

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΒΙΔΩΝ-ΠΛΑΚΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ **ΚΑΤΑΓΜΑΤΩΝ**

Πλάκες και βίδες για κάταγμα plateau. Οι πλάκες είναι κατασκευασμένες από βιοσυμβατό καθαρό τιτάνιο σε διάφορα σχέδια μήκη και οπές, οι οποίες δέχονται κλειδούμενες και απλέςcorticalβίδες από PURETITANIUMGR.5. Οι ανατομικές πλάκες είναι προ κυρτωμένες έτσι ώστε να μην χρειάζονται να διαμορφωθούν κατά την διάρκεια της επέμβασης. Οι οπές των πλακών είναι ειδικές για να δέχονται τοποθέτηση των κλειδούμενων αλλά και των απλών corticalβιδών. Οι πλάκες διαθέτουν επιμήκεις οπές στον άξονα τους για τοποθέτηση-εμφύτευση με ιδιαίτερη ακρίβεια. Οι στρογγυλεμένες άκρες στις πλάκες μειώνουν τον ερεθισμό των μαλακών ιστών. Όλες οι βίδες είναι συμβατές και λειτουργούν με πλάκεςμέσα στο σύστημα. Υπάρχει ειδικός μηχανισμός ασφάλισης της βίδας όταν τοποθετείτε με το κατσαβίδι χωρίς να υπάρχει επαφή με το άνω πέρας την βίδας έτσι ώστε να ελαχιστοποιεί τη ζημιά και να βοηθά στην εύκολη αφαίρεση της όταν χρειαστεί. Στο σετ των εργαλείων διατίθεται εργαλείο που ασφαλίζει στην οπή της πλάκας και μετράει το μήκος της φρέζας, άρα και της βίδας, έτσι ώστε να μην χρειάζεται μετρητής βάθους. Οι βίδες είναι αυτοκόπτουσες cortical διαμέτρου 3,5mmσε μήκη από 10mmέως και 80mm ανά 2mm μήκους, κλειδουμενες διαμέτρου 3,5mmσε μήκη από 10mmέως και 80mm ανά 2mm μήκους, κωνικές διαμέτρου 3,5mmσε μήκη από 10mmέως και 80mm ανά 2mm μήκουςκαικλειδουμενες και κωνικές διαμέτρου 2,8mmσε μήκη από 10mmέως και 60mm ανά 2mm μήκους. Διατίθενται επίσης cannulatedβίδες μισού σπειρώματος διαμέτρου 4.0mmσε μεγέθη από 30mmέως και 55m.