

# SonoQuartz: the success continues!

SonoQuartz is now the only device for ultrasound therapy with a piezoelectric quartz part. Although more difficult to interpose and more expensive, quartz has always been the “prime” material, more precious and effective, for use in ultrasound therapy. Its properties of stability of the frequency over time (the quartz oscillates exactly by 1 MHz, while ceramic has a rather large tolerance range that can change over time depending on many factors), its ability of oscillation capable of transmitting high power without distortions, its excellent adherence to the materials as well as its resistance make the ultrasound device based on the piezoelectric properties of quartz a real innovation in terms of technology and performance. For this reason, people who want a high-performance ultrasound device, without compromise, can only choose SonoQuartz.

# SonoQuartz: Η επιτυχία συνεχίζεται!

Το SonoQuartz είναι τώρα η μοναδική συσκευή υπερήχου με κεφαλή με πιεζοηλεκτρικό κρύσταλλο. Παρόλο που είναι πιο ακριβός και πιο δύσκολος στην κατασκευή, πάντα ήταν το κορυφαίο υλικό για τη χρήση σε συσκευές υπερήχου. Έχει την ικανότητα να παραμένει σταθερός στη συχνότητα με την πάροδο του χρόνου (ο πιεζοηλεκτρικός κρύσταλλος πάλλεται ακριβώς στο 1 MHz, ενώ ο κλασικός κεραμικός έχει ένα πολύ μεγάλο εύρος κίνησης, το οποίο μπορεί να αλλάξει με την πάροδο του χρόνου σε συνάρτηση με πολλούς παράγοντες). Η τεχνολογική ακρίβεια του πιεζοηλεκτρικού κρυστάλλου, κάνει κάθε συσκευή υπερήχου που τον χρησιμοποιεί, κορυφαία. Για αυτούς τους λόγους, κάθε θεραπευτής που θέλει κορυφαία συσκευή χωρίς περιορισμούς, μπορεί να διαλέξει μόνο το SonoQuartz.



Uncompromising  
performance

Απόδοση χωρίς  
περιορισμούς



Static head  $\varnothing$  80mm  
Στατικές κεφάλι  $\varnothing$  80mm



Ergonomic handpiece  
Εργονομικός σχεδιασμός

MEMORIA			
(F1)	MEMORIA 1	0200	3,0 W/cm <sup>2</sup> Pulsed 15%
(F2)	MEMORIA 2	0200	7,0 W/cm <sup>2</sup> Pulsed 75%
(F3)	MEMORIA 3	0700	1,0 W/cm <sup>2</sup> Pulsed 75%
(F4)	MEMORIA 4	0200	3,0 W/cm <sup>2</sup> Pulsed 15%
(F5)	MEMORIA 5	0200	7,0 W/cm <sup>2</sup> Pulsed 75%

SALVA PARAMETRI > (F6)

Free memories  
Κενές θέσεις μνήμης