

Gráfico de Massagens com ou sem adição de ozônio

Velocidade x Tempo

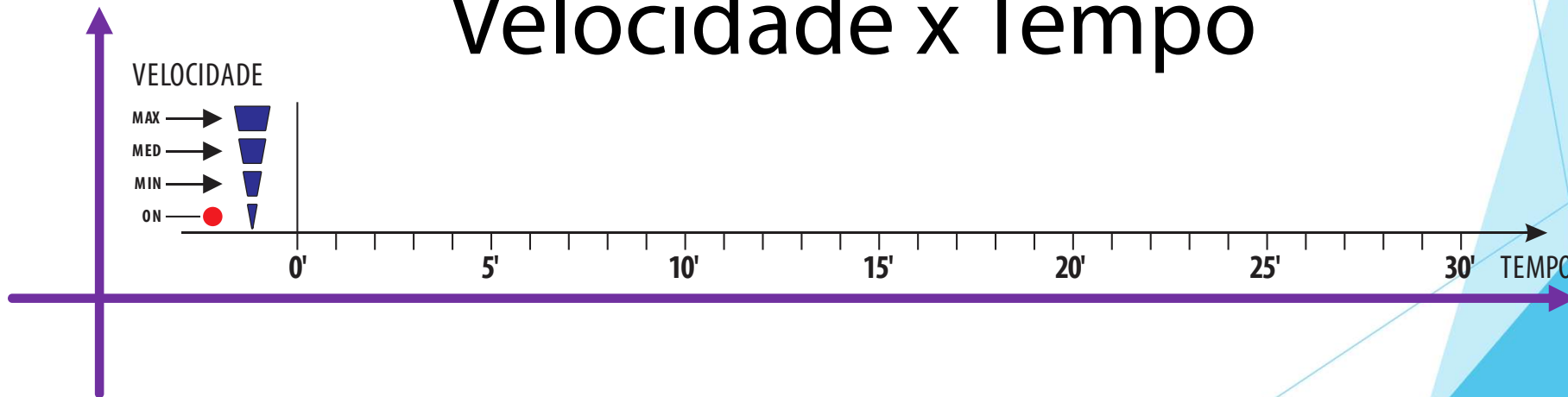
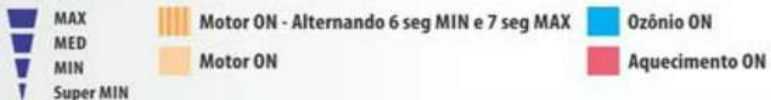
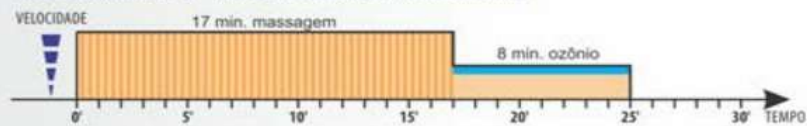


Gráfico de Massagens

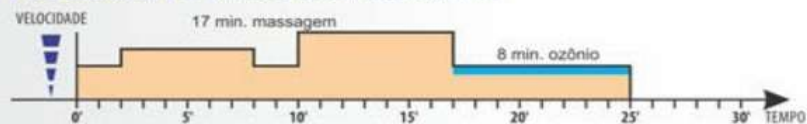
LEGENDA



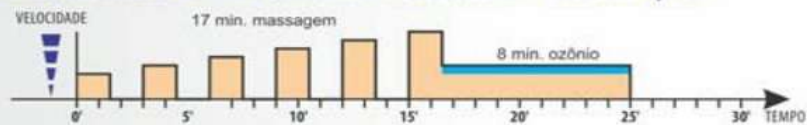
PROGRAMA P1 - MASSAGEM ESTIMULANTE



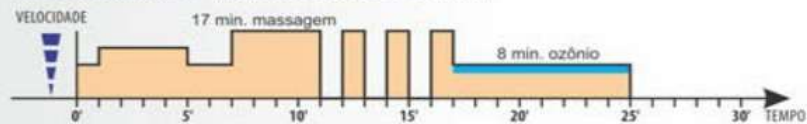
PROGRAMA P2 - MASSAGEM RELAXANTE



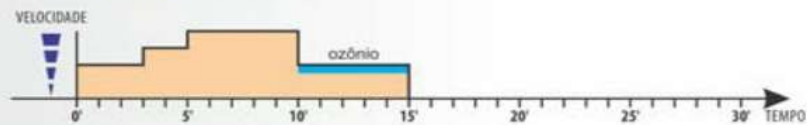
PROGRAMA P3 - MASSAGEM ATIVADORA DA CIRCULAÇÃO



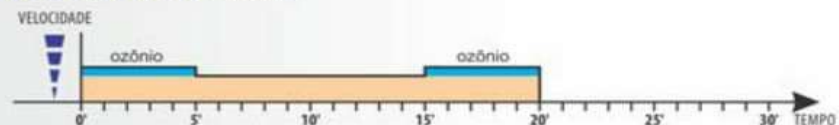
PROGRAMA P4 - MASSAGEM ESPORTIVA



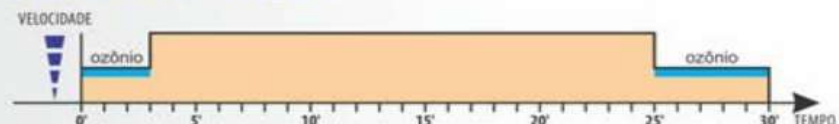
PROGRAMA P5 - MATINAL



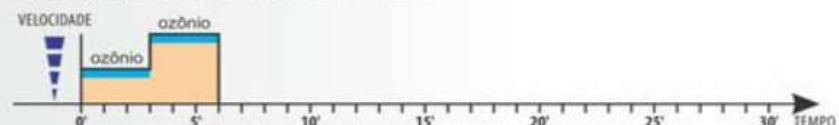
PROGRAMA P6 - NOITE



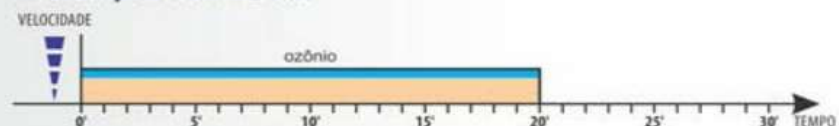
PROGRAMA P7 - CELULITE



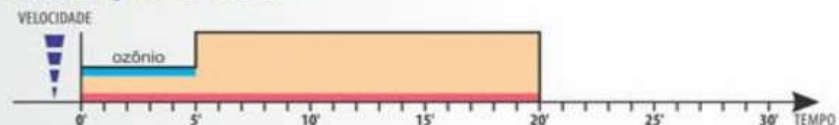
PROGRAMA P8 - AUTO-LIMPANTE



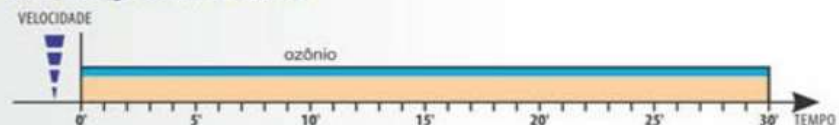
APLICAÇÃO PEDILÚVIO



APLICAÇÃO CAPILAR



APLICAÇÃO AMBIENTE



Efeitos Cromáticos LED

VERMELHO: Energia, vitalidade

É o calor vital, por excelência. Doa força, energia, coragem e serenidade.

AMARELO: Criatividade, alegria

Agindo sobre a parte esquerda do cérebro, alegre e estimula a criatividade por meio dos efeitos excitantes.

VERDE: Harmonia, equilíbrio

AZUL: Relaxamento, introspecção

É um regenerador psicofísico. Conhecido por seus efeitos relaxantes. Estimula a introspecção.

LILÁS: Espiritualidade, consciência

Tem uma função muito relaxante, estimula a consciência e a espiritualidade. Reforça os efeitos da meditação e possui propriedades calmantes.

BRANCO: Luminosidade, pureza

Tem função normalizadora e de relaxamento geral.

Evolução tecnológica do controle remoto

Até Setembro de 2020



Após Dezembro de 2020



Observação:
Este controle
aciona todas
as funções
dos aparelhos
anteriores
OZONOMATIC
Jolly Med

Controle Remoto após Dezembro de 2020

Acionamento dos programas

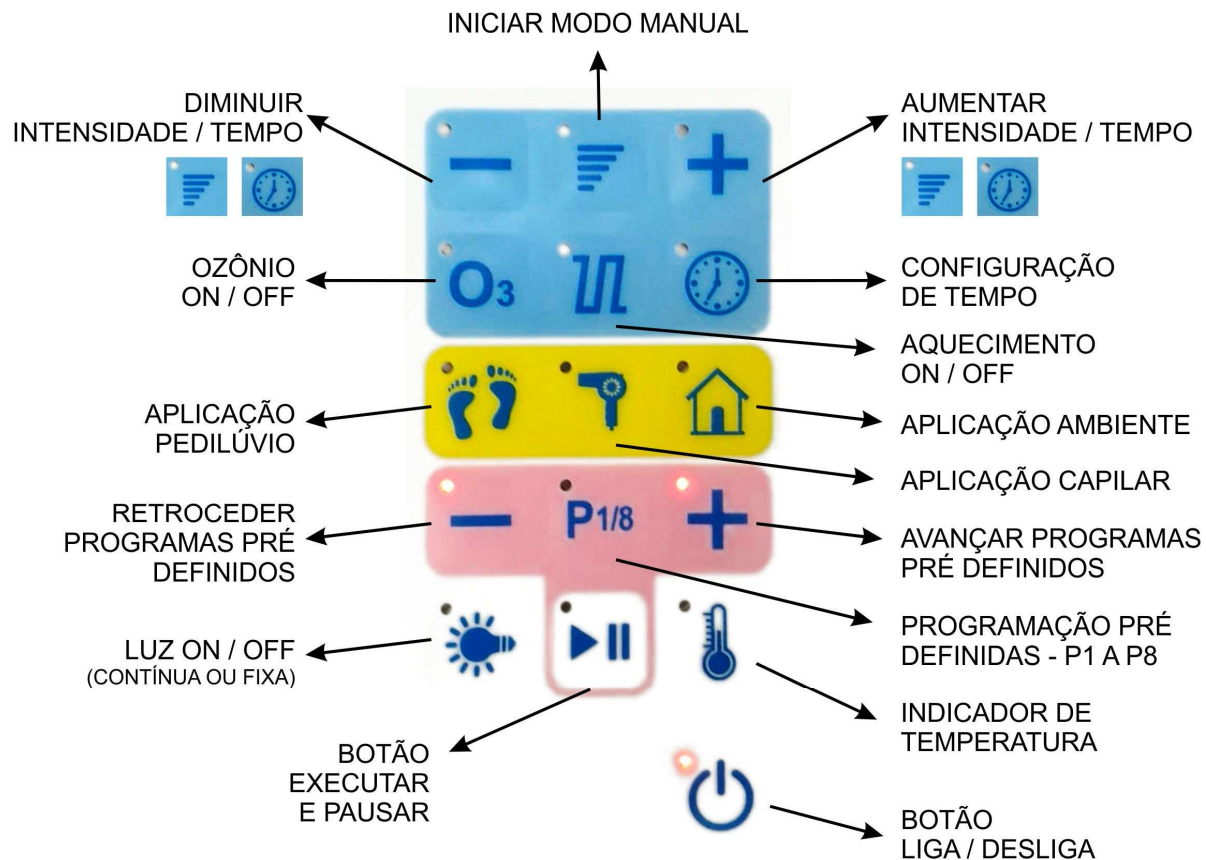


Gráfico dos programas de Massagens



Nos programas que seguem, uma linha azul contínua  demonstra o tempo em que inicia e finaliza a emissão de ozônio em cada programa selecionado.

A emissão e a dissolução do ozônio na água é contínua nos tempos indicados pela linha azul . Durante esse tempo cria OXIGÊNIO NASCENTE, atualmente mais usada a terminologia OXIGÊNIO ATIVO

O ozônio será emitido nos programas pré memorizados automaticamente em cada opção de programa ou quando a velocidade do aparelho for selecionada manualmente em MIN e Ozônio.

Nas velocidades MED e MAX não é possível a emissão de ozônio **NOS PROGRAMAS MEMORIZADOS** porque não há tempo de dismutar. Esta é a segurança de não permitir a inalação de ozônio em concentração inadequada (até 2022)...

AVANÇO TECNOLÓGICO: Aparelhos A PARTIR DE 2023 incluem a opção ozônio na velocidade MEDIA com SEGURANÇA na programação manual. Nos programas memorizados o ozônio continua somente com emissão na velocidade MÍNIMA.

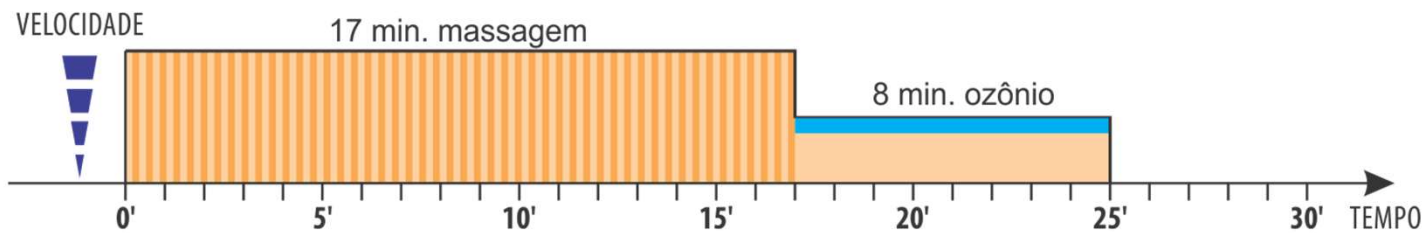
O residual de emissão no ar é de aproximadamente 0,05ppm conforme Diretiva Europeia 2008/50/CE e nesta concentração é absolutamente seguro.

As opções de uso do gerador OZONOMATIC JOLLY MED são:

- 08 Programas pré memorizados, 3 aplicabilidades (Pé dilúvio, Capilar e higienização de ambiente).
- Opção para criação de programas próprios manualmente. Iluminação LED RGB. Aquecimento do fluxo do ar.

PROGRAMA P1 - MASSAGEM ESTIMULANTE

P1



Nesta massagem durante 17 minutos contínuos emite pulsos da intensidade mínima para a intensidade máxima finalizando com 8 minutos com adição de ozônio e automaticamente desligará.

Produz uma drenagem linfática superficial e suave.

Uma sequência de pulsos da velocidade MIN para MAX por 17 minutos ajudam a aliviar as retenções hídricas, a má circulação, a sensação de peso nas pernas e se transforma em um saudável, hábito muitas vezes diário, além de estimular a melhora da energia e disposição.

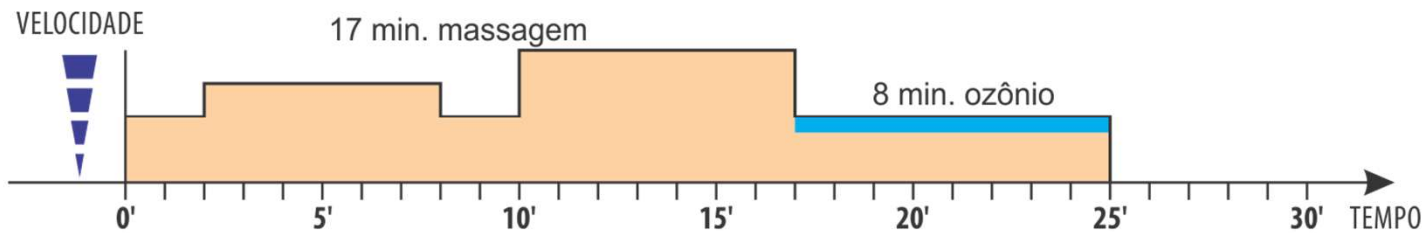
Recomendado após uma jornada de trabalho ou esforço físico que busque repor a energia para desfrutar de um compromisso social de um agradável acontecimento festivo que se estenderá noite a dentro ou simplesmente disposição para assistir um filme, ler ou efetuar trabalhos home office.

Outro opção será: Ao acordar cansado da programação da noite anterior que foi até mais tarde do que o previsto, está cansado para iniciar o trabalho de um novo dia. Outra vez um banho estimulante, ganhar energia e disposição para enfrentar as tarefas cotidianas.

Ainda pode ser usado como hábito de banho diário, 2 à 3 vezes por semana antes de dormir ou acordar.

PROGRAMA P2 - MASSAGEM RELAXANTE

P2



Observe no gráfico como se alternam os tempos e as intensidades de força. Inicia com alguns minutos na intensidade mínima, aumentado a seguir por mais tempo na massagem média. Diminui novamente para a mínima e retorna desta vez para força máxima até completar 17 minutos. Novamente o ozônio será acionado por mais 8 minutos desligando automaticamente.

Este é um banho recomendado para pessoas com estresse prolongado ou com dificuldade para adormecer, no caso da insônia, depressão, ansiedade. Crianças hiperativas adormecem serenamente...

Com poucas vezes de uso já será relatada a mudança favorável na qualidade do sono. Normalmente já no primeiro uso o bem-estar é percebido com uma noite agradável de sono reparador.

Esta composição de jatos induz ao relaxamento.

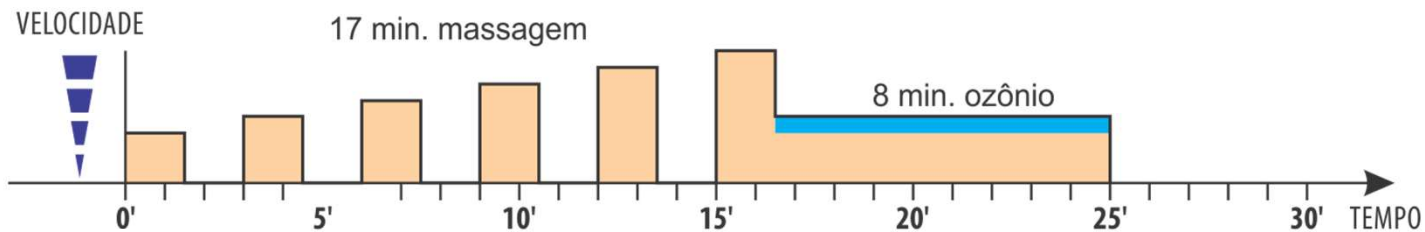
Muito recomendada para pessoas de mais idade. Quando frequentam SPAs ou Clínicas de Estética procuram agendar a Hidromassagem Ozonizada no final do dia porque retornam para casa preparados para uma reparadora noite de sono. Quanto melhor a qualidade de sono, maior a disposição ao acordar prazerosamente para as atividades diárias.

As pessoas que tem oscilações com insônia são unânimes em repetir:
“A quantas noites eu não dormia tão bem.”

Com o passar do tempo o relato muda: “Que prazer, que bem-estar!”
“Por que não conheci este banho, Hidro Ozonioterapia antes?” ou
“Como vivi tanto tempo sem isto?”.

PROGRAMA P3 - MASSAGEM ATIVADORA DA CIRCULAÇÃO

P3



Um programa estudado especialmente para pessoas que se sentem obrigadas a conviver com o desconforto da má circulação, do peso nas pernas, das retenções hídricas, dos inchaços e das dificuldades para dormir.

Basta observar o gráfico para perceber que pausa totalmente após alguns minutos de massagem permitindo que a pessoa permaneça na água parada, desfrutando do conforto e do bem-estar no calor dela.

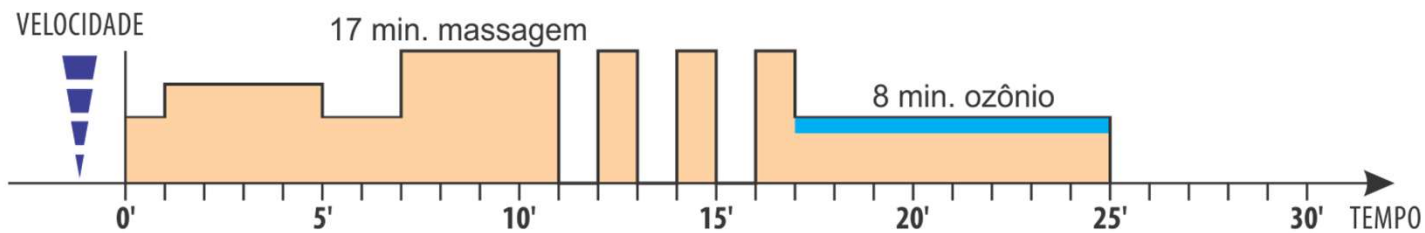
Esta sequência é repetida por 5 vezes, ligando e pausando para depois retornar sempre com um leve aumento sequencial na força dos jatos. Isto auxilia o corpo a se adaptar suavemente a uma melhor circulação sanguínea.

Tem início na força mínima e termina com a força máxima, similar a um turbilhão.

Ao finalizar 17 minutos, novamente, o jato reduz para a força mínima e só então libera a adição do Ozônio por 8 minutos.

PROGRAMA P4 - MASSAGEM ESPORTIVA

P4



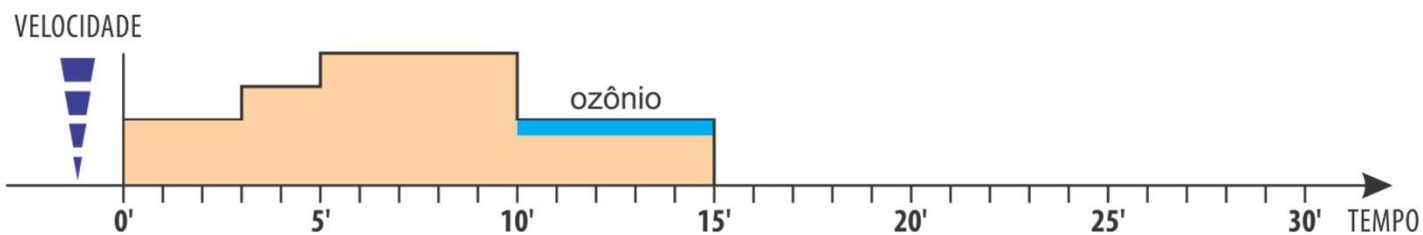
Como o nome do programa já define, é indicado para esportistas que costumam praticar esportes, ginástica ou que tem por hábito exercitar-se de alguma atividade, o que induz à um melhor condicionamento físico e maior disposição.

Na maior parte do tempo a massagem mantém jatos na intensidade máximo (MÁX) ou no médio (MED). Somente no 17º minuto a massagem mínima é iniciada para permitir a adição de Ozônio com conseqüente desligamento automático no 25º minuto.

Este é o programa favorito dos que se dedicam ao preparo, renovação da energia e disposição dos atletas. Especialmente os fisioterapeutas e preparadores físicos também costumam fazer deste excelente programa para melhora da performance e recuperação de atletas pós competições.

PROGRAMA P5 - MATINAL

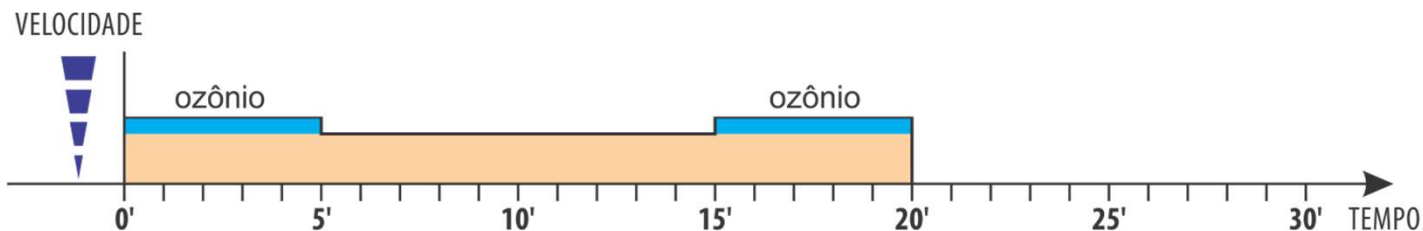
P5



Nem sempre dispomos de 25 minutos para desfrutar o banho ao acordar. Aqui, em tempo reduzido especialmente para 15 minutos, as composições de jatos alternam para auxiliar um despertar com mais disposição e bem-estar ao dar início as atividades cotidianas ou usar associando com outras terapias naturais ou multidisciplinares.

PROGRAMA P6 - NOITE

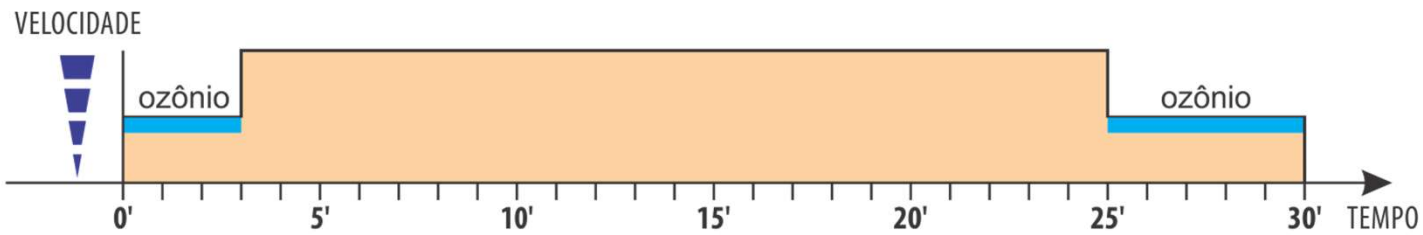
P6



Nem sempre estamos dispostos a permanecer na água por muito tempo. Nesta opção a intensidade é mínima constante durante toda a hidromassagem. Esta massagem suave induz ao relaxamento e prepara o bem-estar para uma noite de sono. Inicia com adição de ozônio por 5 minutos e interrompe durante 10 minutos seguintes para finalizar com mais 5 minutos de ozonização - hidrozonioterapia. Este programa prepara o corpo e a mente induzindo a um sono reparador e um despertar com muita energia. Aqui é possível associar com outras terapias naturais ou multidisciplinares.

PROGRAMA P7 - CELULITE

P7



Este é o programa de hidromassagem mais longo dos pré-memorizados.

Inicia com a ozonização em baixa velocidade para em seguida utilizar a intensidade máxima constante, sem uso de ozônio neste tempo.

Finaliza como nos demais programas sempre utilizando a adição de ozônio.

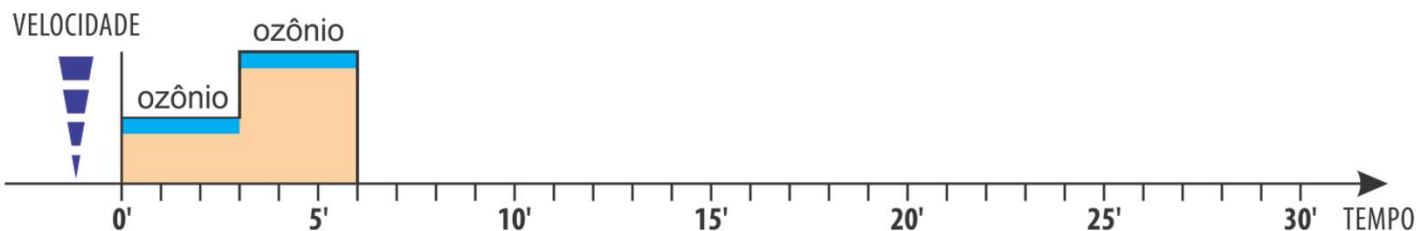
Esta massagem ajuda a desintoxicar, oxigenar e higienizar a pele livrando-a das toxinas, tecidos desvitalizados, ativando circulação, massageando toda a área do corpo com maior intensidade, produzindo, como em todos os demais programas uma esfoliação de excelência, um hidropeeling natural muito indicado também para pessoas de mais idade, com peles sensíveis, frágeis, flácidas que não suportam a ação dos produtos esfoliantes utilizados para essa finalidade.

É muito indicado antes de uma massagem manual para higienizar ou depois da massagem para tonificar.

Ajuda eliminar toxinas e dar vitalidade à pele deixando-a mais macia e luminosa.

PROGRAMA P8 - AUTO-LIMPANTE

P8



A desinfecção e limpeza da esteira será feita posicionando a mesma no fundo banheira, cobrindo-a com água e acionando o programa P8.

Ao finalizar, levantar a esteira e esgotar a água residual dentro da mesma, deixando-a pronta para o próximo usuário.

Quando o uso diário for encerrado, este programa pode ser usado, fora d'água para secá-la antes de guardar.

Este procedimento estará ajudando a sanitizar também o ar ambiente, quando é necessário que a pessoa se retire do ambiente e feche a porta até finalizar o procedimento.

Perceba que nestes 3 minutos finais são os únicos momentos de todos os programas em que a liberação do ozônio é feita simultaneamente com o uso da intensidade máxima de força. Não existe nenhuma outra possibilidade de nos programas pré memorizados gerar ozônio na intensidade Média ou Máxima.

Este aparelho utiliza o ar atmosférico para gerar ozônio. Com a quantidade de jatos em movimento, a água perde calor.

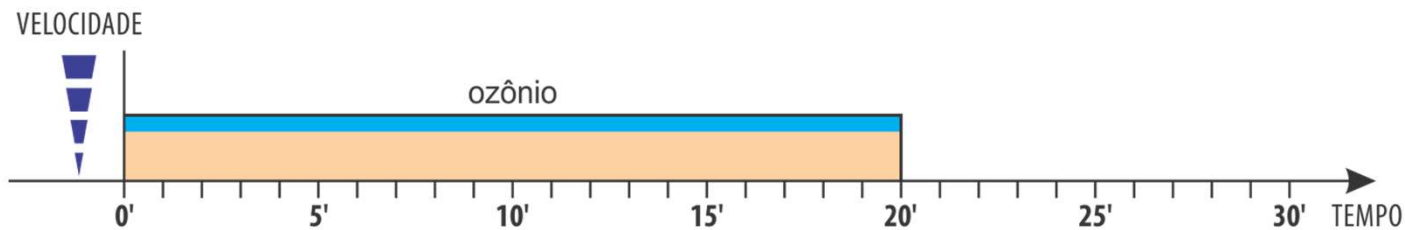
Nos programas é possível acionar o aquecimento do fluxo do ar como auxílio para manter a temperatura da água nos dias mais frios ou quando em ambientes com ar condicionado ligado para o conforto do profissional que está prestando atendimento.

A água se mantém aquecida e o cuidador com temperatura confortável no ambiente.

+ 3 APLICABILIDADES



APLICAÇÃO PEDILÚVIO



Para uso deste programa é necessário o acessório Vaschetta com jatos massagem ozonizada para membros inferiores e superiores. Observe que o protocolo tem uma duração de 20 minutos em jato mínimo constante do início ao final da massagem complementada com emissão de ozônio. Para esta indicação será utilizado dentro do acessório Vaschetta pedilúvio, uma mini-esteira com 72 micro poros que permitem jatos com emissão de milhares de borbulhas de ar ozonizado. A adição de ozônio será constante em toda a duração do programa com uso de água morna.

Esta aplicabilidade é muito utilizada nas clínicas, clínicas de estética, salões, residências e SPAs para ajudar na melhora da circulação, eliminação de células mortas e tecidos desvitalizados.

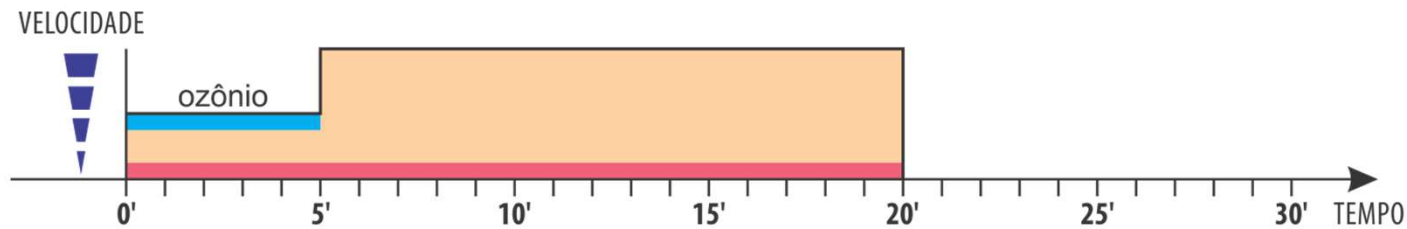
Higienizar, oxigenar e hidratar pés e mãos.

Destaque para auxílio na diminuição das retenções hídricas, pernas inchadas, pesadas e desconfortáveis. Gestantes também relatam muito bem estar com esta ajuda ao reduzir inchaços, dores nas pernas promovendo conforto, muito prazer e relaxamento.

Indicado para pessoas diabéticas com circulação comprometida que percebem nesta massagem ozonizada, uma incomparável eliminação dos tecidos desvitalizados, uma inigualável higienização, hidratação, uma grande ajuda no alívio de peso das pernas, alívio de dores e desconfortos. Relatam sempre uma muito melhor qualidade de sono.

Com 72 micro jatos de massagem, provocam suaves movimentos nos pontos de acupuntura na sola dos pés com consequente ativação dos órgãos internos correspondentes. Ocorre também uma reflexologia.

APLICAÇÃO CAPILAR



Utilizando o acessório OZOHAIR, este será acoplado ao final do tubo extensível.

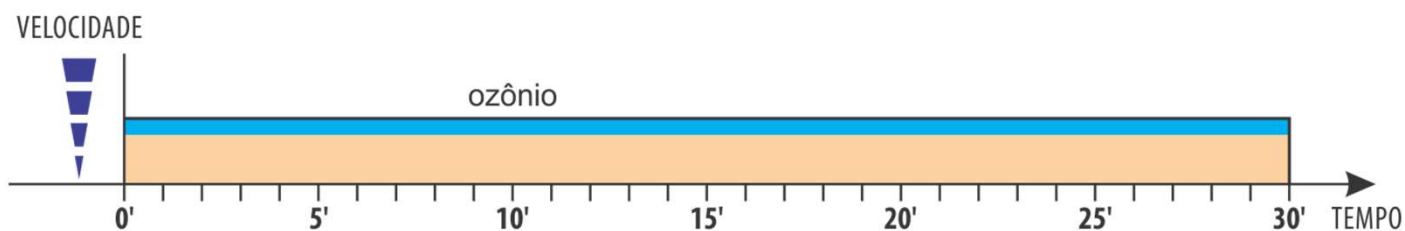
Uma aplicação capilar será iniciada, sempre sobre os cabelos molhados, com a emissão de ozônio por 5 minutos na velocidade mínima. Direcionar o jato de ar ozonizado para o couro cabeludo, massageando-o em todas as direções, higienizando, ajudando a eliminar toxinas, bactérias hidratando e oxigenando o couro cabeludo. Após este tempo a velocidade aumenta automaticamente para a força MÁXIMA.

Sua utilização passa a ser a mesma a de um secador convencional, até a secagem final do cabelo como for do agrado, exemplo, fazendo uma escova ou alisamento.

Se desejar finalizar antes de 25 minutos, pode desligá-lo através do controle remoto ou no 25º minuto ele encerrará a sessão.

Este é o único programa onde o aquecimento do fluxo do ar será acionado automaticamente e se manterá assim com ar aquecido até finalizar o programa.

APLICAÇÃO AMBIENTE



A aplicação ambiente propicia a limpeza do ar no local onde o equipamento Ozonomatic for acionado.

As janelas e portas devem permanecer fechadas durante a aplicação.

Um **LED AZUL** acende no aparelho indicando o início da emissão de ozônio no ar.

Esta aplicação ajuda sanitizar o ambiente, eliminar ácaros, bactérias e odores.











Durante a execução do programa de higienização, um “bip” sonoro e constante indicará o início da higienização do ambiente, alertando que pessoas e animais não devem permanecer no local.

Após a realização da higienização, a sala deverá ser arejada.

Manual



Hidromassagem usando a modalidade “MANUAL”.

-  Ao seleccionar esta opção, o usuário poderá criar seu próprio programa, definindo:
-   Intensidade da massagem com força MIN./1; MED./2; MAX./3,
-   Duração de tempo, começa com 15 minutos mas com o cursor + ou - pode ir de 5' a 30',
-  Aquecimento, pode ser acionado a qualquer momento em qualquer programa manual ou pré memorizado.
-  Emissão de ozônio,
-  Função Cromo LED nas cores fixas ou RGB.
-  Display com opção fahrenheit ou grau centígrado.
-  Função PAUSA. Essa função pode ser acionada há qualquer momento e em qualquer programa quando se deseja pausar a hidrozonio massagem por razão específica, mesmo para um diálogo com alguém e depois retornar ao ponto em que estava sem perder a programação ou recomeçar a aplicação.

Efeitos Cromáticos LED

- VERDE: Harmonia, equilíbrio**
- VERMELHO: Energia, vitalidade**
É o calor vital, por excelência. Doa força, energia, coragem e serenidade.
- AZUL: Relaxamento, introspecção**
É um regenerador psicofísico. Conhecido por seus efeitos relaxantes. Estimula a introspecção.
- LILÁS: Espiritualidade, consciência**
Tem uma função muito relaxante, estimula a consciência e a espiritualidade. Reforça os efeitos da meditação e possui propriedades calmantes.
- AMARELO: Criatividade, alegria**
Agindo sobre a parte esquerda do cérebro, alegre e estimula a criatividade por meio dos efeitos excitantes.
- BRANCO: Luminosidade, pureza**
Tem função normalizadora e de relaxamento geral.



ATENÇÃO:

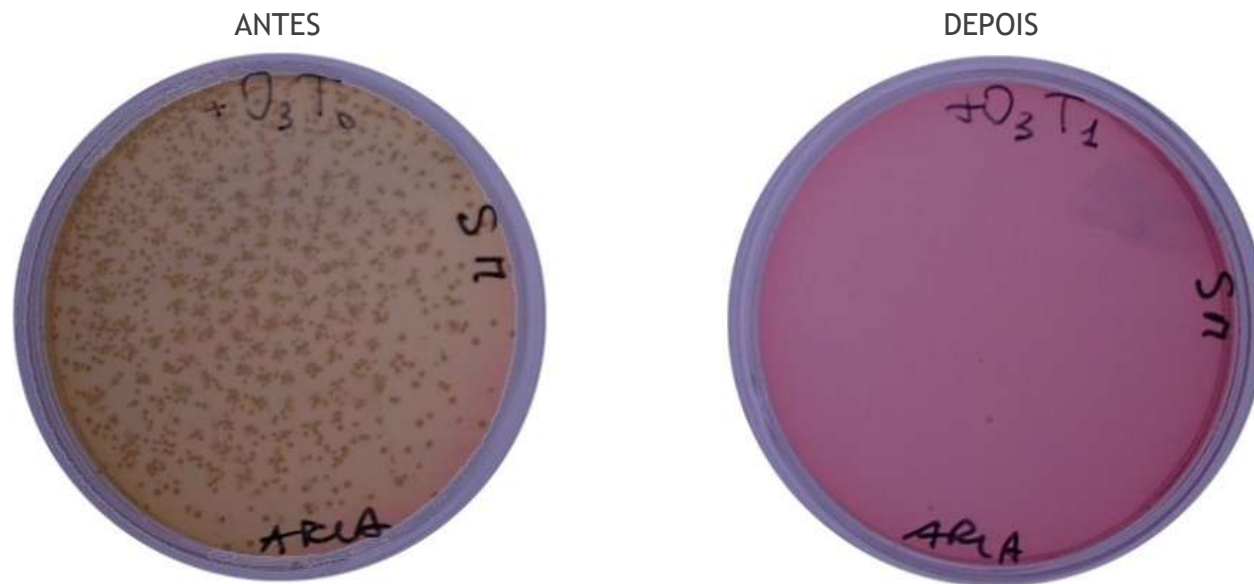
Para acionar efeito Cromo Led no aparelho, pressione o botão indicado ao lado e as cores mudarão numa sequência contínua.

Para selecionar uma cor fixa, mantenha o botão pressionado por 1 segundo na cor e ela ficará ativa, antes de selecionar a opção pretendida.

Observação:

Para ativar a função CROMO LED é Imprescindível CLICAR sobre a lâmpada para ativar luz antes de selecionar qualquer programa. Uma vez que ele inicia não é mais possível ter a opção CROMO LED, bem como mudar qualquer atividade antes que finalize.

Bactérias no ar antes e depois do uso da Hidrozonoterapia



Amostras colidas a 20cm acima nível d' água

Estudo realizado na **Universidade de Piza**