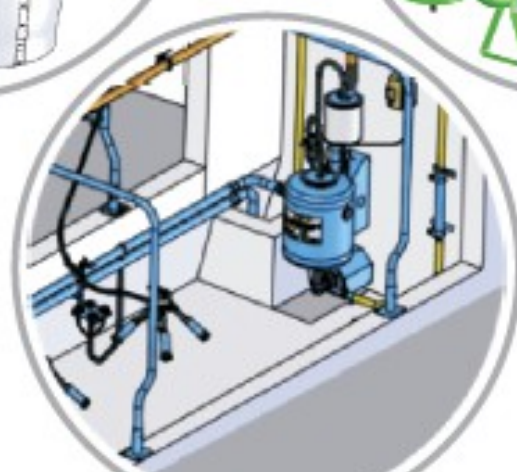


Incomagri

BALDE-ÃO PÉ



ORDEMÓVEL



CANALIZADA

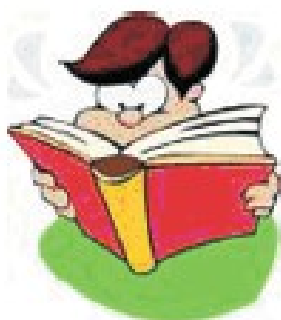
MANUAL DE OPERAÇÃO

ÍNDICE

AO PROPRIETÁRIO.....	2
INSTAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO	3
NORMAS DE SEGURANÇA.....	7
RECOMENDAÇÕES DE HIGIÊNE E SEGURANÇA.....	8
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.....	9
CHECK LIST APÓS INSTALAÇÃO.....	10
TÉCNICA DE ORDENHA E PREPARAÇÃO DO ANIMAL.....	12
FISIOLOGIA DO ANIMAL.....	13
INSTRUÇÕES P/O PREPARO DAS VACAS (PRÉ-DIPPING).....	16
INSTRUÇÕES P/O USO DO EQUIPAMENTO NA ORDENHA....	17
HIGIENIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE ORDENHA.....	18
DETERGENTES.....	21
CERTIFICADO DE GARANTIA.....	25
CERTIFICADO DE GARANTIA.....	26



AO PROPRIETÁRIO




A INCOMAGRI agradece e parabeniza pela aquisição da Ordenhadeira, desenvolvida com a mais moderna tecnologia para o atendimento de suas necessidades de produção.

É fundamental que antes de executar qualquer operação na Ordenha, que se leia as medidas de segurança e todas as informações contidas neste manual, pois, com certeza obterá os melhores resultados de rendimento, segurança e durabilidade da sua máquina.

Solicitamos que seja preenchido o CERTIFICADO DE GARANTIA, contido na última página deste manual. Envie a parte destacável ao nosso revendedor autorizado e à nossa fábrica, agilizando assim, a identificação de seu equipamento em caso de garantia e/ou assistência técnica.

Nota: Por favor preencher abaixo o Modelo, nº de série/Ano de fabricação de sua máquina.

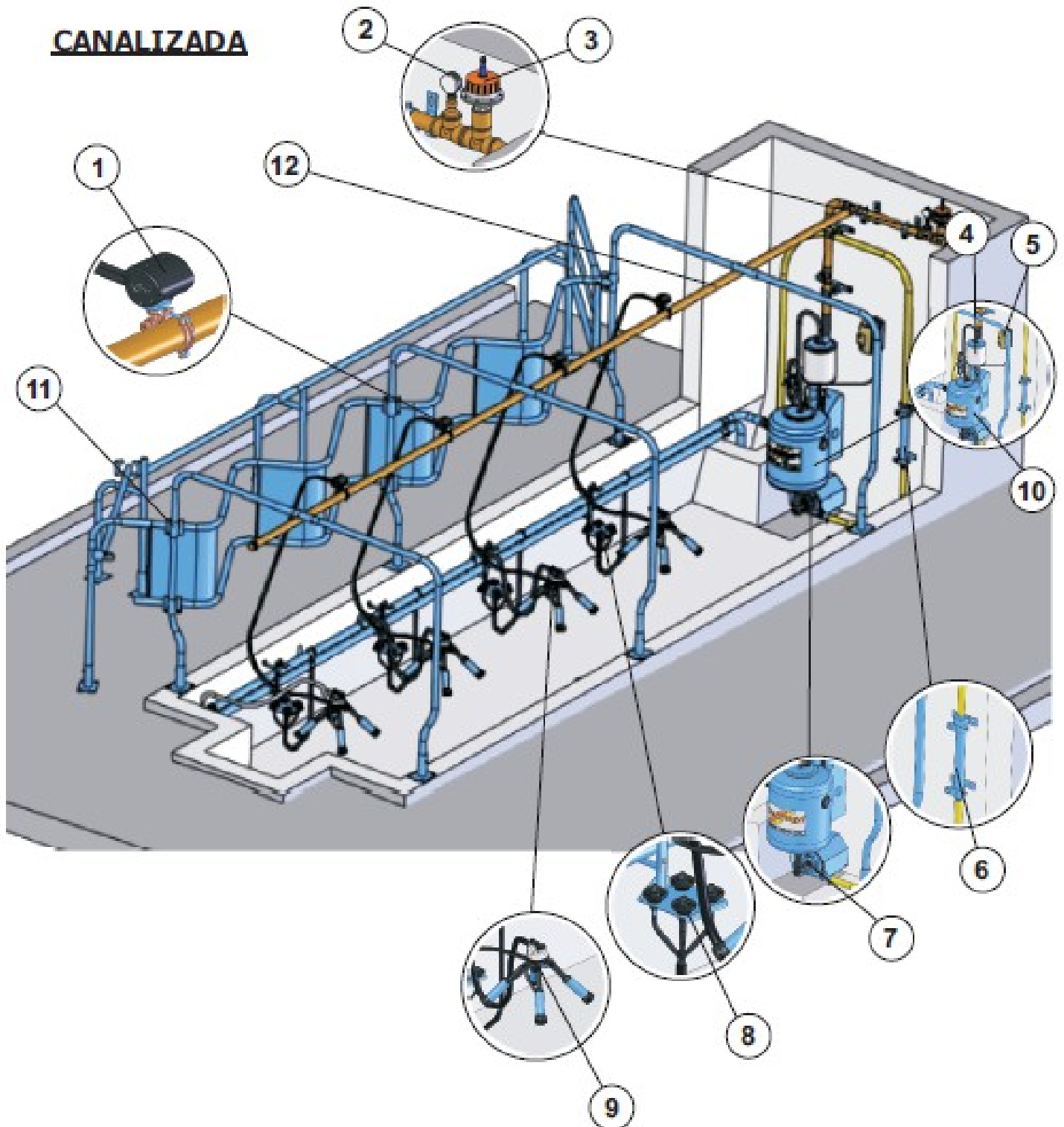
	Incomagri Indústria e Comércio de Máquinas Agrícolas Ltda.	
	Rodovia Estadual SP - 147 KM 41,930 - Bairro Mecucos	
	Cx. Postal 41 - CEP 13870-870 - ITAPIRA / SP	
	PCMBR: (19) 3863-4000	PAX: (19) 38632951
MODELO	<input type="text"/>	
NÚMERO	<input type="text"/>	

INFORMAÇÕES ÚTEIS:

- As informações contidas neste manual devem ser seguidas exatamente como descritas.
- Tire todas as dúvidas na entrega técnica aproveitando a ocasião para preencher corretamente o certificado de garantia.
- Use somente peças originais, pois, caso contrário, pode danificar seu produto perdendo assim a garantia.
- A INCOMAGRI tem um procedimento de melhoria contínua, portanto reserva assim o direito de introduzir ou modificar suas máquinas ou componentes sem aviso prévio.

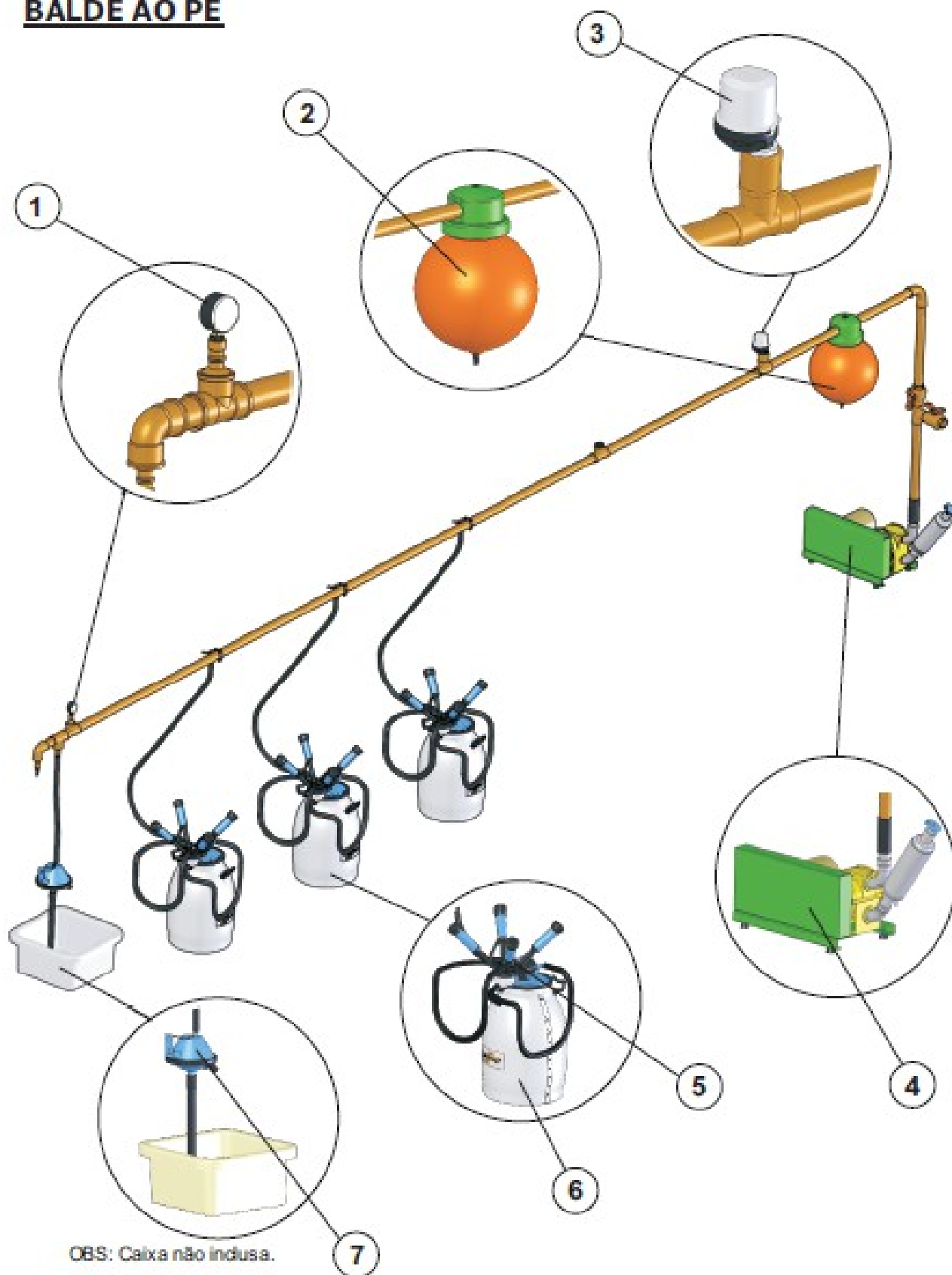
INSTALAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO

CANALIZADA



INSTALAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO

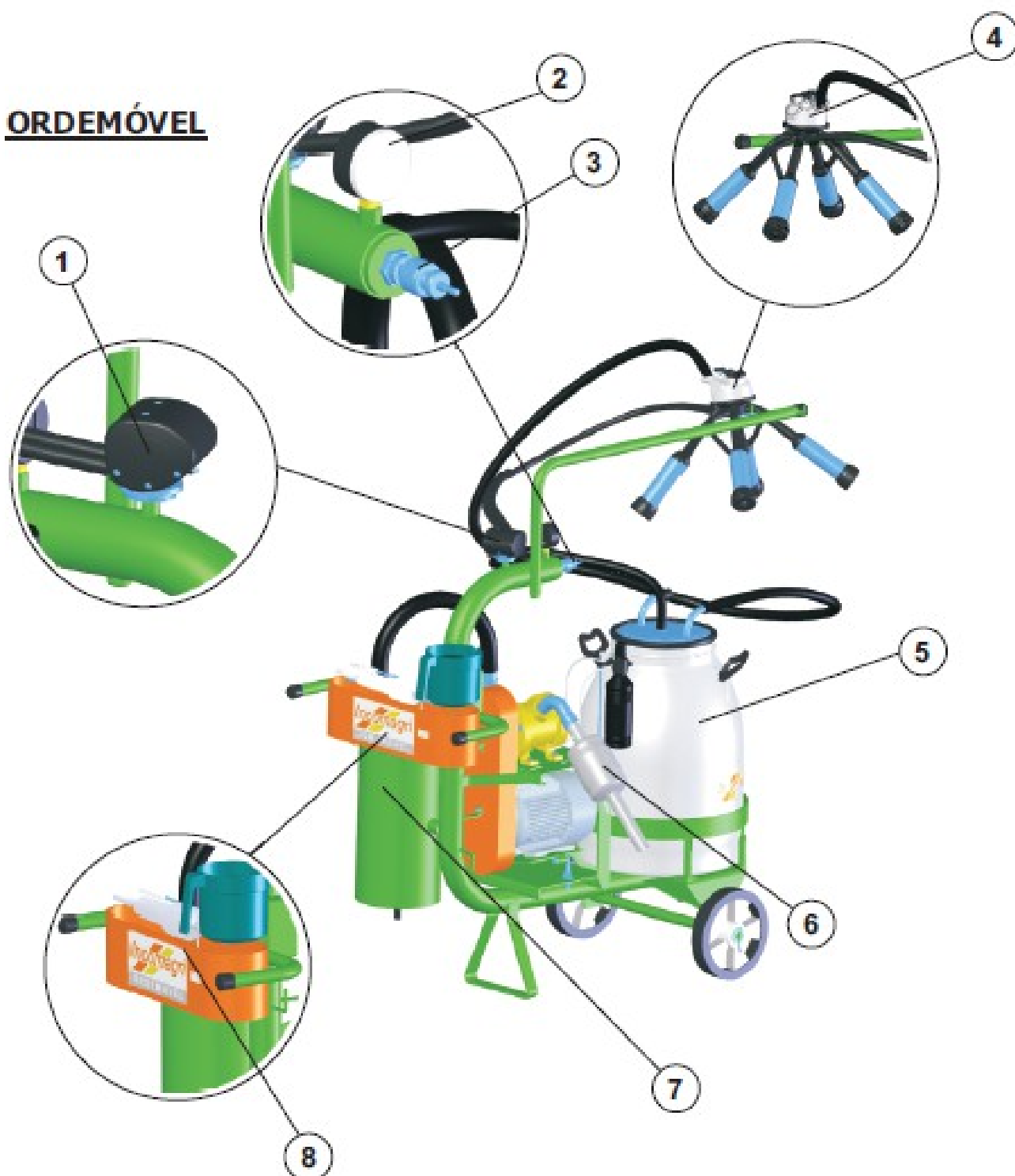
BALDE AO PÉ



OBS: Caixa não inclusa.

INSTALAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO

ORDEMÓVEL



INSTALAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO

CANALIZADA	
ITEM	DESCRIÇÃO
1	Pulsador
2	Vacuômetro
3	Regulador de Vácuo
4	Depósito Sanitário
5	Unidade Eletrônica para Ordenha
6	Filtro de Leite
7	Motor c/Bomba de Leite
8	Conjunto de Lavagem
9	Unidade de Ordenha
10	Unidade Final
11	Contenção

BALDE AO PÉ	
ITEM	DESCRIÇÃO
1	Vacuômetro
2	Reservatório de Vácuo
3	Regulador de Vácuo com Peso
4	Unidade de Vácuo com Bomba
5	Unidade de Ordenha
6	Balde de Ordenha
7	Conjunto Lavador

ORDEMÓVEL	
ITEM	DESCRIÇÃO
1	Pulsador
2	Vacuômetro
3	Regulador de Vácuo com Mola
4	Unidade de Ordenha
5	Balde de Ordenha
6	Silenciador
7	Carro Ordemóvel
8	Caixa Porta Utilitários

NORMAS DE SEGURANÇA

Abaixo relacionamos alguns cuidados que, apesar de simples, consideramos importante lembrá-los, pois sua observância sempre auxilia na prevenção de acidentes:

- Antes de operar o equipamento leia cuidadosamente este manual de instruções.
- Use equipamento de proteção individual (EPI) conforme NR6, NR9, NR31 adequado ao risco existente no trabalho com este equipamento.
- Não faça improvisações ou adaptações, elas podem por em risco a sua segurança e comprometer o equipamento.
- Não use roupas soltas. Estas poderão enroscar em partes móveis do equipamento. Lei 6.514 de 22/12/1997, portaria 3.217/78 NR-12.
- Desligue a energia elétrica para efetuar manutenções.
- Depois de executar a montagem ou reparos, certifique-se que todas as partes do equipamento estejam movimentando-se adequadamente e nunca deixe ferramentas em seu interior.
- Mantenha as proteções nos devidos lugares no equipamento, a falta delas pode ocasionar risco de acidente principalmente se ele estiver em operação.
- Normas observadas para o projeto e construção da máquina: NR6, NR9, NR31, NR12, ISO3600, ISO3864, NBR60335-1, ISO5707, ISO6690 e ISO3918.
- Recomendamos breves intervalos de descanso para cada hora de trabalho com este equipamento de modo a evitar agravos à saúde NR12(12.104) NR17(17.5.1).

Nota:12.136 Os trabalhadores envolvidos na operação da máquinas devem receber capacitação providenciada pelo empregador e compatível com suas funções, que aborde os riscos a que estão expostos e as medidas de proteção existentes e necessárias. Observar também os pontos **12.137, 12.138 e 12.140.**

RECOMENDAÇÕES DE HIGIÊNIE E SEGURANÇA

Manter a sala de Ordenha organizada em perfeitas condições de limpeza.

O cabo principal do Motor deve passar primeiro por um disjuntor com fusíveis e depois para a rede elétrica.

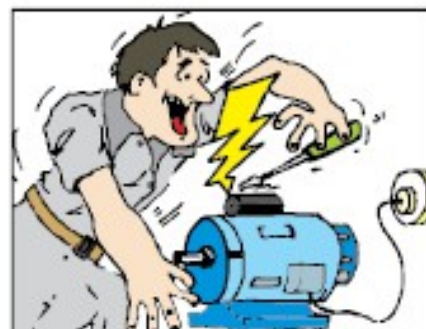
Não improvise o sistema elétrico, execute as instalações com profissionais qualificados.

Verifique a tensão do Motor com a sua rede de energia.

Use sempre peças originais.

Mau funcionamento contate os representantes INCOMAGRI.

Para manusear a unidade de Vácuo desligue a rede elétrica.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Especificações Modelo	Polia da Bomba	Rotação RPM	Potência necessária	Extração de Ar	Número de Conjuntos	Consumo de Óleo	Número de Vacas/Hora	Palhetas
BVIN-220	100 mm	1400	1 CV	220 l/min	1	10 / 12 gotas/min	10	TVE
BVIN-350	100 mm	1400	1,5 CV	350 l/min	3	15 / 30 gotas/min	30	TVE
BVIN-500	140 mm	1260	2 CV	500 l/min.	5	15 / 30 gotas/min	50	TVE
BVIN-900	140 mm	1260	3 CV	900 l/min.	8	15 / 30 gotas/min	80	TVE

	UNIDADE DE ORDENHA	REGULADOR DE VÁCUO	TOMADA DE VÁCUO	ENCANAMENTO DE VÁCUO	PULSADOR	TETEIRAS
APÓS CADA ORDENHA	LAVAR				DESLIGAR MANGUEIRAS GUARDAR	
UMA VEZ POR DIA	USAR ESCOVAS USAR LAVADOR					
CADA SEMANA	DESMONTAR TETEIRAS					REVISAR
UMA VEZ POR MES	REVISAR MANGUEIRAS	LIMPAR PENEIRA		LAVAR COM ÁGUA FRIA		
CADA SEIS MESES	DESMONTAR MEDIR TETEIRAS		DESMONTAR LAVAR		DESMONTAR LIMPAR	TROCAR
UMA VEZ POR ANO	TROCAR PARTES DE BORRACHA		TROCAR VÁLVULA			

CHECK LIST APÓS A INSTALAÇÃO

1º - Ligue a chave do motor

2º - Regule o vácuo.

O Vacuômetro indica a pressão negativa existente na tubulação de vácuo.

O normal é de 48 à 50 kpa na coluna de mercúrio.



Controle de Vácuo	
Vácuo Baixo	Verificar se a válvula de drenagem está vedando e que não haja entrada de ar falso em outros lugares.
Vácuo Alto	Verifique se o Regulador de vácuo está travado

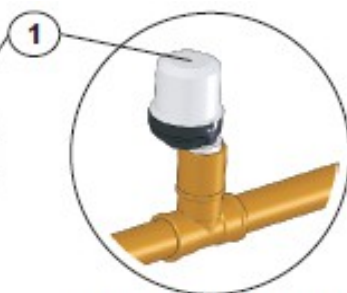
Regulador de Vácuo com Mola

Regula o nível de vácuo (item 1) do sistema, que deve ser constante e uniforme durante toda a ordenha. O Regulador possui uma válvula que regula a entrada de ar no sistema (figura 1 e 2).

Para Ordenhadeira Canalizada o sistema é automático (figura 3).



Ordemóvel (fig. 1)



Balde ao Pé (fig. 2)



Canalizada (fig.3)

Forma de Regulagem do Regulador com Mola

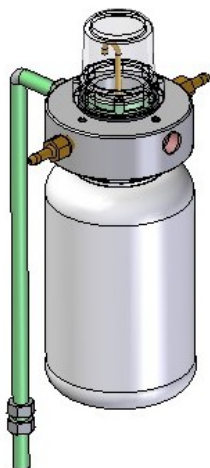
Gire a Tampa de regulagem no sentido horário para aumentar e vácuo ou no sentido anti-horário para diminuir o vácuo.

Após a regulagem aperte a trava de regulagem do vácuo para que o vácuo permaneça regulado.

3º - Verifique o Óleo



CHECK LIST APÓS A INSTALAÇÃO

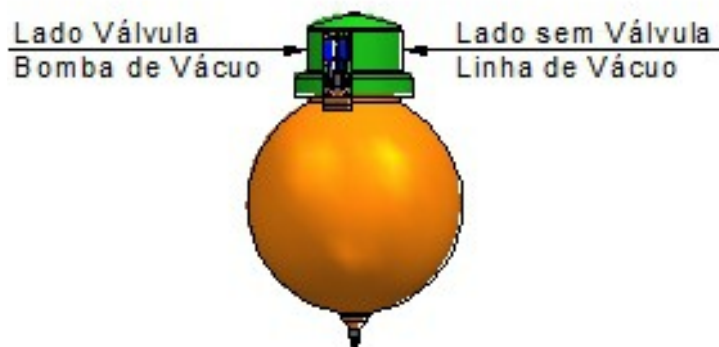


Lubrificador de Ordenha Incomagri

De construção simples, serve como um depósito de óleo a ser usado na lubrificação das Palhetas da Bomba. Este Lubrificador possui uma agulha para regulagem da quantidade de gotas de óleo caso seja necessário. Sua regulagem ideal é de 20 à 30 gotas por minuto, dependendo do tamanho da bomba e do seu tempo de uso.

Obs.: Óleo recomendado INCOMAGRI.

4º - Verifique a montagem do Reservatório de Vácuo



5º - Verifique o alinhamento das Polias

6º - Verifique a tensão das Correias



Incomagri

TÉCNICA DE ORDENHA E PREPARAÇÃO DO ANIMAL

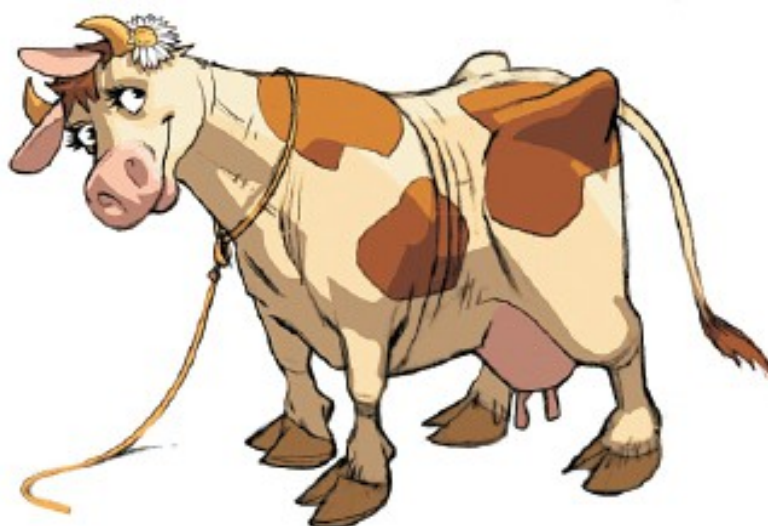
Técnica de Ordenha

Concentre-se bem no preparo e deixe funcionar a ordenhadeira para que o animal se acostume com o barulho.

O tempo dispensado à vaca com o preparo é compensado pela rapidez que ela soltará o leite.

Procure executar sempre o mesmo esquema de trabalho durante a ordenha, ou seja:

- Observe sempre o mesmo horário;
- Siga a mesma ordem de animais;
- Procure habituar-se a fazer sempre os mesmos movimentos;
- Seja calmo e paciente, não altere a voz, evitando assim, ruídos desnecessários e desestimulantes;
- Acostume a vaca aos hábitos normais após ter parido;
- Sendo você um novato, pratique bem cada movimento antes de iniciar a ordenha.



O animal precisa se acostumar com o barulho.

FISIOLOGIA DO ANIMAL

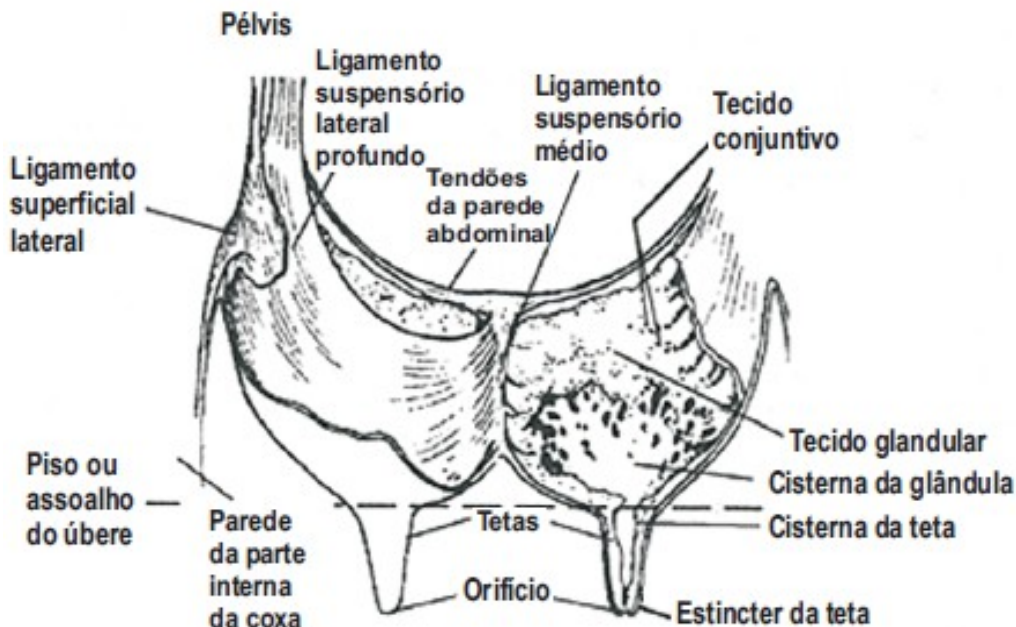
Noções Gerais:

Funcionamento do Úbere: O equipamento INCOMAGRI foi elaborado de maneira a adaptarem-se as reações naturais do animal.

Abaixo faremos uma pequena descrição do Úbere, visando assim melhor compreensão de seu funcionamento, dando condições para o emprego correto de nossa Ordenhadeira.

Formação do Leite: O leite é formado no Úbere, em células microscópicas chamadas alvéolos. Estas escoam por estreitíssimos canais ou tubos capilares que se unem em canais cada vez mais longos, chegando assim à cisternas do Úbere localizado acima dos mamilos.

Sistema Muscular: As paredes dos tubos capilares são cobertos por um sistema muscular. Quando estes músculos se contraem, os tubos capilares se fecham, não permitindo a passagem do leite. Esse sistema muscular é controlado pelo cérebro da vaca, que reage de acordo com impressões que recebe, sejam visuais, auditivas ou de sentido.

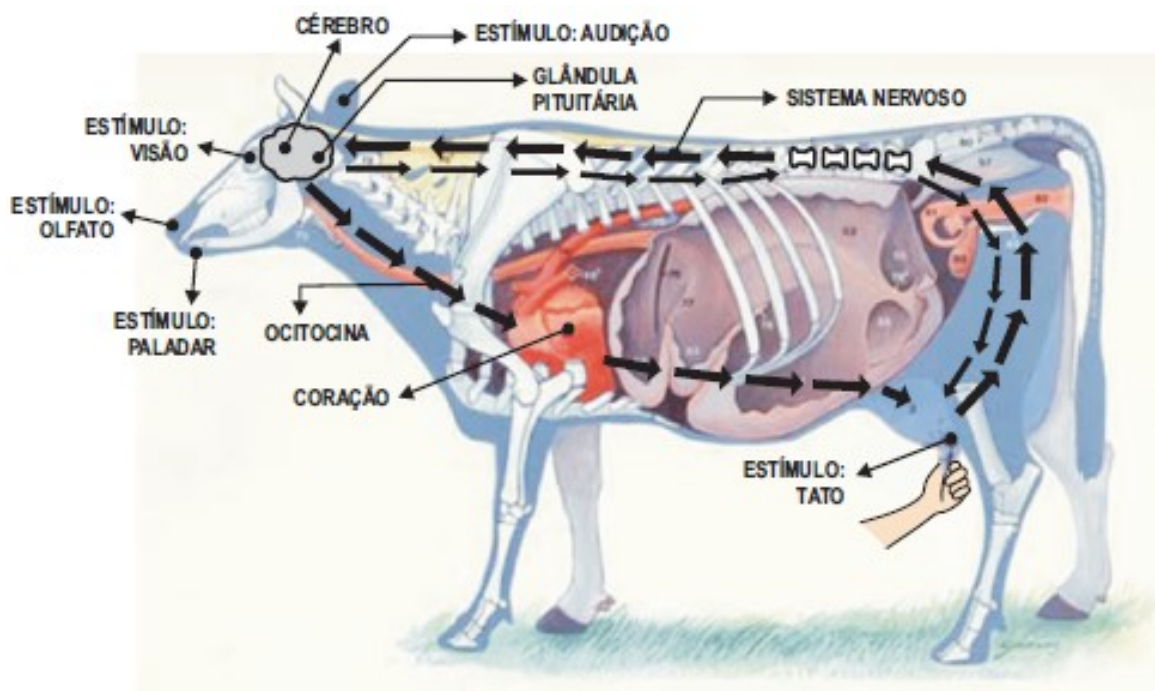


FISIOLOGIA DO ANIMAL

Reflexo Estimulante:

Se a ordenha for preparada devidamente, impulsos agradáveis chegam ao cérebro do animal, estimulando assim a hipófise (glândula situada na parede inferior do cérebro) produzindo um hormônio chamado ocitocina.

Esse líquido mistura-se no sangue, levando o hormônio ao Úbere. Pela ação da ocitocina, as células musculares se contraem, comprimindo os alvéolos e provocando uma supressão no Úbere que pode ser facilmente sentida com a mão. Simultaneamente, os impulsos causam um relaxamento da rede muscular, os tubos capilares e os canais lactíferos dilatam-se e o leite é forçado até o mamilo, de onde é sugado pelas Teteiras da Ordenhadeira. Esses reflexos espontâneos devem ser explorados ao máximo.



FISIOLOGIA DO ANIMAL

Duração da Curva de Estímulo: A duração do reflexo espontâneo varia de uma vaca para outra, devido à diluição e decomposição da ocitocina no sangue.

Após 5 à 10 minutos esta ação cessa por completo.

Após a colocação das Teteiras, o leite escoar rapidamente. À medida que o Úbere se esvazia, o reflexo estimulante diminui e o fluxo do leite se reduz.

Esvaziamento do Úbere: Há formação ininterrupta de leite e, portanto, há sempre leite no Úbere. Devemos, portanto, parar a ordenha quando o fluxo diminuir. Insistir no completo esvaziamento do Úbere é castigar desnecessariamente a vaca, além de torná-la gradativamente de difícil ordenha.

Interrupções: Se a vaca sentir medo ou dor, resultará disso, contração da rede muscular no Úbere, fechando os canais e cessando o fluxo, pois o animal reterá o leite. Há casos, e isto pode acontecer nas primeiras ordenhas, a máquina em que o reflexo estimulante não é alcançado ou interrompido.

Nesses casos devemos esperar de 20 à 30 minutos, até que a glândula hipófise produza nova ocitocina, no qual a vaca pode ser preparada de forma usual, recomeçando a ordenha.

INSTRUÇÕES PARA O PREPARO DAS VACAS (PRÉ-DIPPING)

Este processo é bastante importante para a saúde do animal:



Importante: Leite com pequenos "flocos" amarelos indica uma anomalia e não deve ser misturado com o leite bom. Procure logo um veterinário.

- Lave o Úbere. Recomendamos com água morna (figura 1).
- Efetue o Pré-dipping (fig 2). Recomenda-se o uso de desinfetante à base de iodo e deve ser preparada conforme especificações do produto.
- Retire o excesso de solução secando com papel toalha apropriada, para cada animal, e faça massagens lentas, mas fortes em todo o Úbere, especialmente na altura da cisterna e tetas durante mais ou menos 30 segundos.
- Ordenhe manualmente duas ou três jorradinhas de leite de cada teta na caneca de controle INCOMAGRI, (figura 3).



Figura 1

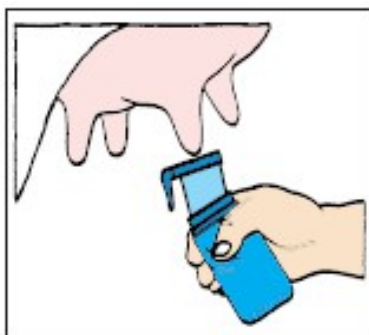
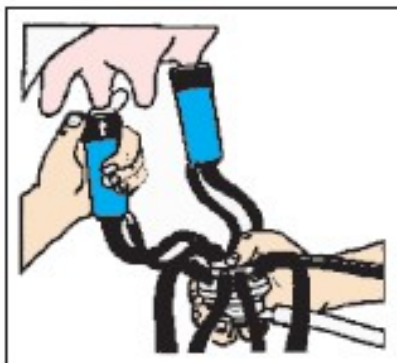


Figura 2



Figura 3

INSTRUÇÕES PARA O USO DO EQUIPAMENTO NA ORDENHA

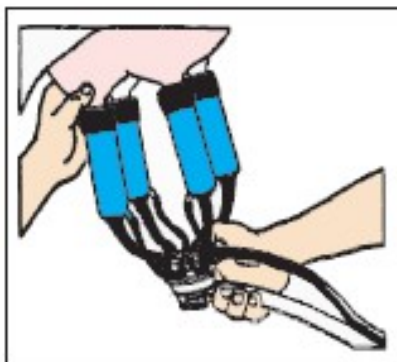


Colocação das Teteiras

Toma-se a Unidade de Ordenha na mão que está mais próxima da cabeça da vaca.

Solta a válvula e coloque a primeira teteira de ordenha na teta mais distante.

O tubo de leite da Teteira deve ser suspenso formando um “S” para impedir a entrada de ar no sistema. Obs.: Convém fazer este movimento o mais rápido possível.



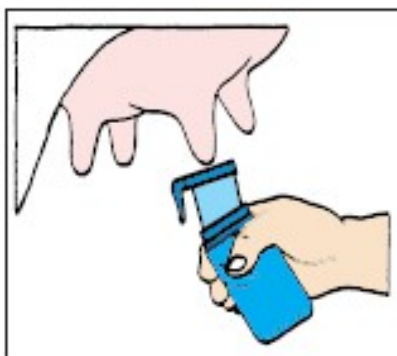
Remoção das Teteiras

As Teteiras devem ser retiradas depois que o fluxo de leite tenha terminado.

A válvula do Coletor é fechada, deixando entrar ar entre a teta e o insuflador, isso libera a Unidade.

Não esquecer de verificar se o úbere foi totalmente ordenhado antes da remoção da Unidade.

Obs.: Restos de leite deixados no úbere, podem causar mastite.



Desinfecção Após a Ordenha (Pós- Dipping)

É recomendado logo após a ordenha, mergulhar todos os tetos na solução pura utilizando um aplicador.

Tal procedimento ajuda a manter a pele das tetas suaves, evitando o ressecamento e rachaduras além de afastar o perigo de infecção quando o canal da teta permanece aberto após a ordenha.

As tetas devem ser desinfetadas após a ordenha.

As novilhas devem receber o mesmo tratamento nos últimos dois meses antes de parir.

HIGIENIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE ORDENHA

Limpeza e lavagem

Quando o equipamento não é bem lavado depois de utilizado, acumula-se no seu interior, bactérias que se multiplicam rapidamente.

Se usarmos a Ordenhadeira suja, as bactérias serão transmitidas ao leite, dando um produto de má qualidade, inclusive apresentando mau cheiro.

Aconselhamos sempre que possível, lavar a Ordenhadeira com água morna, pois isto facilitará a remoção de gorduras e galactite, responsáveis pela formação de bactérias.

A lavagem deve ser feita logo após o término da ordenha.

Obs.: Enxágue bem antes de usar novamente.

O uso do desinfetante na lavagem dos aparelhos mata e elimina células das bactérias.

Da mesma forma, se a Ordenhadeira não for lavada após o seu uso, haverá uma reação de distribuição da albumina do leite.

Limpeza das Partes de Borracha

Antes de serem manuseadas, as peças novas de borracha, devem ser lavadas com um detergente INCOMAGRI, usando-se água limpa, para depois desinfetá-las.

As partes de borracha que não forem utilizadas, deverão ser guardadas limpas em lugar seco e fresco, se possível no escuro. Restos de leite nas peças as destroem com facilidade. Não devem ser guardadas próximas à motores elétricos.

Teteiras de borracha defeituosas devem ser trocadas de imediato, pois, do contrário, a água se depositará entre a teteira de borracha e a parte metálica.

Recomendamos possuir dois jogos, usando alternadamente cada semana, isso aumentará sua duração. Verifique se as mangueiras não tem defeito, isto é, rupturas, pois isso diminuirá a eficiência e a capacidade da ordenha.

Peças Sintéticas

As mangueiras plásticas não devem ser submetidas à temperaturas superiores à 70°.

Se forem deixadas por muito tempo no detergente, perderão sua coloração, se isto acontecer, aguarde que elas sequem, porém, não as exponha ao sol.

Obs.: Devemos ter muito cuidado no uso de detergentes, pois alguns corroem a partes plásticas ou o material sintético empregado nas ordenhadeiras.

HIGIENIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE ORDENHA

Balde ao Pé



Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4



Figura 5

1- Desligue a Bomba.

2- Desconecte a mangueira do leite do Balde e conecte na entrada do Lavador (figura 1).

3- Tampe as outras entradas que não for utilizar (figura 2).

4- Conecte a mangueira do Lavador na tomada de tubulação do vácuo e abra a torneira (figura 3).

5- Coloque então as Teteiras dentro do Reservatório (figura 4) mantendo as mangueiras do Pulsador acima do nível da água p/evitar que entre no sistema de pulsação.

6- Lave com água fria e limpa durante 3 minutos para retirar os restos de leite e impurezas.

7- Lave com água quente (70°), misturada com detergente Alcalino na proporção indicada pelo fabricante por 5 minutos para retirar gorduras.

8- Lave com água misturada com detergente INCOMAGRI para limpeza mais profunda.

9- Após a lavagem pendurar o conjunto para uma perfeita secagem.

OBS.: * Enxágue bem antes de usar novamente.

O uso do detergente na lavagem do equipamento mata e albumina células das bactérias. Da mesma forma, se a Ordenhadeira não for lavada após o seu uso, haverá uma reação de destruição da albumina do leite.

* Para se conseguir um perfeito funcionamento do Lavador de Teteiras, sua instalação deve ser feita como na figura 5, mantendo o nível de água, no caso de Balde ao Pé, de 12 cm. Da ponta da Mangueira de Descarga.

HIGIENIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE ORDENHA

Canalizada:



Figura 1

- 1- Retire as Teteiras e coloque no spray (figura 1).
- 2- Ligue a Bomba e esgote o sistema e logo a desligue.

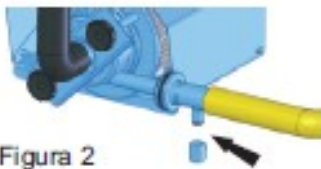


Figura 2

- 3- Abra a Válvula de Drenagem para retirar o leite parado na tubulação (figura 2).



Figura 3

- 4- Retire o Filtro de papel (figura 3).

- 5- Reconecte a Tampa do Filtro e a Válvula de Drenagem e encha o Reservatório (figura 4) da sala de ordenha com no mínimo 30 litros de água fria e ligue o sistema até esgotar a água.



Figura 4

- 6- Encha o reservatório novamente com água fria e repita o processo.
- 7- Encha o reservatório com água fria e detergente INCOMAGRI e enxágue novamente.
- 8- Encha o reservatório com água quente (70°), enxágue e finalize a operação.
- 9- Troque o Filtro de papel.

INCO ÁCIDO

DETERGENTE ÁCIDO

INCO ÁCIDO é indicado para a limpeza e higienização de equipamento de ordenha, tanques resfriadores de leite e equipamentos da indústria alimentícia removendo minerais, preservando partes da borracha e inibindo o crescimento de germes que podem se multiplicar na superfície dos equipamentos, pois sua composição confere ao produto excelente poder de limpeza e descrustação de resíduos minerais.

INSTRUÇÕES DE USO

Após a limpeza com INCO CLEAN

- Diluir 15 ml de **INCO ÁCIDO** em 10 litros de água a 40° C;
- Circular a solução em circuito fechado por 3 minutos. Descartar drenando bem o equipamento;

Para a limpeza semanal

- Diluir 100 ml de **INCO ÁCIDO** em 10 litros de água a 40° C;
- Circular a solução em circuito fechado por 5 minutos. Descartar drenando bem o equipamento;

PRECAUÇÕES

- Utilizar luvas de borracha e óculos durante o manuseio;
- *Manter o produto em local coberto, arejado e isento de calor e umidade;*
- Enxaguar a embalagem vazia com água e descartar se possível de forma seletiva;
- **NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM VAZIA;**
- **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.**

PRIMEIROS SOCORROS

- **Ingestão:** Não provocar vômito. Dar bastante água ou leite caso a pessoa esteja consciente e procurar um médico.
- **Olhos:** lavar imediatamente com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar um médico.
- **Pele:** Lavar as partes atingidas com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos e se persistir a irritação procurar um médico.
- **Inalação:** Remover a vítima para um local arejado.

COMPOSIÇÃO:

- *Ácidos inorgânicos, tensoativos, agentes sequestrantes.*



INCO CLEAN

DESINFETANTE ALCALINO CLORADO

INCO CLEAN é indicado para a limpeza e higienização de equipamento de ordenha, tanques resfriadores de leite e equipamentos da indústria alimentícia removendo gorduras proteínas e minerais devido ao seu alto poder de limpeza e desinfecção.

INSTRUÇÕES DE USO

- Enxaguar o equipamento com água preferencialmente aquecida a 40° C;
- Diluir 50 ml de **INCO CLEAN** em 10 litros de água, circular esta solução no equipamento por 10 minutos tomando o cuidado para que o ciclo não termine com a solução abaixo de 50° C;
- Diluir **INCO ÁCIDO** em água e circular a solução por 3 a 5 minutos.
- Descartar as soluções drenando bem o equipamento.

PRECAUÇÕES

- Utilizar luvas de borracha e óculos durante o manuseio;
- Manter o produto em local coberto, arejado e isento de calor e umidade;
- Enxaguar a embalagem vazia com água e descartar se possível de forma seletiva;
- **NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM VAZIA;**
- **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.**

PRIMEIROS SOCORROS

- **Ingestão:** Não provocar vômito. Dar bastante água ou leite caso a pessoa esteja consciente e procurar um médico.
- **Olhos:** lavar imediatamente com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos.
- **Pele:** Lavar as partes atingidas com água corrente em abundância e se persistir a irritação procurar um médico.
- **Inalação:** Remover a vítima para um local arejado.

COMPOSIÇÃO:

- *Cloro disponível (2,5%), alcalinizantes e sequestrantes.*



INCO PROTECT PROTETOR HIDRATANTE

INCO PROTECT é indicado para a imersão de tetos após a ordenha como pós dipping, desinfetando e condicionando os tetos, pois sua fórmula rica em emolientes especiais e bactericidas não iodados, garante a desinfecção, umectação e hidratação dos tetos.

INSTRUÇÕES DE USO

- Aplicar o produto puro cobrindo a parte inferior de cada teto logo após a retirada do conjunto de ordenha;
- Remover o produto nos casos em que o bezerro tenha acesso à vaca.

PRECAUÇÕES

- Utilizar óculos durante o manuseio;
- Manter o produto em local coberto, arejado e isento de calor e umidade;
- Enxaguar a embalagem vazia com água e descartar se possível de forma seletiva;
- **NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM VAZIA;**
- **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.**

PRIMEIROS SOCORROS

• **Ingestão:** Não provocar vômito. Dar bastante água ou leite caso a pessoa esteja consciente e procurar um médico.

• **Olhos:** lavar imediatamente com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos.

• **Pele:** Lavar as partes atingidas com água corrente em abundância e se persistir a irritação procurar um médico.

• **Inalação:** Remover a vítima para um local arejado.

COMPOSIÇÃO:

- *Emolientes, preservantes e espessante.*



INCO IODO

PROTETOR E DESINFETANTE

INCO IODO é indicado para a prevenção de mastite agindo diretamente nas bactérias localizadas nos tetos das vacas, devido ao alto poder de desinfecção e umectação do iodo e tensoativos especiais não agressivos aos tetos e ao úbere. Utilizar como pré dipping.

INSTRUÇÕES DE USO

- Diluir 2,5 litros de **INCO IODO** em 10 litros de água limpa;
- Aplicar a solução nos tetos no pré dipping;
- Deixar agir por 30 segundos e secar com papel toalha descartável.

PRECAUÇÕES

- Utilizar luvas de borracha e óculos durante o manuseio;
- Manter o produto em local coberto, arejado e isento de calor e umidade;
- Enxaguar a embalagem vazia com água e descartar se possível de forma seletiva;
- **NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM VAZIA;**
- **MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS.**

PRIMEIROS SOCORROS

- **Ingestão:** Não provocar vômito. Dar bastante água ou leite caso a pessoa esteja consciente e procurar um médico.
- **Olhos:** lavar imediatamente com água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar um médico.
- **Pele:** Lavar as partes atingidas com água corrente em abundância e se persistir a irritação procurar um médico.

COMPOSIÇÃO:

- *Iodo ativo (5000 ppm), coadjuvantes e água qsq 100%*



CERTIFICADO DE GARANTIA

INCOMAGRI: Indústria e Comércio de Máquinas Agrícolas Ltda, garante a máquina aqui caracterizada e especificada contra defeitos de fabricação devidamente comprovados pela fábrica dentro das seguintes condições:

1-A Garantia é válida por 1 (um) ano, contado a partir da data de emissão da nota fiscal de vendas, emitida pela revenda para o primeiro proprietário.

2-Consiste a presente Garantia, no compromisso da INCOMAGRI, em reparar ou fornecer gratuitamente, em sua fábrica em Itapira-SP, as peças que o seu exclusivo juízo apresentarem defeitos de fabricação.

3-A presente Garantia, não terá validade nos casos em que:

- a)- A máquina ou peças for avariada por descuido de transporte ou armazenagem na revenda ou, por uso indevido ou ainda em quaisquer desgastes decorrentes de uso anormal;
- b)- Houver falta ou uso de lubrificação não recomendados no manual de operação e peças;
- c)- Não ocorrer a observância e as recomendações de uso e cuidados de manutenção contidos no manual de operação;
- d)- Houver modificações e/ou adaptações, ou emprego de peças e/ou acessórios não originais.

4-Todas as solicitações de Garantia deverão ser apresentadas às vendas autorizadas pela INCOMAGRI, que encaminharão à fábrica através de um relatório de garantia, juntamente com a peça defeituosa.


5-Somente serão cumpridas as cláusulas do presente certificado de garantia se a ficha anexa estiver de posse da INCOMAGRI, quando da solicitação da garantia


devidamente preenchida e acompanhada da cópia xerográfica da nota fiscal da venda da máquina ao usuário.

6-A INCOMAGRI reserva-se ao direito de efetuar modificações em seus produtos e/ou acessórios sempre que necessários, sem que, por isso incorram em obrigações de quaisquer espécies.




CERTIFICADO DE GARANTIA

	CONTROLE DE GARANTIA DO PROPRIETÁRIO
Máquina / Mod.: _____	
Série Nº _____ N.Fiscal: _____ / /	
Proprietário: _____	
Endereço: _____	
Cep: _____ Cidade: _____ UF: _____	
Revendedor - Carimbo / Assinatura: _____	

	CONTROLE DE GARANTIA DA FÁBRICA
Máquina / Mod.: _____	
Série Nº _____ N.Fiscal: _____ / /	
Proprietário: _____	
Endereço: _____	
Cep: _____ Cidade: _____ UF: _____	
Revendedor - Carimbo / Assinatura: _____	

PREENCHER, DESTACAR E ENVIAR A FÁBRICA.

	CONTROLE DE GARANTIA DO REVENDEDOR
Máquina / Mod.: _____	
Série Nº _____ N.Fiscal: _____ / /	
Proprietário: _____	
Endereço: _____	
Cep: _____ Cidade: _____ UF: _____	
Revendedor - Carimbo / Assinatura: _____	

PREENCHER, DESTACAR E ENVIAR A FÁBRICA.



INCOMAGRI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA.

Rodovia SP147 Km 41,930 – Caixa Postal 41 – 13970-970 Itapira SP

CNPJ 52.783.321/0001-03

PABX (19) 3843.9900 – FAX (19) 3863.2951

ASSISTÊNCIA TÉCNICA (19) 3843.9930

Dept. Vendas : vendas@incomagri.com.br

Assistência Técnica : tecnica@incomagri.com.br

www.incomagri.com.br

05/2013

Rev. 02