

Manual de Instruções TORNEIRA SUPREMA

Este Produto é aprovado pelo INMETRO e está em conformidade com o Programa Brasileiro de Etiquetagem - PBE.

Atenção - Importante para sua segurança

• Antes de instalar esta Torneira, leia atentamente estas Instruções. • Este produto deve ser instalado por pessoa qualificada.
• Peças não originais conectadas à saída da Torneira podem causar danos irreparáveis. • Para evitar riscos de choques elétricos, conecte o Fio Terra desta Torneira a um sistema de aterramento conforme NBR5410. • Verifique se sua instalação dispõe no quadro de força de fiação, disjuntor e dispositivo DR (I_N 003 A exclusivos para a Torneira, conforme conforme as Especificações Técnicas. • A bitola da fiação depende da distância da Ducha ao quadro de distribuição. • A água muito quente pode causar queimaduras. Crianças, idosos e pessoas doentes devem ser supervisionadas ao utilizar o produto.

Instalação Hidráulica (Figuras 1 e 2)

• Antes de instalar a Torneira, abra o registro de água da cozinha para eliminar resíduos da tubulação.
• Para Pressão acima de 80 kPa (8 m.c.a.) ou água da rua, mantenha instalado o dispositivo redutor (1).
• A Torneira deve ser instalada 20 cm acima da pia. P A caixa de luz deve ser instalada 12cm acima do ponto de instalação da Torneira.

1 - Coloque a canopla de acabamento (2) sobre a rosca (A) do registro (3).

2 - Vede a rosca (A) com veda rosca.

3 - Direcione a rosca (A) para a saída de água (B) da parede e, manualmente, rosqueie o registro (3) de forma que o volante (4) fique firmemente posicionado para a direita e a canopla (2) encoste na parede (para rosca diferentes de 1/2" BSP (Gás), use um adaptador, não incluso).

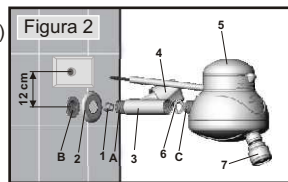
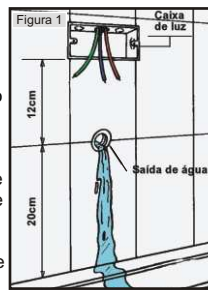
Atenção: não use ferramentas para rosquear o registro.

4 - Observação: a vedação entre o registro (3) e o corpo da Torneira (5) é feito através da arruela de borracha (6).

Verifique se a arruela está devidamente alojada no registro (3).

5 - Direcione a rosca (C) para o registro (3) e, manualmente, rosqueie o corpo da Torneira (5) de forma que a bica (7) fique posicionada para baixo.

Atenção: não utilize a bica (7) como alavanca para rosquear o corpo da Torneira no registro.



Instalação Elétrica (Importante: não use nenhum tipo de plugue ou tomada)

1 - Observe se a voltagem da Torneira é igual a da rede elétrica (127V ou 220V).

2 - Desligue o disjuntor ou o DR do circuito elétrico da Torneira.

3 - Importante: deixe escoar água pela Torneira antes de ligá-la à rede elétrica, sempre que: trocar a resistência ou reinstalar a Torneira ou limpar a caixa de água.

4 - Conecte o FIO VERDE da Torneira ao FIO TERRA e cada FIO VERMELHO a cada um dos fios de alimentação da instalação (127V ou 220V).

5 - Faça a isolamento das conexões elétricas, acomode os fios na caixa de luz, Fixe o espelho e religue o disjuntor e/ou DR.

Uso (Figura 3)

1 - Mova o botão para MORNO ou QUENTE (Figura 3).

2 - Posicione o jato para a direção que desejar. Abra o registro e regule a temperatura da água, abrindo mais ou menos o registro.

3 - Para economizar, em dias quentes acione sempre o botão para MORNO e repita o item 2.

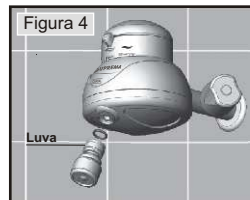
Para água fria, acione o botão para FRIO.

Importante: não acione o botão com o registro aberto. Em alta pressão, feche um pouco o registro e reduza a vazão para atingir a temperatura desejada.



Manutenção (Figura 4)

Antes de limpar ou consertar a Torneira, sempre desligue o disjuntor e/ou DR do circuito elétrico da Torneira. Limpe-a somente com pano umedecido com água, pois outro produto poderá danificar o acabamento. Não desmonte a Torneira, pois há risco de choque elétrico internamente. **Atenção:** a troca do cordão de alimentação ou partes/peças desta Torneira deverá ser executada somente por um dos Postos de Assistência Técnica Cardal. Limpe regularmente a bica móvel para manter o jato uniforme; desrosqueie a luva, desobstrua os furos com uma agulha e/ou escova e lave a bica em água corrente.



Antes de chamar a Assistência Técnica, verifique os seguintes problemas:

Se não sair água, abra o registro geral da cozinha. Se sair pouca água ou jato ruim, limpe os furos (item "Manutenção") e/ou elimine o ar abrindo todos os registros. Se a água está muito quente ou fria, ajuste a temperatura, acionando o botão para MORNO ou QUENTE. Se está esquentando pouco na posição QUENTE, chame um electricista para verificar se a fiação está conforme o especificado ou se a voltagem está baixa ou feche o registro diminuindo a vazão de água até atingir a temperatura desejada.

Especificações Técnicas

Modelo	Torneira Suprema					
	127		220			
Tensão Nominal	(Volts-)					
	(Frio)	Desligado				
Potência Nominal	(Watts)	(Morno)	2.800	3.200	2.800	3.200
		(Quente)	4.500	5.500	4.500	5.500
Corrente Nominal	(Ampères)	35,4	43,3	20,4	25,0	
Fiação Mínima	(Até 30m)	6 mm ²	10 mm ²	4 mm ²	4 mm ²	
Fiação Mínima	(Acima de 30m)	10 mm ²	16 mm ²	6 mm ²	6 mm ²	
Disjuntor	(Ampères)	40	50	25	30	

Termo de Garantia

1 - Esta garantia cobre defeitos de fabricação por 1 ano (incluída a garantia legal de 90 dias) mediante apresentação da Nota Fiscal de compra.

2 - A Resistência possui garantia legal de 90 dias.

3 - No prazo de garantia, o reparo/substituição gratuita das peças, comprovadamente defeituosas, será realizado na Rede de Assistência Técnica.

4 - O consumidor é responsável pelas despesas de atendimento em domicílio ou de transporte do produto à Assistência Técnica.

5 - Estão excluídos da garantia danos causados por: manuseio inadequado ou uso em serviço não doméstico regular; chuva ou incidência direta de raios solares; incidência direta de água; limpeza inadequada com produtos químicos, abrasivos, saponáceos, esponja de aço e/ou dupla face; uso com água não potável ou com substâncias estranhas; objetos estranhos no interior do produto; defeitos por desgaste natural (vedantes, retentores, gaxetas, anéis de vedação, guarnições, mecanismos de vedação, etc.) ou pelo descumprimento das recomendações destas Instruções.

6 - Esta garantia é válida apenas no Brasil.

CARDAL

CARDAL ELETRO METALÚRGICA LTDA.

Rua dos Italianos, 867 - Bom Retiro - 01131-000 - São Paulo - SP - Brasil

Telefone: (11) 3339-1500 - Fax: (11) 3339-1510

e-mail: cardal@cardal.com.br

www.cardal.com.br