transporte.

Tosquiadeira de bovinos e equinos fastclip F8

110 V - Cód.:11489

220 V - Cód.:11490



Certificada pelo INMETRO

Garantia de 1 ano

- Potência (força): 380 W
- Voltagem: 110 V ou 220 V
- Frequência: 50/60 Hz
- Velocidade: 2500 RPM

Características:

- Tensão das lâminas
- Facilmente ajustável.
- Motor resfriado a ar.
- Textura antiderrapante.
- Adquirindo por separado o cabeçote para ovinos que encaixa na mesma máquina pode-se tosquiar Ovinos

Acompanha: 2 pentes, 2 cortantes, escova de carbono de reposição, chave de fenda, óleo de lubrificação, escova de limpeza, manual e maleta de transporte.

Tosquiadeira de cães smallclip F1

110 V - Cód.:11487

220 V - Cód.:11488



Certificada pelo INMETRO

Garantia de 1 ano

- Potência (força): 35 W
- Voltagem: 110V ou 220 V
- Frequência: 50/60 Hz
- Velocidade: 2500 RPM

Características:

- Tensão das lâminas facilmente ajustável.
- Motor resfriado a ar.
- Textura antiderrapante.

Acompanha: 2 pentes, 2 cortantes, óleo de lubrificação, escova de limpeza, 4 sobrepentas (3 mm, 6 mm, 9 mm e 12 mm), manual e maleta de transporte.



PARA PELO E LÃ (TOSA E TOSQUIA)

Cabeçote completo para tosquiadeiras - Walmur



Bovinos e Equinos
Cód.: 11552



Ovinos
Cód.: 11551

O corpo das tosquiadeiras Maxishear F7 e FastClip F8 são iguais, permitindo a alternar os cabeçotes

Tesoura para crina - 9 polegadas

Cód.: 178



Tesoura para tosquiar - 13 polegadas

Cód.: 1492



Tesoura inglesa para tosquiar - 13 polegadas - marca Corona

Cód.: 177



Tesoura para tosquiar - 13 polegadas - importada

Cód.: 9622



Tesoura para crina, tapeçaria e alfaiataria

12 polegadas - Cód.: 12365
10 polegadas - Cód.: 12577



Raspadeira para alisar pelos

De aço zincado
Cód.: 2004

De borracha flexível
Cód.: 115



Rodo de Aço Zincado, um lado de borracha e o outro com dentes
Cód.: 2005



Soprador portátil Maxx para gado e pets

220 V - Cód.: 2516
127 V - Cód.: 4947

Versátil, leve (2,5 kg) e com alto poder de sopro. Ideal para otimização do espaço e para a prestação de serviço em domicílio. Pode ser utilizado suspenso, em qualquer ponto, preso a um suporte, pendurado embaixo da mesa, pendente do teto ou junto ao operador, a tiracolo.



Pente 3" - 13 dentes curvos - para ovinos

Cód.: 3079



Pente fixo para ovinos

Cód.: 11437



Cortante móvel para Maxishear F7

Cortante Beiyuan 4 pontas para máquina de tosquiar ovinos

Cód.: 11438



Pente e cortante para fastclip F8



Pente fixo
Cód.: 11505

Cortante móvel
Cód.: 11506



ACESSÓRIOS PARA TOSQUIADEIRAS DE CÃES



Bateria Smallclip B1

Cód.: 13402

Carregador Smallclip B1

Cód.: 13404



Lâmina 10# 1,5mm - Cód.: 11518
(original Smallclip F1)

Lâmina 15# 1,2mm - Cód.: 1951

Lâmina 30# 0,5mm - Cód.: 12273

Lâmina 40# 0,25mm - Cód.: 925

Lâmina 3F 13mm - Cód.: 12277

Lâmina 4F 9,5mm - Cód.: 12276

Lâmina 5F 6,3mm - Cód.: 12275

Lâmina 7F 3,2mm - Cód.: 12274

Lâmina 10w 1,5mm - Cód.: 13401
(original Smallclip B1)

SOBREPENTES

Jogo de sobrepenes para cães Smallclip F1

Cód.: 12625



12 mm

9 mm

6 mm

3 mm

ACESSÓRIOS PARA TOSQUIADEIRA MECÂNICA

Kit Afiação



Cabeça de Corte (Tesoura)
Cód.: 13048



- Lixa para disco Afiação n° 180 (Unitária)
Cód.: 13050

- Disco afiação tosquiadeira mecânica
Cód.: 13049

- Caixa armazenamento tosquiadeira mecânica
Cód.: 13051

- Suporte para afiação tosquiadeira mecânica
Cód.: 13052

Lixa para disco Afiação n° 120 (Unitária) - Cód.: Consultar

Lixa para disco Afiação n° 80 (Unitária) - Cód.: Consultar

Bebedouro automático para bovino - placa inox

1,7 Litros - Cód.: 4467
2,7 Litros - Cód.: 4469



Fabricado em ferro fundido. Fixação com 4 parafusos.
Entrada de água: ½ polegada.
1,7 litros. Medidas: 320 x 220 x 290 mm. 4 kg.
2,7 litros. Medidas: 380 x 260 x 310 mm. 5,5 kg.

Bebedouro de plástico alta resistência atóxico

4 Litros - Cód.: 12539
9,3 Litros - Cód.: 12540



Boia protegida.
Renova automaticamente a água consumida. Ralo para limpeza e entrada de água de ½ polegada.
Fixação com 4 parafusos.
4 litros = Medida: 480 x 480 x 330 mm. 1,7 kg.
9,3 litros = Medida: 560 x 300 x 400. 2,7 kg.

Bebedouro automático com boia para ovinos e caprinos

Cód.: 1730

De polietileno, com boia protegida com chapa de aço inox.
Renova automaticamente a água consumida. Ralo para limpeza.
Entrada de água de ½ polegada.
Comprimento: 285mm.
Largura: 300mm
Altura: 14 cm. Capacidade: 3 litros.
Peso: 0,980kg

**Bebedouro plástico de alta resistência, atóxico para ovinos e caprinos**

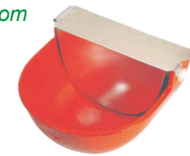
Cód.: 4468

Capacidade: 1,2 litros
Vazão: 8 litros/min
Fabricado em Nylon e Latão

**Bebedouro automático com boia para equinos**

Cód.: 60

Em ferro fundido, boia protegida por uma chapa de inox.
Renova automaticamente a água consumida. Com ralo de limpeza e entrada de ½ polegada.
Capacidade: 6,5 litros. Peso: 8,7 kg.

**Bebedouro automático de inox para suínos**

Modelo Mordida para Maternidade
Cód.: 4897



Modelo Mordida para Terminação
Cód.: 4466



Modelo Niple para Umedecer Ração
Cód.: 7056



Fabricado em inox, conexão rosca ½". Regulagem de 3 furos para diferentes pressões da água. Adaptador da regulagem em material plástico com filtro em tela metálica, vedação com anel de borracha nitrílica.

Bebedouro automático de latão para suínos

Modelo Niple para Umedecer ração
Cód.: 7055



Fabricado pela Walmur em latão e pino de aço inox. Mola interna inox. Com rosca de 1/2 polegada para fazer a conexão e filtro de plástico removível na entrada da rosca.

Bebedouro automático para chinchilas, coelhos e cobaías

Cód.: 57



Fabricado pela Walmur com latão antiferrugem e pino de aço inox. Na parte posterior, tem terminação para encaixar mangueira para conectá-lo à linha de água.

AMAMENTAÇÃO**Mamadeira Walmur - 2 litros**

Cód.: 2126
Para bezerros



Cód.: 13428
Para ovinos e caprinos



Tampa com rosca - Cód. 3403
Bico de mamadeira curto para bezerros - 2202
Bico de mamadeira / balde para ovinos e caprinos - 13144

Mamadeira 2,5 litros - com alça

Cód.: 12884

Com posterior e engate para fixar

**Balde amamentador modelo econômico**

Cód.: 7109

Leve, com 1 teteira flexível, com adaptador rosqueável e alça plástica

**Bico de mamadeira para garrafas tipo PET**

Cód.: 679

Embalagem com 25 itens

**Bico de mamadeira para garrafas tipo PET para carneiros e ovinos**

Cód.: 11972

**Bico de mamadeira com adaptador para mangueira para balde ou reservatório**

Cód.: 7132

**Balde amamentador - modelo reforçado 8 litros**

Reforçado com lados planos e suporte com engates rápidos para facilitar a fixação do balde contra parede ou tábua, com graduação interna de 1 em 1 litro.



Cód.: 12932

Com alça de metal e 1 teteira flexível, com adaptador. Para bezerros.



Cód.: 13114

Com alça de metal e 5 teteiras flexíveis, com adaptador. Para ovinos e caprinos.



Cód.: 13113

Com alça de metal e 5 teteiras flexíveis, com adaptador. Para bezerros.

Piças de reposição:

Bico flexível para bezerros - Cód.: 12934
Adaptador com rosca para o bico - Cód.: 12935
Suporte para fixar em parede/tábua - Cód.: 12933
Oring de vedação (Anel) - Cód.: 13425
Bico flexível para ovinos e caprinos - Cód.: 13144

DESMAME - FOCINHEIRAS PARA DESMAMAR BEZERROS**Modelo com regulagem de aperto no nariz**

Cód.: 12320

Embalagem com 10 itens

**Modelo com pino de aço**

Cód.: 2420

Embalagem com 25 itens

**Modelo tradicional**

Cód.: 104

Embalagem com 25 itens



ASSINALADORES DE ORELHA

Assinalador 24,5 cm com furo



Formato Redondo 20 mm
Cód.: 11949



Fabricado em aço inox. Utilizado somente no centro de orelhas de bovinos.

Assinalador 23 cm com furo



Formato triângulo 15 mm
Cód.: 2386



Formato Redondo 15 mm
Cód.: 766



Formato Redondo 7 mm
Cód.: 2574

Fabricado em aço inox. Utilizado somente no centro de orelhas de bovinos, bubalinos, suínos, caprinos e ovinos.

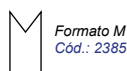
Assinalador 6 1/2"



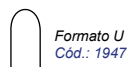
Formato V
Cód.: 1946



Formato ponta
Cód.: 2259



Formato M
Cód.: 2385



Formato U
Cód.: 1947



Formato quadrado
Cód.: 2258



Fabricados em aço inoxidável. Comprimento de 16 cm. Para marcação em orelhas de suínos, ovinos, caprinos e em animais jovens de bovinos (bezerros) para uma numeração permanente de propriedade. Disponível em cinco formatos. Cortes de 15 mm de profundidade por 6 mm de largura na base, em média.

Assinalador 8"



Formato U
ponta redonda
Cód.: 2482



Formato V
Cód.: 2483



Fabricado em aço inox com 20 cm de comprimento. Utilizado somente na borda das orelhas de bovinos e bubalinos.

Assinalador 22 cm com furo



Formato T
Cód.: 5293



Formato trevo
Cód.: 5294

Fabricado em aço inox. Utilizado em bovinos, bubalinos.

6

MARCAÇÃO A FOGO E COM TINTA

Bastão marcador de cera Walmur

- Vermelho - Cód.: 8704
- Verde - Cód.: 8703
- Azul - Cód.: 8699
- Amarelo - Cód.: 8698
- Laranja - Cód.: 8700
- Roxo - Cód.: 8702
- Preto - Cód.: 8701



Em cartucho plástico tipo batom. Peso líquido: 54 gramas.

Procedência: Alemanha. Prática, de fácil manejo. A durabilidade da marcação é de 1 a 4 semanas. Para suínos, bovinos e ovinos.

Caixa com 10 peças

Spray marcador Raidex 500 ml

- Azul - Cód.: 8918
- Verde - Cód.: 8916
- Vermelho - Cód.: 8917



Jogo de carimbos de números de 0 a 9 tamanho 10 cm, para marcar ovinos

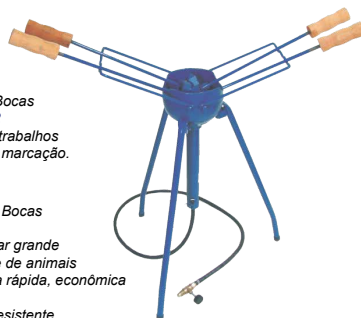
Cód.: 4953



Para numerar ovinos e caprinos, com marcação a tinta. Carimbos em aço zincado amarelo resistente a corrosão e números cortados a laser, com ótimo acabamento e altura de 100 mm.



Aquecedor a gás



Modelo 2 Bocas

Cód.: 1702

Ideal para trabalhos rápidos de marcação.

Modelo 10 Bocas

Cód.: 1701

Para marcar grande quantidade de animais de maneira rápida, econômica e segura. Portátil e resistente.

Queimador peneirinha

Cód.: 2554

Para aquecedor a gás - 2 e 10 bocas



Carimbos em aço modular

Jogo de números 50 mm - 9 peças - Cód.: 1704

Jogo de números 70 mm - 9 peças - Cód.: 1703

Letra avulsa 50 mm - Cód.: 1766

Nº avulso 50 mm - Cód.: 4531

Nº avulso 70 mm - Cód.: 6464



CUIDADOS COM AQUECEDORES E CARIMBOS

Com o registro totalmente aberto, os aquecedores a gás podem chegar a 1.200 °C.
O ponto de fusão (derretimento) dos números e letras existentes no mercado é de aproximadamente:
ALUMÍNIO: 450 °C - BRONZE: 650 °C - COBRE: 800 °C
FERRO FUNDIDO: 1.200 °C - FERRO NODULAR: 1.200 °C
AÇO COMUM: 1.200 °C

Brincos de Poliuretano (TPU) marca Walmur

- Poliuretano atóxico importado da Alemanha, resistente, macio, com proteção contra raios UV e resistência contra microorganismos.
- Maior durabilidade e resistência a intempérie.
- Tipo inviolável (lacrado, copo fechado) e reforçado para não escapar o macho.
- Marcação a laser de números, letras, logotipos e códigos de barras.



Foto ilustrativa de exemplos de impressão

Brincos Médios

50 mm x 42 mm
Para Bovinos, Suínos
Ovinos e Caprinos



BRINCO MÉDIO	AMARELO	AZUL	BRANCO	LARANJA	VERDE	VERMELHO
COM MARCAÇÃO	9011	9012	9016	9013	9014	9015
SEM MARCAÇÃO	8011	8012	8016	8013	8014	8015

Brincos Grandes

70 mm x 58 mm
Para Bovinos



BRINCO GRANDE	AMARELO	AZUL	BRANCO	LARANJA	VERDE	VERMELHO
COM MARCAÇÃO	9001	9002	9006	9003	9004	9005
SEM MARCAÇÃO	8001	8002	8006	8003	8004	8005



Embalagem:
Caixa com 25 brincos
sequeenciados em suportes
com 5 brincos cada e
etiqueta identificando numeração.

Machos de poliuretano (TPU) marca Walmur



Embalagem:
Saco plástico com 25 machos.



MACHOS PARA BRINCO	AMARELO	AZUL	BRANCO	LARANJA	VERDE	VERMELHO
LEVE P. METÁLICA	12922	12923	12924	12925	12926	12927
NORMAL P. METÁLICA	9988	9985	9990	9986	9987	9989
NORMAL P. PLÁSTICA	9991	9992	9996	9993	9994	9995

Brinco para ovinos - Walmur



Para identificação de ovinos e caprinos



AMARELO	AZUL	BRANCO	LARANJA	VERDE	VERMELHO
9031	9032	11160	11329	9034	9035

Econômico, de fácil fixação no centro da orelha utilizando o aplicador de brinco cód. 1547. Vendido numerado de boa visualização, durabilidade e resistência ao sol e intempérie. Vendido em cartelas com 25 conjuntos para destacar o macho e a fêmea para facilitar a aplicação, o que permite um fácil sequenciamento numérico na aplicação.

Pulseira / fita para identificação



+ detalhes na página 16

APLICADORES DE BRINCOS E CANETAS PARA BRINCOS

Aplicador de brincos Walmur para brincos pequenos, médios e grandes

Cod.: 624



Fabricado na Walmur do Uruguai, em alumínio com agulha de aço, leve e resistente. Comprimento 25 cm. Acompanha agulha e porca.



Agulha para aplicador de brincos Walmur

Cód.: 626



Aplicador universal de brincos para brincos médios e grandes

Cod.: 7122



Importado. Fabricado em alumínio. Possui trava e boca com vão para a orelha de 7,5 cm. Acompanha agulha extra presa em compartimento do aplicador.

Agulha para aplicador universal de brincos

Cód.: 7123



Aplicador tipo alicate para brincos, em ovinos e caprinos

Cód.: 1547



Marca Walmur, para aplicação dos brincos para ovinos e caprinos. Em alumínio, leve e resistente.

Caneta valvulada para marcar brincos All Weather / LACO - tamanho grande

Cod.: 7018

- Uma ponta, traço de 4,4 mm
- Possui maior quantidade de tinta e válvula para a tinta não secar - Secagem rápida, sem escorrer
- Tinta resistente a intempérie e raios UV



Caneta para marcar brincos

Cód.: 623

Prática e econômica. Traço fino, ideal para números grandes e pequenos.



Cortador de macho para extrair brincos

Cód.: 13440

Especialmente desenvolvido para facilitar a remoção de brincos auriculares.



TATUADEIRAS E TINTAS

Tatuadeira rotativa MT

4 dígitos - Cód.: 13370
5 dígitos - Cód.: 13371



Lançamento

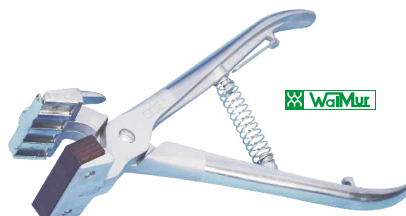
Marca MT, para tatuar grandes quantidades de animais em menor tempo. Com correias metálicas de 10 dígitos numerados (0 a 9) e dois em branco de 3/8". Fabricada em aço e alumínio, possui agulhas de aço e rolos sintéticos, que permitem trocar dígitos com facilidade.

Tatuadeira Walmur

Para ovinos e caprinos, 4 dígitos, altura 10 mm
Cód.: 501

Para bovinos, 6 dígitos, altura 10 mm
Cód.: 2767

Para bovinos, 4 dígitos altura 16 mm
Cód.: 13



Fabricada em alumínio ultra-resistente pela Walmur Uruguai. Não acompanha números nem de letras.

Tatuadeira para pequenos animais, 5 dígitos, com altura de 8 mm

Cód.: 4440

Altura do dígito: 8 mm.
Não acompanha número ou letra.



Tatuadeira para ovinos caprinos e bovinos, 4 dígitos, com altura de 10 mm, marca Medex

Cód.: 4439

Altura do dígito: 10 mm.
Não acompanha número ou letra.



Pasta para tatuadeira com 140 g marca Raidex *Consultar disponibilidade

Cor Verde
Cód.: 12604

Cor Preta
Cód.: 12605



Tinta nacional para tatuadeira, cor preta, bisnaga com 40 g

Cód.: 15



Pasta importada para tatuadeira, bisnaga com 60 g, marca Walmur

● Cor preta - Cód.: 8706
● Cor Verde - Cód.: 8708
○ Cor branca - Cód.: 12310

Procedência: Alemanha



Pasta importada para tatuadeira, pote com 600 g, marca Walmur

Cor preta - Cód.: 8705
Cor verde - Cód.: 8707



Procedência: Alemanha



Jogo de números de 0 a 9 para tatuadeira Medex

10 números, altura de 10 mm
Cód.: 4441
10 números, altura de 8 mm
Cód.: 4442



Jogo de letras para tatuadeira Medex

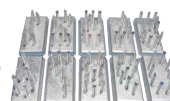
Altura 10 mm - Cód.: 4443
Altura 8 mm - Cód.: 4444



Alfabeto, de A a Z

Jogo de números de 0 a 9 para tatuadeira Walmur

10 números altura 10 mm - Cód.: 2768
10 números altura 16 mm - Cód.: 13489
40 números altura 16 mm - Cód.: 14



Números avulsos para tatuadeira Walmur

Altura: 10 mm - Cód.: 973
Altura: 16 mm - Cód.: 974



Jogo de letras para tatuadeira Walmur

Altura 10 mm - Cód.: 643
Altura 16 mm - Cód.: 16



Alfabeto, de A a Z

Letras avulsas para tatuadeira Walmur

Altura 10 mm - Cód.: 634
Altura 16 mm - Cód.: 2204



Argola de latão para nariz

Diâmetro: 70 mm
Espessura: 9,5 mm
Cód.: 107



Diâmetro: 55 mm
Espessura: 8 mm
Cód.: 106

Fechamento com parafuso que quebra, acabamento latão polido.
Utilizada para animais de grande porte.

Argola de aço cromado para nariz, diâmetro 51 mm - Medex

Cód.: 3227



Argola para suínos importada, marca Chifa

Cód.: 1331

Em aço inox, diâmetro de 28mm, para usar com o alicate aplicador de argolas marca Chifa que está fora de linha. A Walmur segue vendendo as argolas para quem tem o alicate.



Formiga com trava automática, modelo especial

Cód.: 110



Material injetado leve e de fácil colocação, abre apertando o botão que desengata a trava e fecha automaticamente



Formiga com destorcedor

Cód.: 663



Em latão polido

Formiga em aço cromado Medex

Cód.: 3225



Comprimento: 18,5 cm

Aplicador de grampos em suínos

Cód.: 1183



Formiga alicate de aço

Comprimento 210 mm - Cód.: 111



Comprimento 290 mm - Cód.: 112



Para conduzir e conter bovinos. Com furos no cabo para passar a corda de segurança.

Grampo de aço para suínos

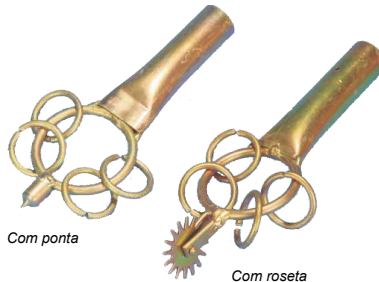
Cód.: 1182

Para colocar utilizando o aplicador código 1183.



Guizo para tocar animais

Com roseta - Cód.: 1335
Com ponta - Cód.: 1336



Com ponta

Com roseta

Picana eletrônica (bastão de choque), com botão, marca Walmur

Com 5 metros de cabo para conectar à bateria 12 V.
Ideal para uso em caminhão boiadeiro.

PT85B - 86 cm - Cód.: 669



PT85B

Fonte de energia: 4 pilhas alcalinas, tamanho AA.
Acompanha pilhas.

PT36A - 36 cm - Cód.: 9504

PT66A - 66 cm - Cód.: 9505

PT85A - 85 cm - Cód.: 9506



PT85A

PT66A



PT36A

Com carregador de tomada 100-240 VCA e acompanha 4 pilhas recarregáveis.

PT36C - 36 cm - Cód.: 9501

PT66C - 66 cm - Cód.: 9502

PT85C - 85 cm - Cód.: 9503



PT85C

PT66C

PT36C

1 ano de garantia para defeito de fabricação.

Construídas em plástico ABS altamente isolante e resistente à combustão e tubo flexível em policarbonato resistente.

Funcionamento automático que maximiza a duração das pilhas.

Para ligar e dar o choque basta apertar o botão.

Utilizada para movimentar gado ou outros animais no brete, caminhões etc. Não causa nenhum ferimento no animal.



novo porta-pilhas



nova ponteira



led indicador

Trinco para porteira, modelo TP-150

Cód.: 2918



Dobradiças tipo ferradura para porteiras

Número 1 - Par - Cód.: 2938
Número 2 - Par - Cód.: 2939
Número 3 - Par - Cód.: 2940
Número 4 - Par - Cód.: 2941
Número 5 - Par - Cód.: 2942



Alicate para fazendeiro 10"½

Cód.: 181



Esticador de arame, modelo com mordada tipo cone (tucho)

Cód.: 2327



Walmur

Para qualquer tipo de arame: liso, ovalado ou farpado.
Composição: aço trafilado, tubo industrial e aço temperado.
Revestido de zinco e acabamento bicromatizado.
Só uma pessoa consegue esticar o arame na cerca.

Mordada tipo cone (tucho) avulso para esticador de arame

Cód.: 2328

Peça de reposição para o esticador de arame código 2327



Catraca com roseta para esticar arame liso

Cód.: 640



Catracção para cordoalha

Cód.: 2548



Esticador para cordoalha com dupla camada de zinco

1/2" x 35 cm - Cód.: 2546
1/2" x 45 cm - Cód.: 2547



Chave balancim para arame de cerca

Cód.: 475



Para arame 2,1 mm, arame ovalado 15 x 17 e 2,4 x 3,0 mm

Alicate para emendar arame de cerca

Cód.: 2559



Machadinha - martelo e unha

Cód.: 3080



Maneadeira para imobilizar gado

Cód.: 116



Walmur

Prozuida em aço carbono galvanizado resistente, com corrente para travar a maneadeira e impedir o movimento do animal.

Cachimbo com corda para contenção de equinos

Cód.: 9301



Para conter e conduzir equinos.
Fabricado em alumínio.

Série RE

Alimentação pela rede elétrica
127 ou 220 V



Garantia de 2 anos



MODELO DE ELETRIFICADOR	ENERGIA ARMAZENADA	ENERGIA MÁXIMA DE SAÍDA	COMPRIMENTO DE CERCA	ALCANCE RECOMENDADO EM LINHA RETA
R300 - RE1	0,3 J	0,25 J	3 Km	300 m
R300 - RE2	0,3 J	0,25 J	3 Km	300 m
R1000 - RE1	1,0 J	0,87 J	10 Km	1000 m
R1000 - RE2	1,0 J	0,87 J	10 Km	1000 m
R2000 - RE1	2,0 J	1,5 J	20 Km	2000 m
R2000 - RE2	2,0 J	1,5 J	20 Km	2000 m

0,3 Joules Armazenados | 0,25 Joules Liberados

R300-RE1 - 127 Vca - Cód.: 10173

R300-RE2 - 220 Vca - Cód.: 10178

3 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

1,0 J Armazenado | 0,87 J Liberados

R1000-RE1 - 127 Vca - Cód.: 10177

R1000-RE2 - 220 Vca - Cód.: 10178

3 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

2,0 J Armazenados | 1,5 J Liberados

R2000-RE1 - 127 Vca - Cód.: 10188

R2000-RE2 - 220 Vca - Cód.: 10189

3 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

Lançamento



*Recomendação de distâncias conservadoras

Série BIV

Alimentação pela rede elétrica
127 a 220 V bivolt automático



Garantia de 2 anos



MODELO DE ELETRIFICADOR	ENERGIA ARMAZENADA	ENERGIA MÁXIMA DE SAÍDA	COMPRIMENTO DE CERCA	ALCANCE RECOMENDADO EM LINHA RETA
K15000 - BIV	15 J	10,6 J	150 Km	6000 m
K25000 - BIV	25 J	18,2 J	250 Km	6000 m

15 Joules Armaz. | 10,6 J Liberados

K15000-BIV - Cód.: 10160

150 km - Bovinos, Ovinos, Suínos e Caprinos

25 J Armaz. | 18,2 J Liberados

K25000-BIV - Cód.: 10161

250 km - Bovinos, Ovinos, Suínos e Caprinos



*Recomendação de distâncias conservadoras

Série TRI

Lançamento

Alimentação por rede elétrica, bateria e energia solar

Preparado para uso com painel solar

Carregador interno de bateria e função no-break

Eletrificadores não acompanham a bateria



Garantia de 3 anos

4 modos de alimentação:

Rede elétrica

127 a 220 V bivolt

Rede elétrica + Bateria

bivolt + 12 V

Bateria

12 V

Bateria + Pannel solar

12 V

Bateria + Pannel solar

12 V

Tecnologia Maxi Shock II

- » Maior energia e tensão na cerca
- » Tensão na cerca estável, mesmo com baixa tensão na bateria ou rede elétrica
- » Transformador especial, durável e de alto rendimento
- » Desviador interno de raios, para maior proteção

Painel de Monitoramento LED

- » Indica a tensão de saída do eletrificador
- » Indica a fonte de energia ativa
- » Indica o nível da bateria
- » Indica quando a bateria está fraca

Função No-Break

- » Com a bateria, não desliga na falta de energia na rede

Sensor Dia/Noite

- » Redução automática de consumo à noite, que eleva a autonomia da bateria



1,3 Joules Armaz. | 1,0 J Liberado

X1300-TRI - Cód.: 13500

13 km - Indicado para Bovinos, Equinos, Suínos e Aves



2,7 Joules Armaz. | 2,0 J Liberados

X2700-TRI - Cód.: 13501

27 km - Indicado para Bovinos, Ovinos e Suínos



5,4 Joules Armaz. | 4,0 J Liberados

X5400-TRI - Cód.: 13502

54 km - Indicado para Bovinos, Ovinos e Suínos



11,2 Joules Armaz. | 8,0 J Liberados

X11200-TRI - Cód.: 13503

112 km - Indicado para Bovinos, Ovinos, Suínos e Caprinos

Série COM

Alimentação combinada: bateria e rede elétrica
12 V + 127 a 220 V bivolt automático
e função No-Break



Garantia de 2 anos



Chamados de Combinados ou Duais

- Carregam a bateria
- Mantêm a carga da bateria
- Na falta de energia, seguem funcionando pela bateria*.

* O eletrificador não acompanha a bateria.

MODELO DE ELETRIFICADOR	ENERGIA ARMAZENADA	ENERGIA MÁXIMA DE SAÍDA	COMPRIMENTO DE CERCA	ALCANCE RECOMENDADO EM LINHA RETA	CORRENTE POR DIA	PAINEL SOLAR INDICADO	BATERIA INDICADA COM PAINEL SOLAR
R1000 - COM	1,0 J	0,8 J	10 Km	1000 m	3,6 A	20 W	60 Ah
R2000 - COM	2,0 J	1,6 J	20 Km	2000 m	4,8 A	20 W	60 Ah
K15000 - COM	15 J	10,7 J	150 Km	6000 m	36 A	2 de 85 W	150 Ah

*Recomendação de distâncias conservadoras

1 Joule Armazenado | 0,8 Joules Liberados

R1000-COM - Cód.: 12876

10 km - Bovinos, Ovinos, Suínos e Aves

Lançamento



2 Joules Armazenados | 1,6 J Liberados

R2000-COM - Cód.: 12878

20 km - Bovinos, Ovinos e Suínos

Lançamento



15 Joules Armaz. | 10,6 J Liberados

K15000-COM - Cód.: 10169

150 km - Bovinos, Ovinos, Suínos e Caprinos

ELETRIFICADORES DE CERCA ELÉTRICA

2 ANOS
DE GARANTIA

Série BAT

Alimentação por bateria e/ou painel solar
12 V

A Série BAT detecta o escuro da noite, quando os animais estão menos ativos, reduzindo o consumo para otimizar a duração da bateria. Não acompanha bateria.



Garantia de 2 anos



MODELO DE ELETRIFICADOR	ENERGIA ARMAZENADA	ENERGIA MÁXIMA DE SAÍDA	COMPRIMENTO DE CERCA	ALCANCE RECOMENDADO EM LINHA RETA
R300 - BAT	0,3 J	0,25 J	3 Km	300 m
R1000 - BAT	1,0 J	0,8 J	10 Km	1000 m
R2000 - BAT	2,0 J	1,5 J	20 Km	2000 m



Lançamento

0,3 Joules Armazenados | 0,25 Joules Liberados

R300-BAT - Cód.: 10175

3 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

1 Joule Armazenado | 0,8 J Liberados

R1000-BAT - Cód.: 10179

10 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

2 Joules Armazenados | 1,5 J Liberados

R2000-BAT - Cód.: 13084

20 km - Bovinos, Ovinos e Suínos

PAINÉIS SOLARES PARA ELETRIFICADORES, VER NA PÁGINA 35

Recomendação de painel solar e bateria, conforme eletrificador

MODELO DE ELETRIFICADOR	CONSUMO POR DIA DO ELETRIFICADOR	MENOR PAINEL SOLAR RECOMENDADO	MENOR BATERIA RECOMENDADA
R300-BAT - 0,3 J	0,7 A / dia	5 W	40 Ah
R1000-BAT - 1,0 J	2,1 A / dia	10 W	60 Ah
R2000-BAT - 2,0 J	3,0 A / dia	15 ou 20 W	70 Ah

Sem painel solar, melhor usar bateria estacionária que suporta melhor ciclos maiores de descarga. Com painel solar para manter a carga da bateria, melhor usar baterias automotivas que são mais acessíveis.



Série SOL

Alimentação por energia solar
Solar

Garantia de 2 anos



- Painel Solar e Bateria Incorporados em um único produto portátil.

São leves e fáceis de transportar de um lugar ao outro. Basta ligar o equipamento para ele entrar em operação. Ideal para cercas elétricas móveis ou temporários.

MODELO DE ELETRIFICADOR	ENERGIA ARMAZENADA	ENERGIA MÁXIMA DE SAÍDA	COMPRIMENTO DE CERCA	ALCANCE RECOMENDADO EM LINHA RETA
R300 - SOL	0,3 J	0,25 J	3 Km	300 m
P650 - SOL	0,65 J	0,5 J	7 Km	700 m
R1000 - SOL	1,0 J	0,8 J	10 Km	1000 m
Q1250 - SOL	1,25 J	1,0 J	13 Km	1300 m
R2000 - SOL	2,0 J	1,5 J	20 Km	2000 m

Kit Compacto Solar com Bateria:

- Suporte em alumínio para fixar em tubo ou cano.
- Bateria acessível com terminais isolados para proteger da oxidação.

0,3 Joules Armazenados | 0,25 Joules Liberados

R300-SOL - Cód.: 12954

3 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

Painel Solar 5 W | Bateria 12 V, 7 Ah

Funciona por 5-6 dias sem sol

Peso: 4,0 kg

1 Joule Armazenado | 0,8 J Liberados

R1000-SOL - Cód.: 12955

10 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

Painel Solar 10 W | Bateria 12 V, 12 Ah

Funciona 3-4 dias sem sol

Peso: 5,6 kg

2 Joules Armazenados | 1,5 J Liberados

R2000-SOL - Cód.: 13081

20 km - Bovinos, Ovinos e Suínos

Painel Solar 20 W | Bateria 12 V, 18 Ah

Funciona por 3-4 dias sem sol

Peso: 8,4 kg



Compacto Solar com Bateria Interna:

- Pode ser preso em mourão, postes de aço ou apoiado em base plana.
- Compartimento da bateria de fácil acesso.
- Com garras p/menor praticidade p/conectar na cerca e aterramento.
- Maior portabilidade.

0,65 J Armazenados | 0,5 J Liberados

P650-SOL - Cód.: 12911

7 km - Bovinos, Equinos, Suínos e Aves

Bateria 7 Ah

Funciona por 12 dias sem sol

Peso: 5,2 kg

Garantia de 2 anos

Possui entrada para carregar bateria.

Utilizar carregador de bateria bivolt para eletrificador P650-SOL vendido a parte.
Cód.: 13032

1,5 J Armazenados | 1 J Liberado

Q1250-SOL - Cód.: 12952
13 km - Bovinos, Equinos, Ovinos e Suínos

Bateria 12V 9 Ah

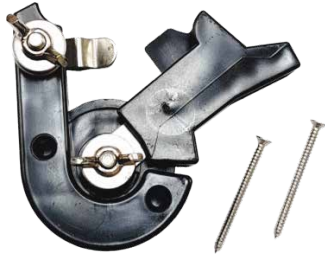
Funciona por até 10 dias sem sol

Peso: 5,6 Kg

Garantia de 2 anos



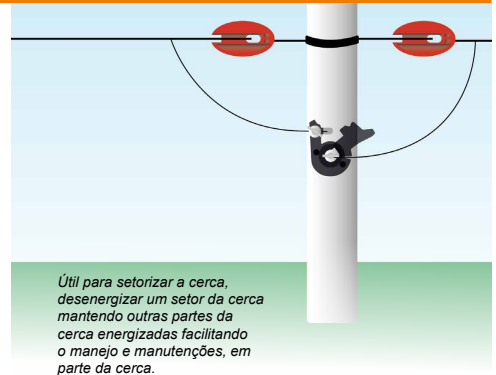
Chave interruptora para cercas elétricas, modelo reforçado



Cód.: 12765

Modelo reforçado e prático, corpo fabricado em plástico resistente com proteção UV e contatos em aço inoxidável.

Acompanham 2 parafusos.



Útil para setorizar a cerca, desenergizar um setor da cerca mantendo outras partes da cerca energizadas facilitando o manejo e manutenções, em parte da cerca.

PARA USAR COMO FIO VIVO / ELETRIFICADO

Arame para cerca elétrica 2,1 mm

Rolo com 1000 m - Cód.: 2137
Rolo com 500 m - Cód.: 1473



Mais resistente à corrosão.
Ideal para evitar mau contato. Marca Taura e Belgo.

Fio condutor isolado para passagem subterrânea



Cód.: 2566

Rolo com 50m

Para passar por baixo de porteiros, corredores, estradas sem fuga de energia

Com arame galvanizado de 2,5mm coberto com polietileno resistente a golpes e altamente isolante

Usado também para pontes entre castanhas



CERCAMENTO TEMPORÁRIO

Poste de aço galvanizado

Comprimento: 114 cm - Cód.: 880
Comprimento: 145 cm - Cód.: 11393

Isolador com rosca
código 1117
adquirido separado



Especial para cercas temporárias e pastoreio rotativo. Pode ser usado com fio eletroplástico e arame. Fabricado em aço galvanizado. Para ser usado com os isoladores código 1117 e código 11933. Não acompanha isolador. Deve ser comprado por separado. Fixado: 27 cm dentro da terra.

Poste plástico para cerca elétrica

Cód.: 752

Especial para cercas temporárias e pastoreio rotativo. Pode ser usado com fio e fita eletroplástica. Fabricado em aço galvanizado e plástico resistente com proteção contra raio ultra violeta. Na cor branca para melhor visualização. Comprimento total: 114 cm. Altura depois de fixado: 87 cm

Fita eletroplástica branca Walmur

12 mm - Rolo com 200 m - Cód.: 6669
20 mm - Rolo com 300 m - Cód.: 6670
40 mm - Rolo com 200 m - Cód.: 6671

Fita branca composta por 4 fios de aço inoxidável. Ideal para subdivisões ou cercados móveis e temporários. Praticidade e boa visualização. Com tratamento contra raios ultravioleta. Recomendado para lances de até 300 m.



Fio eletroplástico 2 mm Walmur

Rolo com 500 m - Cód.: 6668
Rolo com 250 m - Cód.: 8426



Ideal para subdivisões ou cercados móveis e temporários. Compostos por 15 fios plásticos com proteção contra raios ultra violeta e por 6 fios de aço inoxidável. Recomendado para lances de até 500 ou 1000 m.

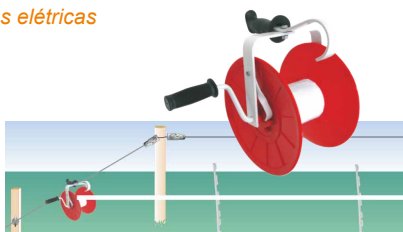


Carretel sem fio para cercas elétricas

Cód.: 3708



Ideal para montar cercas móveis e temporárias com fio ou fita eletroplástica rapidamente. Amarrar a ponta no arame da cerca e desbobinar a fita/fio e pindurar o carretel do outro lado.



Fivela de aço inox para unir fita eletroplástica



De 40 mm
Cód.: 12914

De 12 e 20 mm
Cód.: 12915



Kit curral portátil e cerca elétrica para cavalgada e vaquejada

Cód.: 12047

Embalagem: Caixa de papelão reforçada. Medidas da embalagem: 120 x 25x 25 cm.

Kit Cavalgada Walmur é composto por:

- 1 Bolsa para transporte,
- 1 Eletroplástico à bateria 12 V,
- 1 rolo de Fita Eletroplástica de 12 mm x 200 m,
- 18 Postes Plásticos,
- 1 Haste de Cobre de 120 cm,
- 4 Placas Indicadoras de Cerca Elétrica,
- 1 Cabo de Porteira,
- 1 Poste para o Eletroplástico,
- 1 Carretel.



SINALIZAÇÃO



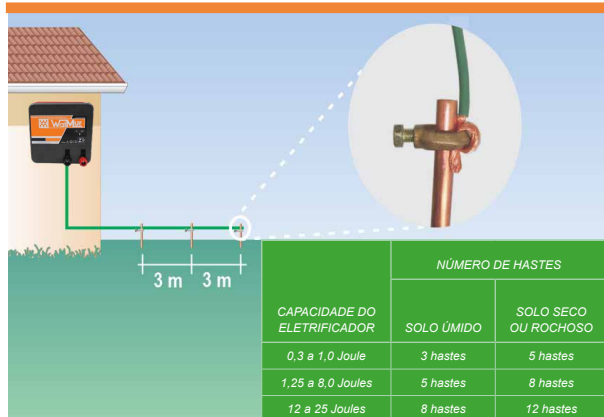
Placa indicadora de cerca elétrica

Cód.: 660

- Gravada em ambos os lados
- Fabricada em material flexível, durável, com proteção contra raios UV
- Padronizada pela norma de segurança NBR IEC 60335-2-76



ATERRAMENTO



Haste cobreada para aterramento

Comprimento 2 m - Cód.: 988

Comprimento 1,20 m - Cód.: 12053

Diâmetro: 5/8 polegada

De aço revestida de cobre para impedir a ferrugem e assegurar a condutividade.



Fio de cobre 4 mm² para aterramento

Cód.: 4813

Fio de cobre com isolamento em PVC na cor verde.

Para realizar a conexão do aterramento ao eletrificador, proporcionando maior eficiência e durabilidade do que as conexões com arame galvanizado, em contato com haste de cobre.



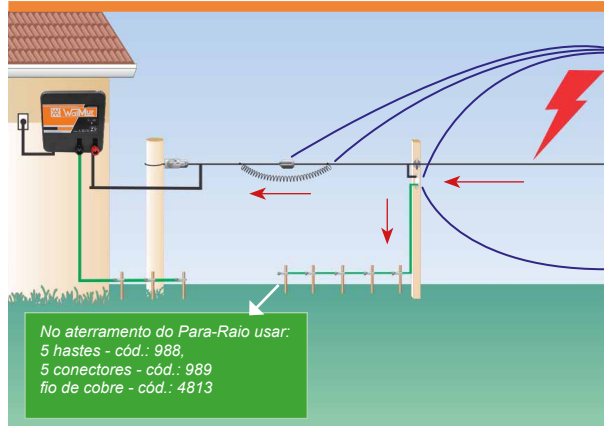
Conector para haste de aterramento

Cód.: 989

Para prender o fio/cabo de aterramento na haste.



PROTEÇÃO CONTRA RAIOS



Kit para-raio para cercas elétricas rurais

Cód.: 495

Eleva a proteção do eletrificação contra descargas de raios conduzidas pelo arame da cerca.

É composto por uma mola, um isolador de canto, um centelhador (reparo de porcelana) e duas abraçadeiras para unir a mola ao arame. Usar com 5 hastes de aterramento conforme ilustração ao lado.



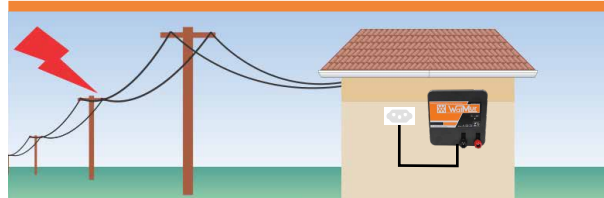
Reparo de porcelana do kit para-raio - centelhador

Cód.: 677

Centelhador com contatos internos de grafite. Quando um raio atinge a cerca e chega no centelhador forma-se um arco voltaico entre as pastilhas de grafite, desviando boa parte da descarga elétrica para o solo reduzindo ao máximo a energia que chega ao eletrificador para evitar que o raio queime o eletrificador.



PROTEÇÃO CONTRA SURTOS



DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ELÉTRICAS - DPS

Cód.: 13433

Dispositivo de proteção, bivolt (220/127 V) para proteger energizadores de sobretensões e oscilações da rede elétrica.



VOLTÍMETROS PARA CERCA ELÉTRICA

Voltímetro digital VD1

Cód.: 3907



- Mede até 12 kV
- Indicação qualitativa da voltagem: alto / baixo
- Possui haste para o terra e haste para o arame
- Somente para cercas elétricas



Voltímetro de led para cercas elétricas

Cód.: 494



- Simples e eficiente, de baixo custo.
- Luzes de LED, maior brilho para melhor visualização na claridade, que indicam: "Ótimo", "Bom", "Mínimo" e "Ruim".
- Indica valores em torno de 5 kV, 4 kV, 3 kV, 2 kV e 1 kV.
- 1,5 m de fio. Possui haste para o terra. Somente para uso em cercas elétricas.
- Visor em policarbonato. Melhor transparência e resistência.



Voltímetro digital VD2

Cód.: 13413

2 em 1: mede voltagem na cerca e da bateria.



Lançamento

- Função voltímetro cerca:**
- Mede até 12 kV
 - Indicação qualitativa da voltagem: alto/baixo
 - Haste com pegador plástico cravar no solo.
 - Rebaixo no pino para firmar no arame

- Função voltímetro bateria:**
- Pode medir tensão de bateria 12V
 - Pode medir qualquer bateria entre 6 e 19V
 - Sistema automático que detecta a tensão da bateria e mostra a tensão no display.

Voltímetro indicador de falhas

Cód.: 13432

Lançamento



- Com leitura simultânea de voltagem, corrente e direção de fuga de energia na cerca eletrificada. Display digital grande com iluminação, avisos sonoros e caixa robusta resistente. Não possui haste de terra, proporcionando agilidade na medição.

Cabo isolado para porteira sem mola, modelo econômico

Cód.: 618



Cabo isolado de baixo custo. Não conduz a eletricidade. Utilizar fio condutor por passagem aérea ou subterrânea pela porteira. Formato anatômico.

Isolador com engate 3 furos para porteira

Cód.: 754



Conjunto de isolador com pino e engate metálico. Para fixar em mourões de madeira ou postes de metal. Permite prender mais de um cabo com gancho de metal e fixar o arame para conduzir a eletricidade pelo cabo.

Engate de aço zincado - 3 furos - para isolador com engate para cabos de porteira

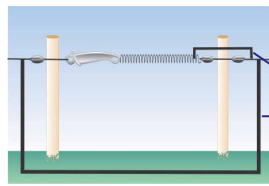
Cód.: 12764

Em aço zincado para engatar cabos de porteira e conduzir a eletricidade utilizando o isolador com pino



Isolador com parafuso para engate de porteira, nos dois lados

Cód.: 12525



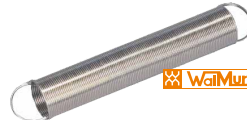
Fio condutor isolado para passagem subterrânea

Cód.: 2566



Mola para porteira

Cód.: 753



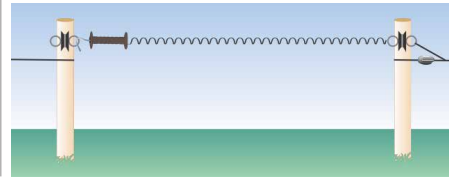
Estiramento: 3 m
Fabricada em aço mola zincado para proteger contra a corrosão.

Kit cabo de porteira com mola para 5 m e isoladores com parafuso com ganchos para engate

Cód.: 6930



Conjunto com cabo isolado, gancho, mola para esticar 5 metros, dois isoladores com parafuso e ganchos para engate.



Cabo isolado para porteira

Conduzem a eletricidade por dentro. Fabricados em polipropileno com gancho e mola de aço galvanizado com resistência a corrosão. Desenho anatômico que assegura o agarre e isolamento.



Modelo Econômico
Mola Interna de Tração
Preto - Cód.: 12763



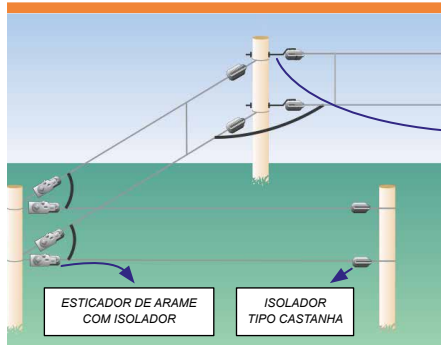
Modelo com
Mola Interna de Tração
Vermelho - Cód.: 492



Modelo com
Mola Interna de Contração
Azul - Cód.: 2200

A mola é comprimida ao puxar. Desta forma, não corre risco de deformar por estiramento excessivo.

ISOLADORES DE PARTIDA PARA CERCAS ELÉTRICAS



Haste com rosca para esticar arame

Cód.: 4455



Haste com 16 cm para prender isolador castanha ao moirão de madeira de até 76 mm de espessura ou poste de ferro. Fabricado em aço zincado amarelo diâmetro de 7/32" (5,5 mm). Acompanha uma haste, duas porcas e duas arruelas. O isolador deve ser adquirido separadamente.

De partida e linha para fita eletrolástica até 40 mm

Cód.: 12912

Dois parafusos pressionam a fita contra a borracha para dar aderência para a fita não correr. Estiramento máximo recomendado da fita: 10 kg



Esticador de arame com isolador castanha - alta resistência

Cód.: 4783



- Tensão máxima: 800 kg
- Isolamento: 32 kV
- Fabricado aço galvanizado e isolador em nylon com proteção contra raios ultra violeta.

Esticador de arame com isolador castanha reforçado - normal

Cód.: 1653



- Tensão máxima: 250 kg
- Isolamento: 32 kV
- Fabricado aço galvanizado e isolador em polipropileno com proteção contra raios ultra violeta.

Castanha reforçado - alta resistência

Cód.: 4733

- Tensão máxima: 800 kg
- Isolamento: 45 kV
- Fabricado em nylon com proteção contra raios ultra violeta
- Pacote com 25 peças



Castanha reforçado - normal

Cód.: 4141

- Tensão máxima: 250 kg
- Isolamento: 45 kV
- Fabricado em polipropileno com proteção contra raios ultra violeta
- Pacote com 25 peças

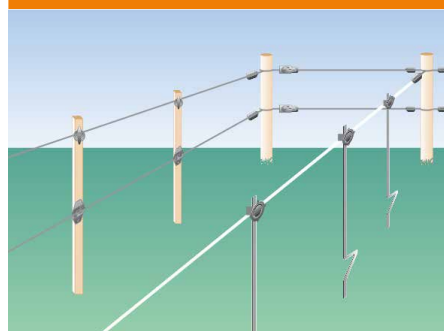


Esticador isolado para fio eletrolástico

Cód.: 7108



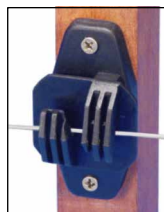
ISOLADORES DE LINHA PARA CERCA ELÉTRICA



Tipo W, reforçado

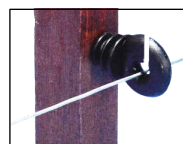
Cód.: 1757

Sistema tipo "W" para segurar o arame, e fixado por dois pregos, parafusos ou grampos.
Pacote com 25 peças.



Com parafuso incorporado para mourão de madeira

Cód.: 1505



Recomenda-se realizar um furo com uma broca de três pontas de 4 mm cód. 4849. Pacote com 50 peças.

Para-mourão tipo T Gerdau

Cód.: 1008



Fácil fixação com pino posicionador e alavanca que facilita a colocação. Com sistema "W" para segurar o arame.
Pacote com 25 peças.

Modelo 3B

Cód.: 489



Isolador de linha tipo "W" econômico e prático para poste de madeira. Fixado facilmente com um só prego.
Pacote com 50 peças.



Isolador com parafuso afastador - 20cm, reto - para mourão de madeira

Cód.: 13100



Ideal para acrescentar um arame eletrificado em cercas tradicionais, em divisas com outra propriedade ou caminhos de circulação de pessoas.

Pacote com 25 peças

Tipo W com parafuso para poste de aço 3/8

Cód.: 11933



Para poste de aço diâmetro de 3/8". Fixa-se na altura correta, ajustando o parafuso. Prático e fácil de instalar.
Pacote com 25 peças.

Tipo roldana, diâmetro 1"

Cód.: 1693



Acompanha prego. Isolador de linha muito econômico para poste de madeira.
Pacote com 50 isoladores e pregos.



Isolador com afastador para arame e fita até 40 mm, modelo tipo parafuso para mourão de madeira

Cód.: 11939

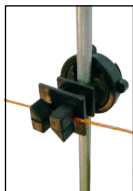


Pacote com 25 peças

Comprimento: 20 cm. Para fita de até 40 mm. Ideal para acrescentar uma fita eletrificada em cercas tradicionais, em divisas com outra propriedade ou caminhos de circulação de pessoas.

Com rosca para poste de aço

Cód.: 1117

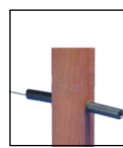


Para poste de aço diâmetro de 3/8 e 1/2 polegada. Fixa-se na altura correta, ajustando a porca. Muito prático e fácil de instalar.
Pacote com 25 peças.

Tubo isotubo com diâmetro de 12 mm para mourão de madeira

Rolo com 25 m - Cód.: 2558

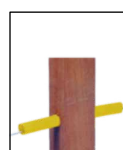
Rolo com 50 m - Cód.: 2557



Cor preta. Variação no diâmetro de 1 mm. Para furar o mourão, recomenda-se a broca de três pontas 12 mm.

Tubo isotubo com diâmetro de 14 mm para mourão de madeira

Rolo com 25 m - Cód.: 2931



Cor amarela. Variação no diâmetro de 1 mm.

Com parafuso e presilha para fita eletrolástica até 40 mm

Cód.: 6836



Pacote com 25 peças.
Serve para fio, fita e arame.

Com parafuso incorporado para fita eletrolástica de 13 mm

Cód.: 6050



Isolador com parafuso para mourão de madeira para fita eletrolástica de 12 e 13 mm. Pacote com 50 peças.

Com pino

Cód.: 1293



Para cercas fixas e móveis, com arame ou fio eletrolástico. Pode-se colocar e tirar o arame ou fio eletrolástico retirando o pino de fixação, sem a necessidade de remover o isolador. Pode ser preso em poste de madeira com parafusos atarrachantes ou preso em poste de aço usando arame ou presilha plástica.
Pacote com 25 peças.

Para uso em cerca elétrica residencial

Cód.: 3793

Para ser parafusado em hastes de metal. Acompanha porca.
Pacote com 25 peças.



Para fita eletrolástica até 40 mm

Cód.: 12520



Pacote com 25 peças

Termômetro digital Incoterm, com máx. e mín. temperatura, interna e externa para geladeira e vacinas

Cód.: 4252

Temp. externa: - 10 a + 50 °C

Temp. interna: - 50 a + 70 °C

Sub-divisões de 0,1 °C

Exatidão: +/- 1 °C

Visualização simultânea das 2 temperaturas

Alimentação: 1 pilha AA



Termômetro Incoterm com máx. e mín. temperatura para vacinas

Cód.: 2195

Para pendurar na parede

Temp. de -30 a 50 °C

Subdivisão de 1 °C

Duas colunas



Termômetro Incoterm com haste flexível para geladeira e caixa de vacinas

Cód.: 4251

Haste flexível de 70 cm

Temp.: - 25 a + 30 °C

Subdivisão de 1 °C

Líquido vermelho



Termômetro para laticínios Incoterm

Cód.: 707

Subdivisão de 1 °C

Líquido vermelho

Marca Incoterm

Temperatura de -10 a + 110 °C



Termômetro para laticínios

Cód.: 6625

Temperatura de -10 a + 120 °C

Subdivisão de 1 °C

Líquido vermelho



Termômetro para incubadora de ovos

Cód.: 3587

Temperatura de +25 a +40 °C

Subdivisão de 0,5 °C



Termômetro Incoterm - ambiente

Cód.: 2206

Para pendurar na parede

Temperatura de -10 a +50 °C

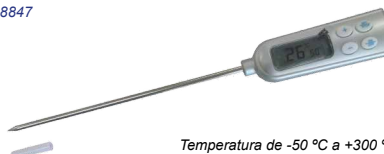
Subdivisão: 1 °C

Tamanho: 23 x 8 cm



Termômetro tipo espeto multiuso digital

Cód.: 8847



Temperatura de -50 °C a +300 °C
Subdivisão de 1 °C
Com alarme e à prova d'água

Termômetro para descongelamento de sêmen

Cód.: 12650

Temperatura de +32 a +40 °C

Subdivisão: 1 °C

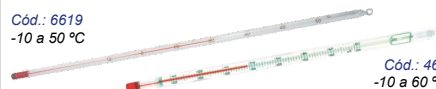


Termômetro de líquido vermelho para descongelar sêmen

Usado para pet

Cód.: 6619

-10 a 50 °C



Cód.: 469
-10 a 60 °C

Termômetro Incoterm para uso veterinário, com fio para puxar

Usado para pet

Cód.: 52

Escala de 34 a 44 °C



Termômetro clínico digital Incoterm

Cód.: 2194



Com selo do INMETRO

Termômetro clínico para uso veterinário

Cód.: 6618



Escala de 35 a 42 °C
Comprimento: 12cm

PARA MEDIR TEMPERATURA E UMIDADE RELATIVA

Termo-higrômetro digital Incoterm

Cód.: 4738

Temperatura externa: - 10 a + 50 °C

Temperatura interna: - 50 a + 70 °C

Umidade relativa interna: 25% a 98%

Subdivisões de 0,1 °C

Exatidão: +/- 1 °C

Cabo do sensor de temperatura com 3 m

Alimentação: 1 pilha tipo AA



Termo-higrômetro - bulbo seco e úmido Incoterm

Cód.: 4369

Leitura Direta

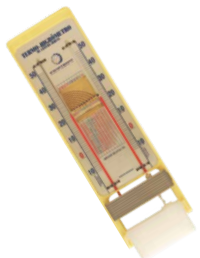
Líquido Vermelho

Marca Incoterm.

Temperatura de - 10 a + 50 °C

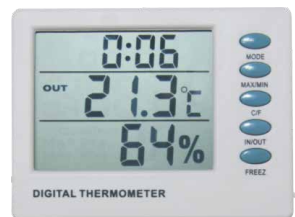
Subdivisões de 1 °C

Tamanho: 310 x 90 mm



Termo-higrômetro digital - temperatura interna e externa - com alerta de congelamento e relógio

Cód.: 6621



cabo de 3 m

Display amplo

Visualização simultânea

Temperatura e umidade relativa

Temperatura externa: -10 a 50 °C

Temperatura interna: -50 a 70 °C

Subdivisões de 0,1 °C

Umidade relativa interna: 20% a 99%

Exatidão: +/- 1 °C e +/- 5% U.R.

Botão para alternar entre temperatura Interna ou externa

Grava temperatura máxima e mínima, interna e externa

Botão para ativar alarme sonoro de congelamento

Alimentação: 1 pilha tipo AAA

Termômetro Higrômetro Digital Externo/Interno Máximo/Mínimo

Cód.: 6620



Temperatura externa: - 10 a + 50 °C

Temperatura interna: - 50 a + 70 °C

Sub-divisões de 0,1 °C

Umidade relativa interna: 20% a 99%

Exatidão: +/- 1 °C e +/- 5% U.R.

Visualização simultânea temperatura e umidade relativa.

Botão para alternar entre temperatura

Interna ou externa.

Cabo do sensor temperatura externa com 3 m.

Grava temp. de máxima e mínima interna e externa.

Display amplo.

Alerta de congelamento

Alimentação: 1 pilha tipo AAA de 1,5V.

°C e °F

PARA MEDIR PESO

Balança eletrônica de bolso - 500 g

Cód.: 4435

Capacidade: 500g
Precisão: 0,1g
Indicada para pesar alevinos em piscicultura, amostras de grão e pequenos objetos
Visor digital
Desligamento automático
Dimensões: 14 x 8 x 2 cm

*Para uso não comercial



Balança eletrônica portátil - 50 kg

Cód.: 4434

Capacidade: 50 kg
Precisão: 20 g
Para pesar terneiros, cordeiros, cabritos a campo e peixe em pesca.

Possui trena de 100 cm incorporada para medir o peixe. Visor digital. Indicação em kg e lb.
Desligamento automático. Indicador de bateria fraca.
Carcaça metálica de alumínio resistente e durável.
Dimensões: 10 x 5 x 2 cm.
Acompanha pilha sobressalente.

*Para uso não comercial



Balança eletrônica portátil - 40 kg

Cód.: 5347

Capacidade: 40 kg
Precisão: 5 g
Gancho metálico e carcaça plástica
Botão de tara e de zeramento

*Para uso não comercial



Bolsa para pesar terneiro em balança portátil

Cód.: 11797



Bolsa para pesar terneiro.
Se adapta a qualquer balança portátil

Não acompanha gancho



Balança eletrônica 150 kg profissional

Cód.: 10313

Capacidade: 150 kg
Precisão: 0,05 Kg
Mínimo: 1 kg
Gancho metálico e carcaça metálica
Botão de tara e de zeramento



Minibalança

Cód.: 5652

Capacidade: 125 g
Pesagem de sementes, herbicidas, inseticidas etc.



Fita para medir peso de bovinos e suínos

Cód.: 2131

Para determinação do peso vivo de bovino e peso morto de suíno.
Fabricada de fibra de vidro.
Enrola automaticamente pressionando o botão.
Com escala para animais normais e gordos.



Balança portátil

50 kg x 0,5 kg

Cód.: 2127

100 kg x 1 kg

Cód.: 2128



Importada
Ideal para pesar terneiros a campo
Sistema de mola

*Para uso não comercial

Balança portátil tipo relógio

50 kg x 200 g - Cód.: 2184

100 kg x 500 g - Cód.: 3266

Com parafuso para tara.
Acompanham dois ganchos de aço cromado.
Com sistema de mola.

*Para uso não comercial



MEDIÇÕES EM GERAL

Estação meteorológica portátil

Cód.: 6623

Prática e econômica. Indica direção do vento, temperatura, velocidade do vento e pluviosidade.



Contador manual cromado para contar o rebanho

Cód.: 986



Hipômetros

Medem de 1 a 2 m. Em alumínio e latão cromado.



Densímetro para açúcar (sacarímetro de Brix)

Cód.: 4181



Densímetro para álcool

Cód.: 3801



Lactodensímetro para medir a quantidade de água no leite

Cód.: 1550

Fabricado em vidro. Com escala. Mede a densidade do leite.
Usar recipiente com diâmetro no mínimo 20mm maior que o lactodensímetro para que flutue e fazer leitura da densidade no topo do menisco. O percentual de água no leite se verifica na tabela de correção que acompanha o produto.

Termolactodensímetro com termômetro, de 0 a 50 °C; calibrado a 20 °C

Cód.: 3726



Pluviômetro Walmur

Em acrílico, mais durável que outros materiais de pluviômetros comuns no mercado. Resistente a raios ultra violetas.

Acompanha suporte robusto, que firma a pressão o copo evitando queda em temporais, bem como simplifica a retirada e colocação do copo.
Acompanha parafusos para fixar o suporte.

Possui borda chanfrada para maior exatidão na medição.

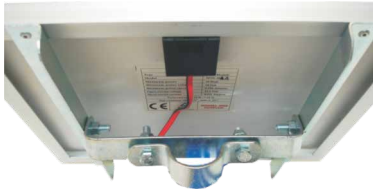
150 mm
Cód.: 12311
Acrílico cristal.
Escala em alto relevo.



130 mm
Cód.: 563
Acrílico ambar.
Escala serigrafada.

Painel solar com suporte para fixação com abraçadeira em poste, diodo de proteção e terminais de bronze para bateria de carro

5 Watts - Cód.: 1316
 10 Watts - Cód.: 1820
 20 Watts - Cód.: 2174
 30 Watts - Cód.: 12015
 50 Watts - Cód.: 10512
 85 Watts - Cód.: 13233

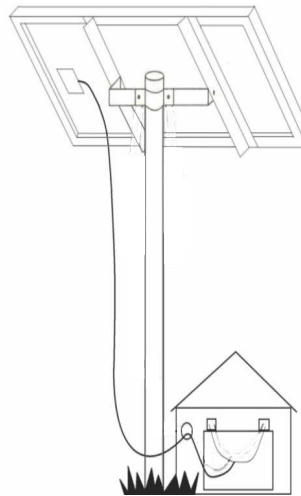


Suporte metálico

Possui bornes para bateria



Possui suporte para fixar em poste tubular



- Módulos fotovoltaicos conversores de energia solar em energia elétrica para manter a carga ou carregar baterias 12 V, bem como alimentar equipamentos 12 V

- Podem ser instalados na intempérie

- Com diodo interno de proteção, cabo com conectores para bateria em bronze e estrutura metálica para fixação em postes tubulares com diâmetro de 1,1/4" (32 mm) a 1,3/4" (45 mm)

- Ideal para uso com eletrificadores de cerca elétrica modelos a bateria ou combinados, bem como outros equipamentos 12 V

- Acompanha cabo de 3 m

POTÊNCIA (WATTS)	CORRENTE Imp (Amperes)	CORRENTE x HORAS DE SOL / DIA	
		5 HORAS / DIA	6 HORAS / DIA
5 W	0,3	1,5 A / dia	1,8 A / dia
10 W	0,6	3,0 A / dia	3,6 A / dia
20 W	1,1	5,5 A / dia	6,6 A / dia
30 W	1,6	8,0 A / dia	9,6 A / dia
50 W	2,8	13,5 A / dia	16,2 A / dia
85 W	4,7	16,7 A / dia	20,0 A / dia

*Valores de corrente aproximados

Bomba pressurizadora para água quente

Cód.: 8898

Ideal para aquecedores solares de água ou outros sistemas de aquecimento de água
 Tensão: 220 V



Bomba d'água de diafragma 12 V - 60 PSI - 42 MCA - 5,3 L/M

Cód.: 1229

Especificações:
 Vazão livre: de 5,3 litro/minuto.
 42 mca.
 Alimentação: 12 Vdc
 Consumo: 7 Ah
 Pressão: 60 PSI



Bomba de diafragma 12 V ideal para bombeamento de água com uso de painel solar. Pode ser ligada diretamente ao painel solar, neste caso a bomba irá funcionar na presença do sol. Para funcionamento em outros horários, ligar uma bateria em paralelo.

Ideal para:

- abastecer caixa de água da residência ou fazenda
- abastecer bebedouros de animais
- abastecer pequenas irrigações em ortas por exemplo
- transferência de fluidos a alta pressão

Painel solar conforme altura de recalque:

RECALQUE (m)	VAZÃO (l/h)	CORRENTE (A)	POTÊNCIA DO PAINEL SOLAR (W)
0	410	2,9	36
7	380	3,7	46
14	350	4,4	55
21	340	5,1	65
28	320	5,8	70
35	305	6,5	80
42	285	7,2	90

Para saber a altura de recalque deve-se usar a seguinte fórmula:
 Altura de Recalque = A + (B/15) + C + D

Onde:

A = Medida da profundidade do poço

B = Medida da distância do poço até a caixa d'água

C = Medida do desnível entre o poço e a base da caixa d'água

D = Altura do reservatório ou caixa d'água

Controlador de carga para PAINEL SOLAR 12V

Cód.: 11749

Lançamento

Max 10A

Potência máxima: 120W

Proteção contra sobrecarga

Proteção contra curto-circuito

Dimensões: 6,9 cm x 5,1 cm x 2,2 cm

Temperatura de trabalho: -40° ~ +55°

Grau de proteção: IP30

Cor: Preto



PARA CÃES E LANÇA-CHAMAS

Corrente sem solda para cães, comprimento 1,5 m

Nº 5 - Esp. Elo: 2,0 mm - Cód.: 191
 Nº 2 - Esp. Elo: 3,0 mm - Cód.: 194



Alinhador de orelha para cães



Em "S"
Cód.: 855

Reto
Cód.: 103

Curvo
Cód.: 102

Utilizado para delinear orelhas de cães, evitando hemorragia e facilitando a cirurgia. Em metal polido.

Alicate para cortar unha de cães

Em Aço Inox tipo Guilhotina
 Tamanho 12 cm
 Cód.: 517



Em Aço Inox com cabo plástico
 Cód.: 4470

Lança-chamas com 1 registro

Cód.: 1706



Lança-chamas com 2 registros

Cód.: 2662



Diversos

10



Representante / Revendedor:



Walmur Instrumentos Veterinários Ltda.

Rua Ernesto Fontoura, 231 - Bairro São Geraldo
Porto Alegre, RS - Brasil - 90230-091

E-mail: walmur@walmur.com.br

Site: walmur.com.br

Facebook: facebook.com/walmurbr

Fone/Fax +55 51 3343.5844