

Torneiras eletrônicas de lavatório

TEMPOMATIC 4

Sanitários Públicos Higiênicos e Econômicos



MANUTENÇÃO SIMPLIFICADA • HIGIENE TOTAL • ECONOMIA DE ÁGUA • INSTALAÇÃO MINUTO

4 em 1

DELABIE

DELABIE



Torneiras eletrônicas de lavatório

TEMPOMATIC 4

100% higiene, 90% economia de água,
instalação e manutenção simplificadas,
não falta nada nesta concentração de tecnologias



Higiene total

- Utilização sem contacto manual
- Limpeza antibacteriana diária das canalizações



Economia de água de 90%

- Débito pré-régulado a 3 l/min., ajustável de 1,5 a 6 l/min.
- Fecho automático
- Consumo de água reduzido para fazer face à lavagem das mãos mais frequente e mais longa



Instalação "minuto"

- Substitui uma torneira convencional ou temporizada em poucos minutos
- Alteração com custo mais baixo que não necessita de revisão da instalação



Manutenção simplificada

- Acesso direto aos componentes (pilhas e eletroválvula) sem desmontar a torneira, nem cortar a água

DELABIE

Torneiras eletrónicas de lavatório

TEMPOMATIC 4

0 bactérias, 100% DELABIE!

Neste contexto de pandemia sanitária, todos estão conscientes da necessidade de lavar as mãos regularmente.

É um dos primeiros gestos barreira contra a propagação do vírus. Nos locais públicos, o risco de contaminação através das torneiras, está bem presente. Para garantir a segurança dos utilizadores nos espaços sanitários, são necessárias medidas adequadas.



Higiene total

As torneiras eletrónicas sabem como manter a distância! A lavagem das mãos é feita sem qualquer contacto manual. A torneira abre com a deteção das mãos e fecha, automaticamente, quando são retiradas.

O utilizador está assim protegido.

No interior das canalizações, as bactérias multiplicam-se quando a água estagna. Para a fazer circular, a TEMPOMATIC 4 activa-se, automaticamente, todas as 24 h após a sua última utilização.

Combinada com uma eletroválvula antiestagnação patenteada, a gama TEMPOMATIC 4 garante uma lavagem higiénica das mãos.

A água utilizada é limpa e saudável, mesmo depois de um longo encerramento do estabelecimento.



5,2 L

Misturadora clássica
6 l/min.

90%
ECONOMIA
DE ÁGUA



0,6 L

Misturadora DELABIE
3 l/min.

Economia de água de 90%

A crise sanitária revolucionou as nossas utilizações e os nossos hábitos, todos estão preocupados, todos são afetados. As mãos são lavadas com mais frequência e durante mais tempo. A OMS (*Organização Mundial de Saúde*) recomenda a lavagem das mãos entre 40 a 60 segundos e, sempre que necessário.

Como resultado, o consumo de água em locais públicos está a aumentar de forma muito acentuada.

Durante o ensaboar das mãos, as torneiras eletrónicas TEMPOMATIC 4 fecham automaticamente: são perto de **5 litros poupados por cada lavagem das mãos.**

Graças a esta função eletrónica e ao seu débito reduzido, **a TEMPOMATIC 4 poupa até 90%** na fatura da água. Uma obrigação quando existem múltiplos postos para equipar ou manter.

É também uma escolha ecológica: redução do desperdício e **a preservação dos recursos hídricos.**

Comparativo de consumos de água entre uma misturadora clássica e uma misturadora eletrónica DELABIE

| Débito | Molhar | Ensaboar | Lavagem | Consumo de água |
|---------|------------|-------------|------------|---|
| 6 L | 5 seg. | 40 seg. | 7 seg. | 5,2 L 52 seg. Com uma misturadora clássica |
| 3 L | 5 seg. | - | 7 seg. | 0,6 L 12 seg. Com uma misturadora eletrónica DELABIE |

3

Instalação "minuto"

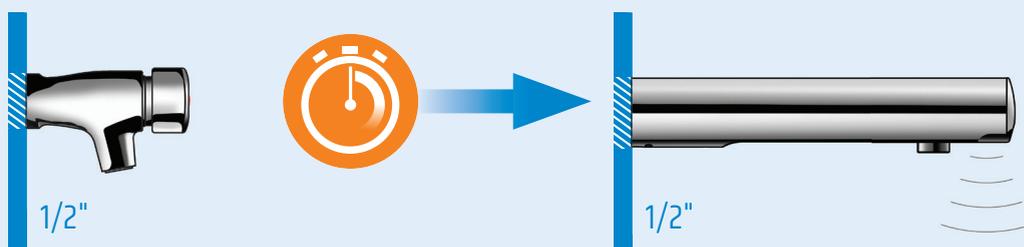
Substituir uma torneira tradicional por um modelo eletrônico: **nada mais simples.**

A TEMPOMATIC 4 a pilhas instala-se rapidamente no lugar de uma torneira já instalada, sem trabalho, sem alimentação elétrica, sem regulação: **100% permutável.**

Montagem sobre bancada



Montagem na parede



Módulo eletrônico acessível e estanque

Manutenção facilitada

Pilhas de lítio 6 V

Autonomia de 3 a 6 anos
Substituição sem cortar a água
ou desmontar a torneira

4

Manutenção simplificada

Autonomia por vários anos, troca de pilhas sem cortar a água, acesso à eletroválvula pela frente, sistema eletrônico auto-adaptável e económico, tudo pensado para facilitar a vida ao instalador.

A manutenção da TEMPOMATIC 4 é simples e rápida.



Acesso direto à eletroválvula

Sistema antiestagnação patenteado

Quebra-jatos anticalcário

Manutenção reduzida

Torneiras eletrónicas de lavatório

TEMPOMATIC 4

Sanitários Públicos Higiénicos e Económicos

Locais públicos

Escolas, Colégios, Liceus, Infantários, Cafés, Bares, Hotéis, Restaurantes, Ginásios, Piscinas, Parques de campismo, Centros de lazer, Escritórios, Indústria, Centros comerciais, Edifícios administrativos, Aeroportos, Estações de comboios, Áreas de serviço, Consultórios médicos, Hospitais e estabelecimentos de cuidados de saúde, Lares, Etc.



Misturadora eletrónica sobre bancada

Com torneiras de segurança
Sem torneiras de segurança



490006
490106

490001
490101



Torneira eletrónica sobre bancada

Com torneira de segurança
Sem torneira de segurança

440006
440106

440001
440101



Misturadora eletrónica de parede

C.160 mm
C.220 mm
C.130 mm para atravessar a parede
C.190 mm para atravessar a parede

493406
493506
493416
493516

493400
493500
493410
493510



Torneira eletrónica de parede

C.130 mm
C.190 mm
C.130 mm para renovação
C.190 mm para renovação
C.130 mm para atravessar a parede
C.190 mm para atravessar a parede

443406
443506
443436
443536
443416
443516

443400
443500
-
-
443410
443510

Manípulo de temperatura longo: adicionar no fim da referência "LH" para as versões sobre bancada e "L" para as versões de parede.

Regulação de fábrica a 1,4 l/min.: adicionar no fim da referência "LD".

Produtos complementares sem contacto



Doseador eletrónico de sabão líquido ou gel hidroalcoólico
Ref. 512066P



Torneira eletrónica de urinol visível
Ref. 479411



Descarga direta WC eletrónica bicomando
Ref. 464PBOX-464006

DELABIE

delabie.pt

Zona Industrial Taboeira - Aptd. 3085
3801-101 Aveiro
Portugal

DELABIE PORTUGAL, S.A. NIF: PT503555010 Portugal



3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921

3

456350194921