



SOARIC

榮獲 2012年
iF設計大獎金獎

iF gold award winner !



product
design award

2012
gold



communication
design award

2012



communication
design award

2012

Soaric 榮獲設計界「奧斯卡獎」
之稱的德國iF設計金獎，代表其
在產品功能、人體工學及創新
設計上傑出優越的表現！





確保醫師的穩定姿勢與自由行動的空間

手指的控制、平衡及自由度、穩定姿勢都是看診時重要的因素。醫師的腳部周圍能有足夠空間，沒有妨礙的管線或凸起物。



採取自然姿勢取遞器具或手機

不需移動手肘，手機配置於前腕右下自然擺動的位置，無需將視線移開治療部位，即可在自然位置進行作業。



四手治療時仍保持足夠空間

充分的操作空間，醫師能更容易接近病患，即使位於9點~3點鐘位置也可以輕易看得見治療部位。



採用腳踏控制器進行微型顯微鏡的焦點距離微調整

座椅速度切換慢速模式，可使用腳踏控制器進行微型顯微鏡的焦點距離的微調整，視野能集中進行更有效率的治療。

椅背、頭枕可進行個人化調整，讓患者感受最全方位的體貼設計！



防震構造

啟動與停止之間幾乎感覺不到震動，防震構造提供穩定的動作。



柔軟包覆頭部的頭枕

頭枕強力的包覆性，將頭部固定於中央，不會壓迫到耳朵，並可配合患者頭部位置調整長度。



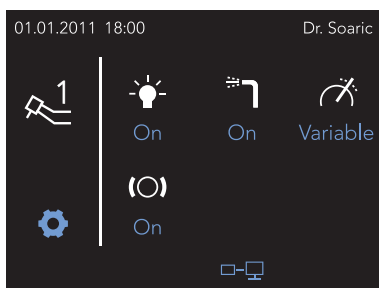
椅背（選購）

配合患者身體調整椅背，從兒童到成人都可以舒適地接受治療。



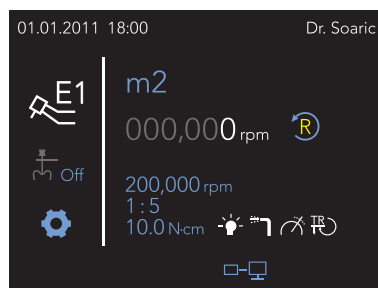
上下乘坐容易，最低高度可降至380mm

椅墊最高位置可上升至800mm，最低高度僅有380mm，沒有跨坐的障礙，年長或兒童患者乘坐更加容易，能維持在最自然輕鬆的姿勢接受治療。



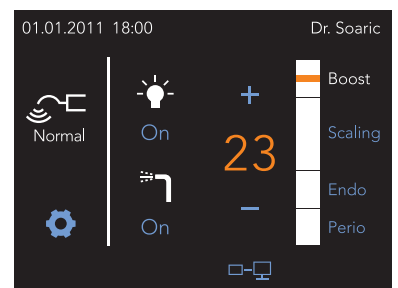
高速手機設定畫面

氣動式手機的光源、注水等功能可使用按鈕切換，還有固定管線功能可以減輕手腕負擔。



慢速馬達手機設定畫面

慢速馬達手機的光源、注水的ON/OFF、旋轉數的設定、正逆轉切換、根管擴大等功能，皆可使用按鈕進行切換。



超音波洗牙機設定畫面

超音波洗牙機的光源、注水的ON/OFF，可依照治療內容，設定能量模式的選擇。



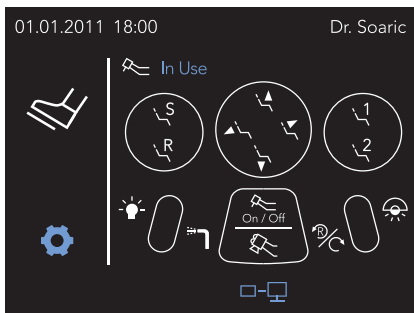
微型顯微鏡

Soaric 可搭載精確治療的微型顯微鏡，設置於手術燈管柱。

微調整的慢速模式

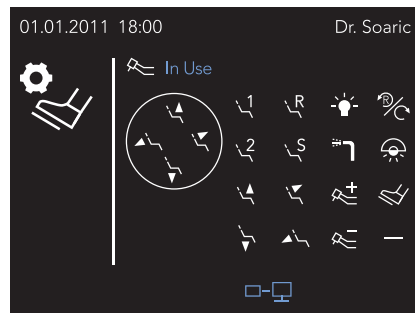
微型顯微鏡的焦距微調整功能可使用慢速模式。焦點距離的調整，可使用腳踏控制器進行微調整，視野能集中進行更有效率的治療。

座椅的升降為採用垂直升降，焦點不易模糊或失焦，以穩定的姿勢獲得理想的高度。



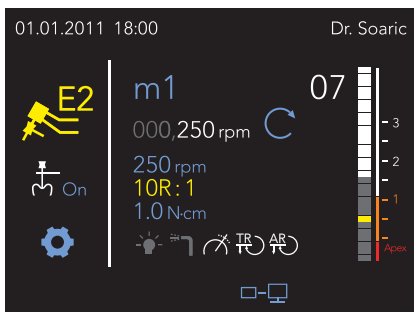
依照每個使用者設定按鈕及控制器

可利用腳踏控制器操作，將功能細分到每個控制器與按鈕上，並記憶使用者的治療設定。



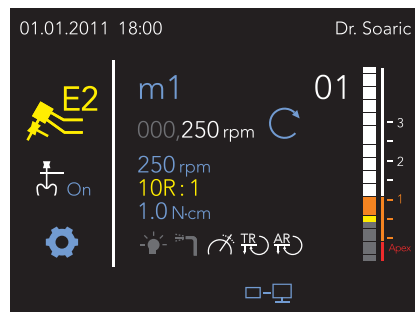
可依照每個工具設定功能

依照各工具的不同可分配控制器與按鈕功能。自然明亮的照明，可清楚的看見窩洞及齲齒，更容易辨識治療部位。



搭載根管長測定功能

根管長測定功能，於根管內插入探針，系統顯示器就會顯示根管長 Bur，隨著探針位置，根管長 Bur 也會一起變化。
設定位置的距離以根管長Bur及數字顯示，到達根尖附近時，根管長Bur顏色會轉為橘色。根尖附近細微的變化能立即反應，因此可以提供更精準的治療。



自動控制系統提升效率

搭載根管擴大時有效控制系統，可以進行有效率的治療。
1. 自動扭力反轉
若超過設定的扭力極限時，就會自動逆旋轉，降低探針捲入的危險性。
2. 自動根尖逆轉或停止
能事先設定作業長度，當探針到達後就會自動逆轉或停止。



吸唾管路洗淨系統(選配)

僅需要加入專用清潔劑，即可自動混合清掃吸唾管路。



過濾器(裝置)

過濾器配置於易於清洗保養的位置。



給水管路洗淨系統

診療後利用沖洗裝置排出殘留水時，同時提供專用洗淨劑至給水管路。洗淨劑滯留在管路內，可確保夜間、休假日給水管路的清潔。診療開始時，可排出洗淨劑。



沖洗裝置 (殘留水・洗淨劑排出裝置)

排出各管路內的殘留水・洗淨劑。

多種色彩的座椅顏色

Soaric 標準配備有10種座椅顏色



Grey L1



Grey M1



Grey D1



Beige L1



Beige M1



Blue L1



Blue M1



Blue D1



Green L1



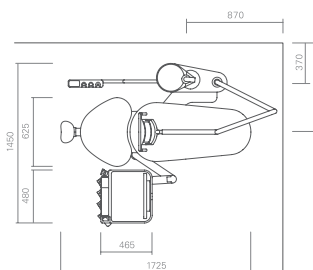
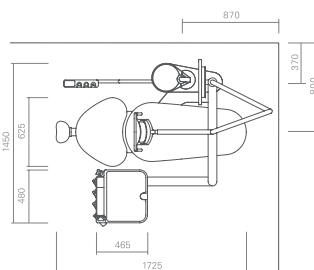
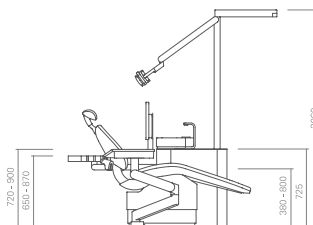
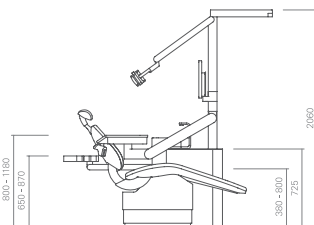
Green M1



Soaric 工作座椅能讓治療保有舒適感，有調整座椅面的高度及角度的功能，扶手也可左右滑動，自由調整最佳位置。

產品規格及操作空間

Name	Soaric
Input voltage	220/230/240 V AC
Frequency	50/60 Hz
Power consumption	1,0 kVA
Seat height	380 mm to 800 mm
Backrest angle	0° to 80°
Weight	Approx. 250 kg



※有雙折式及三折式躺椅可供選擇