BOLETIM TÉCNICO

BT0097
17.06.96

Assunto: Troca de Gaxeta no Campo
Modelos: RA30A0, RA34A0, RD32A0, BRA34ACA, BRF32ACB, BRH32ACA, CRC23A, RB23A0, VU19A0
Marca: Brastemp e Consul

Conforme já foi informado no Boletim Técnico C.RE-023 de 30/Jan/95, um novo Sistema de Fixação de Gaxeta ao Painel da Porta, está sendo utilizado nos produtos Brastemp e Consul.

Neste novo sistema, a Canaleta existente no Painel, que era utilizada para encaixe da gaxeta, foi eliminada, sendo substituída por um novo perfil de Painel que possui a função de reter a "Aba" da gaxeta após sua colocação (veja figura 01).

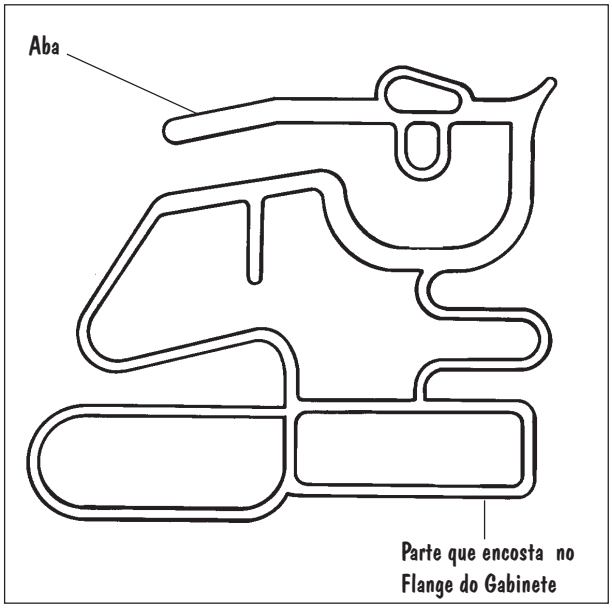

Fig.01

Porém, temos verificado uma dificuldade de substituição da Gaxeta em campo, tanto na retirada da Gaxeta a ser substituída, quanto na colocação da Gaxeta que a substitui. Em muitos casos, o Painel se desprende do poliuretano ao retirar a Gaxeta defeituosa, e a nova Gaxeta não fica bem fixada, soltando-se quando em uso.

Para solucionar esses problemas, foi desenvolvido um novo perfil para a Gaxeta, que foi alterada na parte que fica atrás do Painel da Porta.

Nesta nova situação, foi incluído uma "Trava" na Gaxeta. Esta Trava fica encaixada no perfil existente no Painel da Porta, impedindo que a Gaxeta solte durante o uso.

A figura 01 mostra o perfil de Gaxeta que vinha sendo utilizado.

O novo perfil da Gaxeta (com Trava), está na figura 02.

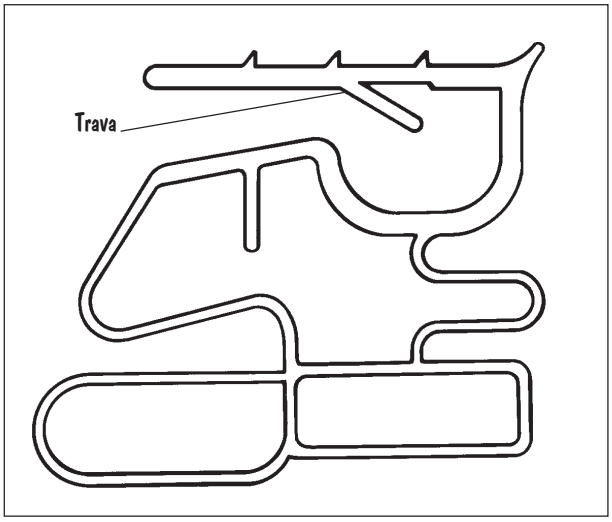

Fig.02

Portanto, sempre que necessário fazer a substituição de Gaxetas, proceder conforme abaixo:

1) Retirada da Gaxeta Defeituosa

Para retirar a gaxeta, deve-se puxá-la sempre em sentido paralelo à Porta, evitando forçar o Painel, que nesse caso, se desprenderia (veja fig.03).

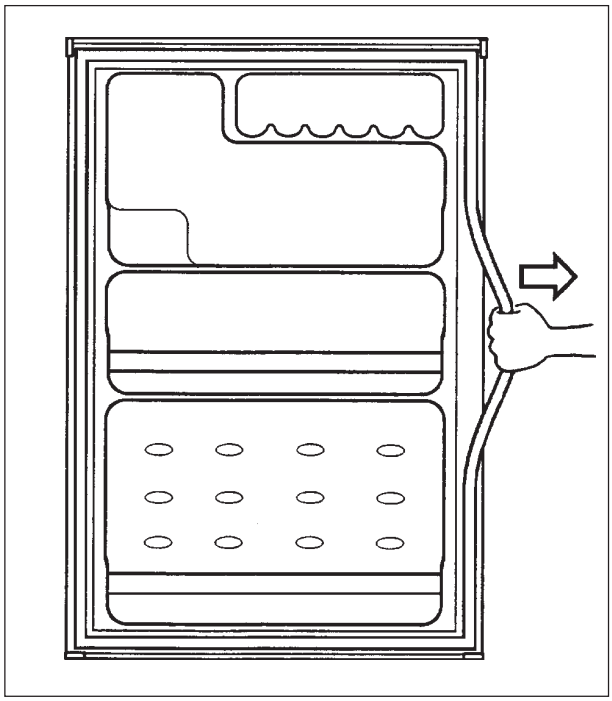

Fig.03

2) Montagem da nova Gaxeta

2.1. Antes de iniciar a montagem da nova gaxeta, deve-se com o auxílio de uma espátula plástica, retirar possíveis pedaços de poliuretano que tenham se soltado e estejam obstruindo a introdução da nova gaxeta. Em seguida deve-se passar uma camada de Silicone entre o Painel e a Flange da Porta, em toda a sua extensão. O Silicone irá facilitar a introdução e fixação da nova Gaxeta.

2.2. Com a ajuda de uma espátula plástica, introduza as "Abas" da Gaxeta sob o Painel, até que a Trava existente, encaixe no ressalto do Painel. (Neste momento, a Gaxeta estará em sua posição correta) - veja figura 04.

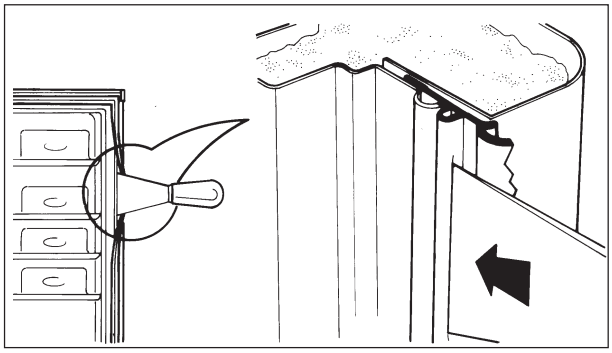

Fig.04

OBSERVAÇÕES

1. Como a nova Gaxeta possui uma Trava, que se encaixa no perfil do Painel, quando necessário substituí-la novamente, haverá uma dificuldade para retirá-la. Nestes casos, deve-se utilizar um estilete para cortar a Gaxeta, e em seguida, puxá-la, conforme ítem 01.

2. Os códigos das gaxetas não sofreram alterações.

Atenciosamente,

Álvaro R.B. Corrêa
Engenharia de Campo

Jones M. Pasqualotto
Engenharia de Campo