

SPEKTRA

ARCHI: TIPOLOGIE & PROPRIETÀ

Gli archi **SPEKTRA** sono fabbricati con materiale della più alta qualità per esprimere al meglio le proprie caratteristiche e fornire la corretta elasticità e forza in base alla necessità del clinico.

Dotati di una rifinitura eccellente che riduce l'attrito e aumenta il comfort dei pazienti; il torque del filo è controllato per prevenire discrepanze verticali indesiderate. Viene controllata la resistenza di tutti gli archi e vengono lucidati per prevenire rotture e ridurre al minimo la frizione nello slot.

- Copper NT / TH Termico
- NT Superelastico
- NT Double
- Acciaio
- Intrecciati (acciaio)

Vengono usati differenti archi nelle diverse fasi del trattamento.

Nichel Titanio	Proprietà degli archi	Rigidità	Forza	Deflessione
Disponibili in tre livelli di forza ognuno con proprietà e caratteristiche differenti. I Copper sono termoattivabili ed esercitano una forza leggera, i Superelastici esercitano una forza medio/leggera e gli SPEKTRA NTD sviluppano la più elevata. Tutti quanti possiedono caratteristiche super elastiche e valori di forza molto inferiori rispetto all'acciaio.	Copper NT	●	●	●
	NT Superelastico	●	●	●
	NT Double	●	●	●
Beta Titanio				
Con le loro forze moderate, un ampio range di azione, e la loro eccellente duttilità, questi fili possono essere utilizzati facilmente durante tutte le fasi del trattamento.	Beta Titanio	●	●	●
Acciaio				
Sono di alta qualità ed esercitano una forza consistente premettendo un buon controllo del bracket. Disponibili in Acciaio duro-elastico, Acciaio Temperato extra duro-elastico resistente a deformazioni e Intrecciati che forniscono una maggiore flessibilità e resistenza alle rotture.	Acciaio Standard	●	●	●
	Acciaio Temperato	●	●	●
	Intrecciato 3	●	●	●
	Intrecciato 6	●	●	●

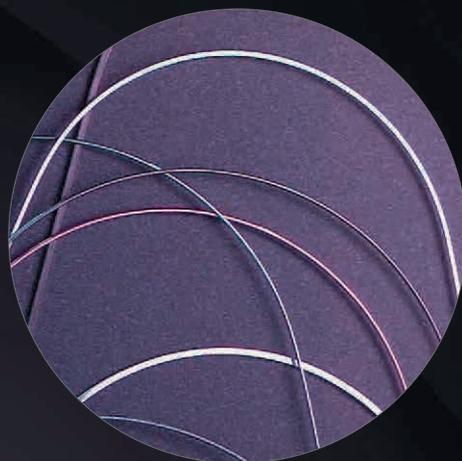
● molto bassa ● bassa ● relativamente bassa ● moderata ● relativamente alta ● alta ● molto alta

SPEKTRA

ARCHI: FORME

Utilizzare l'arco ideale in ogni situazione può ridurre i tempi di trattamento e alla poltrona e produrre migliori risultati.

Per questa ragione Vi offriamo una vasta gamma di tipologie di fili, forme di arcate, forze e misure.



American Form

Questa forma d'arco può essere utilizzata attraverso il trattamento con manipolazioni minime o nulle. Espande leggermente il segmento anteriore per fornire una leggera ipercorrezione che consenta la stabilizzazione dopo la rimozione dell'arco stesso. Ogni arco ha una identificazione distinta e permanente della linea mediana superiore o inferiore.

European Form

Leggermente più stretto rispetto all'American Form nella regione anteriore. Grazie alla curva dell'arcata nel segmento anteriore, la European Form è l'ideale sia per i sistemi di attacchi ad aletta singola sia per i brackets autoleganti per i quali un basso attrito è un fattore fondamentale. Gli archi superiori ed inferiori sono identificati chiaramente con una marchiatura permanente della linea mediana.

Universal Form

Forma sviluppata per le tecniche autoleganti. Posteriormente più ampia per consentire l'espansione totale dell'arcata. Allunga l'arcata riducendo le estrazioni. La forma universale semplifica la gestione delle scorte.

Standard Form

Questa forma classica è limitata solamente agli archi che possono essere rimodellati. Sono sufficientemente lunghi da consentire un certo numero di anse. Gli archi superiori ed inferiori sono identificati chiaramente con una marchiatura permanente della linea mediana. Disponibili in acciaio temperato.



Un arco multi forza, in nichel titanio studiato con tre aree di forza distinte in base alle differenti caratteristiche biologiche dei denti.

Confezioni individuali da 10 pz

VANTAGGI

- Tri-Force fornisce forze biologiche ideali per ottenere movimenti dentali efficienti, meno sostituzioni degli archi e intervalli di trattamento più lunghi.
- Il Tri-Force permette legature confortevoli anche sui denti mal posizionati.
- Come un filo rettangolare a forza leggera, esercita un controllo dei denti in tutte e tre le dimensioni già nelle prime fasi di trattamento.

3 AREE DI FORZA



L'area **anteriore** sviluppa una forza leggera, di circa 100 grammi, per muovere denti singoli e con radici piccole.

L'area **centrale** ha forze moderate, di circa 200 grammi, per i premolari con radici più grandi.

L'area **posteriore** ha forze più pesanti, di circa 300 grammi, per muovere i molari con radici multiple.

RETTANGOLARE

EUROPEAN FORM



Sezione	Upper	Lower
.016 x .016	ASTF1616U	ASTF1616L
.016 x .022	ASTF1622U	ASTF1622L
.017 x .025	ASTF1725U	ASTF1725L
.019 x .025	ASTF1925U	ASTF1925L
.020 x .020	ASTF2020U	ASTF2020L



Elastico con eccellente resistenza alla deformazione permanente.

- Forze di carico più leggere per un più semplice ingaggio dell'arco
- Trasformazione alla temperatura di 27° C
- Forze di scarico costanti che consentono il movimento controllato dei denti per risultati predicibili

Disponibili 3 forme d'arcata con e senza stop, e forma Damon.
Confezioni individuali da 10 pz



TONDO	AMERICAN FORM		EUROPEAN FORM		UNIVERSAL FORM
	Upper	Lower	Upper	Lower	
.012	ASCA12U S	ASCA12L S	ASCE12U S	ASCE12L S	ASCU12 S
.014	ASCA14U S	ASCA14L S	ASCE14U S	ASCE14L S	ASCU14 S
.016	ASCA16U S	ASCA16L S	ASCE16U S	ASCE16L S	ASCU16 S
.018	ASCA18U S	ASCA18L S	ASCE18U S	ASCE18L S	ASCU18 S

RETTANGOLARE	AMERICAN FORM		EUROPEAN FORM		UNIVERSAL FORM
	Upper	Lower	Upper	Lower	
.014 x .025	ASCA1425U S	ASCA1425L S	ASCE1425U S	ASCE1425L S	ASCU1425 S
.016 x .022	ASCA1622U S	ASCA1622L S	ASCE1622U S	ASCE1622L S	ASCU1622 S
.016 x .025					ASCU1625 S
.017 x .025	ASCA1725U S	ASCA1725L S	ASCE1725U S	ASCE1725L S	ASCU1725 S
.018 x .025	ASCA1825U S	ASCA1825L S	ASCE1825U S	ASCE1825L S	ASCU1825 S
.019 x .025	ASCA1925U S	ASCA1925L S	ASCE1925U S	ASCE1925L S	ASCU1925 S
.020 x .020	ASCA2020U S	ASCA2020L S	ASCE2020U S	ASCE2020L S	ASCU2020 S

S Disponibili con stop aggiungendo S dietro al codice

TONDO	DAMON UNIVERSAL FORM			
	Diametro	Large	Medium	Small
.013		ASLCDL13	ASLCDM13	ASLCDS13
.014		ASLCDL14	ASLCDM14	ASLCDS14
.016		ASLCDL16	ASLCDM16	ASLCDS16
.018		ASLCDL18	ASLCDM18	ASLCDS18

RETTANGOLARE	DAMON UNIVERSAL FORM			
	Sezione	Large	Medium	Small
.014 x .025		ASLCDL1425	ASLCDM1425	ASLCDS1425
.016 x .025		ASLCDL1625	ASLCDM1625	ASLCDS1625
.018 x .025		ASLCDL1825	ASLCDM1825	ASLCDS1825

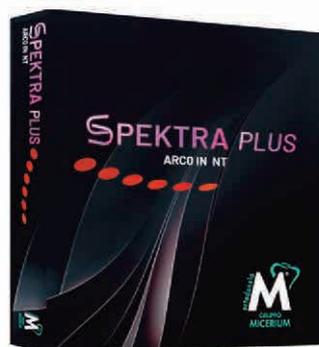
SPEKTRA PLUS TH

ARCO TERMICO IN NT

Archi termici in NT con eccellente resistenza alla deformazione permanente.

- Forze di carico più leggere per un più semplice ingaggio dell'arco
- Trasformazione alla temperatura di 27° C
- Forze di scarico costanti che consentono il movimento controllato dei denti per risultati predicibili

Confezioni individuali da 10 pz



● TONDO	EUROPEAN FORM 	
Diametro	Upper	Lower
.012	ASPTE12U	ASPTE12L
.014	ASPTE14U	ASPTE14L
.016	ASPTE16U	ASPTE16L
.018	ASPTE18U	ASPTE18L
.020	ASPTE20U	ASPTE20L

■ RETTANGOLARE	EUROPEAN FORM 	
Sezione	Upper	Lower
.016 x .016	ASPTE1616U	ASPTE1616L
.016 x .022	ASPTE1622U	ASPTE1622L
.017 x .025	ASPTE1725U	ASPTE1725L
.018 x .025	ASPTE1825U	ASPTE1825L
.019 x .025	ASPTE1925U	ASPTE1925L
.021 x .025	ASPTE2125U	ASPTE2125L



Test del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina hanno evidenziato le eccellenti caratteristiche superficiali e di resistenza alla fatica di questi archi.

SPEKTRA PLUS NT

ARCO NT SUPERELASTICO

Archi di qualità superiore con superficie a specchio per ridurre l'attrito e aumentare il comfort dei pazienti.

Ha un'ottima resistenza alla fatica e alla deformazione permanente.

- Completamente attivo a temperature ambiente
- Eccellente ritorno elastico
- Forza sufficiente per allineare anche i casi più difficili
- Ideale per le fasi del trattamento iniziali ed intermedie

Confezioni individuali da 10 pz



TONDO	EUROPEAN FORM 	
Diametro	Upper	Lower
.012	ASPNE12U	ASPNE12L
.014	ASPNE14U	ASPNE14L
.016	ASPNE16U	ASPNE16L
.018	ASPNE18U	ASPNE18L
.020	ASPNE20U	ASPNE20L

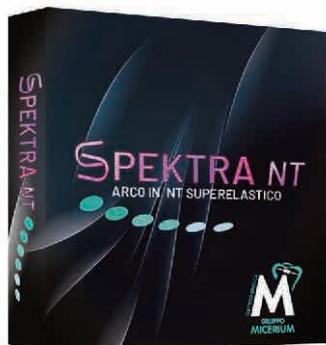
RETTANGOLARE	EUROPEAN FORM 	
Sezione	Upper	Lower
.016 x .016	ASPNE1616U	ASPNE1616L
.016 x .022	ASPNE1622U	ASPNE1622L
.017 x .025	ASPNE1725U	ASPNE1725L
.018 x .025	ASPNE1825U	ASPNE1825L
.019 x .025	ASPNE1925U	ASPNE1925L
.021 x .025	ASPNE2125U	ASPNE2125L



Test del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina hanno evidenziato le eccellenti caratteristiche superficiali e di resistenza alla fatica di questi archi.

SPEKTRA NT

ARCO NT SUPERELASTICO



Dotati di una finitura eccellente che riduce l'attrito, aumenta il comfort dei pazienti, ha un'ottima resistenza alla fatica e alla deformazione permanente.

- Completamente attivo a temperature ambiente
- Eccellente ritorno elastico
- Delicato per i pazienti ma sufficientemente forte per allineare anche i casi più difficili
- Le forze moderate sono una scelta eccellente per le fasi del trattamento iniziali ed intermedie

Confezioni individuali da 10 pz

TONDO	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Diametro	Upper	Lower	Upper
.012	ASNA12U P	ASNA12L P	ASNE12U	ASNE12L
.014	ASNA14U P	ASNA14L P	ASNE14U	ASNE14L
.016	ASNA16U P	ASNA16L P	ASNE16U	ASNE16L
.018	ASNA18U	ASNA18L	ASNE18U	ASNE18L
.020	ASNA20U	ASNA20L	ASNE20U	ASNE20L

RETTANGOLARE	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Sezione	Upper	Lower	Upper
.014 x .025			ASNE1425U	ASNE1425L
.016 x .016	ASNA1616U	ASNA1616L	ASNE1616U	ASNE1616L
.016 x .022	ASNA1622U P	ASNA1622L P	ASNE1622U	ASNE1622L
.017 x .025	ASNA1725U P	ASNA1725L P	ASNE1725U	ASNE1725L
.018 x .025	ASNA1825U	ASNA1825L	ASNE1825U	ASNE1825L
.019 x .025	ASNA1925U	ASNA1925L	ASNE1925U	ASNE1925L
.021 x .025	ASNA2125U	ASNA2125L	ASNE2125U	ASNE2125L

P Disponibili con piega centrale aggiungendo P dietro al codice. In confezione da 10 pz

SPEKTRA LIGHT NT

ARCO NT SUPERELASTICO

- Completamente attivo a temperature ambiente
- Eccellente ritorno elastico
- Delicato per i pazienti ma sufficientemente forte per allineare anche i casi più difficili
- Le forze moderate sono una scelta eccellente per le fasi del trattamento iniziali ed intermedie

Confezioni da 10 pz



● TONDO	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 		
	Diametro	Upper	Lower	Upper	Lower
	.012	ASLNA12U	ASLNA12L	ASLNE12U	ASLNE12L
	.014	ASLNA14U	ASLNA14L	ASLNE14U	ASLNE14L
	.016	ASLNA16U	ASLNA16L	ASLNE16U	ASLNE16L
	.018	ASLNA18U	ASLNA18L	ASLNE18U	ASLNE18L
	.020	ASLNA20U	ASLNA20L	ASLNE20U	ASLNE20L

■ RETTANGOLARE	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 		
	Sezione	Upper	Lower	Upper	Lower
	.016 x .016	ASLNA1616U	ASLNA1616L	ASLNE1616U	ASLNE1616L
	.016 x .022	ASLNA1622U	ASLNA1622L	ASLNE1622U	ASLNE1622L
	.017 x .025	ASLNA1725U	ASLNA1725L	ASLNE1725U	ASLNE1725L
	.018 x .025	ASLNA1825U	ASLNA1825L	ASLNE1825U	ASLNE1825L
	.019 x .025	ASLNA1925U	ASLNA1925L	ASLNE1925U	ASLNE1925L



SPEKTRA

ARCO ESTETICO IN NT



- Stesse caratteristiche degli SPEKTRA NT
- Prodotti con un trattamento speciale per una maggiore durata del rivestimento uniscono visibilità minima, durata e funzionalità in un unico arco estetico
- La colorazione degli archi "Tooth color" consente una migliore mimetizzazione coi denti del paziente
- Disponibili anche con curva di Spee inversa

● TONDO TOOTH COLOR AMERICAN FORM

Diametro	Upper	Lower
.012	ASET12U	ASET12L
.014	ASET14U	ASET14L
.016	ASET16U	ASET16L
.018	ASET18U	ASET18L

■ RETTANGOLARE TOOTH COLOR AMERICAN FORM

Sezione	Upper	Lower
.016 x .022	ASET1622U	ASET1622L
.018 x .025	ASET1825U	ASET1825L

Confezioni individuali da 10 pz



● TONDO TOOTH COLOR CURVA DI SPEE INVERSA

Diametro	Upper	Lower
.016	ASES16U	ASES16L
.018	ASES18U	ASES18L

■ RETTANGOLARE TOOTH COLOR CURVA DI SPEE INVERSA

Sezione	Upper	Lower
.016 x .022	ASES1622U	ASES1622L
.018 x .025	ASES1825U	ASES1825L

Confezione da 5 pz





ARCO ESTETICO IN NT

Gli archi estetici BB4 in NT hanno un rivestimento in ceramica color dente che si mimetizza con la dentatura naturale e con gli attacchi in ceramica, plastica e composito.

Il rivestimento ha una maggiore durata, il filo mantiene il suo colore originale per 4 settimane, ed è resistente alle macchie. Questo arco possiede le stesse caratteristiche degli archi non estetici:

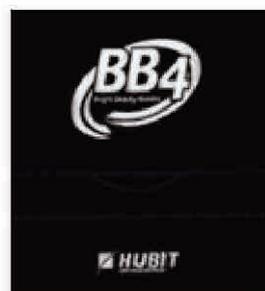
- Forza leggera e costante per un movimento efficiente dei denti
- Maggiore comfort per il paziente durante il trattamento rispetto agli archi in acciaio inossidabile
- Eccellente resilienza con elevata flessibilità
- Forza quasi costante tra i cambi dell'arco
- Linea mediana colorata

Confezioni da 10 pz



TONDO		EUROPEAN FORM	
Diametro	Upper	Lower	
.012	701-11-10	701-21-10	
.014	702-11-10	702-21-10	
.016	703-11-10	703-21-10	
.018	704-11-10	704-21-10	

RETTANGOLARE		EUROPEAN FORM	
Sezione	Upper	Lower	
.016 x .016	706-11-10	706-21-10	
.016 x .022	707-11-10	707-21-10	
.017 x .025	709-11-10	709-21-10	
.018 x .025	710-11-10	710-21-10	



ARCO NT CON CURVA DI SPEE INVERSA



Gli archi SPEKTRA SP con curva inversa sono raccomandati per la chiusura e l'apertura del morso e per correggere irregolarità nella Curva di Spee. Gli archi rettangolari sono ideali per mantenere la chiusura degli spazi post-estrattivi e per fornire forze atte a controbilanciare le catenelle elastiche. Agiscono nelle tre dimensioni per contrastare movimenti indesiderati del dente causati dalle catenelle, minimizzando così la perdita di tempo dovuta a pieghe dell'arco durante questa fase del trattamento

Confezione da 5 pz

● TONDO CURVA DI SPEE INVERSA

Diametro	Upper	Lower
.016	ASS16U	ASS16L
.018	ASS18U	ASS18L

■ RETTANGOLARE CURVA DI SPEE INVERSA

Sezione	Upper	Lower
.016 x .022	ASS1622U	ASS1622L
.017 x .025	ASS1725U	ASS1725L
.019 x .025	ASS1925U	ASS1925L

● TONDO CURVA DI SPEE TERMINALE DRITTO

Diametro	Upper	Lower
.016	ASSD16U	ASSD16L
.018	ASSD18U	ASSD18L

■ RETTANGOLARE CURVA DI SPEE TERMINALE DRITTO

Sezione	Upper	Lower
.016 x .022	ASSD1622U	ASSD1622L
.017 x .025	ASSD1725U	ASSD1725L
.019 x .025	ASSD1925U	ASSD1925L



SPEKTRA NTD

ARCO NT DOUBLE

Presenta una forza leggera e costante con un range di lavoro migliorato, maggiore stabilità dell'arco e un livello di forza più continuo per un periodo di tempo maggiore.

Double accetta curve del 1° e 2° ordine e può essere rimodellato.

Confezioni individuali da 10 pz



RETTANGOLARE	EUROPEAN	
Sezione	Upper	Lower
.016 x .022	ASD1622U	ASD1622L
.017 x .025	ASD1725U	ASD1725L
.019 x .025	ASD1925U	ASD1925L

- Archi SPEKTRA LL in nichel-titanio
- Applicano forze ortodontiche leggere e costanti nel tempo
- Trattati in maniera molto accurata per lavorare con il massimo scivolamento nello slot
- Forma a "fungo" tondo superelastico, rettangolare termico che si trasforma alla temperatura di 27°C

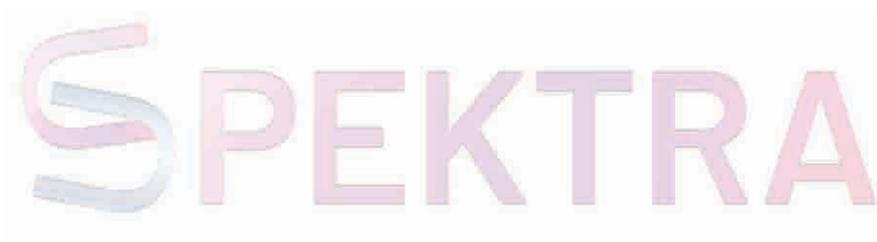
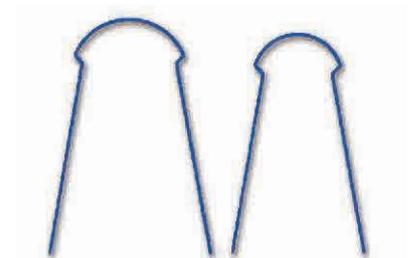
Confezione da 2 pz

TONDO	SUPERELASTICI	
Diametro	Upper	Lower
.013	ASLL13U	ASLL13L
.016	ASLL16U	ASLL16L

RETTANGOLARE	TERMICI	
Sezione	Upper	Lower
.016 x .022	ASLL1622U	ASLL1622L

SPEKTRA LL

ARCO LINGUALE IN NT



SPEKTRA BT

ARCO BETA TITANIO



Lo SPEKTRA Beta Titanio è una speciale lega formata da: titanio, molibdeno, zirconio e stagno. Eccellente lavorabilità con la metà della forza ma il doppio range di attivazione rispetto all'acciaio. Resistenza, elasticità, versatilità, e minor frizione.

- Indicato per il trattamento di pazienti allergici al Nichel in combinazione con attacchi estetici
- L'ottima rifinitura della superficie migliora le meccaniche di scivolamento

Confezioni individuali da 10 pz



TONDO	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Upper	Lower	Upper	Lower
Diametro				
.016	ASBA16U	ASBA16L	ASBE16U	ASBE16L
.018	ASBA18U	ASBA18L	ASBE18U	ASBE18L

RETTANGOLARE	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 		UNIVERSAL FORM 
	Upper	Lower	Upper	Lower	
Sezione					
.016 x .022	ASBA1622U	ASBA1622L	ASBE1622U	ASBE1622L	ASBU1622
.017 x .025	ASBA1725U	ASBA1725L	ASBE1725U	ASBE1725L	
.019 x .025	ASBA1925U	ASBA1925L	ASBE1925U	ASBE1925L	ASBU1925



RETTANGOLARE	FILO DRITTO
Sezione	
.016 x .022	ASBF1622
.017 x .025	ASBF1725
.019 x .025	ASBF1925

FASE INIZIALE

Molto indicato per l'allineamento dei denti, la chiusura degli spazi e per iniziare l'intrusione e l'apertura della Curva di Spee, la correzione di rotazioni e la forma dell'arcata. Posizionando un filo B-ti rettangolare, si ottiene un controllo della posizione della radice anticipato.

FASE INTERMEDIA

Utilizzando forze moderate, continua l'intrusione e l'apertura della curva di Spee, fornisce un anticipato controllo del torque e consente l'utilizzo di vari metodi di retrazione e chiusura degli spazi. La capacità del B-ti di accettare le anse lo rende un arco eccellente per la retrazione poiché sviluppa forze più costanti e rimane attivo più a lungo rispetto all'acciaio.

FASE DI FINITURA

Il B-ti è sia abbastanza rigido da mantenere le correzioni finali, che flessibile da permettere alcune piccole correzioni.

Fabbricati con acciaio inossidabile della più alta qualità per avere una maggior resistenza tensile e dotati di una finitura eccellente che riduce l'attrito. Il torque del filo é controllato per prevenire discrepanze verticali indesiderate. Viene controllata la resistenza di tutti gli archi e vengono lucidati per prevenire rotture e offrire una frizione minima nello slot. Può essere saldato.

Confezioni individuali da 10 pz



● TONDO	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Diametro	Upper	Lower	Upper
.014	ASAA14U	ASAA14L	ASAE14U	ASAE14L
.016	ASAA16U	ASAA16L	ASAE16U	ASAE16L
.018	ASAA18U	ASAA18L	ASAE18U	ASAE18L
.020	ASAA20U	ASAA20L	ASAE20U	ASAE20L

■ RETTANGOLARE	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Sezione	Upper	Lower	Upper
.016 x .016	ASAA1616U	ASAA1616L	ASAE1616U	ASAE1616L
.016 x .022	ASAA1622U	ASAA1622L	ASAE1622U	ASAE1622L
.017 x .025	ASAA1725U	ASAA1725L	ASAE1725U	ASAE1725L
.018 x .025	ASAA1825U	ASAA1825L	ASAE1825U	ASAE1825L
.019 x .025	ASAA1925U	ASAA1925L	ASAE1925U	ASAE1925L
.021 x .025	ASAA2125U	ASAA2125L	ASAE2125U	ASAE2125L

SPEKTRA LIGHT SS

ARCO IN ACCIAIO DURO ELASTICO



Fabbricati con acciaio inossidabile della più alta qualità per avere una maggior resistenza tensile.

Dotati di una finitura eccellente che riduce l'attrito, aumenta il comfort dei pazienti. Il torque del filo é controllato per prevenire discrepanze verticali indesiderate. Può essere saldato.

Disponibili toni in confezioni da 50 pz e rettangolari in confezioni da 10 pz

● TONDO	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Diametro	Upper	Lower	Upper
.014	ASLAA14U	ASLAA14L	ASLAE14U	ASLAE14L
.016	ASLAA16U	ASLAA16L	ASLAE16U	ASLAE16L
.018	ASLAA18U	ASLAA18L	ASLAE18U	ASLAE18L
.020	ASLAA20U	ASLAA20L	ASLAE20U	ASLAE20L

■ RETTANGOLARE	AMERICAN FORM 		EUROPEAN FORM 	
	Sezione	Upper	Lower	Upper
.016 x .016	ASLAA1616U	ASLAA1616L	ASLAE1616U	ASLAE1616L
.016 x .022	ASLAA1622U	ASLAA1622L	ASLAE1622U	ASLAE1622L
.017 x .025	ASLAA1725U	ASLAA1725L	ASLAE1725U	ASLAE1725L
.018 x .025	ASLAA1825U	ASLAA1825L	ASLAE1825U	ASLAE1825L
.019 x .025	ASLAA1925U	ASLAA1925L	ASLAE1925U	ASLAE1925L
.021 x .025	ASLAA2125U	ASLAA2125L	ASLAE2125U	ASLAE2125L

SPEKTRA PT

ARCO IN ACCIAIO CON PERNI

Perni modellabili, di $\varnothing .032$ inch, saldati all'arco principale, per fornire un punto d'appoggio stabile a catenelle, ausiliari e ganci a J delle trazioni alte. La lunghezza dei perni consente una grande flessibilità nel configurare ganci di varie forme.

Confezioni da 5 pz



RETTANGOLARE	UNIVERSAL FORM								
Sezione	mm. 26	28	30	32	34	36	38	40	42
.019 x .025	ASP26	ASP28	ASP30	ASP32	ASP34	ASP36	ASP38	ASP40	ASP42

SPEKTRA LP

ARCO IN ACCIAIO CON LOOP

Gli archi in acciaio con loop sono indicati nei seguenti casi: apertura e chiusura degli spazi, ingaggio degli elastici, necessità di Torque aggiuntivo, intrusione o estrusione dei denti anteriori. Ogni arco è fornito di 4 anse.

Confezione da 5 pz



RETTANGOLARE	UNIVERSAL FORM								
Sezione	mm. 26	28	30	32	34	36	38	40	42
.019 x .025	ASL26	ASL28	ASL30	ASL32	ASL34	ASL36	ASL38	ASL40	ASL42

SPEKTRA

SPEKTRA ST

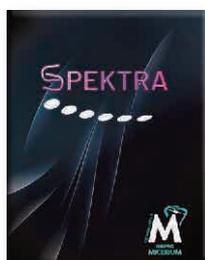
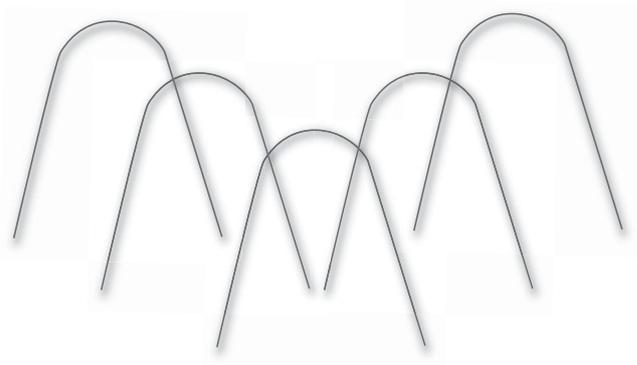
ARCO IN ACCIAIO TEMPERATO

A differenza di quelli in acciaio standard, i fili Gold Tone passano attraverso uno speciale trattamento ad alta temperatura che fornisce un'addizionale forza tensile e ne riduce la brillantezza.

È un eccellente filo quando sono necessarie le pieghe multiple.

- Acciaio extra duro elastico, temperato, preciso e resistente a deformazioni
- Archi di forma standard

Confezione da 10 pz



RETTANGOLARE

STANDARD FORM



Sezione	Upper	Lower
.016 x .016	ASATS1616U	ASATS1616L
.016 x .022	ASATS1622U	ASATS1622L
.018 x .025	ASATS1825U	ASATS1825L
.019 x .025	ASATS1925U	ASATS1925L

- Acciaio temperato
- Confezionati in stanghette da 35 cm.

Confezione da 10 pz

SPEKTRA ST

ACCIAIO FILO DRITTO

TONDO FILO DRITTO

Diametro	35 mm
.014	ASAF14
.016	ASAF16
.018	ASAF18
.036	ASAF36

RETTANGOLARE

FILO DRITTO

Sezione	35 mm
.016 x .016	ASAF1616
.016 x .022	ASAF1622
.017 x .022	ASAF1722
.017 x .025	ASAF1725
.018 x .025	ASAF1825
.019 x .025	ASAF1925
.021 x .025	ASAF2125

Disponibili varie tipologie di fili intrecciati che offrono una maggiore flessibilità e resistenza alla rottura rispetto agli equivalenti fili in acciaio singoli. L'ottima qualità ne previene lo sfilacciamento al momento del taglio.

In base alla tipologia di filo sono disponibili: archi in forma anatomica e fili dritti in stanghette da 35 cm in confezione da 10 pz, e filo in bobina da 9 mt.



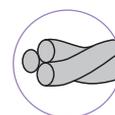
TONDO		INTRECCIATI 3	
Diametro	Arco Anatomico	Filo dritto	
.0155	ASI3155	ASI3F155	
.0175	ASI3175	ASI3F175	
.0195		ASI3F195	

RETTANGOLARE		INTRECCIATI 3	
Sezione	Arco Anatomico		
.018 x .025	ASI31825		

TONDO		INTRECCIATI 6	
Diametro	Filo dritto	Bobina	
.0155	ASI6F155	ASI6B155	
.0175	ASI6F175	ASI6B175	
.0195	ASI6F195		
.0215	ASI6F215		

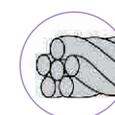
RETTANGOLARE		INTRECCIATI 8	
Sezione	Upper	Lower	
.021 x .025	ASI82125U	ASI82125L	

INTRECCIATI 3



- Formati da 3 fili intrecciati
- Altamente elastici ed ampio range di flessione per le prime fasi del trattamento

INTRECCIATI 6



- Formati da 6 fili intrecciati
- Possono essere piegati ad angoli acuti senza deformarsi permanentemente
- Sviluppano forze leggere e continue che li rendono ideali durante la fase di livellamento
- Intrecciati strettamente per fornire una superficie liscia

INTRECCIATI 8



- Formati da 8 fili intrecciati con un'alta resilienza e resistenza alla deformazione
- Meno rigidi di un filo in acciaio e possono essere utilizzati come archi di stabilizzazione nella fase finale del trattamento
- Forma anatomica

SPEKTRA AU

ACCIAIO AUSTRALIANO

TONDO	FILO DRITTO
Diametro	35 mm
.012	ASAU12
.014	ASAU14
.016	ASAU16
.018	ASAU18

- Acciaio temperato
- Caratteristiche simili al filo australiano
- Confezionati in bobine da 16 mt.

Confezione da 1 pz

SPEKTRA RT

FILO PER RETAINER



Ideale per i Retainer in quanto adattabile e resistente.

- Disponibile Anche senza nichel per i pazienti allergici
- Filo per Retainer 20 cm.

Confezione da 5-8 pz

FILO DRITTO		
Sezione	Descrizione	Codice
.024 x .009	Confezione 8 pz 20 cm.	ASIR
.024 x .009	Confezione 5 pz 20 cm. senza nichel	ASIRSN

Le molle superelastiche in Nichel Titanio SPEKTRA esercitano una forza leggera e continua per muovere i denti in maniera più efficace ed offrire un maggior comfort al paziente.

- Richiedono meno attivazione rispetto a quelle in acciaio
- Disponibili aperte, chiuse e a spire aperte



MOLLE APERTE IN NT

- Aprono gli spazi per eliminare gli affollamenti e per permettere l'estrusione di denti non erotti
- Possono muovere i denti distalmente o mesialmente e possono essere usate come un Lip Bumper

Forza	Filo	Spira	Lunga	Corta
60 gr.	.010 x .045		ASMNAL1045	
100 gr.	.009 x .030		ASMNAL930	ASMNAC930
150 gr.	.010 x .030		ASMNAL1030	ASMNAC1030
250 gr.	.012 x .030		ASMNAL1230	ASMNAC1230
300 gr.	.014 x .036		ASMNAL1436	
150 gr.	.010 x .030		ASMNAB1030	Bobina da 54 cm.



Lunghe: in confezioni da 3 pz da 17 cm.



Corte: in confezioni da 10 pz da 15 mm.

MOLLE A SPIRE APERTE IN NT

- Fornite di sezioni chiuse ad intermittenza per avere uno stop dopo il taglio
- Confezione da 3 pz da 17 cm.

Forza	Filo	Spira	Lunga
100 gr.	.010 x .045		ASMNS1045



MOLLE CHIUSE IN NT

- Ideali per la retrazione dei canini e degli incisivi
- Estendibile fino a 18 o a 24 mm.
- Confezione da 10 pz



Misura	Filo	Spira	Corta
9 mm.	.010 x .030		ASMNC9
12 mm.	.010 x .030		ASMNC12

MOLLE IN ACCIAIO

- In acciaio temperato duro
- Forniscono la massima resistenza
- Bobina da 90 cm.



Descrizione	Filo Spira	Corta
Aperta	.008 x .022	ASMAAB822
Aperta	.010 x .030	ASMAAB1030
Chiusa	.009 x .030	ASMACB930

MOLLE DI UPRIGHTING

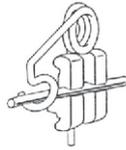
- Utilizzate per ottenere spostamenti mesio-distali dei singoli denti
- Disponibili in senso orario e antiorario



Inserire la gamba nello slot verticale dell'attacco.



Piegare la gamba lateralmente per bloccare la molla.



Agganciare il braccio superiore intorno al filo. Il braccio si dovrebbe aprire verso il lato linguale.



Senso	Q.tà	Codici
Antiorario	10 pz	B214-191
Orario	10 pz	B214-192

GANCI CHIRURGICI

- Ideali per il fissaggio intermascellare post-chirurgico
- Aperti per poter essere posizionati facilmente senza rimuovere l'arco
- Forniscono un buon punto d'aggancio per gli elastici
- Ganci a palla in acciaio duttile per poter essere piegati
- Smussati per un buon comfort del paziente
- Prevengono il distacco di brackets
- Alta resistenza
- Per archi .021x.025



Descrizione	Q.tà	Codice
da grippare	10 pz	MTGPA

GANCI PER ARCHI

- Forniscono un buon punto d'aggancio per gli elastici
- Aperti per poter essere posizionati facilmente senza rimuovere l'arco
- Lunghezza base 2 mm.
- Per archi .021x.025



Descrizione	Q.tà	Codice
da grippare dx	10 pz	MTGRAR
da grippare sx	10 pz	MTGRAL