evonos





evoDrill: Für Ihre Anforderungen gemacht

Scharf, steril und immer einsatzbereit

Präzise Positionierung beim Anbohren – ohne Abrutschen Weniger Krafteinsatz erforderlich

Auto-Stop-Mechanismus zum Schutz der Hirnhaut



100 % geprüfte Qualität

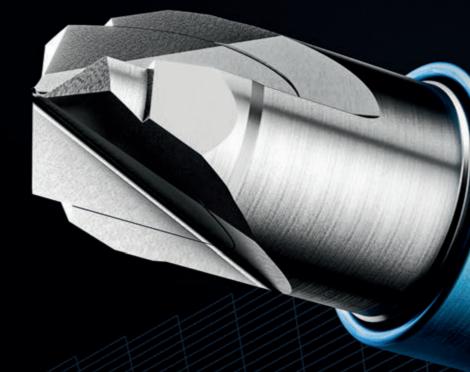


Innovation in Ihren Händen



Positionierspitze für extra Präzision

Die Positionierspitze verhindert ein Abrutschen oder Wandern des Perforators. Einmal angesetzt, bleibt der Perforator in seiner Position und gewährleistet somit gleichmäßiges und präzises Arbeiten – auch auf unebenen Schädelknochen.





Spezielle Sicherungsfunktion zum Schutz der Dura

Die Schneidkraft des evoDrill wirkt weniger durch die Spitze sondern vielmehr durch die Kanten; der Schädelknochen wird mühelos geöffnet und der Knochenspan dabei sauber abgeführt. Sobald der Knochen durchbohrt ist und der Druck am Perforator verschwindet, wird der Auto-Stop-Mechanismus aktiviert. Diese Funktion schützt die Dura vor Verletzungen. Nach dem Bohren lässt sich der evoDrill leicht und ohne "Stick-Effekt" herausziehen.



Neben dem 3-mm-Standardprodukt bietet evonos 1-mm-Varianten des evoDrill, die speziell für dünnere Schädelknochen, etwa für pädiatrische Anwendungen, entwickelt wurden.



Weniger Kraftaufwand dank einzigartiger Konstruktion

Die einzigartige Schneidgeometrie erlaubt eine präzise, kontrollierte und mühelose Trepanation – Öffnungen lassen sich damit schnell und einfach bohren. Mit dem evoDrill ist weniger Kraft als bei herkömmlichen Perforatoren erforderlich, da dieser unter ergonomischen Aspekten entwickelt wurde und somit den Arbeitskomfort fördert. Kurz gesagt: Mehr Präzision, weniger Krafteinsatz.



Single Use - einfach und sicher

evoDrill-Perforatoren sind auf den Einmalgebrauch ausgelegt und somit immer scharf und steril. Das bedeutet: Keine Dampfsterilisation, kein Versenden zum Nachschärfen und keine Vorratshaltung wiederverwendbarer Perforatoren. evoDrill ist sofort einsatzbereit. Edelstahl, das hauptsächlich verwendete Material im Perforator, ist zudem recyclebar. Das trägt zur Abfallreduzierung bei und unterstützt den evonos Umweltgedanken, der sich durch das gesamte Unternehmen zieht.





Universelle Kupplungen

Alle evoDrill-Perforatoren sind mit einem Standard-Hudsonschaft ausgestattet. Dank verschiedener Adapter passen sie auf jedes Futter und auf jede Kupplung.





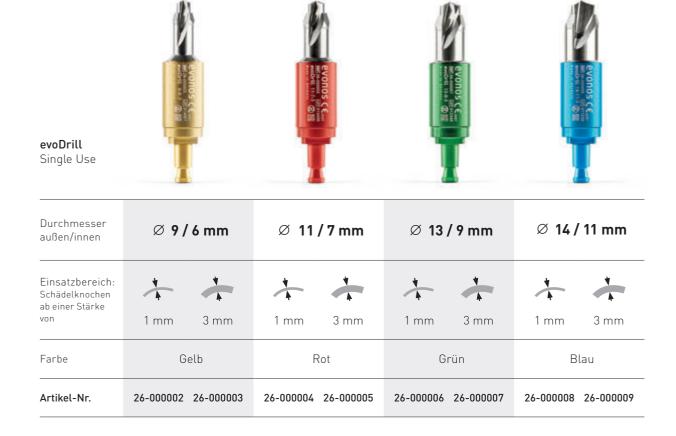
Das richtige Produkt für Ihren Bedarf

Wir entwickeln, fertigen und vertreiben Instrumente, Implantate, Ausrüstung und Systemlösungen für die Neurochirurgie. Dabei ist es unser großes Anliegen, die täglichen Herausforderungen im OP zu erkennen und vor allem zu verstehen. Nur so entstehen zukunftsorientierte Produkte und Lösungen, die für mehr Effizienz und Arbeitskomfort sorgen.

Jedes Gespräch mit Chirurgen gewährt uns tiefere Einblicke in deren Arbeit. Wir fragen nach: Was inspiriert sie? Wo gibt es Verbesserungsbedarf? Was brauchen sie, um jede Operation sicher und mit bestmöglichem Resultat durchführen zu können? Das Ergebnis sind einzigartig innovative Instrumente, die zu optimalen Ergebnissen beitragen.

Chirurgen entscheiden sich für evonos Produkte, weil diese intelligent konstruiert, einfach zu handhaben und in hohem Maße leistungsfähig sind. Wenn Ärzte ihre Produkte selbst entwickeln könnten, glauben wir, dass sie unseren sehr ähnlich wären.





Mehr entdecken unter evonos.de















