

# CERTIFICADO DE GARANTIA

A Roca Brasil Ltda., garante seus produtos, contra eventuais defeitos de fabricação projeto, montagem, ou solidariamente, em decorrência de vícios de qualidade do material, que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina. A garantia se faz mediante a exibição deste termo, bem como da Nota Fiscal correspondente, para validação dos prazos: **Metais – 10 anos / Metais eletrônicos – 05 anos.** Durante o período de 12 meses, a contar da data da compra, esta garantia incluirá os custos de mão-de-obra dos serviços executados pela rede de Postos Técnicos Credenciados, disponíveis no Brasil. Após este período a responsabilidade do fabricante restringe-se unicamente ao componente ou produto. Produtos instalados em locais públicos a garantia será de 50% sobre o total do prazo mencionado acima, sendo os custos de mão-de-obra reduzidos para 6 meses.

**EXCLUIDENTES DA GARANTIA:** O presente Termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, constituindo tais itens, ônus e responsabilidade do consumidor. Também estão excluídos da garantia: •Produtos instalados inadequadamente (massa de vidraceiro, entre outros) •Produtos com adaptação de peças adicionais sem autorização prévia do fabricante, aplicação de peças não originais ou inadequadas. •Componentes que se desgastam naturalmente com o uso regular; tais como pilhas, vedantes, gaxetas, guarnições, gavetas, anéis de vedação e mecanismo de vedação; •Danos causados em decorrência de aplicação de produtos em instalações elétricas e/ou hidráulicas que não esteja em conformidade com as normas técnicas brasileiras vigentes, ou na inexistência destas, em desacordo com as recomendações da Roca. •Danos à parte externa do produto, causada por Acidentes, maus tratos ou limpeza inadequada (uso de produtos químicos, solventes, abrasivos do tipo saponáceo, esponja de aço, esponja de dupla-face, lixas); •Produtos utilizando água considerada não potável ou que contenha impurezas e substâncias estranhas à mesma; •Produtos instalados em locais submetidos a altas temperaturas e/ou ambientes com atmosfera agressiva.

**FORMA E LOCAL DE UTILIZAÇÃO DA GARANTIA:** Para usufruir desta garantia adicional à legal, o consumidor deverá utilizar-se de um dos Postos Técnicos Credenciados das marcas Roca, Incepa ou Celite contatando nossa Central de Atendimento: **0800 701 1510.** Esta Garantia é válida apenas em território brasileiro. Esta garantia é acessória e complementar conforme disposto no Art. 50 da Lei 8078 de 11/09/90 (Código de Defesa e Proteção do Consumidor).

Código do produto:

A506403110 - SIFAO TOTEM P/ LAV - 1.1/4" CR

Incepa Louças Sanitárias Ltda  
Av 14 de Dezembro, 2.800  
Galpão A - Vila Mafalda  
Jundiaí - SP - CEP: 13.206-105  
CNPJ: 75.801.902/0001-26  
IE: 407.489.471.115  
Industria Brasileira  
[www.rocabrasil.com.br](http://www.rocabrasil.com.br)

0800 | Assistência  
701 | Técnica  
1510

Roca

03060873 NOV/2010

MANUAL DE INSTALAÇÃO  
UTILIZAÇÃO  
MANUTENÇÃO

## SIFÃO TOTEN



10  
ANOS  
GARANTIA



1



# INSTALAÇÃO

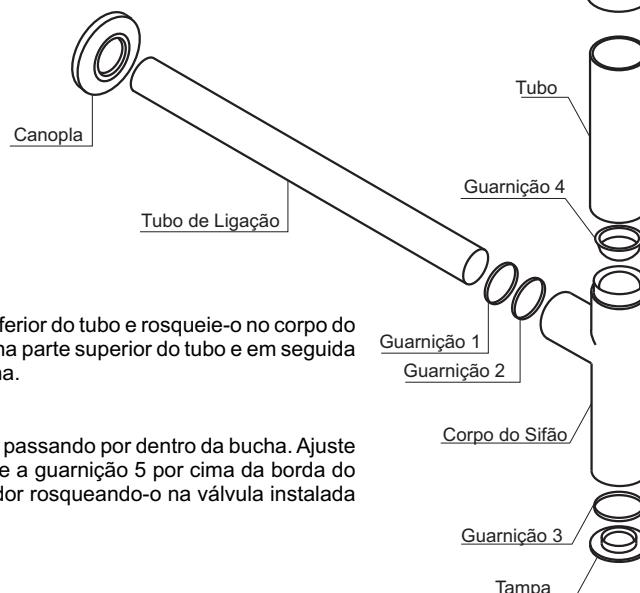
*Utilize fita veda-rosca nas conexões, se necessário.*

*Evite o uso de chaves de aperto nas partes cromadas e jamais utilize produtos tóxicos nas roscas.*

Coloque a canopla no tubo de ligação e fixe o tubo no ponto de esgoto. Caso seja necessário, utilize o adaptador (não acompanha o produto) na saída de esgoto do sifão.

Verifique se as guarnições 1 e 2 estão corretamente instaladas no corpo do sifão. Acople o tubo de ligação no corpo do sifão.

Certifique-se de que o corpo do sifão esteja alinhado a válvula instalada no lavatório/cuba, caso não esteja, ajuste a distância serrando o tubo de ligação até que o corpo do sifão esteja alinhado a válvula do lavatório/cuba.



Encaixe a guarnição 4 na parte inferior do tubo e rosqueie-o no corpo do sifão. Coloque a bucha de ajuste na parte superior do tubo e em seguida encaixe o Adaptador sobre a bucha.

Instale o tubo interno ao conjunto passando por dentro da bucha. Ajuste a altura do tubo interno e coloque a guarnição 5 por cima da borda do tubo interno. Fixe com o Adaptador rosqueando-o na válvula instalada no lavatório/cuba.

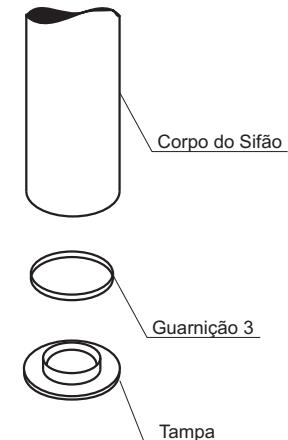
2



# MANUTENÇÃO

Para manutenção e limpeza interna do sifão, retire com a chave apropriada a tampa do corpo do sifão e realize a limpeza/manutenção. Retire qualquer corpo estranho que não pertença ao produto.

Verifique o estado da guarnição 3. Estando em perfeito estado, encaixe-a na tampa e rosqueie-a no corpo do sifão dando o aperto necessário.



# LIMPEZA

Utilize apenas um pano macio, água e sabão neutro. Não use palha de aço, sapateiro ou produtos químicos.

**Composição Básica:** Liga de cobre (bronze e latão), plásticos de engenharia e elastômeros.