

Nossos produtos têm garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação, desde que sejam seguidas as orientações descritas no presente manual.

## ORIENTAÇÕES INICIAIS:

A montagem deste produto deve ser realizada em solo nivelado, em área devidamente protegida contra chuvas e umidades excessivas. A instalação em área desprotegida não é recomendada nem garantida pelo fabricante.

É importante que este produto seja montado em área coberta e não fique exposto ao tempo, pois em caso de chuvas, além de ocasionarem queda brusca na temperatura o que naturalmente pode originar trincas, como também o cimento retém água e ao ser aquecido acarretará em sérios danos ao produto, podendo originar também danos físicos caso haja pessoas ao redor.

A sobreposição das peças é suficiente para a formação adequada e segura do produto. Os pés da churrasqueira e do fogão não devem ser fixados ou "colados" no solo. Os espaços de até dois milímetros eventualmente presentes entre as peças não devem ser preenchidos com massas para que o comportamento normal de dilatação e retração, causado pelo aquecimento e resfriamento, ocorra sem prejuízos estruturais e estéticos ao conjunto. Espaços maiores entre peças devem ser preenchidos com argamassa flexível tipos AC-II ou AC-III. As placas refratárias não devem ser assentadas no interior do braseiro. Variação na cor do produto pode ocorrer devido ao mesmo ser produzido com matérias-primas naturais.

Revestimentos com tijolos, pedras, madeiras, placas cimentícias, cerâmicas, texturas ou pinturas podem ser realizados após os aquecimentos iniciais serem finalizados de acordo com as orientações descritas neste manual. Consulte nosso website para orientações de pintura e aplicação de textura.

Argamassa flexível tipos AC-II ou AC-III deve ser utilizada para que o comportamento normal de dilatação e retração ocorra sem prejuízos estéticos ao produto. **Massas refratárias ou tipos diferentes de massas não devem ser utilizados porque eles são rígidos e podem apresentar fissuras ou trincas decorrentes das temperaturas altas previstas ao conjunto. Ainda antes da aplicação do revestimento, recomenda-se a realização de testes de encaixe e deslize da grelha nos três níveis de canaletas para garantir que as peças que formam a pré-coifa estejam devidamente alinhadas.**

Dutos prolongadores com medidas (LxPxA) 30 x 30 x 25 cm devem ser utilizados para extensão da chaminé até 75 cm acima do ponto mais alto do telhado, considerando que o produto suporta estruturalmente o máximo de sete unidades ou 100. Sugere-se que estes dutos sejam fixados uns aos outros com argamassa flexível tipos AC-II ou AC-III. Estes dutos podem ser substituídos por dutos 30 x 30 x 50 cm ou 30 x 30 x 60 cm (máximo de duas unidades ou 100 Kg), 30 x 30 x 50 cm Estilo (máximo de três unidades ou 100 Kg) ou dutos metálicos quadrados ou redondos com oito polegadas de diâmetro havendo opção estética ou necessidade em decorrência do peso máximo definido ao conjunto.

Registra-se que estas medidas são consideradas mínimas para a expelição adequada da fumaça gerada durante a utilização do produto.

Observações: As churrasqueiras modelos Master, Master c/ Mesa Frontal, Master c/ Forno c/ Fogão Lenha 4 Bocas, Fortaleza e Fortaleza c/ Forno D, Nápoli utilizam dutos prolongadores com medidas 36 cm de largura x 30 cm de profundidade x 25 cm de altura (máximo de seis unidades) ou dutos metálicos quadrados ou redondos com doze polegadas de diâmetro.

## AQUECIMENTOS INICIAIS:

Os aquecimentos iniciais devem ser realizados em seguida à montagem, sem a necessidade de uso da argamassa.

Recomenda-se que eles sejam realizados antes da instalação dos dutos e ou prolongadores, pois, havendo necessidade, a movimentação das peças abaixo deles pode ser efetuada, permitindo ainda verificar se a montagem final do produto está conforme seu manual. Carvão é o combustível recomendado neste processo. Lenha especial (Eucalipto) substitui o carvão após a conclusão das etapas abaixo, nas quais há uma relação entre a quantidade necessária ao aquecimento e a preparação ao uso do produto. O carvão ou a lenha, deve ser colocado somente sobre a base refratária.

É importante que nas primeiras queimas as quantidades de carvão indicadas na tabela abaixo sejam condizentes com a orientação, pois, atinge a temperatura ideal para cada etapa do processo de maturação do cimento. Quantidades excessivas de combustível podem ocasionar trincas, vindo a danificar o produto.

**IMPORTANTE: NÃO UTILIZE PEDAÇOS DE MÓVEIS COMO LENHA/COMBUSTÍVEL, POIS A QUÍMICA (COLA E TINTA) NESTES ITENS, IRÃO CAUSAR DANOS NA ESTRUTURA DO PRODUTO, PODENDO CAUSAR TAMBÉM DANOS MAIORES E FERINDO PESSOAS.**

PARA BOA APRECIAÇÃO DO PRODUTO, NÃO EXCEDA AS QUANTIDADES MÁXIMAS DE COMBUSTÍVEL DESCRITA NA TABELA ABAIXO:

Dia	Aquecimento	Quantidade Combustível		
		Churrasqueira Lazer/Estilo	Churrasqueira Master	Fogão Lenha 3 ou 4 Bocas
1	Primeiro	500 g carvão	500 g carvão	500 g carvão
2	Segundo	500 g carvão	500 g carvão	500 g carvão
3	Terceiro	500 g carvão	1 kg carvão	500 g carvão
4	Quarto	500 g carvão	1 kg carvão	500 g carvão
5	Quinto	1 kg carvão	1,5 kg carvão	1 kg carvão
6	Sexto	1 kg carvão	1,5 kg carvão	1 kg carvão
7	Sétimo	1 kg carvão	1,5 kg carvão	1 kg carvão
8	Oitavo	1,5 kg carvão	2 kg carvão	1,5 kg carvão
9	Nono	2 kg carvão	2 kg carvão	2 kg carvão
10	Décimo	2 kg carvão	2 kg carvão	2 kg carvão
11	Décimo Primeiro	2 kg carvão	2,5 kg carvão	2 kg carvão
12	Décimo Segundo	2,5 kg carvão	2,5 kg carvão	2,5 kg carvão
13	Décimo Terceiro	2,5 kg carvão	2,5 kg carvão	2,5 kg carvão
14	Décimo Quarto	3 kg carvão	3 kg carvão	3 kg carvão
15	Décimo Quinto	3 kg carvão	3,5 kg carvão	3 kg carvão

## ATENÇÃO:

O fogo deve ser ateado e as chamas e brasas devem apagar-se naturalmente, com intervalo de três horas entre os aquecimentos. **Água ou outros produtos líquidos ou gasosos não devem ser utilizados para aumento ou contenção do fogo para que o produto não seja eventualmente danificado nem pessoas sejam feridas.**

Observação: Uma fissura pequena e estruturalmente irrelevante pode surgir na face dianteira e superior do pé, na região abaixo da gaveta coletora de cinzas, decorrente do calor gerado pelo aquecimento do produto que avança através do ralo e da gaveta. As peças que suportam o peso do produto são fabricadas com armações metálicas em seu interior para minimizar significativamente os riscos de danos estruturais.

As peças que suportam o peso do produto são fabricadas com armações metálicas em seu interior para minimizar significativamente os riscos de danos estruturais.

Este produto é fabricado com materiais que apresentam características refratárias, portanto, em situações potenciais extremas, atinge temperaturas altas que podem ferir pessoas e incendiar objetos. **Recomenda-se atenção e cuidado aos usuários.**