

Στυλεος τύπου Wagner για χρήση χωρίς τσιμέντο, modular με επικάλυψη από κράμα τιτανίου σε όλη την επιφάνεια του. Να διατίθεται από μακρύ τμηματικό στυλεο σε μήκη από 160mm, 200mm και 240mm, τμηματικούς αυχένες 40, 50, 60, 70mm με αυχενομηριαίες γωνίες 135* και 125* μοίρες και σε διάμετρο από 14mm έως 22mm ανά 1mm. Επίσης να υπάρχει δυνατότητα επιλογής περιφερικού κλειδώματος σε τρία διαφορετικά επίπεδα με 4, 5mm βίδα.

Κοτύλη Press-fit δοκιδωτης επιφάνειας για αναθεωρησεις, από κράμα Titanium-Aluminium-Niobium , με δυνατότητα προαιρετικής χρήσης έως και 8 σταθεροποιητικών βιδών , spikes ή ταπών.

Να συνδυάζεται με κάθε τύπο εσωτερικού(insert), πολυαιθυλένιο , metal, ceramic forte, ceramic delta. Διατίθεται σε 14 διαφορετικά μεγέθη από 44mm έως 70mm ανά 2mm.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΚΟΤΥΛΗΣ

Μεταλλικοί δακτύλιοι ενίσχυσης κοτύλης από κράμα Τιτανίου – Ti Grit Blasted για χρήση χωρίς τσιμέντο, τυπου Muller, Ganz, Burch-Schneider με σημεία στήριξης με βίδες.

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΙ ΔΑΚΤΥΛΙΟΙ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΚΟΤΥΛΗΣ

Μεταλλικοί δακτύλιοι ενίσχυσης κοτύλης από κράμα Τιτανίου – Ti Grit Blasted για χρήση χωρίς τσιμέντο, τύπου Muller, Ganz, Burch-Schneider με σημεία στήριξης με βίδες.

Κοτύλη Press-fit δοκιδωτης επιφάνειας για αναθεωρησεις, από κράμα Titanium-Aluminium-Niobium , με δυνατότητα προαιρετικής χρήσης έως και 8 σταθεροποιητικών βιδών , spikes ή ταπών.

Να συνδυάζεται με κάθε τύπο εσωτερικού(insert), πολυαιθυλένιο ,metal, ceramic forte, ceramic delta. Διατίθεται σε 14 διαφορετικά μεγέθη από 44mm έως 70mm ανά 2mm.

Ολική ισχίου χωρίς τσιμέντο με κεραμική κεφαλή

Στυλεος από κράμα titanium aluminium niobium για χρήση χωρίς τσιμέντο με διπλή επεξεργασία επικαλύψεις 300 μm pure titanium και 50 μm hydroxyapatite σε ολόκληρη την επιφάνεια του σε δύο αυχένομηρίες γωνίες 135 και 127 μοιρών κώνου 12-14 και σε μήκη από 130,5 έως 190,4 mm και να διατίθεται σε 12 διαφορετικά μεγέθη

Κοτύλη press fit από κράμα titanium aluminium niobium με επεξεργασία διπλής επικάλυψης 500 μικρομέτρων pure titanium και 40 μικρομέτρων hydroxyapatite και με δυνατότητα προαιρετικής χρήσης έως και τριών σταθεροποιητικών βιδών spikes η ταπων.

Ένθετο κοτύλης από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους υψηλής διακλάδωσης με εμπλουτισμό βιταμίνης E με εσωτερική διάμετρο κεφαλών 22 / 28 / 32 / 36 η 40mm κατάλληλα για χρήση μεταλλικών και κεραμικών κεφαλών να διατίθεται σε δύο τύπους 0 + 20° γείσο για αποφυγή εξάρθρημάτων

Να συνδυάζεται με κάθε τύπου εσωτερικού insert πολυαιθυλένιο metal ceramic-delta ceramic-forte να διατίθεται σε 14 διαφορετικά μεγέθη από 44 mm έως 70mm ανά 2 mm

Κεραμική κεφαλή biolox σε τρεις διαφορετικές διαμέτρους 28mm 32mm και 36 mm και από τρία ή τέσσερα διαφορετικά μήκη αυχένα ανάλογα με τη διαφορά διάμετρο της κεφαλής να διατίθεται σε δύο τύπους bilox forte / biolox delta

Να υπαρχει δυνατοτητα dual mobility κεφαλης

Επισης να συνοδευεται από συστημα παλμικης εκπλυσης τραυματος