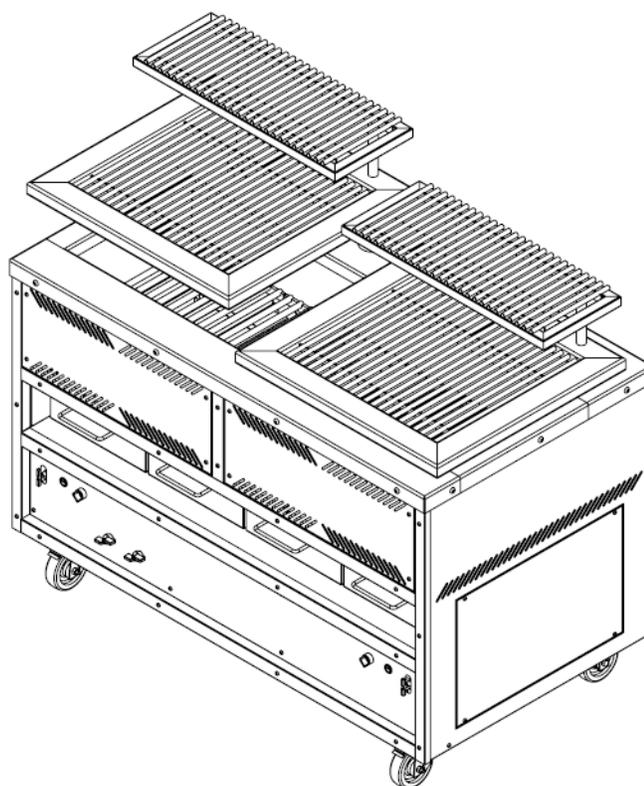


MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA CHURRASQUEIRA LV 660S GÁS



Scheer Churrasqueiras e Acessórios Ltda

Fone: +55 54 3224 3066 ou +1 954 688 3031

Rua: Roque Callege, 133 – B: Universitário.

95041-440 – Caxias do Sul – RS – Brasil

scheer@scheer.com.br

scheer.com.br

SCHEER CHURRASQUEIRAS E ACESSÓRIOS

PARABENS!

Você acaba de comprar uma churrasqueira com a mais alta tecnologia, design e desempenho. Agora, será muito mais fácil e rápido de preparar o seu Churrasco. SCHEER CHURRASQUEIRAS agradece pela sua escolha.

Para que a sua churrasqueira tenha a melhor performance, leia este manual com atenção e siga as instruções corretamente. Para qualquer dúvida ou informações ou sugestões por favor entre em contato conosco que um profissional bem qualificado terá o prazer em lhe atender.

SCHEER CHURRASQUEIRAS E ACESSÓRIOS LTDA

Fone: +55 54 3224 3066 ou USA +1 954 688 3031

Rua: Roque Callege, 133.

95041-440 – Caxias do Sul – RS – Brasil

scheer@scheer.com.br

scheer.com.br

CONTEÚDO

INFORMAÇÕES IMPORTANTES	3
INTRODUÇÃO AO OPERADOR E MANUTENÇÃO.....	3
NORMAS DE SEGURANÇA	4
TRANSPORTE.....	5
RETIRANDO A EMBALAGEM	6
DESCRIÇÕES DA CHURRASQUEIRA.....	7
INSTALAÇÃO	8
LOCAL DE INSTALAÇÃO.....	9
INSTALAÇÃO DO GÁS E HIDRÁULICA	11
COLOCAÇÃO DAS PEDRAS VULCÂNICAS	12
COLOCAÇÃO DAS GRELHAS.....	13
MANUTENÇÃO PERIÓDICA	14
ACESSO A PARTE TRASEIRA DA MÁQUINA.....	15
ESQUEMA ELÉTRICO	17
LIMPEZA	17
INFORMAÇÕES ÚTEIS.....	19
INFORMAÇÕES E CONTROLES DE PÓS-VENDA.....	20
TERMO DE GARANTIA.....	21
GARANTIA LIMITADA	22

SCHEER CHURRASQUEIRAS E ACESSÓRIOS

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Guarde este manual para informações futuras em local de fácil acesso.
- A instalação do produto é de responsabilidade do comprador. A instalação deve ser feita de acordo com as instruções do fabricante e feita por pessoas qualificadas e competentes.
- Em casos de reparos, use exclusivamente assistência autorizada pelo fabricante e solicite peças de reposição originais ou de qualidade.
- Falha na operação deste equipamento pode colocar em risco o produto e o operador do mesmo.
- Para obter assistência técnica mais próxima de você entre em contato com um distribuidor de confiança ou diretamente com o fabricante.
- O fabricante reserva o direito de alterar este manual a qualquer momento.
- Este equipamento deve ser instalado de acordo com as normas e códigos locais do destino.
- Mantenha este produto fora do alcance de crianças principalmente após o uso quando a churrasqueira estiver esfriando.



Na lateral parte inferior dos aparelhos encontra-se a tomada para a ligação equipotencial. Ligue está com o condutor equipotencial.

INTRODUÇÃO AO OPERADOR E MANUTENÇÃO

- Este manual possui informações técnicas para a correta instalação e funcionamento deste equipamento. O operador do equipamento tem o dever e responsabilidade de seguir as instruções corretas.
- Antes de usar o equipamento é necessária a consulta a este manual. Nós recomendamos uma rigorosa leitura e que as instruções sejam seguidas rigorosamente. Mantenha o manual em perfeitas condições.
- Este manual é parte do equipamento e deve ser guardado em local de fácil acesso e conhecido por todos os operadores e que também esteja disponível para qualquer pessoa responsável pela manutenção.

NORMAS DE SEGURANÇA

- Leia e compreenda todas as instruções contidas neste Manual antes de operar sua Churrasqueira LV 660S;
 - A Churrasqueira LV 660S não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido instruções referente à utilização do aparelho ou esteja sobre a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança;
 - Sempre utilize o equipamento com cuidado e atenção.
 - Não instalar e usar em locais descobertos.
 - Utilize mangueira de 3/4" certificada.
- O cabo de energia deve ser examinado regularmente, a fim de detectar possíveis danos.
Caso este estiver danificado, deverá ser substituído pelo fabricante, agente autorizado.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.

TRANSPORTE

- Recebimento

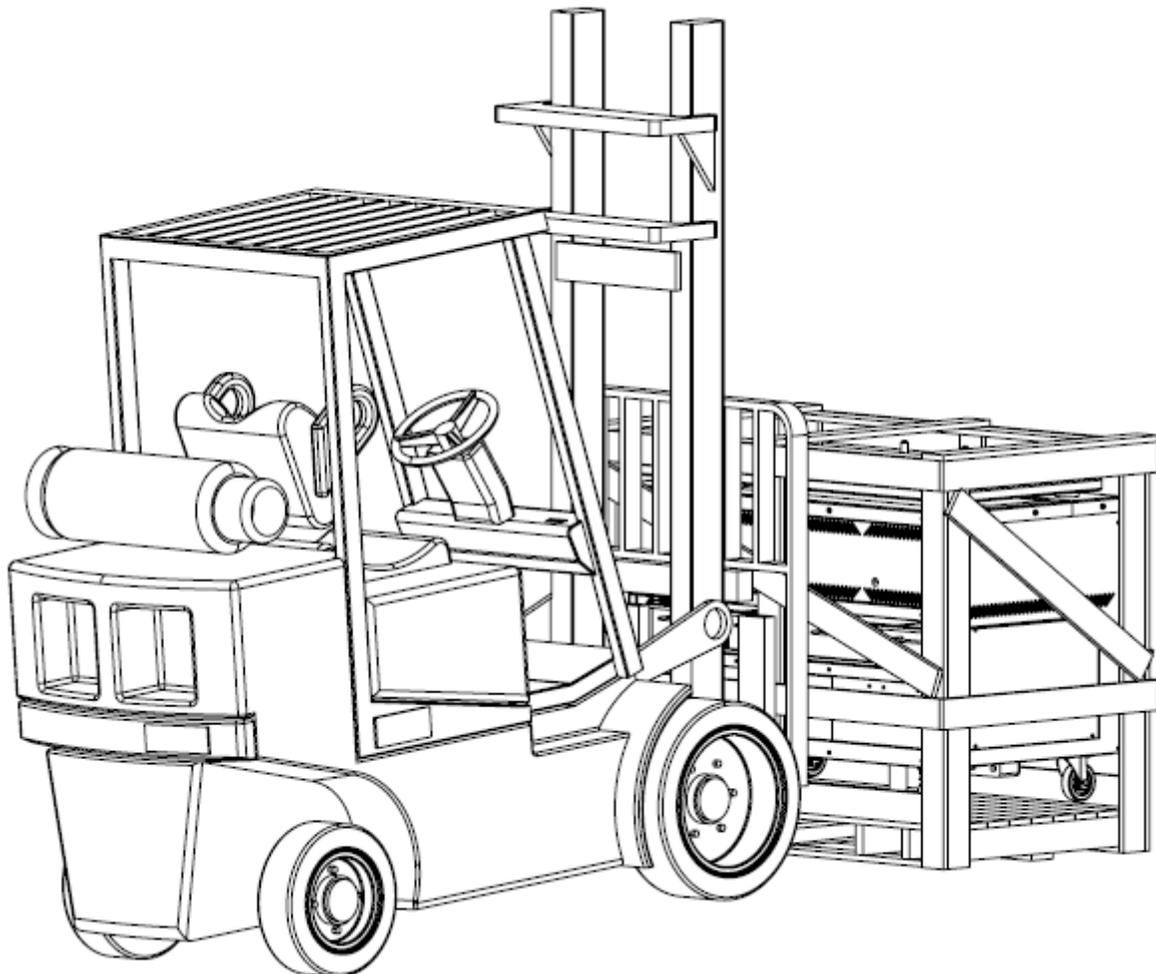
- Para retirada da carga do caminhão recomendamos o uso de empilhadeira ou caminhão com muncck.

- Verifique se houver sinais de pancadas, quedas ou avarias verifique com os responsáveis pelo transporte e entre em contato com o departamento de vendas da Scheer.

- Os riscos de transporte são de responsabilidade do cliente. Qualquer reclamação sobre estragos durante o transporte deve ser feita no momento que você receber o produto, deve ser comunicado a empresa transportadora e também ao fabricante do produto.

- Assim que remover o produto da embalagem faça uma inspeção visual para verificar possíveis estragos causados durante o transporte.

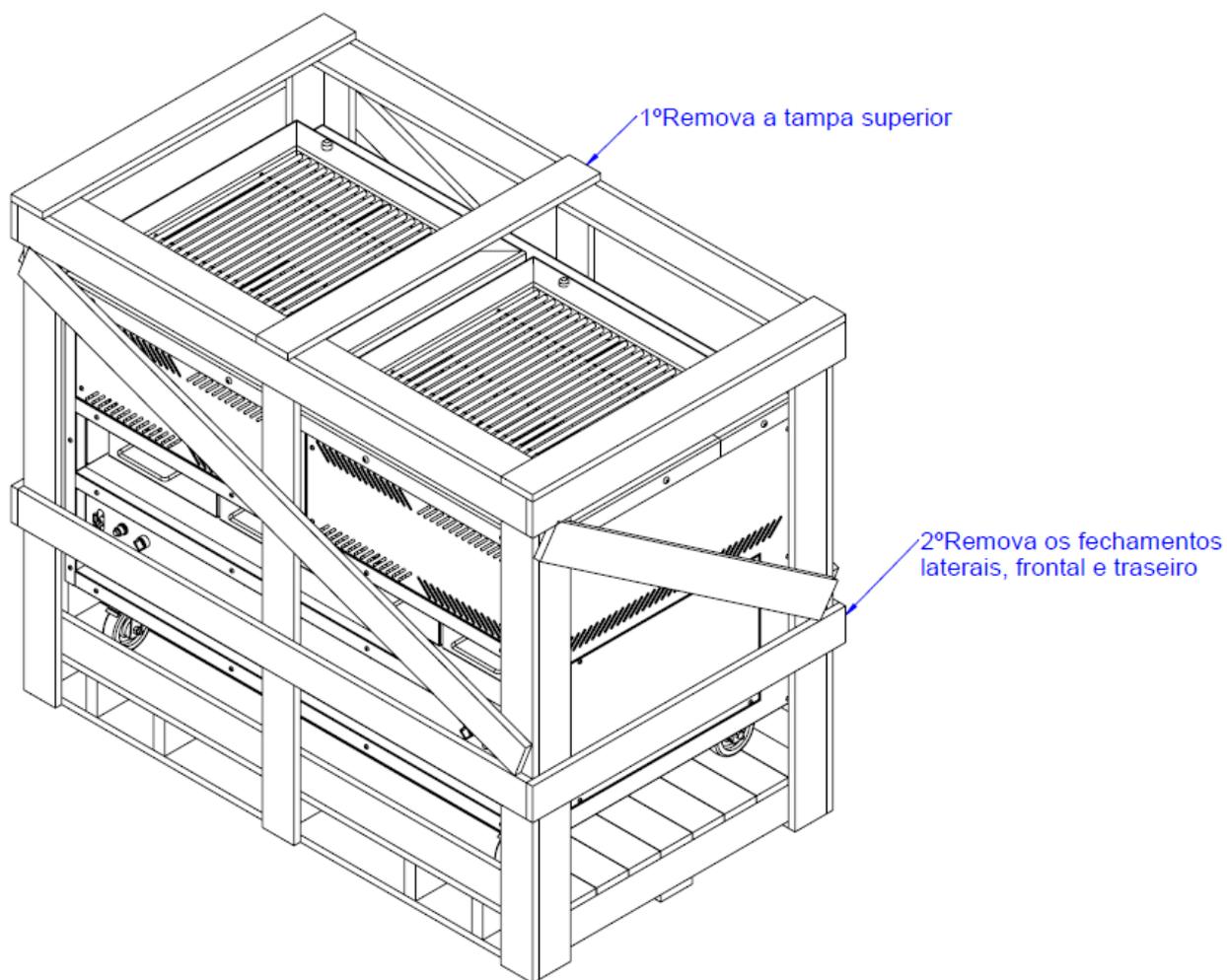
- Nós recomendamos um cuidado especial durante esta inspeção para que sejam identificados possíveis estragos durante o transporte.



RETIRANDO A EMBALAGEM

A churrasqueira deve ser descarregada em um local plano e firme pode ser iniciado a retirada da churrasqueira da embalagem.

Após ser retirada a tampa superior, laterais, frontal e traseira remova a máquina do palete, recomendamos auxílio de uma empilhadeira.



A Scheer agradece a sua preferência e descreve aqui, em detalhes, todos os procedimentos para instalação, operação e utilização adequadas dos recursos disponíveis na sua churrasqueira a gás, inclusive a resolução de pequenos problemas, sem a necessidade de chamar um técnico.

DESCRIÇÕES DA CHURRASQUEIRA

Partes e Acessórios:

1 churrasqueira a gás industrial.

1 manual.

OBS: Os acessórios são enviados em volume separado da Churrasqueira.

Características:

Aço inox AISI304 escovado ou AISI430 escovado (conforme pedido) e aço carbono.

Entrada AC 127/220V 50-60Hz (conforme pedido).

Grau de Proteção: IPX 4

Classe Construção: Classe 1

Grelha Semiautomático.

Entrada AC com chaveamento automático 127-220V~50/60Hz

Motor 24 VCD

127-220VAC -1 A Potência 25W

Acendimento Semiautomático

Tipos de Gás Utilizado:

GLP ou Gás Natural (conforme pedido)

Consumo de Gás (m³/h):

Gás: cada queimador consome 0,3125 (m³/h) de gás por hora com a pressão de 1 kPa.

Potência Nominal por Queimador:

16.000 BTU

Consumo de Energia:

Energia elétrica: 0,01 kWh -100-220VAC

INSTALAÇÃO

- Retire a Churrasqueira a Gás da embalagem;
- A Churrasqueira a Gás deverá ser instalada onde tenha circulação de ar;
- Certifique-se que a Churrasqueira a Gás esteja nivelada;
- A grelha necessita de alimentação 127 ou 220 volts. (Verifique se a voltagem está correta).
- Tenha certeza que todos componentes removíveis estão presos corretamente: queimadores, capa protetora, barras, pedras, manifold. Pressão em 2kpa.
- A instalação do Gás deverá ser feita levando-se em consideração o número de queimadores da Churrasqueira a Gás. Cada queimador consome 0,3125 (m³/h) de gás natural. Por isso, a bateria de gás deverá ser feita de acordo com a capacidade de vazão requerida pelos queimadores (0,3125 (m³/h)).
- Cada queimador corresponde: 16.000 BTU / 100 MMCA/ 1kPa/ 4,014 in/H²O.

A mangueira de gás que conecta a churrasqueira até o ponto de gás não poderá ser menor que a entrada de gás da churrasqueira que é de 3/4", portanto durante a instalação compre uma mangueira de gás que esteja nas normas com no mínimo 3/4" de diâmetro.

- Botijão P-13 não é recomendado para a churrasqueira a Gás.

Para instalação deverá ser utilizado uma válvula de gás comum;

A distância entre o botijão de gás e a Churrasqueira a Gás deverá ser de aproximadamente 1,5m.

Obs: Se a instalação for feita com uma vazão requerida pelos queimadores maior do que o botijão possa fornecer, haverá uma pequena perda de gás GLP em função de seu congelamento.

- Botijão P-45 / P-90

O botijão P-45 fornece no máximo 1Kg de gás por hora, enquanto o P-90 fornece no máximo 2Kg de gás por hora.

O Regulador a ser usado é: Regulador Aliança modelo 76510 de cor amarela, baixa pressão, estágio único;

Como e onde é instalada a válvula (Regulador)?

1. Se os botijões ficarem próximos a churrasqueira, no máximo uns 5 m de distância, a válvula poderá ficar tanto na saída dos botijões como na entrada da churrasqueira:
Se esses mesmos botijões alimentarem outros equipamentos como fogões, etc. você terá que deixar esta válvula na entrada da churrasqueira e colocar uma válvula de alta pressão na saída dos botijões; (Regulador Aliança 76510 de cor vermelha, alta pressão, estágio único).
2. Se a bateria de botijões ficar entre 5 e 20 m de distância, usar uma válvula amarela de baixa na entrada da churrasqueira e colocar uma válvula de alta pressão na saída dos botijões;
- 3- Se esta distância for superior a 20 metros, favor chamar um técnico especializado em gás, pedir que olhe as especificações da churrasqueira e, que faça as mudanças necessárias.

- Gás Natural

Consulte as especificações técnicas da churrasqueira e chame um técnico especializado em gás; (De preferência o mesmo da empresa de gás contratada).

Obs1: O Gás de rua não poderá sofrer nenhum estrangulamento do manômetro (relógio) até a entrada da máquina;

Antes de ligar a máquina abasteça o reservatório de água enchendo-o até aproximadamente 10 cm do fundo da bandeja.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

- A instalação deverá ser feita de maneira que a parte superior da churrasqueira seja ventilada em um ambiente arejado. Nunca obstrua a parte superior principalmente com móvel ou qualquer outro material, pois o equipamento não irá funcionar adequadamente e há risco de incêndio.

O aparelho deve ser instalado longe de outros aparelhos.

ATENÇÃO: -Não usar em locais descobertos. Não instalar e usar exposto ao tempo.

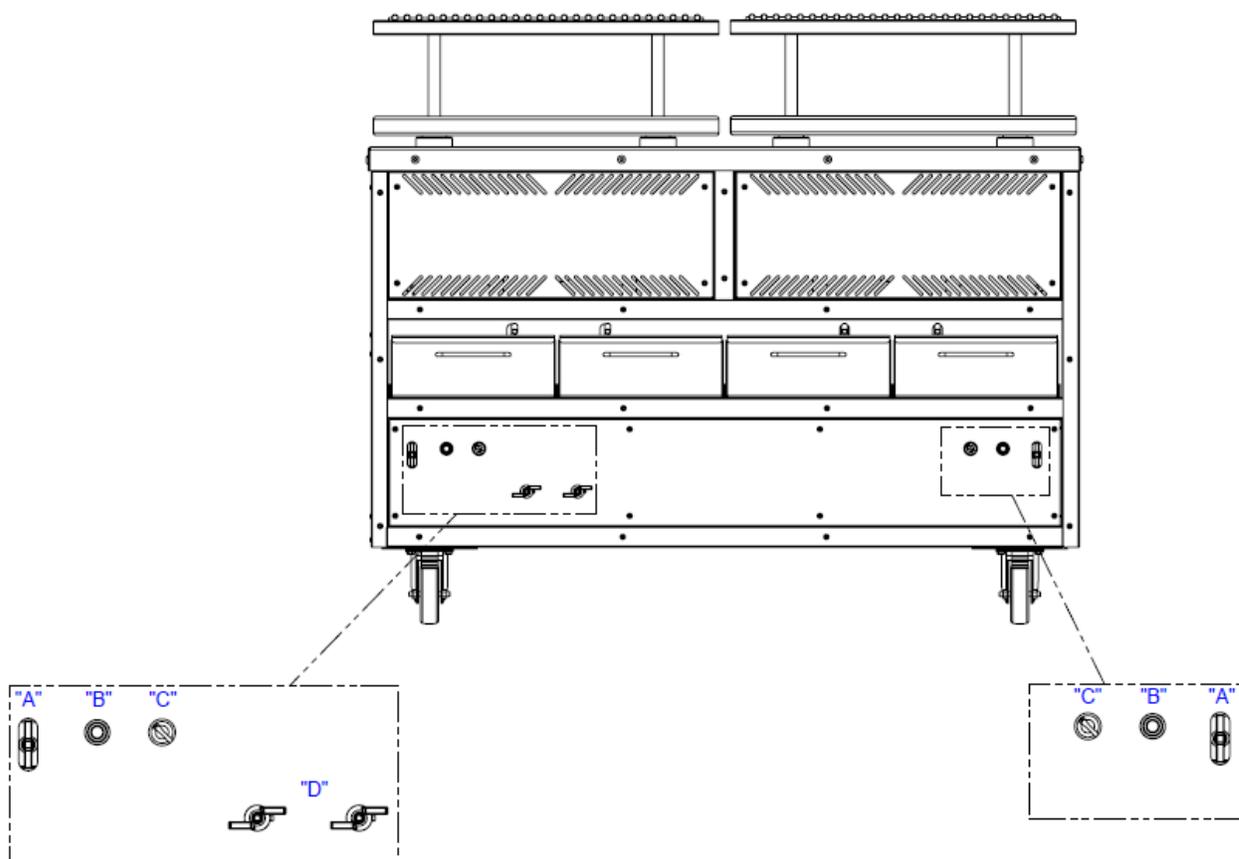
-Para instalação elétrica e recomendado um circuito elétrico separado com um disjuntor de 5A exclusivo para a churrasqueira.

Sempre solicite o auxílio de um profissional qualificado

(Eletricista de sua confiança) para fazer qualquer tipo de modificação/adequação na rede elétrica.

LV 660S:

Painel Frontal:



“A” Válvula de ajuste dos queimadores.

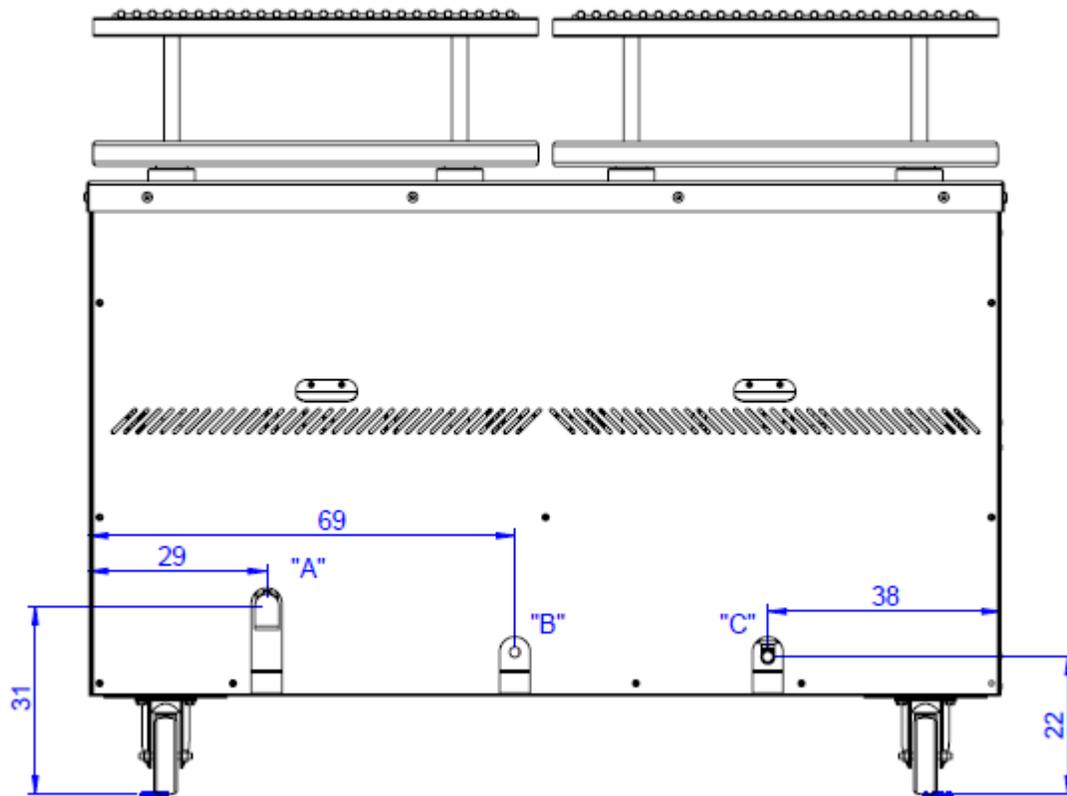
“B” Ignitor.

“C” Interruptor sobe/desce.

“D” Válvula entrada de água.

INSTALAÇÃO DO GÁS E HIDRÁULICA

Todos os componentes para a alimentação de gás devem ser adquiridos separadamente pelo cliente. Verifique se a pressão da água para abastecimento deve corresponder a um nível de 2 a 50 m acima do nível da torneira (de 0,2 a 5 kgf/cm² ou de aproximadamente 20 kPa a 500 kPa). Rosqueie a mangueira de entrada de água na torneira, aperte o suficiente para não haver vazamento. Abra a torneira. Caso ocorra vazamento, reaperte as conexões. Para efetuar a ligação de água apenas podem ser utilizadas mangueiras novas. As mangueiras velhas não podem ser reutilizadas.



“A” Entrada de Gás 3/4”BSPT.

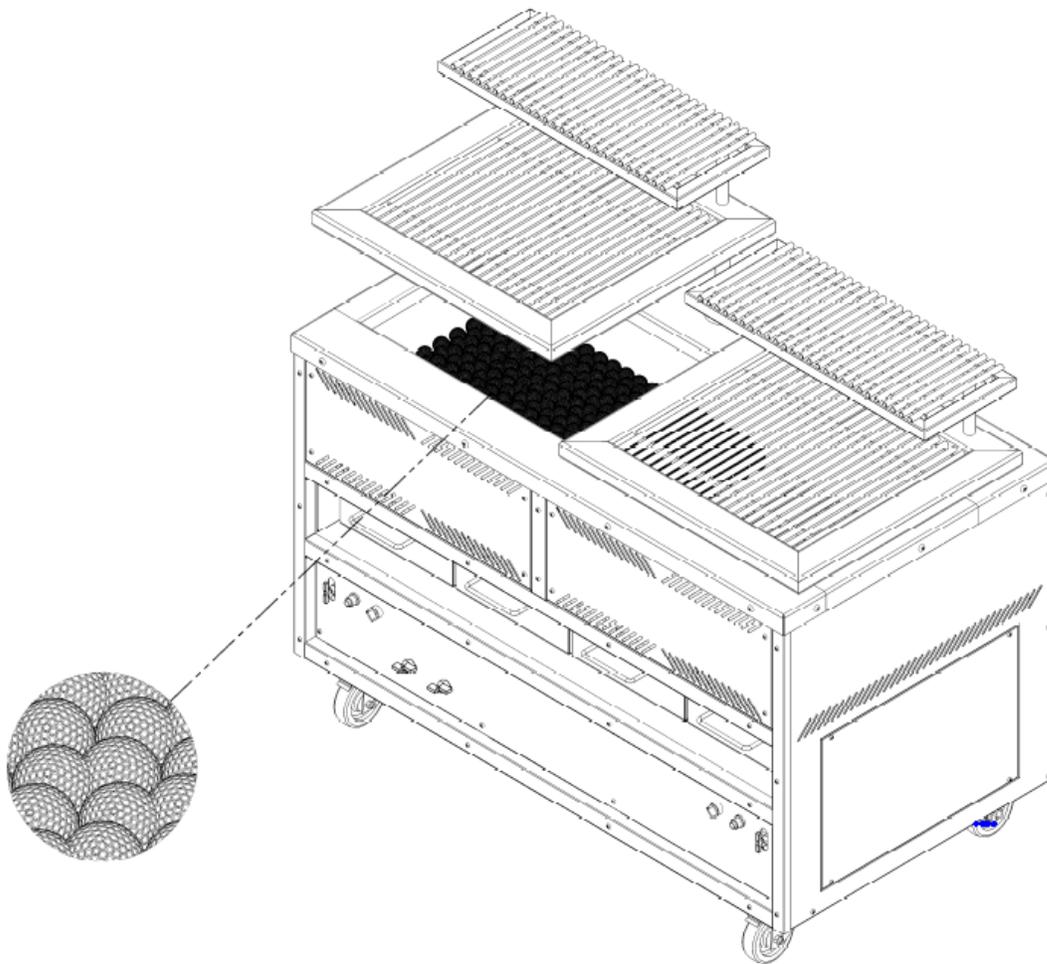
“B” Cabo de Força.

“C” Entrada de Água 1/2” BSP.

COLOCAÇÃO DAS PEDRAS VULCÂNICAS

Distribua as pedras sobre a grade de forma uniforme cobrindo toda a superfície.

Comprimento	Quant. de pedra (kg)
1000	12
1200	14,4
1500	18
1800	21,6
2000	24

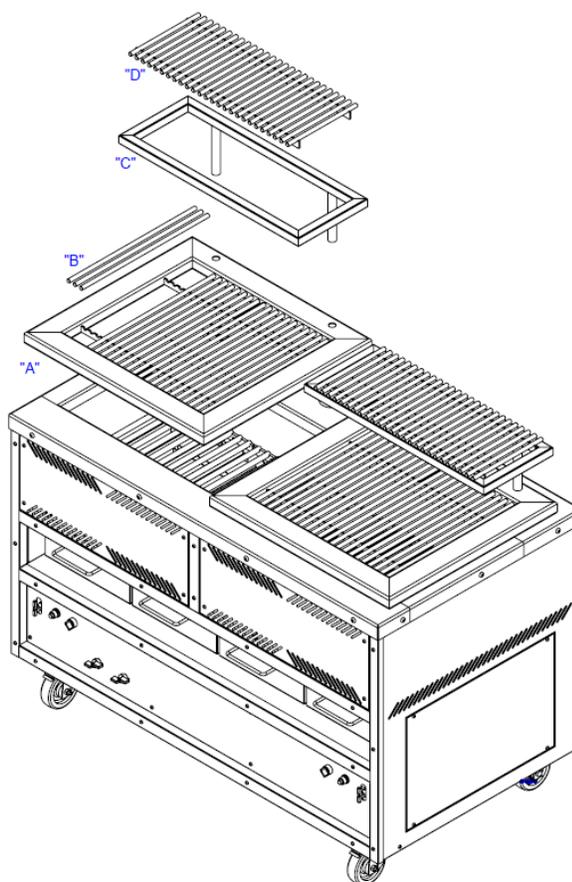


Observe se a chama é totalmente azul, este é o ponto ideal de queima e melhor desempenho da sua churrasqueira;

Veja na tabela abaixo as características de cada uma:

Chama Amarela	Chama Azul
Obtenção devido á pequena quantidade de ar (janela fechada)	Obtenção devido á regulagem adequada da mistura gás-ar
Forma irregular	Forma regular
Chama fria	Chama quente
Amarelo da chama é devido à presença de carbono	Consiste basicamente de duas cores azul claro e azul escuro
Produção de fuligem (carvão)	Não à produção fuligem (carvão)

COLOCAÇÃO DAS GRELHAS



- “A” Quadro Grelha Inferior.
- “B” Grelha Inferior (barras).
- “C” Quadro Grelha Superior.
- “D” Grelha Superior.

MANUTENÇÃO PERIÓDICA

Sistema de Gás:

Verifique uma vez por semana se os queimadores não apresentam nenhuma irregularidade como:

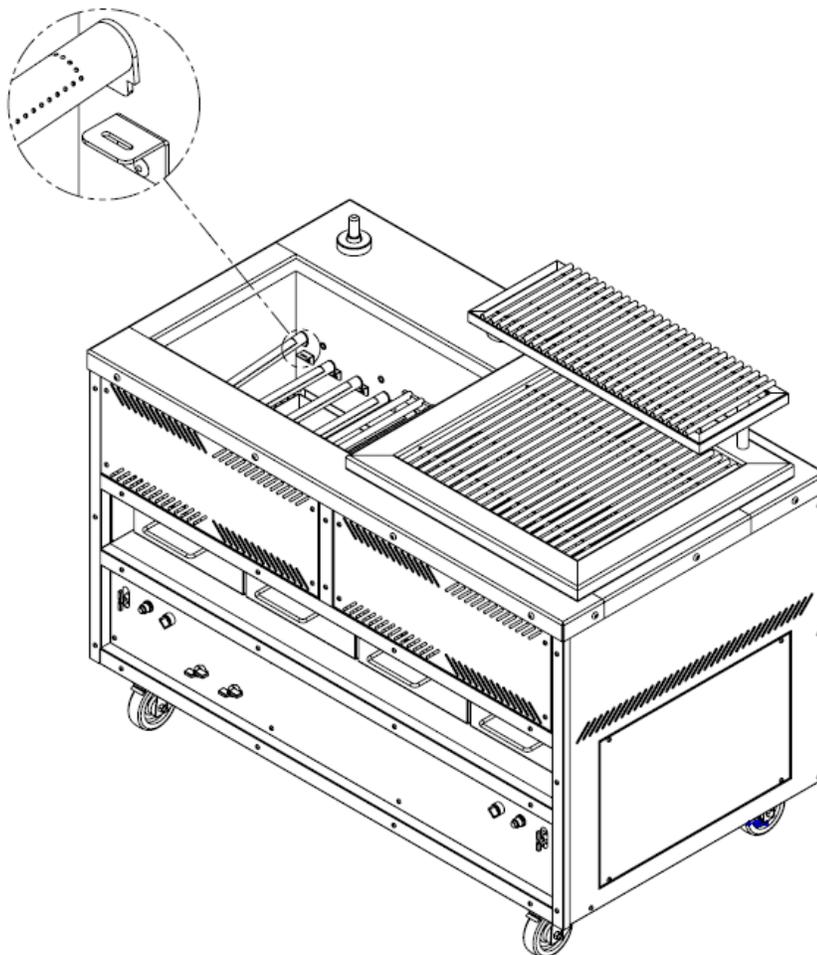
Não estar funcionando ou funcionando parcial.

Se o haver problema retire o queimador e limpe o queimador com uma agulha.

Se o queimador continuar com a chama fraca verificar se o bico injetor não está com a saída de gás obstruída e limpe com uma agulha.

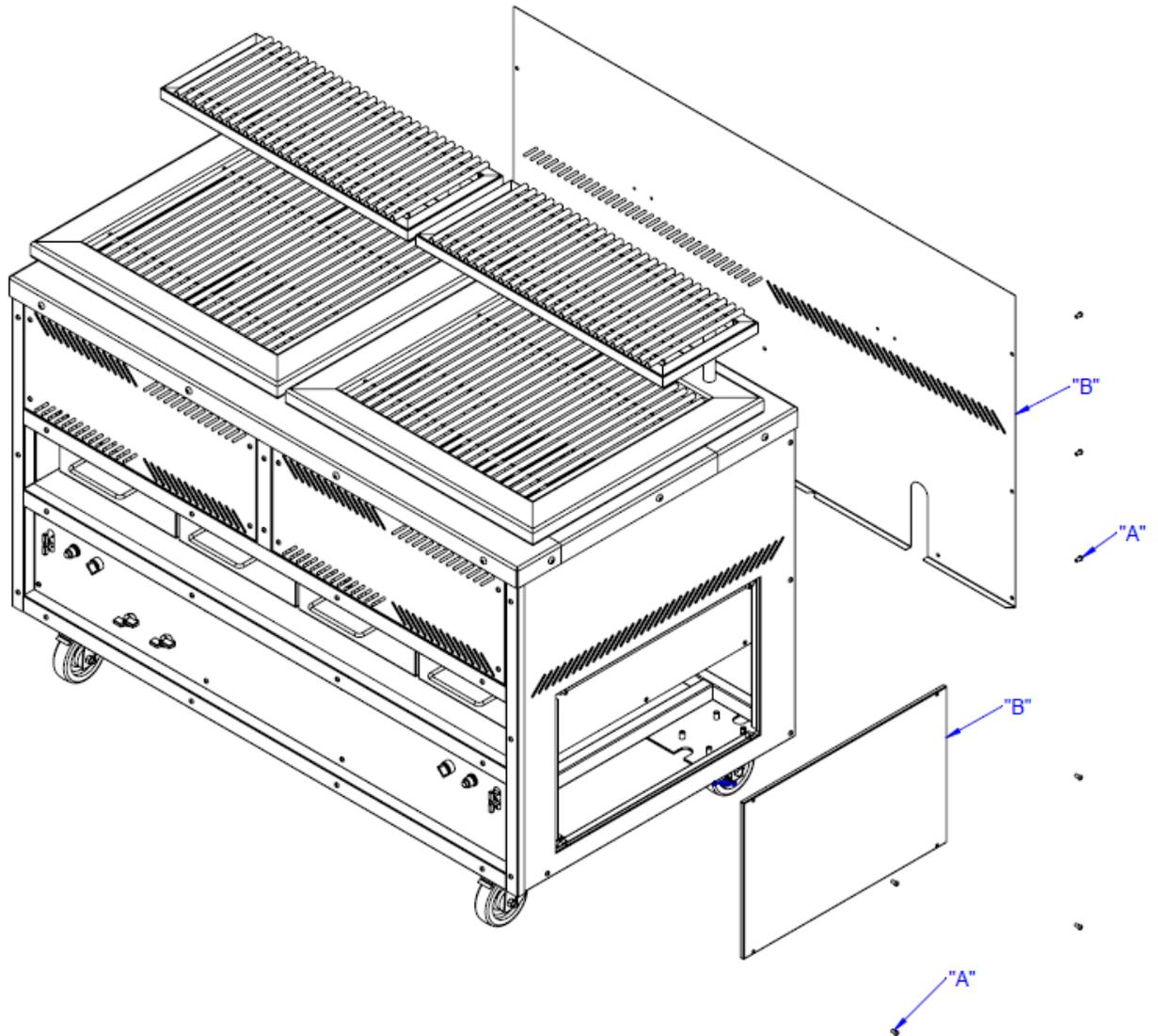
Removendo o queimador:

Espre a máquina estar completamente fria remova as pedras, barras da grade, o suporte da grade e remova o queimador.



Cuidado: O mau funcionamento do sistema de gás, poderá influenciar no sabor da carne.

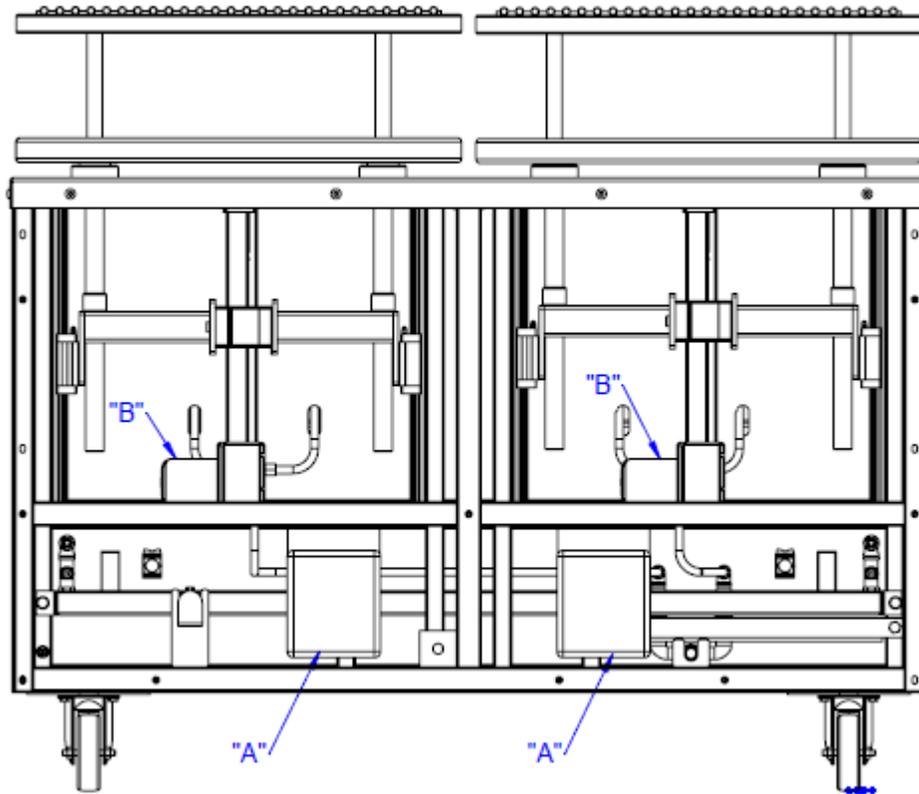
ACESSO A PARTE TRASEIRA DA MÁQUINA



“A” Remova os parafusos.

“B” Remova as tampas.

Vista Traseira:

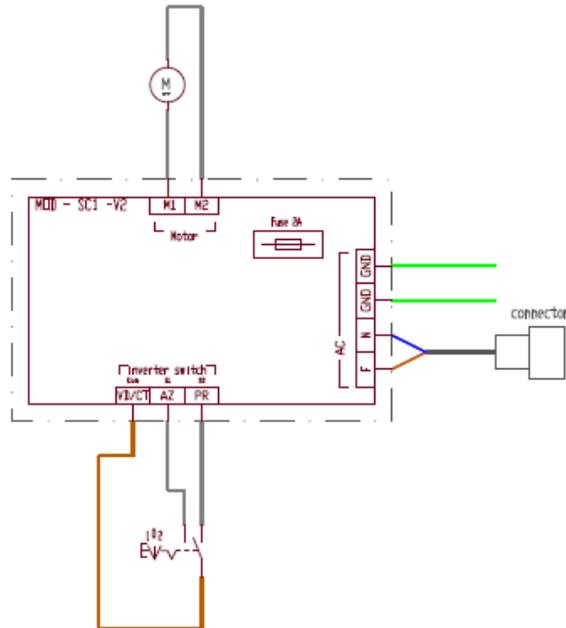


“A” Painel elétrico da grelha.

“B” Motor da grelha.

ESQUEMA ELÉTRICO

Parrilla:



LIMPEZA

A máquina não pode ser limpa com jato de água.

Reservatório de água:

Drenar (trocar a água) e limpar todos os dias.

Limpeza das Pedras Vulcânicas:

As pedras precisam ser trocadas a cada 2-4 semanas ou lavadas para uso diário ou sobre quando elas começam a quebrar.

As pedras devem secar naturalmente após a lavagem.

Não colocar as pedras molhadas na máquina.

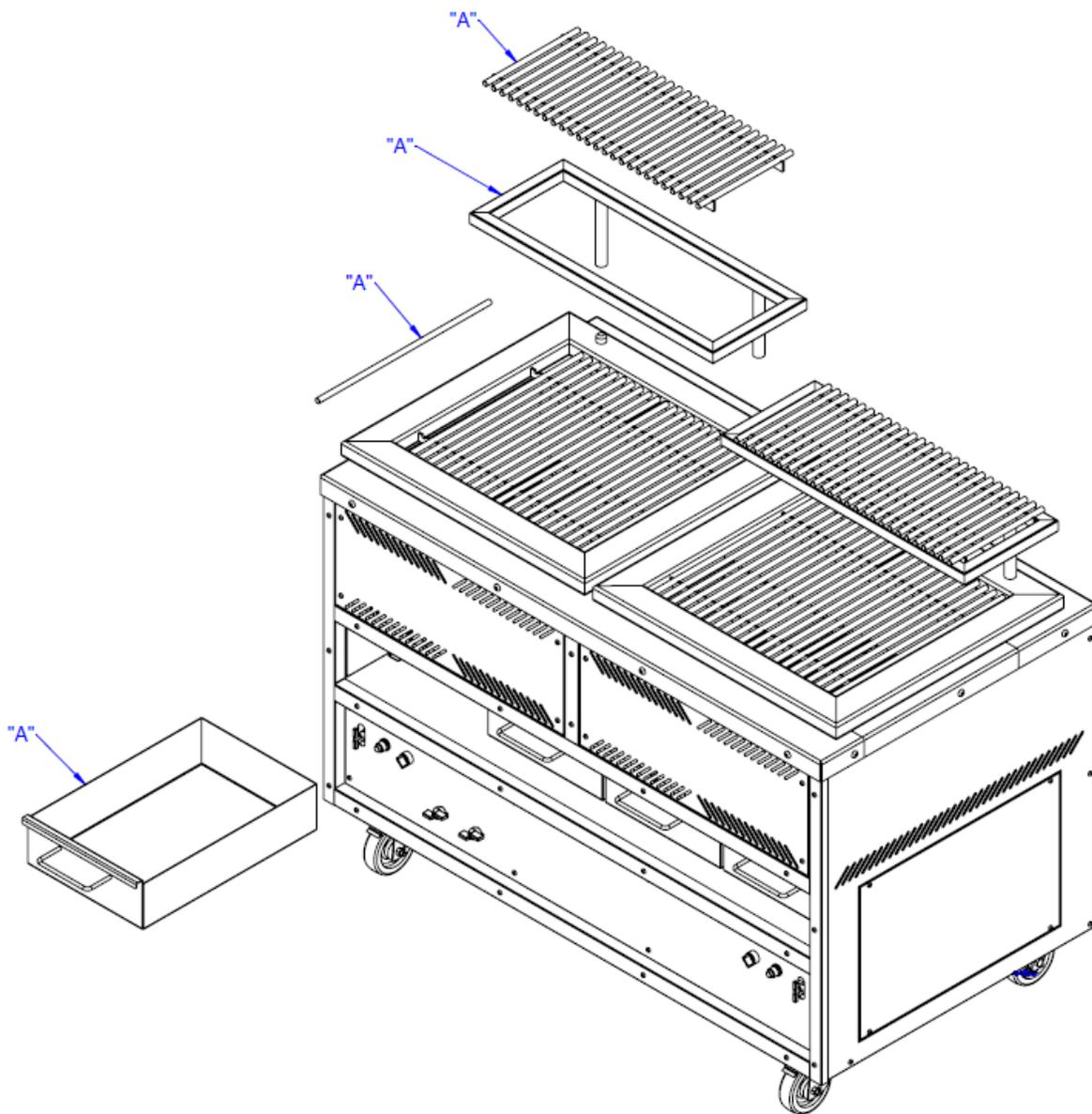
Após a lavagem recolocar as pedras de forma uniforme sobre a grade e deixa a churrasqueira trabalhando por 10 minutos em fogo baixo para ter certeza que as pedras estão completamente secas.

É recomendado a lavagem das pedras vulcânicas devem ser lavadas com água morna e desengordurante.

Limpeza do inox:

Conserve sempre limpa a sua churrasqueira usando um polidor de metais a sua escolha, ou mesmo, água e sabão, para evitar que a gordura queime e manche o inox que a reveste.

Para mais facilidade na limpeza estas peças só moveis.



“A” Estes itens são removíveis.

INFORMAÇÕES ÚTEIS

- ***Antes de qualquer tipo de manutenção na máquina deve ser desconectada da rede de água, luz e gás.***
- ***Em caso de possível interrupção de luz, gás e água desliguei toda a máquina até que serviço seja normalizado.***
- *Não molhe as partes elétricas quando limpar a churrasqueira ou o chão da cozinha aonde o equipamento está instalado.*
- *Este produto deve ser movimentado apenas manualmente, nunca conecte o produto a um veículo com intenção de movimentar rapidamente.*
- *Para deslocar o produto até o endereço de seu cliente, carregue a churrasqueira com um veículo de carga apropriado.*
- *Siga todas as instruções contidas no manual de instruções do equipamento;*
- *Use somente acessórios fornecidos com o equipamento pois o uso de outros acessórios que não sejam próprios do equipamento pode provocar acidentes e a perda da garantia de fabricação;*
- *Ao manusear os acessórios da churrasqueira, certifique-se que eles estejam frios;*
- *Não instale a churrasqueira próximo a materiais inflamáveis tais como cortinas, madeira, papel etc.;*
- *Mantenha crianças e animais domésticos afastados da churrasqueira quando a mesma estiver em uso;*
- *Não utilize a churrasqueira como aquecedor, lareira ou estufa;*
- *Mantenha a fiação elétrica afastada das superfícies quente ou molhadas;*
- *Evite encostar nas superfícies quente pois isso resultará em graves queimaduras;*
- *Não instale a churrasqueira em locais fechados sem que haja um sistema de exaustão para eliminar gases e fumaça que causam intoxicação e eventuais danos à saúde;*
- *Mantenha a churrasqueira abrigada de correntes de vento;*
- *Evite usar a churrasqueira vestindo roupas feitas com tecidos sintéticos pois em caso de acidente poderão causar graves queimaduras na pele;*
- *Não consuma bebidas alcóolicas ou substâncias entorpecentes ao utilizar a churrasqueira;*
- *Limpe a churrasqueira após o uso.*

INFORMAÇÕES E CONTROLES DE PÓS-VENDA

Solução de Problemas		
Problema	Causa Provável	Solução
Máquina não funciona/ não liga.	Tecla liga/desliga não acionada.	Acione a tecla liga/desliga.
	Falta de energia elétrica.	Aguarde a energia voltar.
	Plugue fora da tomada.	Conecte o plugue na tomada. No caso de incompatibilidade do plugue com a tomada, troque por uma tomada adequada.
	Defeito na rede elétrica (mau contato).	Verifique o funcionamento da tomada com outro aparelho.
	A tensão errada.	Verifique a tensão da máquina.
	Fusível queimado.	Substitua o fusível.
Queimador com baixa emissão de calor.	Baixa pressão de gás.	Entre em contato com fornecedor de gás e altere a pressão conforme manual.
	Queimador desgastado/danificado.	Substitua o queimador.
	Bico injetor errado.	Substitua o bico injetor.
Não entra água.	Torneira fechada.	Abra a torneira.
	Mangueira de entrada de água dobrada.	Instale-a adequadamente.

- Como solicitar Assistência Técnica

A primeira opção é procurar o posto de Assistência Técnica Autorizada SCHEER mais próximo. Se necessário contate a Fábrica, utilizando uma das seguintes formas:

E-mail: scheer@scheer.com.br

Fone: +55 (54) 3224-3066

TERMO DE GARANTIA

O modelo LV 660S tem 24 meses contra quaisquer defeitos de fabricação a contar da data da nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado de garantia.

Antes de comprar este produto, verifique se o mesmo está em condições perfeitas, sem defeitos aparentes e com todos os acessórios disponíveis e em funcionamento.

Para qualquer solicitação de assistência técnica no período acima descrito da data da compra, é obrigatório o encaminhamento do produto a mesma loja onde foi adquirido. A loja receberá e encaminhará o produto a Scheer

Churrasqueiras, informando por escrito, junto com este certificado de garantia, a reclamação do consumidor com a maior quantidade de detalhes possível, facilitando o reconhecimento do possível defeito. Se o produto tiver algum defeito de fabricação o frete de ida e volta do produto será pago pelo fabricante. Se o produto não tiver defeito de fabricação, o frete de volta será por conta do revendedor, que analisará e decidirá com o consumidor quem será o responsável pela despesa.

É necessário o encaminhamento da cópia deste certificado de garantia, totalmente preenchido, carimbado e assinado pelo revendedor, comprovando a data da compra, junto com o produto.

A Scheer churrasqueiras analisará o produto e constando defeito de fabricação, providenciará o reparo ou substituição do produto, a critério da empresa, em até 30 dias entre a chegada do produto a nossa fábrica e devolução para o revendedor.

Na hipótese de o produto não apresentar defeito considerado de fabricação, será devolvido ao revendedor no mesmo estado. Scheer churrasqueiras não realizará serviços de assistência técnica ou de manutenção de produtos com debito para consumidores ou revendedores, mas tão somente serviços ligados a garantia por defeitos de fabricação, inteiramente gratuitos. Peças de reposição serão normalmente fornecidos para os revendedores.

Guarde este certificado. Ele deverá ser encaminhado para a Scheer churrasqueiras, junto com o produto, no caso de você precisar fazer uso desta garantia. Não envie este original, providencie uma cópia e mantenha este em seu poder.

Pedras vulcânicas não estão sob garantia.

Queimadores e defletores de calor têm 12 meses de garantia.

Peça ao revendedor o preenchimento dos dados abaixo no momento da compra.

Referência Scheer:

N. Serie:

Consumidor:

Endereço:

CEP: Cidade e Estado:

Revendedor (razão social):

Endereço:

CEP: Cidade e Estado:

N. da Nota Fiscal: Data/...../.....

Carimbo e assinatura do revendedor

.....

É importante a observação deste requisito: A não comprovação do período de garantia, através do certificado corretamente preenchido, significará na devolução do produto ao revendedor, sem reparos por impossibilidade de verificação da data da compra.

A insistência do revendedor no encaminhamento do produto sem o certificado de garantia, dará a Scheer churrasqueiras o direito de devolve-lo ao lojista com frete a pagar, sem reparos.

A Scheer churrasqueiras não autoriza a troca de produtos na loja por uma nova unidade sem, sem que o processo previsto nesta garantia seja seguido.

GARANTIA LIMITADA

Durante o período da garantia a Scheer churrasqueiras garante seus produtos contra defeitos de manufatura para o primeiro comprador. Esta garantia não é transferível e requer prova razoável de compra. Recomendamos fortemente que você retenha a nota fiscal de compra ou fatura. Estas obrigações de garantia são limitadas ao seguinte:

Garantia não cobre produtos que foram alterados ou foram danificados devido ao desgaste de uso normal, ferrugem, uso impróprio, desmontagem de partes, riscos internos ou externos, danos

provocados pelo calor. Scheer churrasqueiras não autoriza qualquer tentativa de concerto por parte do usuário sem prévia autorização por escrito do fabricante.

Para obter assistência dos produtos Scheer entre em contato com a loja onde a compra foi efetuada ou diretamente com nossa empresa pelo site scheer.com.br. A Scheer churrasqueiras não será responsável por despesas de envio para a loja ou para a fábrica sem prévia autorização. Scheer churrasqueiras não é responsável por acidentes causados por uso impróprio do equipamento, abusos, uso negligenciado, descuido ou outros modos impróprios aos cuidados básicos. Por favor, tenha atenção especial ao manual de instruções para evitar danos aos produtos ou acidentes.