

GBT[®]

MACHINE

AIRFLOW[®] PROPHYLAXIS MASTER

EMS⁺

GBT[®] MACHINE

AIRFLOW[®] PROPHYLAXIS MASTER



EMS⁺

GUIDED
BIOFILM
THERAPY®

2016



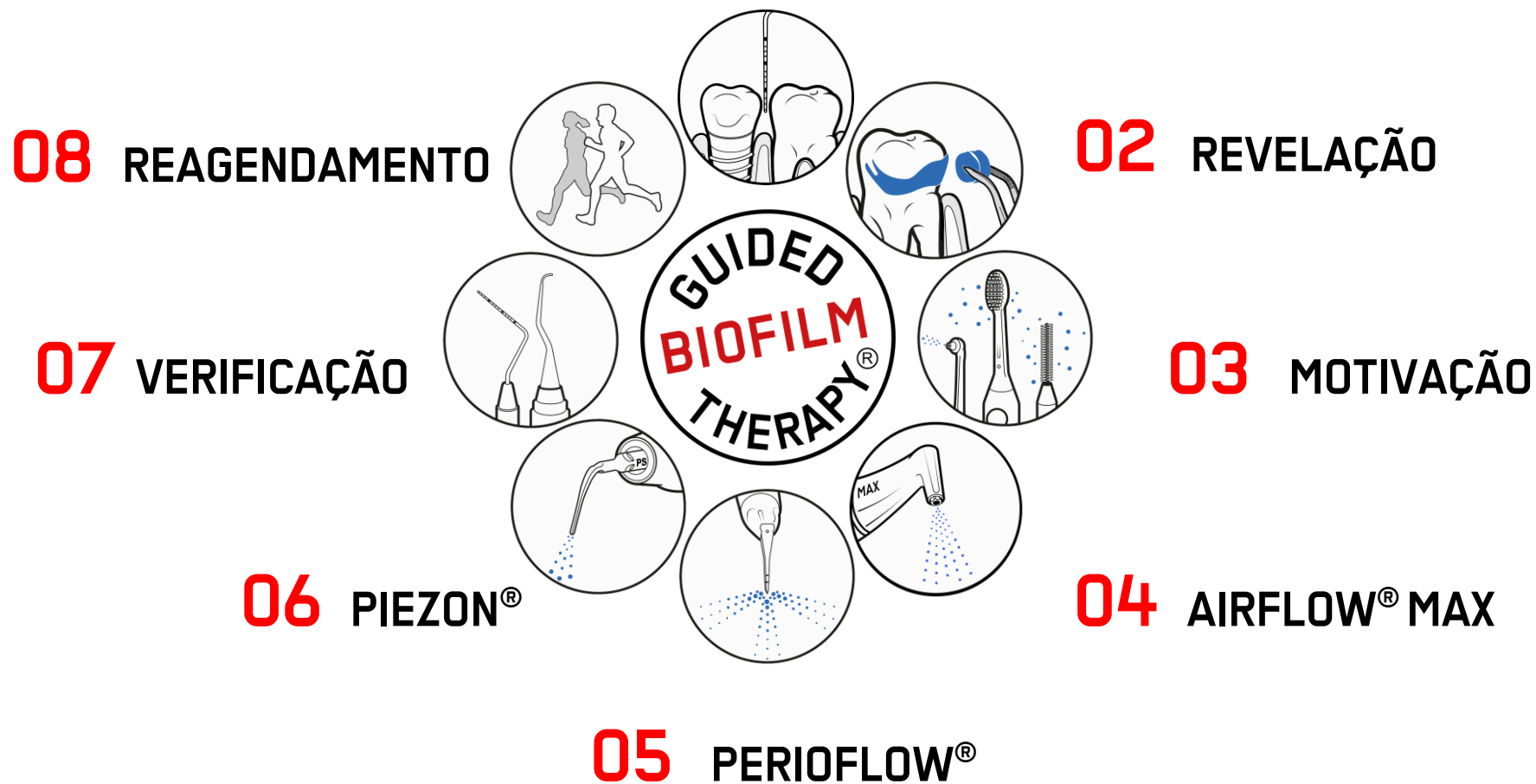
2017



GBT
MACHINE
AIRFLOW PROPHYLAXIS MASTER

2025

01 AVALIAÇÃO E CONTROLE DE INFECÇÃO



DESENHADO
ESPECIFICAMENTE
PARA

GBT®

COM RECURSOS
INOVADORES





A MELHOR EXPERIÊNCIA
NA REALIZAÇÃO DO
PROTOCOLO GBT



FLUXO DE TRABALHO GBT SIMPLIFICADO



EXPERIÊNCIA CLÍNICA & PACIENTE APRIMORADA



SUSTENTABILIDADE



RECURSOS DE CONECTIVIDADE



SEGURANÇA MELHORADA



MODO SOMENTE ÁGUA



DESIGN SOFISTICADO



SUSTENTABILIDADE

30%
MENOS
PLÁSTICO



VIDRO
TEMPERADO

ALUMÍNIO



☄ SOMENTE ÁGUA

COMO USAR O MODO 'SOMENTE ÁGUA':

1

MANTENHA A CÂMARA DESPRESSURIZADA | AO RETIRAR A PEÇA DE MÃO AIRFLOW MAX INICIARÁ AUTOMATICAMENTE O MODO 'SOMENTE ÁGUA'

2

RETIRE A PEÇA DE MÃO AIRFLOW MAX

3

PRESSIONE O PEDAL

4

ENXÁGUE DA SOLUÇÃO EVIDENCIADORA



SEM CONEXÃO DE ÁGUA
SUA GBT MACHINE TE DÁ MAIS
AUTONOMIA E ÁGUA LIMPA!



O RESERVATÓRIO DE ÁGUA AGORA
ALIMENTA AIRFLOW E PIEZON.

SEM CONEXÃO DE ÁGUA SUA GBT MACHINE TE DÁ MAIS AUTONOMIA E ÁGUA LIMPA!



2 FILTROS DE ÁGUA

1

**FORNECIMENTO EXTERNO
(SE UTILIZADO)**

2

**RESERVATÓRIO DE ÁGUA
NO EQUIPAMENTO**



DETECÇÃO DE PEÇAS DE MÃO ORIGINAIS



USE SOMENTE
PEÇAS ORIGINAIS
EMS!
SEGURANÇA E
CONFORTO PARA
SEU PACIENTE





CONFIGURAÇÕES SIMPLIFICADAS

GBT[®]
MACHINE
AIRFLOW[®] PROPHYLAXIS MASTER

BAIXA

Para pacientes pediátricos
ou muito sensíveis



GBT

Configuração padrão
para a maioria dos casos

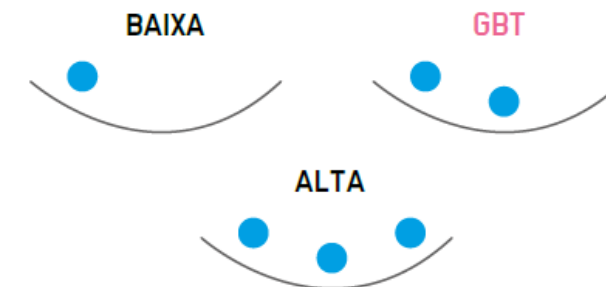


ALTA

Depósitos de cálculo
tenazes ou grosseiros



CONFIGURAÇÕES DE ÁGUA



BENEFÍCIOS

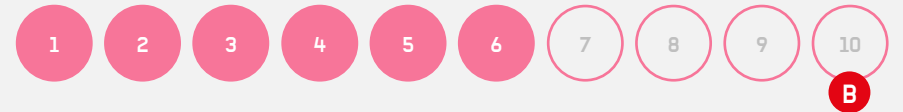
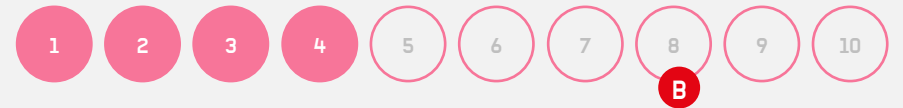
- Maior conforto para o paciente
- Eficiência e segurança ideais
- Uso econômico de pó
- Resultados de tratamento previsíveis



GBT MACHINE



AFPM





GBT MACHINE



AFPM

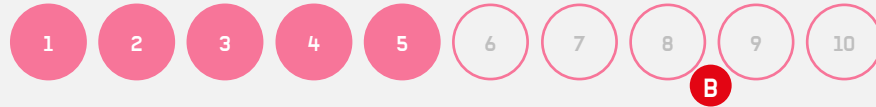




GBT MACHINE

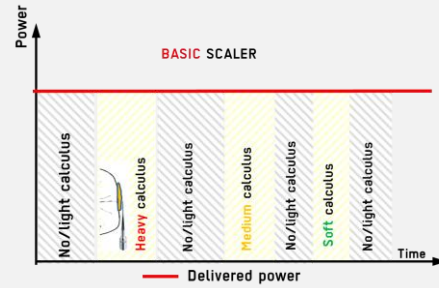


AFPM

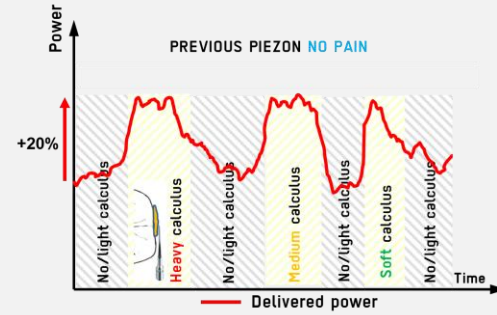




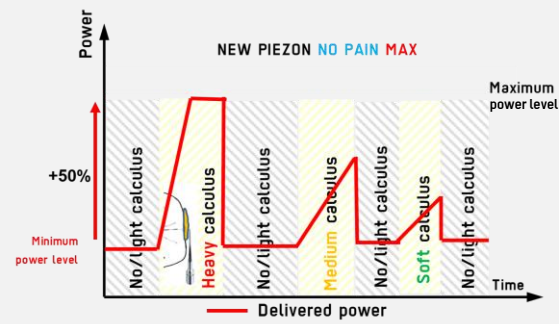
ULTRASSOM TRADICIONAL



PIEZON NO PAIN ANTERIOR



NOVO PIEZON NO PAIN MAX





O módulo PIEZON NO PAIN **MAX** adapta a potência do ultrassom com regulação dinâmica, em resposta direta ao tipo de cálculo, proporcionando ajustes de potência intuitivos para tratamentos eficazes e confortáveis.

Disponível apenas na **GBT MACHINE**

BENEFÍCIOS

- Minimamente invasivo.
- Ainda mais conforto para o paciente



NOVO PEDAL WIRELESS



ROSA EXCLUSIVO

GBT CERTIFICADO | O 'GBT' SERÁ ROSA



GBT

GBT
MACHINE[®]
AIRFLOW[®] PRO

MODO NIGHT CLEANER

MAIS EFICIENTE, MAIS ECONÔMICO



PROCESSO 3X MAIS RÁPIDO

20 SEGUNDOS



CONSUMO MENOR
DE NIGHT CLEANER

-20% (agora: 25 ml / ciclo = 32 ciclos / garrafa)





**SISTEMA DE ÍCONES
INTUITIVO PARA FÁCIL
RESOLUÇÃO DE
PROBLEMAS
IDENTIFIQUE
E RESOLVA
RAPIDAMENTE!**



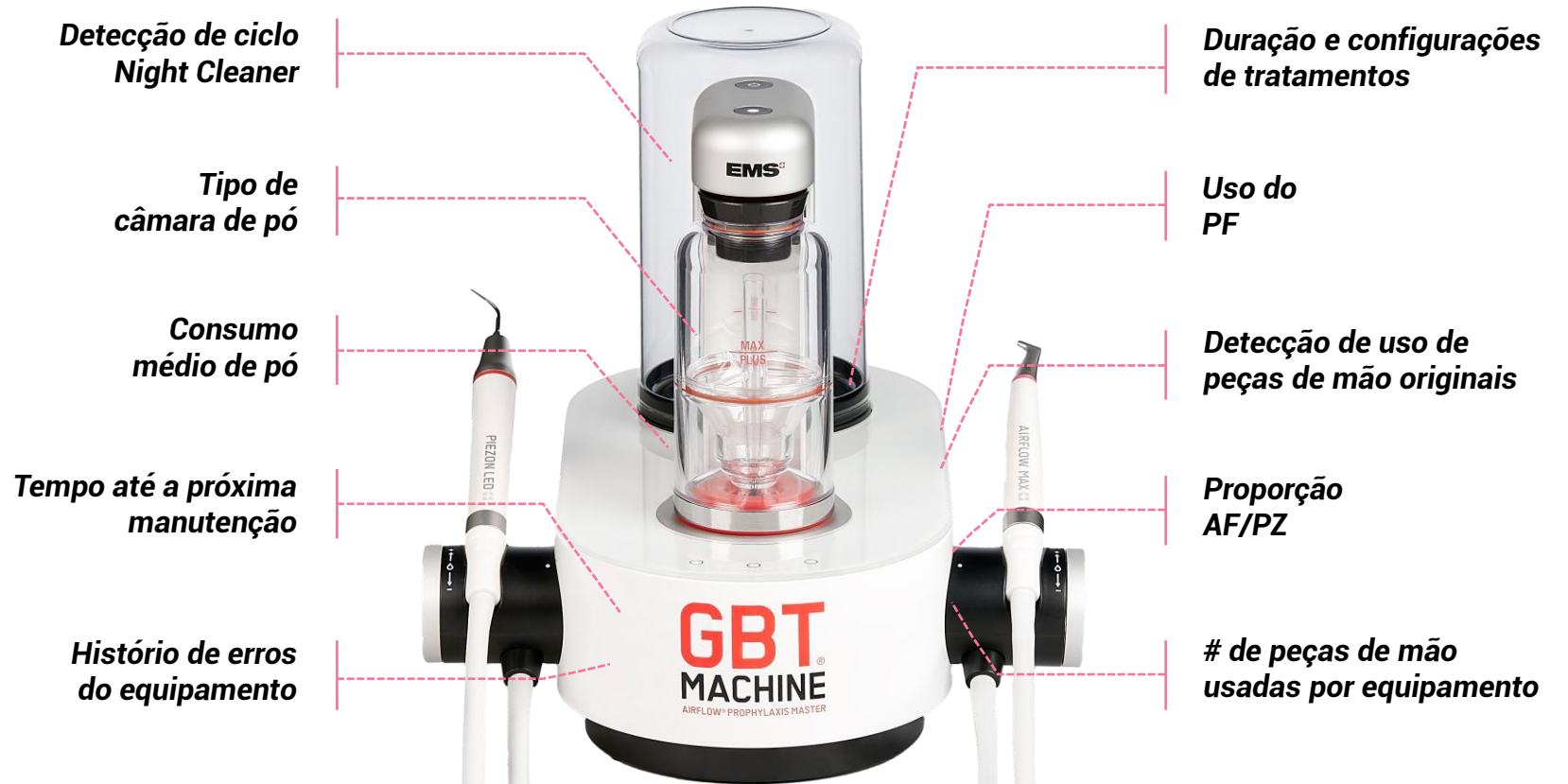
EMS⁺

CONNECTIVIDADE

EQUIPAMENTO CONECTADO

A GBT Machine AFPM é um equipamento totalmente conectado, capaz de compilar informações de tratamentos e do equipamento, assim como notificar o clínico quanto à problemas técnicos. Essa conectividade vai permitir EMS e os clínicos a otimizar o protocolo GBT e obter *insights* quanto aos tratamentos realizados..

Os parâmetros ao lado podem ser visualizados:



E MUITO MAIS



POR QUE UM EQUIPAMENTO CONECTADO?

1

MONITORAMENTO E FEEDBACK
EM TEMPO REAL

2

SUORTE E ATUALIZAÇÕES REMOTAS

3

ENGAJAMENTO CLÍNICO MELHORADO

4

INSIGHTS DE DADOS
DIRECIONADOS



POR QUE UM EQUIPAMENTO CONECTADO?

Com a conectividade, nosso principal objetivo é ilustrar ao nosso cliente seus dados de utilização do equipamento e realização do protocolo GBT para ajudá-los no seu dia a dia:

- Aprimorar os tratamentos GBT
- Otimizar tempo de procedimento e conforto do paciente
- Reduzir despesas e otimizar consumo de pó e ajustes do procedimento
- Padronização e aperfeiçoamento da experiência do paciente
- Maximização do investimento
- Monitorização da vida útil das peças de mão
- Identificação de treinamentos necessários
- Detecção de manutenção requerida

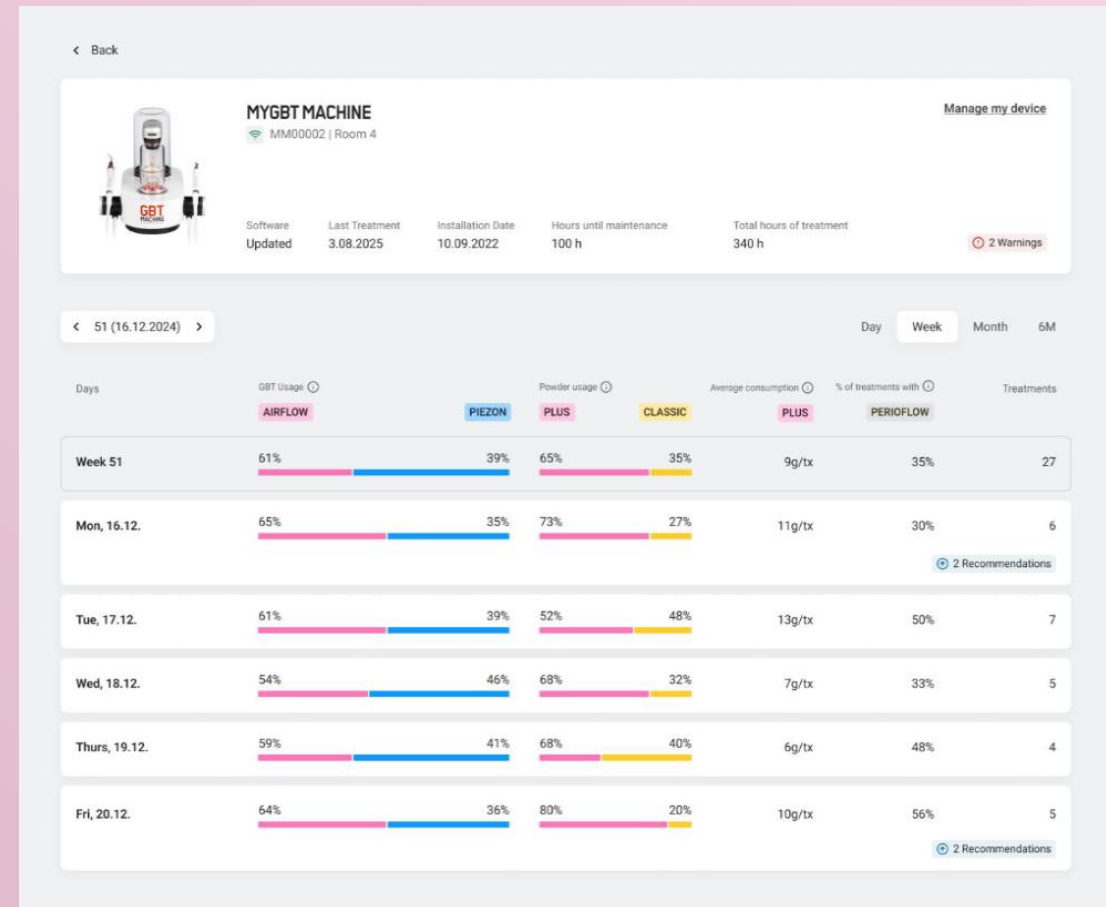


POR QUE UM EQUIPAMENTO CONECTADO?



MYGBT INSIGHTS

Acessível através da conta MyEMS da clínica, o dashboard 'MyGBT Insights' oferece uma visão geral abrangente de cada GBT MACHINE da clínica, permitindo explorar facilmente dados detalhados do tratamento e monitorar diversos parâmetros do equipamento.





POR QUE UM EQUIPAMENTO CONECTADO?

CLINIC OVERVIEW

1

MY GBT - CLINIC VIEW (All devices of a clinic)

MY CONNECTED DEVICES

Based on last 6 months average

Based on last 6 months average

Based on last 6 months average

| | Remaining time to Maintenance (Hours Switched ON) | Date of last treatment | AVG # of TX per day | GBT COMPLIANCE AF % PZ % | Warranty status (Valid until) | % of TX using Perioflow |
|---------------------|--|------------------------|---------------------|-----------------------------|--|-------------------------|
| DEVICE 1 MM00002 | 1500 H | 22.09 | 8 | 40% 60% | 01.01.2025 | 10% |
| DEVICE 2 MM00003 | 1204 H | 20.09 | 4 | 60% 40% | 15.03.2025 | 25% |
| DEVICE 3 MM00004 | 100 H (Becomes red if less than 2 months/300 hours) | 20.08 | 3 | 35% 65% | 15.09.2024 (Becomes red if date is in the past) | 2% |



Some kind of alert sign needed if a Software update is required.

MY HANDPIECES

No time range limit

| | NUMBER of HP | AVG # of TX |
|---------------|--------------|-------------|
| AF HANDPIECES | 4 | 150 |
| PZ HANDPIECES | 4 | 150 |
| PF HANDPIECES | 2 | 20 |

VISÃO DA CLÍNICA

Visibilidade geral de todos os equipamentos instalados na clínica

POR QUE UM EQUIPAMENTO CONECTADO?

DAILY VIEW PER DEVICE

Access possible from clinic view and from device view

2

CONNECTIVITY: DEVICE DAILY VIEW

SW Version: 1.5.6

TABLE

GRAPH

DEVICE 1 - SN: MM00002



SW Update available

DAY

WEEK

MONTH

HANDPIECES USED

| TX DATE & TIME | TX DURATION (Minutes) | AF/PZ RATIO | POWDER CHAMBER | |
|---------------------|-----------------------|-------------|----------------|---------|
| | | | PLUS | COMFORT |
| 22.09.2024 09:45 | 35 | 40% 60% | 40% | 60% |
| 22.09.2024 10:45 | 57 | 40% 60% | 100% | |
| 22.09.2024 13:45 | 47 | 40% 60% | 100% | |
| 23.09.2024 09:45 | 39 | 40% 60% | 10% | 90% |

VISÃO DO EQUIPAMENTO

Visibilidade por equipamento com acesso a cada tratamento realizado

POR QUE UM EQUIPAMENTO CONECTADO?

TREATMENT VIEW

Access possible from
clinic view and from
device view

EXTRACT Patient
template

2.1

CONNECTIVITY: TREATMENT VIEW

DEVICE 1 - SN: MM00002

TREATMENT DATE: 23/09/2024

TREATMENT TIME: 09:45



VISÃO DO TRATAMENTO

Informações detalhadas
de cada um dos
tratamentos realizados

CONFIGURAÇÃO

- 1 peça de mão AIRFLOW MAX Swiss Original + 1 Easy Clean
- 1 peça de mão PERIOFLOW MAX Swiss Original + 20 Nozzles
- 1 peça de mão PIEZON NO PAIN MAX Swiss Original + 4 guias de LED
- 3 pontas PS com CombiTorque
- 1 kit PI MAX (1 ponta PI MAX com CombiTorque + 4 reposições da ponta PI MAX + ferramenta)
- 1 pedal wireless (com boost)
- 1 câmara de pó AIRFLOW PLUS
- 1 câmara de pó AIRFLOW Classic Comfort
- 2 reservatórios para água (800 ml cada)
- 1 reservatório para Night Cleaner (800 ml)
- 1 frasco da solução Night Cleaner
- 1 frasco de pó AIRFLOW PLUS (400g)
- 1 frasco de pó AIRFLOW Classic Comfort (300g)
- 1 kit de treinamento GBT
- 1 kit de manutenção





STATOON

DESIGN SOFISTICADO





STATION

DESIGN

SOFISTICADO





1

**LIMPEZA FÁCIL & RÁPIDA
ENTRE PACIENTES**

2

**ESPAÇOS PARA RESERVATÓRIO
ADICIONAL & CÂMARA DE PÓ OU
BIOFILM DISCLOSER**

3

**NOVO SUPORTE PARA PEDAL
WIRELESS GBT MACHINE**

4

**MELHOR VISUALIZAÇÃO DOS
FILTROS DE ÁGUA & AR**

BE PINK
BE GBT





HEITOR SERAPICOS
(11) 97218 62 66
hserapicos@ems-ch.com