

### 33.4.148

#### ΟΛΙΚΗ ΧΩΡΙΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ ΑΥΧΕΝΑ ΤΟΥ ΜΗΡΙΑΙΟΥ (με στυλεό μικρού μήκους)

- Σύστημα ολικής αρθροπλαστικής ισχίου με στειλεό μικρού μήκους και Ημισφαιρική κοτύλη Press Fit κράματος Titanium Aluminium Vanadium Alloy, σχεδίασης Ultrafit για πρώιμη σταθεροποίηση με επεξεργασία διπλής επικάλυψης 500μm pure Titanium + 40μm Hydroxyapatite, να επιδέχεται Κεραμικά, Μεταλλικά και από Πολυαιθυλένιο ένθετα όπως και ειδικά ένθετα για μετατροπή σε κοτύλη διπλής κίνησης, με δυνατότητα χρήσης έως και 3 σταθεροποιητικών βιδών τιτανίου, να διατίθεται σε 15 μεγέθη από 42mm έως και 70mm ανά 2mm.
- Ένθετο κοτύλης από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους ή υψηλής διακλάδωσης με εμπλουτισμό Βιταμίνης E , με εσωτερική διάμετρο κεφαλών 22mm, 28mm, 32mm, 36mm, 40mm κατάλληλα για χρήση μεταλλικών και κεραμικών κεφαλών. Να διατίθενται σε 2 τύπους 0° και 20° γείσο για αποφυγή εξάρθρημάτων. Κεραμικό ένθετο κοτύλης από μείγμα οξειδίων αλουμίνιας και ζirkονίου, BIOLOX Delta, με εσωτερική διάμετρο κεφαλών 28mm, 32mm , 36mm, κατάλληλα για χρήση αντίστοιχων κεραμικών κεφαλών. Ειδικό πολυαιθυλένιο κοτύλης Rentetive περιοριστικού τύπου από πολυαιθυλένιο υψηλού μοριακού βάρους με ειδικό δακτύλιο εσωτερικά για την ασφάλιση μεταλλικής ή κεραμικής κεφαλής 28mm.
- Μεταλλικό ένθετο διπλής κίνησης από κράμα CrCo, υποαλλεργικό με επίστρωση BIOLOY TiNbN στην εσωτερική επιφάνεια για βέλτιστη τριβή με το αντίστοιχο ένθετο, για περιπτώσεις ασθενών με υψηλή πιθανότητα εξάρθρωσης.
- Στειλεός μικρού μήκους από Titanium Aluminium Vanadium Alloy, κώνου 12/14 , διπλής επεξεργασίας 300μm Titanium – 50 μm Hydroxyapatite , 2 τύπων Standard 135° και Lateral 127°, να διατίθεται σε 12 μεγέθη στον κάθε τύπο.
- Κεραμικές κεφαλές Biolox τύπου Delta, κώνου 12/14, να διατίθενται σε 28mm, 32mm, 36mm και 40mm σε 3 μήκη αυχένα (-3,5mm, 0mm, +3,5mm) για τον τύπο 28mm, 4 μήκη αυχένα (-4mm, 0mm, +4mm, +7mm) για τον τύπο 32mm, 4 μήκη αυχένα (-4mm, 0mm, +4mm, +8mm) για τον τύπο 36mm και 4 μήκη αυχένα (-4mm, 0mm, +4mm, +8mm) για τον τύπο 40mm.

(NEO)

ΚΑΡΑΜΠΕΛΙΑΣ ΗΛΙΑΣ  
MSC MD ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ  
ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣ. ΚΟΜΕΙΟΥ ΚΟΝΙΝΗΣ  
ΑΡΧΗΓΟΣ  
ΑΡΧΗΓΟΣ