

Когато през 2001 г. Mectron за първи път представя PIEZOSUGERY®, технологията му е революционна за костната хирургия и скоро става еталон за разработването на устройства за костна и лицево-челюстна хирургия.

Апаратът осигурява прецизност, безопасност, перфектна ергономия и най-високо качество за хирурзите по целия свят.

През 2011 г. Mectron представя PIEZOSURGERY® Touch, който издига ергономията в хирургията на съвсем ново ниво. Той е черен стъклен сензорен екран, с лесен за боравене потребителски интерфейс и нов наконечник с въртяща се LED светлина. Управлението на функциите, като мощност, избор на качество на костта и скорост на иригация, става с едно докосване. Има индикация за грешки и автоматична защита. PIEZOSURGERY® White е перфектният избор по отношение на цена и 100% опростено управление.

Режими на работа:

ENDO - Ендо хирургия с възможност за рязане на синусови мембрани;

PERIO - Пародонтална хирургия;

SPECIAL - за работа с върхчета за остеотомия с дебелина от 0.35 mm и приложение в протетиката;

CANCELLOUS - за обработване на малко минерализирана кост;

CORTICAL - за обработване на много минерализирана кост;

IMPLANT - за перфорация на кост;



PIEZOSURGERY® Touch

PIEZOSURGERY® White