### デンタルチェア保守契約のご案内

安心してご利用いただくために





平成23年 4月吉日

カボ デンタル システムズ ジャパン株式会社



# ご安心してカボのデンタルチェアをご使用いただくために 新しい保守契約を用意いたしました!

① お値打ちです

これまでの弊社の保守契約と比べて 最大50%の値下げ

他社の保守契約と比べても 20~30% お得 ② 他では見られない保証です

定期点検だけでなく 修理費、交換部品代も無償 (シート、無影灯ランプ、ホースも無償)

注: プランによって一部内容が異なります

③ 対象機種

E80,E70,E50,1058 1066,1065,1080



#### 保守契約のメリット

#### トラブルの予防

「保守契約」により、デンタルチェアの状況を定期的に確認、部品交換するため、 トラブルを未然防止します。

機器ダウンタイムによる診療延期も防止でき、患者さんにご迷惑をかける事態も 避けることができます。

#### 最大の製品性能を維持

「保守契約」により、ホースの長期使用による水量減によるハンドピース性能の低下などを防止でき、安定して最大の製品性能が得られ、診療に集中でき、より良い診療と患者さんの信頼度アップにつながります。

#### よりよい経済性

「保守契約」加入により、突発的な予期せぬトラブルによる出費、ダウンタイムが及ぼすリスクを避けることができます。

また、「保守契約」に含まれるサービスをスポットで実施した場合、X~X倍の費用が発生します。

#### 保守契約による製品性能の維持(例)

電気回路、水、エアー、排水など、デンタルチェアの部品にはそれぞれ寿命があります。 部品の劣化が進むと、本来の性能が出なくなるため、定期的な点検と部品交換を行います。

- 水やエアー系統では、部品と部品のつなぎ目に、漏れ防止のため、O-リングなどの ゴムパッキンが使われています。このゴムには寿命(1~3年)があるため、定期交換します。
- 水道水に含まれる成分による水垢がハンドピースのホース内壁に経年的に堆積し、ホース内の水路を徐々にふさぎます。このため次第に水量が少なくなり、本来のハンドピースの性能が発揮できなくなる場合があります。ホース交換により、このような状況を予防します。
- バキュームホースなども長期使用により、ひび割れや亀裂が 発生します。

カボのバキュームホースは抗菌性能を重視し3層構造のホースを採用しています。他社の1層構造のシンプルホースと比較して寿命は短いですが、衛生面を重視した製品です。

バキュームホースの定期交換で、より良い衛生を維持します。



#### <参考> スポット契約の限界

- お昼休みなど、限られた時間内での修理となることが多く、 また、トラブル対応など、依頼部分の修理対応が中心になり、 デンタルチェア全体の確認や点検は限定的になります。
- 経年劣化部品を前もって交換せず、故障や水漏れが起こった際に 事後対応で部品交換するので、予防ができない場合もあります。
   定期点検をスポットで行う場合には、その都度料金が発生するため 割高となります。
- 電気基板など高額部品が壊れた場合、突然の出費となります。

#### お勧めプラン

## ゴールドプラン

1058: 年10万円

E80: 年15万円

で、安心のフルサポートを

- ・消耗品以外の部品すべてが含まれます。
- ・プランに含まれている部品が多いため、万が一、高額部品が 壊れても突発的な出費の心配がありません。
- ・サービスキットに含まれるパッキン等の部品を定期交換するので 機器の性能が同じ状態で保たれます。
- ・年2回の定期点検が含まれます。 (サービスキットの部品交換は年1回)

#### 定期点検の内容

●外観(チェック・調整)・傾き・ブレーキ・緩み

●スピットン部 コントロール用バルブ類、 水消毒システム、供給圧力、 ヒーターシステム、 安全センサー、給水ブロック、 鉢洗い、コップ給水、 アクアマット、排水トラップ

●チェア一部 作動と作動範囲、-安全スイッチ機能、 ブレーキ機能

●アシスタントユニット部 ホルダースイッチ機能、スイッチパネル機能、 バキュームホースとコネクター部分の機能、 ハイダホースとコネクター部分の機能、 シリンジ、安全スイッチ ●サプライボックス部
メインスイッチ、メインバルブ、
メイン電磁弁、コネクター、
排水、バキューム、減圧弁、
リリーフバルブ、コントロール電圧

●無影灯部(チェック・調整・清掃)



●電圧

●ドクターユニット部

ホルダースイッチ機能、スイッチパネル機能、スプレーヒーター機能、コントロールバルブ機能、回転圧力、排気圧力、スプレー圧力とバランス、モータークーリングエアー流量、シリンジ機能、インストルメンツライト機能

●フットコントローラー部 スイッチ機能、コントロールバルブ機能

\* ドクターテーブル及びスピットン内のパッキン等のサービスキット交換は年1回となります。



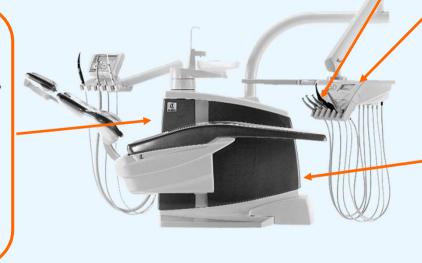
#### 定期点検時に交換するパッキン類

パッキン類の部品交換のため、1・2・3年毎のサービスキット (全契約プラン同一)を設定し、構成部品内のパッキンや樹脂 パーツを交換します。

これは内部の目に見えない部分にある劣化部品を定期交換することによって、機械を安定稼動させるためです。









シリンジ、カップリング、モーターのハンドピースジョイント部の各Oーリングは、『サービスキット1年』に1セットのみ含まれます(2セット目は消耗品として別途費用を承ります)。

また、保守点検時以外で、これらの先端O-リング劣化等が確認された場合はお客様での交換をお願いします。



