

Surgical Instruments for Intervertebral Disc Preparation

- Greek

Rx Only Caution: Federal Law restricts this device to sale by or on the order of physician

Manufacturer:
SeaSpine Orthopedics Corporation
5770 Armada Drive
Carlsbad, CA 92008, USA

Telephone: +1-760-727-8399

Fax: +1-760-727-8809

Complaints: complaints@seaspine.com

Customer Service: customerservice@seaspine.com

Website: www.seaspine.com

EC REP European Representative
mdi Europa GmbH
Langenhagener Str.71
30855 Hannover-Langenhagen, Germany

Telephone: +49 511 39 08 95 30

Fax: +49 511 39 08 95 39

Email: info@mdi-europa.com

Website: www.mdi-europa.com

	Single Use Only		Catalog Number
	Lot Number (Batch Code)		Non-Sterile
	Material		Caution, Consult Accompanying Documents
	Manufacturer		Conformité Européenne Mark (CE Mark) (Class I Devices Only)
	Conformité Européenne Mark (CE Mark) 2797		Consult Instructions for Use www.seaspine.com/eIFU
	Medical Device		Date of Manufacture

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τα χειρουργικά εργαλεία προετοιμασίας μεσοσπονδύλιων δίσκων προορίζονται για χρήση κατά τη διάρκεια χειρουργικών επεμβάσεων για κοπή, απόξεση, ανάσχυση ή παρόμοιες διαδικασίες. Πριν από τη χρήση του εργαλείου αυτού, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης προϊόντος που είναι ειδικές για τη συγκεκριμένη σειρά προϊόντων, καθώς και στη χειρουργική επέμβαση που πρόκειται να ακολουθήσετε.

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ/ΧΡΗΣΗΣ

Τα χειρουργικά εργαλεία προορίζονται για τον χειρισμό ιστού ή για χρήση με άλλες διατάξεις σε ορθοπαιδικές χειρουργικές επεμβάσεις και σε χειρουργικές επεμβάσεις στη σπονδυλική στήλη.

ΥΛΙΚΑ

Ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω υλικά: Ανοξείδωτος χάλυβας, σιλκόνη, αλουμίνιο, ακετάλη (πλαστικό), πολυπροπυλένιο (πλαστικό)

ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

Ανατρέξτε στις αντενδείξεις για τα συγκεκριμένα σπονδυλικά συστήματα και εμφυτεύματα που ενδέχεται να χρησιμοποιηθούν με αυτά τα χειρουργικά εργαλεία. Με οποιαδήποτε χειρουργική επέμβαση, υπάρχουν οι παρακάτω αντενδείξεις:

- Λοίμωξη στο σημείο της επέμβασης ή γύρω από αυτό
- Αλλεργία ή ευαισθησία στα υλικά του εργαλείου
- Χρήση ασύμβατων υλικών από άλλα συστήματα
- Κάθε περίπτωση η οποία δεν περιγράφεται στις ενδείξεις

ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ

Ελέγξτε όλα τα εργαλεία πριν από τη χρήση για πιθανή ζημιά, μη αποδεκτή φθορά ή για εξαρτήματα που δεν λειτουργούν. Τα εξαρτήματα που έχουν υποστεί ζημιά δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται. Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο πωλήσεων ή το διανομέα σας για επισκευή ή αντικατάσταση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- Τα εργαλεία της SeaSpine θα πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο με εμφυτεύματα της SeaSpine. Μην επιχειρήσετε να τα χρησιμοποιήσετε με άλλες ανταγωνιστικές διατάξεις.
- Αποφύγετε την εφαρμογή υπερβολικής δύναμης στα συστήματα χειρουργικών εργαλείων.
- Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε κάθε ένθετο συσκευασίας που συνοδεύει τα εμφυτεύματα που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν με αυτό το σύστημα εργαλείων.
- Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται πριν από την, για οποιοδήποτε λόγο, επιστροφή τους στον κατασκευαστή.

- Πριν από τη χρήση ελέγξτε προσεκτικά όλα τα εργαλεία. Μη χρησιμοποιείτε ένα εργαλείο που έχει φθαρεί ή ένα εργαλείο κοπής με αμβλίες ακμές.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Όλα τα χειρουργικά εργαλεία που έχουν τοποθετηθεί σε στείρο χειρουργικό πεδίο πρέπει να απολυμαίνονται και να καθαρίζονται με τη χρήση τεκμηριωμένων νοσοκομειακών μεθόδων πριν από την αποστείρωσή τους και την επαναφορά τους στο στείρο χειρουργικό πεδίο. Οι παρακάτω συστάσεις προορίζονται για τον μη αυτόματο καθαρισμό και απολύμανση χειρουργικών εργαλείων. Αυτές οι συστάσεις θεωρούνται κατευθυντήριες οδηγίες, όμως ο χρήστης φέρει την τελική ευθύνη για την πιστοποίηση του επαρκούς καθαρισμού. Τα συστήματα αυτοματοποιημένου καθαρισμού διαφέρουν μεταξύ των νοσοκομείων και συνεπώς πρέπει να εγκρίνονται από το νοσοκομείο.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΑ βήματα καθαρισμού

1	Αφαιρέστε όλους τους εμφανώς ορατούς ρύπους με νοτισμένη γάζα ή μαντιλάκι.
2	Προετοιμάστε ένα ενζυμικό διάλυμα καθαρισμού (όπως το ενζυμικό Prolystica® 2X) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
3	Βυθίστε τα εργαλεία στο διάλυμα καθαρισμού και ενεργοποιήστε όλες τις λειτουργίες έτσι ώστε το ενζυμικό καθαριστικό να έλθει σε επαφή με όλες τις επιφάνειες που εφαρμόζουν μεταξύ τους και εμποτίστε για 15 λεπτά.
4	Μεταφέρετε τα εργαλεία σε φρέσκο διάλυμα καθαρισμού (όπως το ενζυμικό Prolystica® 2X). Τρίψτε διεξοδικά όλα τα εργαλεία, χρησιμοποιώντας βούρτσα καθαρισμού με μαλακές τρίχες, ενώ αυτά παραμένουν βυθισμένα στο ενζυμικό διάλυμα καθαρισμού. Βεβαιωθείτε ότι τρίβετε διεξοδικά και τυχόν αυλούς χρησιμοποιώντας βούρτσα κατάλληλου μεγέθους. Ενεργοποιήστε το προϊόν ώστε να είναι δυνατή η πρόσβαση στις δυσπρόσιτες περιοχές.
5	Ξεπλύντε διεξοδικά όλα τα εργαλεία με ζεστό τρεχούμενο νερό και στεγνώστε με καθαρό πανί ή/και αφήστε τα να στεγνώσουν στον αέρα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ - ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΑ βήματα καθαρισμού

1	Αφαιρέστε όλους τους εμφανώς ορατούς ρύπους με νοτισμένη γάζα ή μαντιλάκι. Θα απαιτηθεί ειδική προσοχή για την εξέταση προϊόντων με μικρές σχισμές, κενά και αυλούς. Ενδέχεται να απαιτείται προκαταρκτικός καθαρισμός με βούρτσες καθαρισμού με μαλακές τρίχες που έχουν νοτιστεί, ενώ οι μικρές σχισμές, τα κενά
---	--

	και οι αυλοί πρέπει να εκπλένονται με σύριγγα.
2	Προετοιμάστε ένα ενζυμικό διάλυμα καθαρισμού (όπως το Prolystica® 2X) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Βυθίστε τα εργαλεία στο διάλυμα καθαρισμού και ενεργοποιήστε όλες τις λειτουργίες έτσι ώστε το ενζυμικό καθαριστικό να έλθει σε επαφή με όλες τις επιφάνειες που εφαρμόζουν μεταξύ τους και εμποτίστε για 15 λεπτά.
3	Μεταφέρετε τα αντικείμενα σε συσκευή πλύσης και εκτελέστε έναν κύκλο χρησιμοποιώντας τις παραμέτρους που αναφέρονται στα παρακάτω βήματα.
4	ΠΡΟΠΛΥΣΗ: Κρύο νερό βρύσης για τουλάχιστον 2 λεπτά.
5	ΕΝΖΥΜΙΚΗ ΠΛΥΣΗ: Ενζυμική πλύση με τη χρήση καθαριστικού (όπως το Prolystica® 2X Enzymatic) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, καυτό νερό βρύσης για τουλάχιστον 4 λεπτά.
6	ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΗ ΠΛΥΣΗ: Απορρυπαντική πλύση με τη χρήση απορρυπαντικού (όπως το Prolystica® 2X Alkaline) σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, καυτό νερό βρύσης (ελάχιστη θερμοκρασία 66°C/150°F) για τουλάχιστον 2 λεπτά.
7	ΕΚΠΛΥΣΗ 1: Έκπλυση, καυτό νερό βρύσης για τουλάχιστον 2 λεπτά.
8	ΕΚΠΛΥΣΗ 2: Έκπλυση με αποιονισμένο νερό (ελάχιστη θερμοκρασία 66°C/150°F) για τουλάχιστον 15 λεπτά.
9	ΣΤΕΓΝΩΜΑ: Στέγνωμα σε καυτό αέρα (ελάχιστη θερμοκρασία 82°C/180°F) για τουλάχιστον 12 λεπτά.
10	Βγάλτε τα αντικείμενα από τη συσκευή πλύσης και αφαιρέστε τυχόν υπολειμματική υγρασία με καθαρό πανί που δεν αφήνει γουόδια.

ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ

Η συνιστώμενη διαδικασία αποστείρωσης είναι η αποστείρωση σε αυτόκαυστο ατμού υψηλής θερμοκρασίας. Συνιστάται επίσης οι δίσκοι να τυλιγούνται διπλά χρησιμοποιώντας δύο τυπικά περιτυλιγμένα αποστείρωσης. Ο συνιστώμενος κύκλος αποστείρωσης θα αποδώσει επίπεδο διασφάλισης στείρωσης (Sterility Assurance Level, SAL) τουλάχιστον 10⁻⁶.

Μέθοδος	Ατμός
Κύκλος	Προκατεργασία κενού
Θερμοκρασία και χρόνος έκθεσης	132°C για 4 λεπτά
Χρόνος στεγνώματος	30 λεπτά

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Όλες οι συσκευασίες που περιέχουν εμφυτεύματα θα πρέπει να είναι σφραγισμένες και άθικτες κατά την παραλαβή τους. Εάν η συσκευασία ή το προϊόν έχει υποστεί ζημιά, το προϊόν δεν θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί και θα πρέπει να επιστραφεί. Ο χειρισμός, η φύλαξη και το άνοιγμα του προϊόντος πρέπει να γίνονται με τρόπο τέτοιο ώστε να προστατεύεται από ακούσια ζημιά ή επιμόλυνση. Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί σύστημα προσωρινής αντικατάστασης ή από την παρακαταθήκη, τότε πριν από τη χρήση όλα τα σετ θα πρέπει να ελέγχονται προσεκτικά για την πληρότητά τους και όλα τα εξαρτήματα θα πρέπει να ελέγχονται προσεκτικά για τυχόν ύπαρξη ζημιάς.

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ

Αυτό το ένθετο συσκευασίας έχει σχεδιαστεί για να βοηθήσει στη χρήση χειρουργικών εργαλείων μόνο και δεν προορίζεται για την παροχή πληροφοριών που αφορούν τη χειρουργική τεχνική για συγκεκριμένα σπονδυλικά συστήματα ή εμφυτεύματα. Επικοινωνήστε με έναν αντιπρόσωπο της SeaSpine, στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου customerservice@seaspine.com ή τηλεφωνήστε στον αριθμό +1-760-727-8399 για έναν οδηγό χειρουργικής τεχνικής.

ΠΑΡΑΠΟΝΑ

Ενημερώστε αμέσως τη SeaSpine ή έναν αντιπρόσωπο της SeaSpine μέσω τηλεφώνου, φαξ ή μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου σχετικά με παράπονα, δυσλειτουργίες ή ανεπιθύμητα συμβάντα που σχετίζονται με αυτό το προϊόν. Όπου είναι δυνατόν, διατηρήστε το προϊόν που εμπλέκεται στο παράπονο και επιστρέψτε το στη SeaSpine, σύμφωνα με τις οδηγίες του τμήματος εξυπηρέτησης πελατών της SeaSpine.

ΑΠΟΚΑΛΥΨΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Η παρούσα εγγύηση («Εγγύηση») ισχύει για τα Προϊόντα (ορίζονται παρακάτω) που αγοράστηκαν κατά την ημερομηνία που ορίζεται παραπάνω ή μετά από αυτήν. Η SeaSpine παρέχει την παρούσα Εγγύηση μόνο στην οντότητα που αγοράζει το Προϊόν απευθείας από την SeaSpine («Αγοραστής»).

«Προϊόντα» νοούνται τα ακόλουθα προϊόντα της SeaSpine Orthopedics Corporation ή των θυγατρικών της, όπως οι SeaSpine Sales LLC, IsoTis OrthoBiologies, Inc. και SeaSpine, Inc. (που καλούνται συλλογικά στο παρόν έγγραφο ως «SeaSpine»):

i. Ιατροτεχνολογικά προϊόντα ή εξαρτήματα που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση ενεργειών κατά τη διάρκεια χειρουργικής επέμβασης, αλλά δεν προορίζονται για εμφύτευση στον ασθενή, τα οποία παρέχονται σε μη αποστειρωμένη κατάσταση και αποστειρώνονται από τον τελικό χρήστη πριν από τη χρήση («Εργαλεία»)

ii. Ιατροτεχνολογικά προϊόντα που προορίζονται για εμφύτευση, τα οποία παρέχονται σε μη αποστειρωμένη κατάσταση και αποστειρώνονται από τον τελικό χρήστη πριν από τη χρήση («Μη αποστειρωμένα εμφυτεύματα») και

iii. Ιατροτεχνολογικά ή βιοφαρμακευτικά προϊόντα που προορίζονται για εμφύτευση, τα οποία παρέχονται σε αποστειρωμένη κατάσταση («Αποστειρωμένα εμφυτεύματα»).

1. Εγγύηση

Εργαλεία Η SeaSpine εγγυάται στον Αγοραστή μόνο ότι το Εργαλείο είναι απαλλαγμένο από κατασκευαστικά ελαττώματα στο υλικό και στην κατασκευή υπό κανονική χρήση και συντήρηση, (i) όσον αφορά τα νέα Εργαλεία για περίοδο δύο (2) ετών από την ημερομηνία παράδοσης από την SeaSpine στον Αγοραστή, και (ii) όσον αφορά τα χρησιμοποιούμενα Εργαλεία για περίοδο ενός (1) έτους από την ημερομηνία παράδοσης από την SeaSpine στον Αγοραστή.

Μη αποστειρωμένα εμφυτεύματα Η SeaSpine εγγυάται στον Αγοραστή μόνο ότι το Μη αποστειρωμένο

εμφύτευμα είναι απαλλαγμένο από κατασκευαστικά ελαττώματα στο υλικό και στην κατασκευή υπό κανονική χρήση και συντήρηση, για περίοδο που αρχίζει την ημερομηνία παράδοσης από την SeaSpine στον Αγοραστή και λήγει εκατόν ογδόντα (180) ημέρες μετά την ημερομηνία της εν λόγω παράδοσης.

Αποστειρωμένα προϊόντα Η SeaSpine εγγυάται στον Αγοραστή μόνο ότι το Αποστειρωμένο προϊόν είναι απαλλαγμένο από κατασκευαστικά ελαττώματα ως προς το υλικό και την παραγωγή όταν αυτό χρησιμοποιείται και συντηρείται κανονικά, για περίοδο που αρχίζει την ημερομηνία παράδοσης από την SeaSpine στον Αγοραστή και λήγει μία ημέρα πριν από (i) την παρέλευση εκατό ογδόντα (180) ημερών μετά την ημερομηνία παράδοσης ή (ii) την ημερομηνία λήξης που αναγράφεται στη σήμανση του Προϊόντος.

2. Προϋποθέσεις εγγύησης

Η παρούσα Εγγύηση δεν ισχύει (i) εάν το Προϊόν δεν χρησιμοποιείται ούτε φυλάσσεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του Προϊόντος που παρέχει η SeaSpine ή/και περιλαμβάνονται στη συσκευασία του προϊόντος, (ii) για οποιοδήποτε Προϊόν έχει επισκευαστεί από οποιονδήποτε άλλον εκτός από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σέρβις της SeaSpine ή τροποποιηθεί με οποιονδήποτε τρόπο ώστε, κατά την κρίση της SeaSpine, να επηρεάσει τη σταθερότητα ή την αξιοπιστία του ή (iii) το οποίο έχει υποβληθεί σε εσφαλμένη χρήση, αμέλεια ή ατύχημα.

Εάν ο Αγοραστής επιδιώξει να επικαλεσθεί τους όρους της Εγγύησης, ο Αγοραστής πρέπει να ενημερώσει το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών της SeaSpine για το ελάττωμα που καλύπτει η εγγύηση στη διεύθυνση που αναγράφεται στη σήμανση του προϊόντος, η οποία βρίσκεται στην τοποθεσία www.seaspine.com, κατά τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης και το Προϊόν πρέπει να επιστραφεί σύμφωνα με τις οδηγίες της SeaSpine. Το ελαττωματικό Προϊόν πρέπει να επιστραφεί έγκαιρα, να έχει συσκευαστεί κατάλληλα και να αποσταλεί με προπληρωμένο ταχυδρομικό τέλος. Την ευθύνη για τυχόν απώλεια ή ζημιά κατά την αποστολή επιστροφής στην SeaSpine φέρει ο αποστολέας.

Η ΜΟΝΗ ΕΥΘΥΝΗ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΤΗΣ SEASPINE ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ, ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΛΥΤΗ ΚΡΙΣΗ ΤΗΣ SEASPINE, Η ΕΠΙΣΚΕΥΗ Ή Η ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ Ή Η ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΧΡΗΜΑΤΩΝ Ή Η ΠΙΣΤΩΣΗ ΤΗΣ ΠΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΤΙΜΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ, ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΑΥΤΗΣ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΣΥΜΦΩΝΙΕΣ. Η SEASPINE ΑΠΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΥΧΟΝ ΣΙΩΠΗΡΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ Ή ΕΦΑΡΜΟΓΗ Ή ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ. Καμία εγγύηση δεν μπορεί να δημιουργηθεί με οποιαδήποτε πράξη ή δήλωση, ούτε μπορεί να τροποποιηθεί η παρούσα εγγύηση με οποιονδήποτε τρόπο, εκτός αν γίνει γραπτώς με την υπογραφή ενός στελέχους της SeaSpine. Αυτοί οι περιορισμοί στη δημιουργία ή την τροποποίηση της παρούσας εγγύησης δεν μπορούν να καταργηθούν ή να τροποποιηθούν προφορικά ή με οποιαδήποτε συμπεριφορά.

3. Περιορισμοί ευθύνης

ΣΤΟΝ ΜΕΓΙΣΤΟ ΒΑΘΜΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΙΣΧΥΟΝΤΕΣ ΝΟΜΟΥΣ, ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ, ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΤΟΥ ΜΟΝΑΔΙΚΟΥ ΚΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΟΥ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ, Η SEASPINE ΔΕΝ ΘΑ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΤΥΧΑΙΕΣ, ΕΜΜΕΣΕΣ, ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΕΣ ΖΗΜΙΕΣ Ή ΖΗΜΙΕΣ ΤΙΜΩΡΗΤΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ Ή ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΤΗΣ SEASPINE.