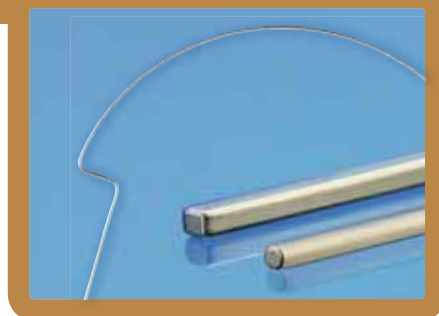
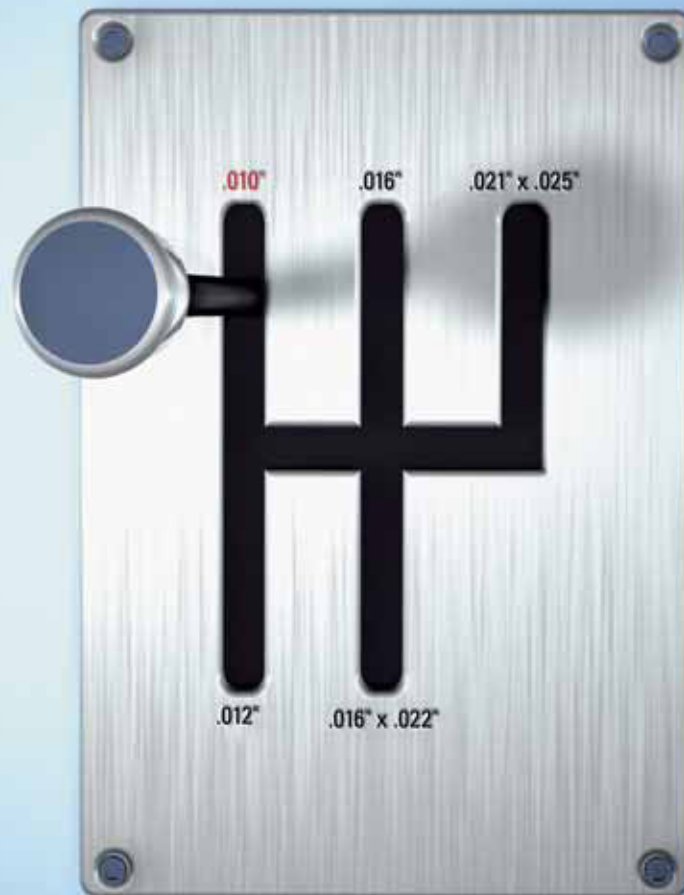


*Le forze ideali per terapie
sicure e confortevoli*



*BioArchi Forestadent –
Archi intelligenti per un'Ortodonzia
confortevole.*

FORESTADENT®
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

distributore esclusivo per l'Italia:

Ortho+
Ortodonzia

OrthoPiù S.r.l.

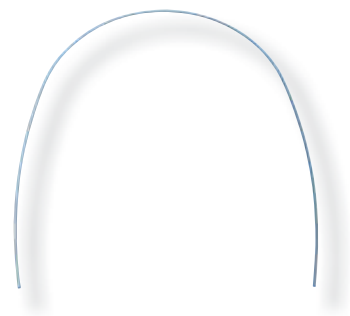
Viale Libertà, 14/e - Pavia

Tel 0382.23267 Fax 0382.307188

www.orthopiu.it info@orthopiu.it

FORESTADENT®
GERMAN PRECISION IN ORTHODONTICS

L'arco intelligente per ogni fase del trattamento



BioStarter®: archi tondi per un perfetto inizio del trattamento ortodontico

BioTorque®: archi quadrati e rettangolari per un torquing ottimale

BioFinisher®: archi rettangolari per il perfetto completamento del trattamento

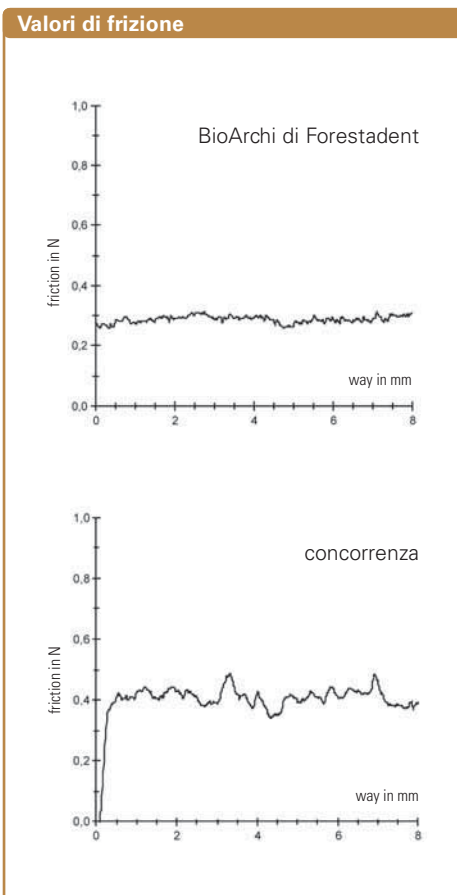
BioLingual®: archi tondi per un trattamento linguale intelligente

La forza corretta per ciascuna fase di trattamento. In Ortodonzia, come nelle corse in auto, la corretta applicazione delle forze e del torque è cruciale: troppo e avremo indesiderati effetti collaterali, troppo poco e non otterremo i risultati voluti. Gli archi sono il motore del movimento dentale ortodontico. Ogni fase terapeutica richiede un arco specifico per ottenere i risultati più rapidamente e senza effetti collaterali. I BioArchi Forestadent® sono quelli che Vi offrono tale possibilità.

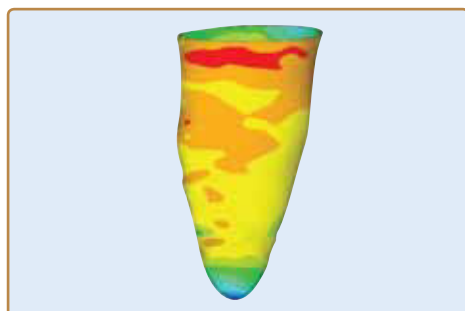
Testati clinicamente. I BioArchi Forestadent sono estremamente flessibili ed esercitano le forze richieste in modo fisiologico. Uno studio clinico conferma che le forze delicate di BioStarter® evitano il riassorbimento radicolare, quando ne venga applicata la corretta sequenza. Questi risultati sono stati confermati da studi effettuati con il sistema degli elementi finiti (vedi figura).

Memoria di forma. Grazie all'impiego di una lega di origine aerospaziale, le variazioni di temperatura non influiscono sulla forma iniziale dei BioArchi Forestadent. Ogni variazione di natura termica è pienamente reversibile. Grazie a questa qualità, l'effetto di bevande e cibi freddi o caldi determina interruzioni temporanee delle forze espresse. Grazie alla marcata termoattività del materiale, l'eventuale sensazione di dolenzia iniziale si riduce sensibilmente assumendo bevande o cibi freddi.

Terapia più veloce grazie alla fisiologica applicazione delle forze. La superficie straordinariamente liscia dei BioArchi Forestadent riduce l'attrito fra archi e attacchi fino al 30%. Grazie alle loro caratteristiche esclusive, gli archi intelligenti di Forestadent® lavorano in modo efficace e delicato. Il trattamento ortodontico sarà completato più rapidamente, con un numero minore di archi e in un tempo minore, con vantaggi economici per medico e paziente.



La superficie straordinariamente liscia dei BioArchi Forestadent riduce l'attrito archi/attacchi fino al 30%.



Distribuzione delle forze su radice di premolare da intrudere in terapia ortodontica (indagine agli elementi finiti - F.E.A.).

*Wurzelresorptionen an oberen ersten Prämolaren... Rolf Faltn et al., Fortschritte der Kieferorthopädie 1998, 59:208-219 (Nr. 4)



La superficie assolutamente liscia di BioStarter® e BioTorque® riduce l'attrito offrendo i risultati terapeutici in tempi più brevi.

BioStarter® a sezione rotonda 0,010" – per i pazienti più sensibili

Il più sottile degli archi BioStarter®, con un diametro di soli 0,010", amplia ulteriormente le indicazioni di BioStarter®. Questo sottilissimo arco è destinato alle condizioni cliniche più difficili, come i pazienti con problemi parodontali, e permette la correzione delle malocclusioni con la più bassa forza attualmente disponibile, in modo delicato e assolutamente privo di rischi. Finora bisognava accontentarsi di archi ad elevato attrito e di bassa elasticità che comportavano lunghi tempi di trattamento. BioStarter® 0,010" è indicato anche nei pazienti ipersensibili e in quelli molto ansiosi.

BioTorque® archi quadrati e rettangolari – efficienza in tutte le dimensioni

L'espressione del torque può determinare riassorbimento e deformazione radicolare. Durante questa fase vengono applicate sui denti forze elevate, che possono provocare danni irreversibili. I nuovi archi termoattivi BioTorque® di Forestadent®, sono particolarmente delicati e riducono gli effetti collaterali di lungo periodo. Le perfette dimensioni degli archi Forestadent®, rendono molto più semplice imprimere il torque

desiderato. Gli archi BioTorque® vantano la medesima finitura superficiale di BioStarter®, che riduce nettamente l'attrito superficiale. Insieme alla superelasticità, questa caratteristica garantisce l'efficienza e la rapidità di azione di BioTorque®. Gli archi BioTorque® possono essere impiegati nei più difficili casi clinici senza alcun rischio, per esempio nei pazienti ipersensibili o gravemente compromessi.

BioFinisher® Arco rettangolare – per il perfetto completamento del trattamento

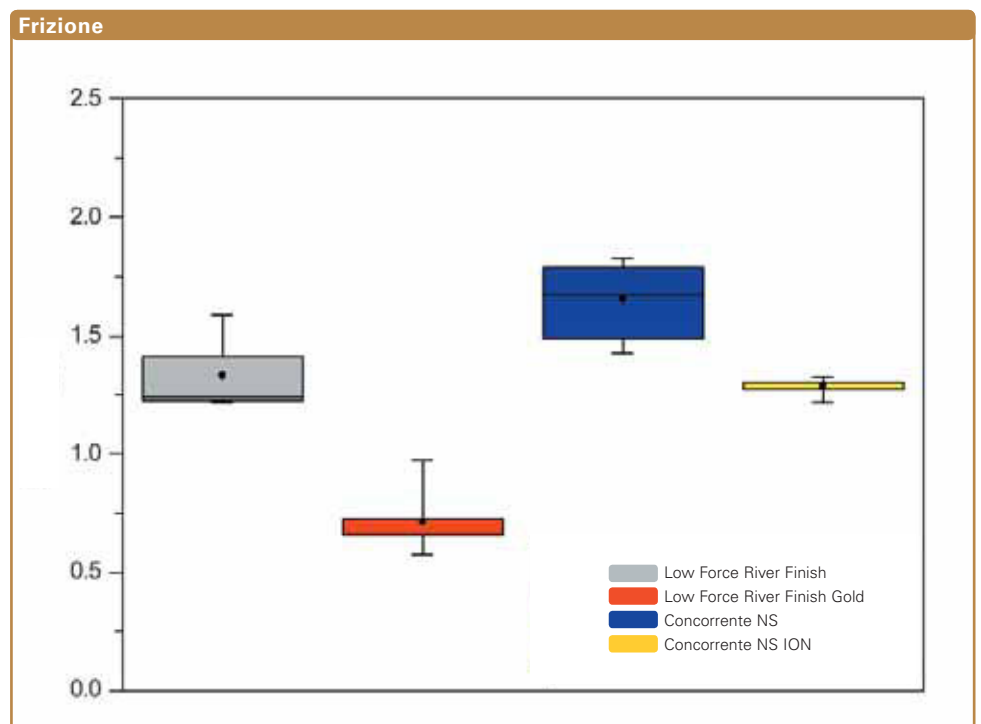
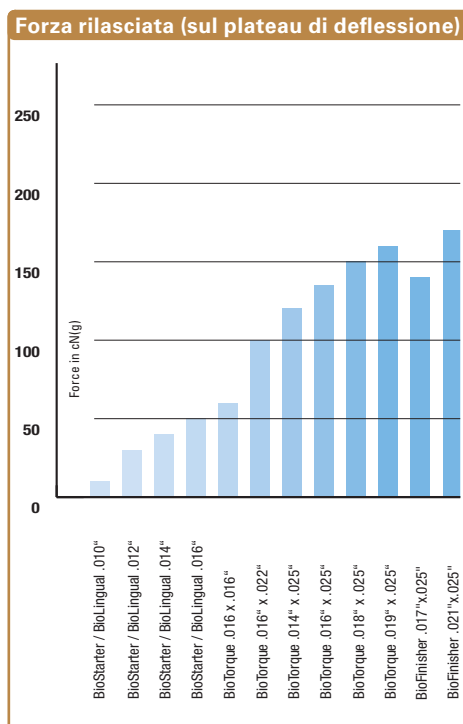
Talvolta, alla fine della terapia ortodontica, si rileva un'imperfetta intercuspideazione dei molari posteriori (dovuto ad un torquing inadeguato) oppure la lingualizzazione del gruppo frontale (dovuta alle catenelle elastiche impiegate per la chiusura dei diastemi). Con l'uso di BioFinisher® alla fine del trattamento è possibile correggere tali problemi. BioFinisher® è un arco termoattivo a pieno spessore che, grazie al trattamento al plasma, ha una superficie perfettamente liscia. Come arco a pieno spessore da impiegare al termine del trattamento, BioFinisher® trasferisce tutte le informazioni contenute nel bracket.

BioLingual® Archi tondi per un trattamento linguale intelligente

I BioArchi Forestadent termoattivi sono disponibili anche per il trattamento linguale. Gli archi BioLingual® sono a forma di fungo e sono disponibili in sei forme diverse, ciascuna in quattro diverse misure (.010", .012", .014", e .016"). Per determinare le forme ottimali degli archi, sono stati analizzati al computer più di 200 campioni di arcate. Gli archi NiTi BioLingual® sviluppano la loro forza ottimale alla temperatura corporea, come BioStarter® e BioTorque®.

Cosa state aspettando?

E' tempo di cambiare. Ordinate oggi stesso BioStarter®, BioTorque®, BioLingual® e BioFinisher® e passate subito alla tecnologia Forstadent®, l'intelligenza al servizio del paziente. Tecnologia Forestadent®: per il beneficio Vostro e del Vostro paziente.



Il trattamento superficiale River Finish Gold® Forestadent riduce la frizione dell'arco in maniera molto più significativa rispetto ad altri sistemi.



BioStarter® BioTorque®

Archi in forma
"straight arch"



CE 0297

Archi in forma
"Euro-smile"



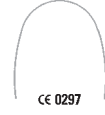
CE 0297

	sezione	forza	Ø inch	confezione	codice max.	codice mand.	codice max.	codice mand.
Archi BioStarter® in buste singole sterili	●	20 g	.010"	10	203-0825	203-0925	203-1825	203-1925
	●	30 g	.012"	10	203-0830	203-0930	203-1830	203-1930
	●	40 g	.014"	10	203-0835	203-0935	203-1835	203-1935
	●	50 g	.016"	10	203-0840	203-0940	203-1840	203-1940
	●	60 g	.018"	10	203-0845	203-0945	203-1845	203-1945
Archi BioTorque® in buste singole sterili	■	120 g	.014"x.025"	10	203-2035	203-2135	203-4035	203-4135
	■	60 g	.016"x.016"	10	203-1440	203-1540	203-3440	203-3540
	■	100 g	.016"x.022"	10	203-2040	203-2140	203-4040	203-4140
	■	135 g	.016"x.025"	10	203-2440	203-2540	203-4440	203-4540
	■	150 g	.018"x.018"	10	203-1445	203-1545	203-3445	203-3545
	■	150 g	.018"x.025"	10	203-2046	203-2146	203-4046	203-4146
	■	150 g	.019"x.025"	10	203-2048	203-2148	203-4048	203-4148
	■	150 g	.020"x.020"	10	203-1450	203-1550	203-3450	203-3550



BioFinisher® – in buste singole sterili

Archi in forma
"straight arch"



CE 0297

Archi in forma
"Euro-smile"



CE 0297

	sezione	Ø inch	slot	confezione	codice max.	codice mand.	codice max.	codice mand.
	■	.017" x .025"	.018"	10	203-2044	203-2144	203-4044	203-4144
	■	.021" x .025"	.022"	10	203-2053	203-2153	203-4053	203-4153



BioLingual® – in buste singole sterili

CE 0297

sezione	forza	Ø inch	confezione	forma 1	forma 2	forma 3	forma 4	forma 5	forma 6
●	20 g	.010"	10	270-0125	270-0225	270-0325	270-0425	270-0525	270-0625
●	30 g	.012"	10	270-0130	270-0230	270-0330	270-0430	270-0530	270-0630
●	40 g	.014"	10	270-0135	270-0235	270-0335	270-0435	270-0535	270-0635
●	50 g	.016"	10	270-0140	270-0240	270-0340	270-0440	270-0540	270-0640

BioLingual® archwires – assortimenti/10 pz.

CE 0297

sezione	forza	Ø inch	codice	forma 1	forma 2	forma 3	forma 4	forma 5	forma 6
●	20 g	.010"	270-0025	1	2	2	2	2	1
●	30 g	.012"	270-0030	1	2	2	2	2	1
●	40 g	.014"	270-0035	1	2	2	2	2	1
●	50 g	.016"	270-0040	1	2	2	2	2	1