sentax | ETA sentax | kobra healthcare

CATÁLOGO
KOBRA HEALTHCARE

WHATSAPP

DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO grupo sentax

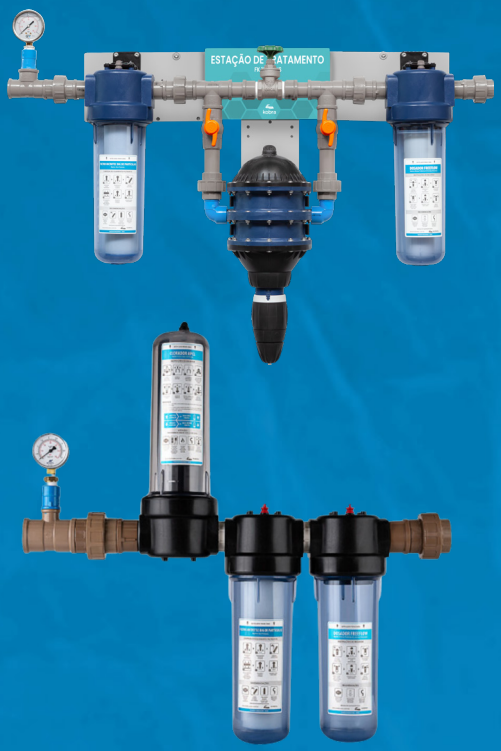
kobra healthcare

grupo sentax

ESTAÇÕES DE
TRATAMENTO DE ÁGUA

ETA 160 | 1000 | 2000

As Estações de Tratamento de Água foram desenvolvidas para eliminar os problemas de corrosão e incrustação nas instalações hidráulicas, além de adequar a água aos padrões estabelecidos pela Portaria GM/MS n.º 888.



As novas Estações de Tratamento de Água KOBRA® garantem uma água de alta qualidade, prevenindo problemas em sistemas hidráulicos. O tratamento ocorre em três etapas essenciais:

- **Sanitização – Controle microbiológico com dosagem do saneante BRADOX® Healthcare via dosador DOSATAK®.**
- **Filtragem Avançada – O FILTRO MICROTEC® KOBRA® remove impurezas, garantindo água limpa e cristalina.**
- **Inativação de Incrustantes e Corrosivos – O FREEFLOW® KOBRA® Healthcare impede incrustações e corrosão, eliminando problemas causados por Ferro, Carbonato de Cálcio e Manganês.**

PRÁTICO | AUTOMÁTICO | AJUSTÁVEL | SEGURO | TECNOLOGIA MICROTEC® | LAVÁVEL | ECOLÓGICO

ETA 160

FK160 Plus (*com Dosatak*) | **ETAFK 160** (*com Clorador*)

Informações Técnicas

DADOS GERAIS	VALORES
Autonomia de Tratamento	160m³
Pressão Máxima de Trabalho	2 BAR | 20 MCA | 29 PSI
Temperatura Máxima de Trabalho	45°C; 113°C
Vazão Máxima	3,0 m³/h
Dimensões (H x W x L)	70 cm x 60 cm x 18 cm
Tipo de Conexão	Soldável 32 / 50mm
Sensor de Pastilha Cloro com Alarme	Opcional

QUANTIDADE EQUIPAMENTOS	
Clorador	01
Dosador Freeflow	01
Filtro Microtec	01

CONSUMO MENSAL (APROXIMADO)

Código	Produto	Quantidade
HCL90TAB	Pote de Tricloro	01
RF1100	Recarga Freeflow	01

Indicado para :

POUSADAS | RESTAURANTES | CHALÉS | CASAS | ESTABELECIMENTOS DE PEQUENO PORTE

kobra healthcare

grupo sentax

ETA 1000

FK1000 Plus (*com Dosatak*) | **ETAFK 1000** (*com Clorador*)

A Estação de Tratamento de Água Kobra ETAFK1000® trata a água de forma completa, melhorando sua qualidade e prevenindo problemas com equipamentos hidráulicos.

PRÁTICO | AUTOMÁTICO | AJUSTÁVEL | SEGURO | TECNOLOGIA MICROTEC® | LAVÁVEL | ECOLÓGICO

Informações Técnicas

DADOS GERAIS	VALORES
Autonomia de Tratamento	1000 m³
Pressão Máxima de Trabalho	2 BAR | 20 MCA | 29 PSI
Temperatura Máxima de Trabalho	45°C; 113°C
Vazão Máxima	8,5 m³/h
Dimensões (H x W x L)	105 cm x 50 cm x 130 cm
Tipo de Conexão	Soldável 50mm
Sensor de Pastilha Cloro com Alarme	Opcional

QUANTIDADE EQUIPAMENTOS	
Clorador	02
Dosador Freeflow	06
Filtro Microtec	02

CONSUMO MENSAL (APROXIMADO)

Código	Produto	Quantidade
HCL90TAB	Pote de Tricloro	04
RF1100	Recarga Freeflow	06

Indicado para :

POUSADAS | RESTAURANTES | HOTÉIS | ESTABELECIMENTOS DE MÉDIO PORTE

kobra healthcare

grupo sentax

ETA 2000

FK2000 Plus (*com Dosatak*) | **ETAFK 2000** (*com Clorador*)

A Estação de Tratamento de Água Kobra ETAFK2000® trata a água de forma completa, melhorando sua qualidade e prevenindo problemas com equipamentos hidráulicos.

PRÁTICO | AUTOMÁTICO | AJUSTÁVEL | SEGURO | TECNOLOGIA MICROTEC® | LAVÁVEL | ECOLÓGICO

Informações Técnicas

DADOS GERAIS	VALORES
Autonomia de Tratamento	2000 m³
Pressão Máxima de Trabalho	2 BAR | 20 MCA | 29 PSI
Temperatura Máxima de Trabalho	45°C; 113°C
Vazão Máxima	8,5 m³/h (50mm) – 16m³/h (60mm)
Dimensões (H x W x L)	180cm x 50cm x 130cm
Tipo de Conexão	Soldável 60mm
Sensor de Pastilha Cloro com Alarme	Opcional

QUANTIDADE EQUIPAMENTOS	
Clorador	04
Dosador Freeflow	12
Filtro Microtec	04

CONSUMO MENSAL (APROXIMADO)

Código	Produto	Quantidade
HCL90TAB	Pote de Tricloro	08
RF1100	Recarga Freeflow	12

Indicado para :

RESORTS | CONDOMÍNIOS | HOTÉIS | EDIFÍCIOS | ESTABELECIMENTOS DE GRANDE PORTE

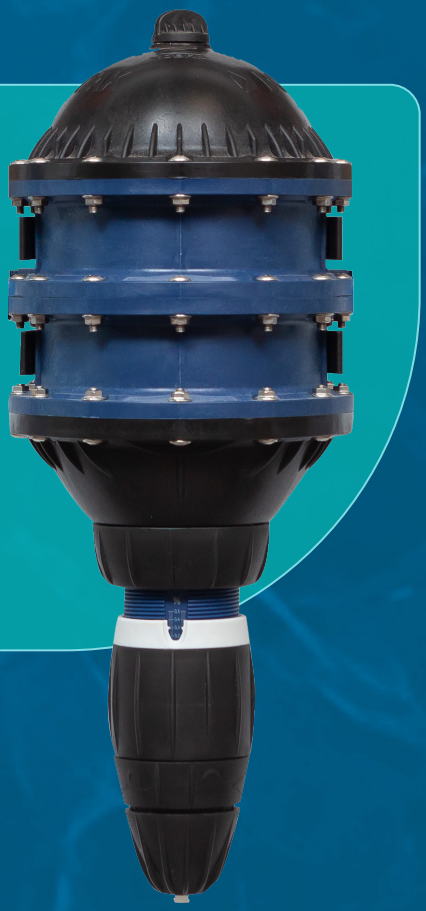
kobra healthcare

grupo sentax

DOSATAK
HEALTHCARE

O Dosatak Healthcare® Kobra é o primeiro equipamento de dosagem de líquidos volumétrico e proporcional acionado unicamente com a força da água produzido no Brasil. Feito com materiais de alta resistência, o Dosatak Healthcare® Kobra, possui um sistema de diafragma de alta durabilidade, mesmo na presença de água dura. Este sistema faz a sucção do líquido a ser dosado, sua diluição em água e injeção na rede hidráulica de forma precisa e automática, sem a necessidade de energia elétrica.

A dose de produto injetada é sempre proporcional ao volume da água que atravessa o Dosatak Healthcare® Kobra, independentemente das variações de vazão ou de pressão dentro dos limites especificados.



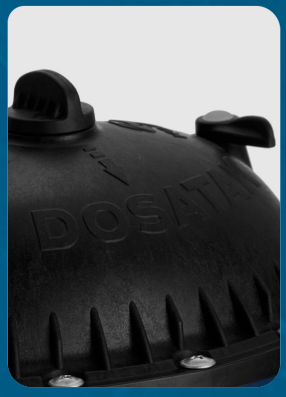
- Produto 100% Brasileiro;
- Disponibilidade de peças;
- Assistência técnica garantida;
- Prático e ajustável;
- Automático;
- Alta performance e resistência;
- Sem uso de energia elétrica.

DADOS GERAIS	VALORES
Tipo de Conexão	Rosca Externa 3/4" (BSP – NPT)
Vazão	(4,5 L/h - 2,5 m³/h)
	(0,075 L/min - 41,66 L/min)
	(2/3 US Pint / min - 11 Usgpm)
Pressão de Trabalho	0,21-5,5 BAR|3 - 80 PSI
Temperatura de Trabalho	5°- 40°C | (41°F - 104° F)

CARACTERÍSTICAS	
Sistema Motor	Diafragma
	Trava do ajuste de dosagem
	Botão ON/OFF
CAPACIDADE	
Dosagem Ajustável	1 a 5% | 0.1 - 0.5% | 0.02 - 0.1%
Capacidade de Sucção	0,045 - 125 L/h
	1,52 Fl. Oz/min - 0,47 Usgpm GPM)

DOSATAK®

Fácil acionamento



Trava do ajuste de dosagem

Dosagem ajustável

Kobramix 50/200L - Tanque Misturador Manual

O Tanque Misturador KOBRAMIX® MANUAL de 50L e 200L da Kobra® é um equipamento desenvolvido para auxiliar a dissolução de saneantes e demais produtos na água. Com ele a qualidade da solução é garantida pela homogenização da mistura com rapidez e eficiência.

Conta ainda com haste e hélice em polietileno e sensor de nível com alarme sonoro que avisa quando o produto estiver acabando.

DADOS GERAIS	VALORES
Capacidade	50 | 200 Litros
Material	Tanque - Polietileno | Haste e Hélice - Polietileno
Motor	Manual
Dimensões (CxLxA - CM) | Peso (Kg)	50L - 50 x 30 x 45.5 cm / 4Kg 200L - 74,5 x 45 x 72cm / 11,5Kg

kobra healthcare

grupo sentax

BRADOX® HEALTHCARE

É um produto inovador da Kobra, desenvolvido com uma fórmula patenteada que gera dióxido de cloro estabilizado de alta pureza. Esse poderoso agente sanitizante é ideal para a desinfecção de água e equipamentos, oferecendo uma série de vantagens em comparação ao cloro e a outros desinfectantes.

- Altamente eficaz na **desinfecção da água,** mesmo com grandes concentrações de **germers, vírus e bactérias.**
- **Limpa canos e caixas d'água,** removendo sujeiras difíceis.
- Extremamente eficaz no tratamento microbiológico, matando **germes**, **vírus**, **bactérias**, **algas** ou outros **microrganismos**.
- Não reage com **amônia**.
- Livre de **trihalometanos** (THM), **hidrocarbonetos** e outros subprodutos **tóxicos**.
- **Não tem cheiro e nem gosto residual**, e **não é corrosivo** a tubulações e equipamentos como o **cloro comum**.
- **Saneia a água por até 72 horas** após a sua **aplicação**.
- Possui certificação internacional de grau alimentício própria para **consumo humano**.

DADOS GERAIS	VALORES
Componente A	**Composição em pó contendo Bissulfato de Sódio e aditivos CAS 7681-38-1**
Componente B	**Composição em pó contendo Clorito de Sódio e aditivos CAS 7758-19-2**
Embalagem	**150g / 1500g**

Refil Freeflow Healthcare - Aditivo Anti Incrustação e Corrosão

O Refil Freeflow® Healthcare da Kobra, utilizado com o Dosador Freeflow® Healthcare da Kobra, melhora a qualidade da água em diversos tipos de aplicação — desde ambientes residenciais até setores industriais, comerciais e institucionais, como hotéis, restaurantes, hospitais, lavanderias e indústrias de alimentos.

Sua fórmula atua na inativação de metais dissolvidos e na redução da dureza da água, prevenindo incrustações, oxidações e o desgaste de equipamentos, tubulações e superfícies. Ao eliminar depósitos minerais, também contribui para manter o fluxo de água constante, reduzindo entupimentos e a necessidade de manutenções frequentes.

Além disso, em conjunto com o Bradox, o Freeflow® Healthcare ajuda a impedir a formação de biofilmes e a proliferação de microrganismos como E. coli, Pseudomonas e Legionella. Seu efeito anticorrosivo ainda protege superfícies metálicas e dificulta o crescimento de ferro bactérias.

O resultado é uma água mais límpida, cristalina e segura, que aumenta a eficiência de processos de limpeza e conservação de sistemas hidráulicos. Com o Refil Freeflow® Healthcare da Kobra, você garante mais proteção, higiene e economia em qualquer aplicação.

- **Alta eficiência;**
- **Fácil aplicação;**
- **Dispensação automática;**
- **Dosagem ajustável;**
- **Inibe corrosões e encrustações;**
- **Limpa e revitaliza o sistema hidráulico;**
- **Próprio para consumo humano;**
- **Possui certificação alimentícia;**
- **Potencializa a eficiência dos produtos químicos em até 40%;**
- **Protege equipamentos e peças como resistências, válvulas e bombas.**

Refil Freeflow Power Healthcare - Aditivo Anti Incrustação e Corrosão

O Refil Freeflow® Power Kobra Healthcare é instalado dentro do Dosador Freeflow® Kobra Healthcare, na entrada de máquinas que utilizam água em seu processo, seja aquecendo, resfriando, pressurizando ou apenas por passagem, como máquinas lava-louça, máquina de lavar roupa, fornos combinados, aquecedores, boilers, caldeiras, máquinas de gelo, entre outros sistemas, tratando os problemas de incrustação e corrosão causados pelas durezas presentes na água. E melhora a qualidade da água de lavagem de louças. Remove e evita a formação de novas incrustações e manchas nas louças, paredes internas das máquinas e prolonga a vida útil das resistências.

O FreeFlow Power Healthcare® inibe a formação de novas incrustações ou corrosões, bem como preserva e prolonga a vida útil dos seus equipamentos.

- **Alta eficiência;**
- **Fácil instalação;**
- **Dispensação automática;**
- **Dosagem ajustável;**
- **Inibe corrosões e encrustações;**
- **Limpa e revitaliza o sistema hidráulico.**

Protege equipamentos e peças como:

- Resistências;
- Válvulas;
- Bombas;
- Bicos injetores e aspersores;
- Braços de lavagem.

Potencializa a eficiência dos produtos químicos em até 40%.

Aumenta a eficiência energética em até 30%.

DADOS GERAIS	VALORES
Autonomia Tratamento aproximado	**Até 60.000 Litros ou 90 dias**
Pressão Máxima de trabalho	**6 BAR | 60 MCA | 87 PSi**
Dimensões	**400 x 130 mm**

Elemento Filtrante - Filtro de particulas sólidas

Os elementos filtrantes Kobra contam com a Tecnologia MicroTech, uma liga plástica porosa, que desempenha um efeito absorvente, como uma esponja.

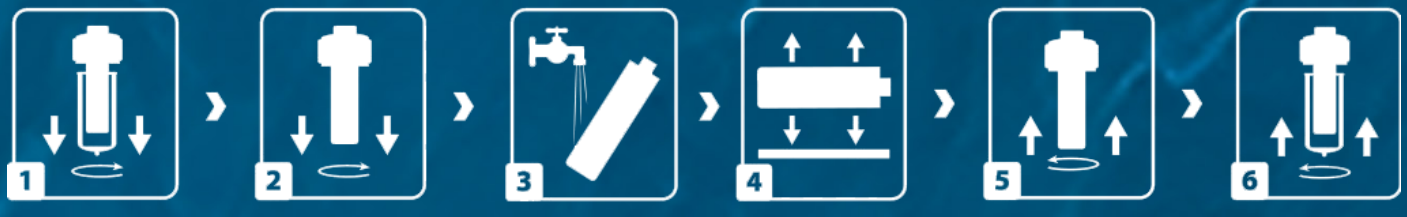
Os elementos filtrantes possuem alta resistência estrutural e desempenham com altíssima eficiência o processo de retenção de partículas.

A tecnologia MicroTech permite que a nossa linha de elementos filtrantes tenha a maior vazão proporcional do mercado e sejam laváveis, possibilitando uma longa vida útil ao produto.

Disponível nas micragens:

- **Filtro MicroTech 200 micras;**
- **Filtro MicroTech 150 micras;**
- **Filtro MicroTech 100 micras;**
- **Filtro MicroTech 75 micras.;**
- **Filtro MicroTech 50 micras;**
- **Filtro MicroTech 25 micras;**
- **Filtro MicroTech 5 micras.**

Limpeza do Elemento Filtrante



Recomendações

Clarik - Agente Floculante e Clarificante de Alta eficiência para Tratamento de Água.

O Clarik em conjunto com o Bradox Healthcare® é a solução de alta pureza e eficiência para o tratamento de água. Desenvolvido com tecnologia, ele se destaca pela excelente capacidade de floculação, superando os produtos tradicionais disponíveis no mercado. Versátil, o Clarik pode ser utilizado em diversas aplicações, como em piscinas, água potável e outros processos de clarificação de água. Sua formulação inovadora garante uma integração eficiente com produtos convencionais, proporcionando resultados rápidos e uniformes na clarificação da água. Escolha o Clarik para um tratamento de água superior e mais eficaz.

Aplicações

- **Tratamento de Água Potável – Reduz turbidez e melhora a qualidade da água;**
- **Piscinas e Áreas de Lazer – Garante água cristalina e segura para uso;**
- **Processos Industriais – Aplicável em sistemas que necessitam de controle de partículas suspensas.**

- **Alta capacidade de floculação, acelerando o processo de clarificação.**
- **Redução eficiente da turbidez e remoção de impurezas.**
- **Compatível com sistemas convencionais de tratamento de água.**
- **Seguro para diversas aplicações, sem comprometer a qualidade da água tratada.**

kobra
healthcare

grupo sentax

Dosador Freeflow - Dosador Aditivo Anti Incrustação e Corrosão

O Dosador Freeflow® Kobra possui um sistema de dosagem controlada e constante do refil Freeflow®, disponibilizado de forma avulsa para se adequar as necessidades individuais ou personalizadas de cada demanda.

Mini Abrandador de água - Abrandador

O Mini-abrandador Kobra melhora a qualidade da água evitando o desgaste das peças internas dos equipamentos. Responsável pela eliminação total da dureza presente na água, previne incrustações e aumenta a vida útil dos equipamentos. Seu refil interno é composto por uma resina de troca iônica responsável por eliminar os sais de Cálcio e Magnésio. Assim, todos os problemas relacionados à dureza estão extintos.

Filtro Carbon 5000 - Refil carvão ativado

O Refil Filtro Carbon Kobra é instalado no Filtro Carbon 5000 Kobra. Ele contribui para a melhora da qualidade da água. Retira o Cloro e demais gostos desagradáveis da água. Além disso, retêm as partículas sólidas desprendidas nas tubulações de água. A filtragem acontece por profundidade, já que ele possui uma área de retenção maior que outros meios de filtragem.

Relógio Hidrômetro - Controle e verificação

Hidrômetro para controle e verificação de passagem de água.
Recomendado para ter melhor controle sobre a estação de tratamento de água.
Disponível em diversos tamanhos para se adequar a cada um de nossos equipamentos. Garantindo assim a segurança e precisão nos momentos das trocas de refil.

kobra healthcare

grupo sentax

Converse conosco

Faça uma cotação para garantir qualidade
da água do seu estabelecimento.

Whatsapp
041 98803-5293

Site
sentax.com.br/

Telefone
0800-644-350

WHATSAPP

Acompanhe as novidades nas nossas redes sociais:

@grupo_sentax | gruposentax | gruposentax | @gruposentaxbr