

SCHEDA TECNICA

Denominazione commerciale	Linea Gemini – Convertitori conici per tecnica avvitata tipo MUA (Multi Unit Abutment)																											
Codice	Consultare il catalogo per visualizzare le varie configurazioni disponibili.																											
Destinazione d'uso	Il Dispositivo Medico è destinato ad essere connesso all'impianto convertendone la connessione in conica esterna. E' particolarmente indicato nella realizzazione di protesi avvitata connessa a due o più impianti, nei casi che presentano un tragitto transmucoso profondo per alzare il livello di chiusura della protesi agevolandone il fissaggio e nei casi di forti disparallelismi. La versione SLIM FIT è indicata anche nei casi di singole avvitate direttamente, nei quali sia necessario un accoppiamento diretto tra fixture implantare e protesi mediante l'utilizzo di materiali fragili (zirconia - disilicati) altrimenti non applicabili, consentendo quindi risultati ottimali ad elevato impatto estetico anche nei settori posteriori.																											
Descrizione del dispositivo e modalità d'uso	Il DM è composto, nella parte superiore, da un corpo conico dotato di filettatura interna per permettere l'accoppiamento con la protesi (vite secondaria), e da una parte inferiore con connessione compatibile a quella della casa implantare. Nella configurazione DRITTA il DM presenta una filettatura esterna destinata ad accoppiarsi direttamente all'impianto, nella parte superiore del cono MUA è presente un esagono che permette il relativo serraggio mediante apposito driver. Nella configurazione INCLINATA il DM presenta una connessione non rotazionale nella parte inferiore, la quale si accoppia con l'impianto e viene serrato mediante apposita vite dedicata (vite primaria). Disponibile nelle seguenti versioni: - configurazione dritta/inclinata Standard (4.8mm) - configurazione dritta/inclinata SLIM FIT (4.1mm)																											
Caratterizzazione della zona di contatto e del tempo di permanenza	il DM, può venire a contatto con la mucosa del cavo orale e con liquidi biologici. Tempo di permanenza superiore ai 30 gg.																											
Classificazione	IIb																											
Marcatura CE	Certificato CE 0425 – n° 0425-MED-003980-00																											
Caratteristiche tecniche																												
Materiale	Titanio Gr. 5 (EN TiAl6V4) <table border="1" data-bbox="507 1442 1426 1547"> <thead> <tr> <th>C%</th> <th>Fe%</th> <th>O%</th> <th>N%</th> <th>H%</th> <th>Al%</th> <th>V%</th> <th>Y%</th> <th>Ti%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Max</td> <td>Max</td> <td>Max</td> <td>Max</td> <td>Max</td> <td>5,50</td> <td>3,50</td> <td>Max</td> <td>saldo</td> </tr> <tr> <td>0,08</td> <td>0,25</td> <td>0,13</td> <td>0,05</td> <td>0,012</td> <td>6,50</td> <td>4,50</td> <td>0,005</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	C%	Fe%	O%	N%	H%	Al%	V%	Y%	Ti%	Max	Max	Max	Max	Max	5,50	3,50	Max	saldo	0,08	0,25	0,13	0,05	0,012	6,50	4,50	0,005	
C%	Fe%	O%	N%	H%	Al%	V%	Y%	Ti%																				
Max	Max	Max	Max	Max	5,50	3,50	Max	saldo																				
0,08	0,25	0,13	0,05	0,012	6,50	4,50	0,005																					
Serraggio vite	Vedere etichetta prodotto																											
Monouso	SI																											
Stato	Non Sterile																											
Modalità sterilizzazione	In autoclave a vapore a 134°C per almeno 5 minuti, come da ciclo validato. È indispensabile che prima della sterilizzazione il dispositivo sia sottoposto ad un processo di pulizia e lavaggio con metodo validato in base ai residui delle lavorazioni effettuate dall'utilizzatore. Non utilizzare autoclavi a secco o chimiche.																											
Modalità conservazione	Conservare in luogo fresco e asciutto																											
Presenza sostanze pericolose	Il prodotto non contiene sostanze S.V.H.C. (Substances of very High Concern). Rif. Regolamento REACH – art. 59 – par. 10)																											

Rev. 00_29.04.2021