

Contrangolo rosso Speed Line

Morsetto a pulsante semplice e sicuro

Fibra ottica 40.000 lux

Nuovo design, impugnatura anatomica

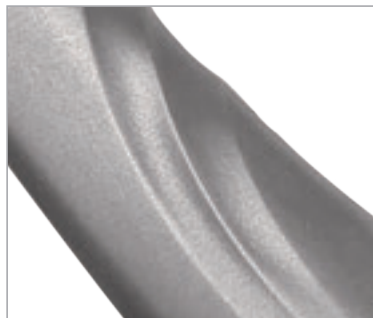
CONTRANGOLO ROSSO ALTA VELOCITÀ: PROGETTATO SENZA IL SUPERFLUO!

La maneggevolezza e la leggerezza sono le prime caratteristiche che fanno la differenza del contrangolo rosso Speed Line by MK-dent. La struttura liscia in acciaio titanizzato conferisce molteplici vantaggi in termini di utilizzo, prestazioni e durata nel tempo. L'innovativo design bilanciato e il punto grip, ricavato da un restringimento della sezione del corpo, consentono una presa del manipolo eccellente e naturale per un lavoro "ergonomicamente" corretto e un carico ridotto sulle dita. La perfetta equilibratura delle parti interne e i cuscinetti con sfere in ceramica eliminano ogni tipo di vibrazione e rumorosità, assicurandoti una lunga durata delle stesse e conferendo ancor più efficienza al manipolo. La dimensione della testa ridotta e l'angolatura di 20° permettono un'ottima visibilità del campo operatorio anche in pedodonzia o in soggetti con limitata apertura orale. Il rapporto di moltiplicazione 1:5 associato ad una velocità massima di 200.000 rpm esercitano un'ottima azione ablativa e, grazie al sistema di raffreddamento a quattro ugelli non invasivo, il raffreddamento ottimale del punto di preparazione è garantito! Due condotti separati per aria e acqua spray permettono un efficace raffreddamento del corpo del manipolo. Il sistema Push Button garantisce una facile e veloce sostituzione della fresa e al contempo la blocca in modo sicuro durante l'utilizzo del manipolo. Infine, il sistema di attacco ISO-Standard/INTRAmatic[®], li rende unicamente versatili con tutti i micromotori comunemente in uso.





Eccellente visibilità del campo operatorio grazie alle ridotte dimensioni della testa e all'angolazione di 20°. Il rapporto di moltiplicazione 1:5 e la velocità massima 200.000 rpm esercitano un'ottima azione ablativa. Raffreddamento ottimale del punto di preparazione grazie al sistema non invasivo a quattro ugelli.



L'innovativo design bilanciato senza viti o giunture e il punto grip, ricavato da un restringimento della sezione del corpo, permettono una presa naturale del manipolo per un lavoro "ergonomicamente" corretto e un carico ridotto sulle dita.



Il sistema di attacco ISO-Standard/INTRAmatic® rende il contrangolo rosso versatile con tutti i micromotori elettrici e pneumatici comunemente in uso. Nella versione con fibra ottica, il consenso è retrattile. Questa peculiarità facilita l'innesco del manipolo al micromotore e lo blocca in modo sicuro.

Con fibra ottica rosso 1:5



Corpo titanizzato. Angolazione 20°. Rapporto 1:5.
Due condotti separati per aria e acqua spray. Velocità fino a 200.000 rpm. Attacco ISO-Standard/INTRAmatic®.



Codice LS2115L

Senza fibra ottica rosso 1:5



Corpo titanizzato. Angolazione 20°. Rapporto 1:5.
Due condotti separati per aria e acqua spray. Velocità fino a 200.000 rpm. Attacco ISO-Standard/INTRAmatic®.



Codice LS2115

Angoli & Testine Prime LS Line

1:1 Fresa contrangolo

2:1 Fresa contrangolo

Ghiera blocca testina

PRIME LS LINE: GLI ANGOLI E LE TESTINE MK-DENT SI VESTONO DI NUOVO!

Completamente rinnovati nel design, la nuova linea di angoli e testine completano la gamma Prime Line di Mk-dent. Rispetto alla linea Classic Line in acciaio, la struttura liscia in acciaio titanizzato conferisce molteplici vantaggi in termini di utilizzo, prestazioni e durata nel tempo. La perfetta equilibratura delle parti interne elimina ogni tipo di vibrazione e rumorosità assicurandoti una lunga durata delle stesse e conferendo ancor più efficienza al manipolo. L'innovativo design bilanciato senza viti e giunture ti permetterà una presa naturale del manipolo per un lavoro "ergonomicamente" corretto e un carico ridotto sulle dita. Due condotti separati per aria e acqua spray permettono un efficace raffreddamento del corpo del manipolo e l'angolatura di 21° ti consentirà un'ottima visibilità del campo operatorio. Ruotando la ghiera posta nel corpo del manipolo è possibile sostituire la testina: non sarà dunque necessario acquistare più contrangoli quando basterà, semplicemente, sostituirla. Il risparmio è così garantito.

Le testine, grazie alle dimensioni ridotte che favoriscono la visibilità della cavità orale e riducono l'ombra della fresa sul dente, sono particolarmente indicate per la rimozione della carie, la preparazione della base cavitaria, la rifinitura, la sagomatura e la pre-lucidatura.

Il sistema push button permette una facile e veloce sostituzione della fresa e al contempo la blocca in modo sicuro durante l'utilizzo. Gli angoli e le testine della linea Prime LS Line sono compatibili con quelle della linea Classic LS Line e KaVo[®].



La dimensione della testa ridotta e l'angolazione di 21° permette un'eccellente visibilità del campo operatorio. Il sistema Push Button garantisce una facile e veloce sostituzione della fresa e al contempo la blocca in modo sicuro durante l'utilizzo del manipolo.



L'innovativo design bilanciato senza viti o giunture e il punto grip, ricavato da un restringimento della sezione del corpo, permettono una presa naturale del manipolo per un lavoro "ergonomicamente" corretto e un carico ridotto sulle dita.



Il sistema di attacco ISO-Standard/INTRAmatic® rende l'angolo versatile con tutti i micromotori elettrici e pneumatici comunemente in uso. Nella versione con fibra ottica, il consenso è retrattile. Questa peculiarità facilita l'innesto del manipolo al micromotore e lo blocca in modo sicuro.

Con fibra ottica blu 1:1



Corpo titanizzato. Angolazione 21°. Rapporto 1:1. Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per aria e acqua spray. Velocità fino a 40.000 rpm. Attacco ISO-Standard/INTRAmatic®.



Codice LS3011L

Senza fibra ottica blu 1:1



Corpo titanizzato. Angolazione 21°. Rapporto 1:1. Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per aria e acqua spray. Velocità fino a 40.000 rpm. Attacco ISO-Standard/INTRAmatic®.



Codice LS3011

Con fibra ottica verde 2,7:1



Corpo titanizzato. Angolazione 21°. Rapporto 2,7:1.
Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per
aria e acqua spray. Velocità fino a 14.800 rpm.
Attacco ISO-Standard/INTRAMatic®.



Codice LS3027L

Senza fibra ottica verde 2,7:1



Corpo titanizzato. Angolazione 21°. Rapporto 2,7:1.
Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per
aria e acqua spray. Velocità fino a 14.800 rpm.
Attacco ISO-Standard/INTRAMatic®.



Codice LS3027

Con fibra ottica verde 7,4:1



Corpo titanizzato. Angolazione 21°. Rapporto 7,4:1.
Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per
aria e acqua spray. Velocità fino a 5.400 rpm.
Attacco ISO-Standard/INTRAMatic®.



Codice LS3074L

Senza fibra ottica verde 7,4:1



Corpo titanizzato. Angolazione 21°. Rapporto 7,4:1.
Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per
aria e acqua spray. Velocità fino a 5.400 rpm.
Attacco ISO-Standard/INTRAmatic®.



Codice **LS3074**

Testine titanizzate per conservativa

	Codice articolo	Trasmissione	Dimensioni testa	Tipologia fresa	Compatibilità
	LS9111	Blu 1:1	Diametro: 9,80 mm Lunghezza: 14,02 mm	Contrangolo 2,35 WB	MK-dent® Classic LS Line MK-dent® Prime LS Line KaVo® 68LH / KaVo® 68LDN
	LS9121	Verde 2:1	Diametro: 9,80 mm Lunghezza: 14,02 mm	Contrangolo 2,35 WB	MK-dent® Classic LS Line MK-dent® Prime LS Line KaVo® 67LH / KaVo® 67LDN

Angoli & Testine Classic LS Line

1:1 Fresa contrangolo



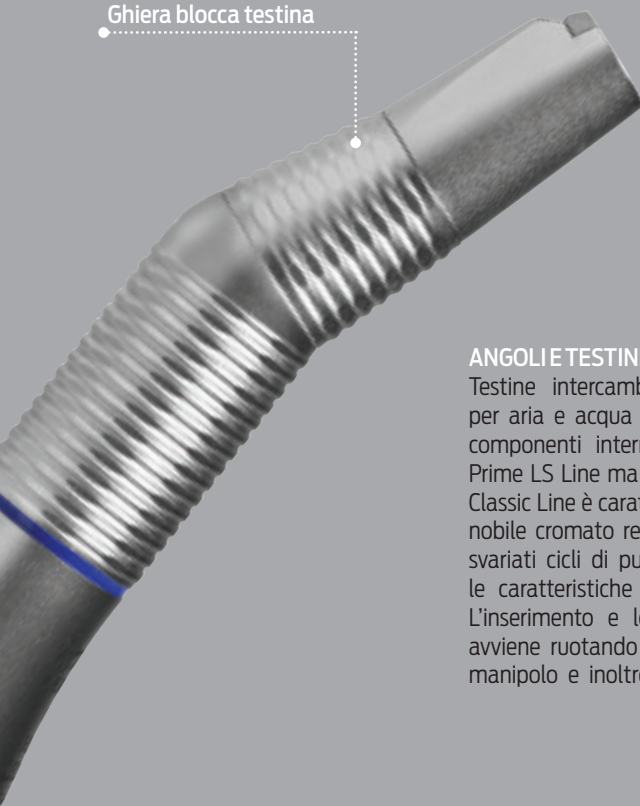
2:1 Fresa contrangolo



1:1 Fresa turbina



Ghiera blocca testina



ANGOLIE TESTINE: UN'ACCOPIATA VINCENTE!

Testine intercambiabili, due condotti separati per aria e acqua spray, angolatura di 21°, stessi componenti interni di alta qualità della linea Prime LS Line ma dal design classico. La gamma Classic Line è caratterizzata da un corpo in acciaio nobile cromato resistente all'urto e, anche dopo svariati cicli di pulizia, è in grado di mantenere le caratteristiche estetiche e funzionali iniziali. L'inserimento e lo sganciamento della testina avviene ruotando la ghiera posta nel corpo del manipolo e inoltre, sia gli angoli che le testine,

sono intercambiabili con la linea Prime LS Line e KaVo®. Non sarà dunque necessario acquistare più contrangoli quando basterà semplicemente sostituire la testina. Grazie alle dimensioni ridotte che favoriscono la visibilità della cavità orale, sono particolarmente indicate per la rimozione della carie, la preparazione della base cavitaria, la rifinitura, la sagomatura e la pre-lucidatura. Il sistema push button garantisce una facile e veloce sostituzione della fresa e al contempo la blocca in modo sicuro durante l'utilizzo.

Con fibra ottica blu 1:1



Corpo in acciaio nobile. Angolazione 21°. Rapporto 1:1.
Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per
aria e acqua spray. Velocità fino a 40.000 rpm.
Attacco ISO-Standard/INTRAMatic®.



Codice LS2011L

Senza fibra ottica blu 1:1



Corpo in acciaio nobile. Angolazione 21°. Rapporto 1:1.
Ospita testine MK-dent e KaVo®. Due condotti separati per
aria e acqua spray. Velocità fino a 40.000 rpm.
Attacco ISO-Standard/INTRAMatic®.




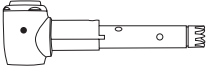
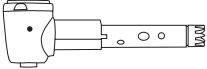
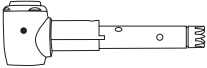
Codice LS2011

Testine per conservativa


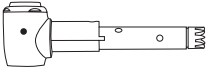
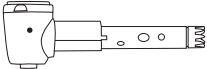
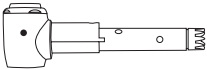
	Codice articolo	Trasmissione	Dimensioni testa	Tipologia fresa	Compatibilità
	LS9011	Blu 1:1	Diametro: 9,80 mm Lunghezza: 14,02 mm	Contrangolo 2,35 WB	MK-dent® Classic LS Line MK-dent® Prime LS Line KaVo® 68LH / KaVo® 68LDN
	LS9016	Blu 1:1	Diametro: 10,88 mm Lunghezza: 15,07 mm	Turbina 1,6 FG	MK-dent® Classic LS Line MK-dent® Prime LS Line KaVo® 80LD
	LS9021	Verde 2:1	Diametro: 9,80 mm Lunghezza: 14,02 mm	Contrangolo 2,35 WB	MK-dent® Classic LS Line MK-dent® Prime LS Line KaVo® 67LH / KaVo® 67LDN

Tabella rapporti

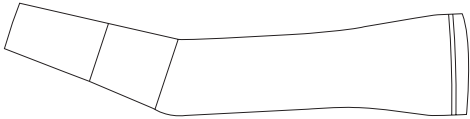
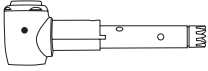
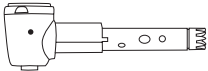
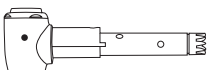
Angoli blu 1:1

Angoli	Con testina	Tipologia fresa	Velocità fino a
 Modelli: LS2011L - LS2011 - LS3011L - LS3011	 Modelli: LS9011 - LS9111	Contrangolo 2,35 WB	40.000 rpm *
	 Modello: LS9016	Turbina 1,6 FG	40.000 rpm *
	 Modelli: LS9021 - LS9121	Contrangolo 2,35 WB	20.000 rpm *

Angoli verdi 2,7:1

Angoli	Con testina	Tipologia fresa	Velocità fino a
 Modelli: LS3027L - LS3027	 Modelli: LS9011 - LS9111	Contrangolo 2,35 WB	14.800 rpm *
	 Modello: LS9016	Turbina 1,6 FG	14.800 rpm *
	 Modelli: LS9021 - LS9121	Contrangolo 2,35 WB	7.400 rpm *

Angoli verdi 7,4:1

Angoli	Con testina	Tipologia fresa	Velocità fino a
 <p>Modelli: LS3074L - LS3074</p>	 <p>Modelli: LS9011 - LS9111</p>	Contrangolo 2,35 WB	5.400 rpm *
	 <p>Modello: LS9016</p>	Turbina 1,6 FG	5.400 rpm *
	 <p>Modelli: LS9021 - LS9121</p>	Contrangolo 2,35 WB	2.700 rpm *

Contrangoli rossi 1:5

Contrangoli	Con testina	Tipologia fresa	Velocità fino a
 <p>Modelli: LS2115L - LS2115</p>	Inclusa	Turbina 1,6 FG	200.000 rpm *

*Giri al minuto rilevati sulla fresa con micromotore al massimo della velocità (40.000 rpm).

Qualità intrinseche



LUX OPTIC FIBER

Un'ottima trasmissione di luce dall'attacco alla turbina, con un basso numero di rifrazione, necessita di una fibra ottica di qualità. Le fibre ottiche dei manipoli MK-dent trasmettono più di 40.000 LUX; il 10% in più rispetto ad alcuni produttori di manipoli presenti sul mercato.



SAVE EYES LED

Il simbolo rappresenta la presenza della lampadina LED nell'attacco. La lampadina è caratterizzata da un colore di luce naturale che non infastidisce gli occhi; la temperatura di colore è di 5500 K, cioè la temperatura adatta per impieghi visivi elevati.



LIGHT

Il simbolo indica la presenza di una lampadina alogena nell'attacco oppure la predisposizione a trasmettere luce tramite collegamento.



SAFETY BUTTON

Sicuro e semplice da utilizzare, il sistema Push Button MK-dent garantisce una facile e veloce sostituzione della fresa e al contempo la blocca in modo sicuro durante l'utilizzo del manipolo.



FOUR SPRAY SYSTEM

Il sistema spray a 4 ugelli brevettato da MK-dent permette un raffreddamento ottimale e costante del manipolo in tutte le direzioni.



SPRAY SYSTEM

Il sistema spray MK-dent permette un raffreddamento ottimale e costante del manipolo in tutte le direzioni.



CLEAN SCREEN

Maggior sicurezza e igiene grazie alla valvola antiritorno integrata. Questo dispositivo isola completamente il prodotto permettendo solo la direzione esterna del flusso. I componenti interni non possono quindi venire contaminati e ciò garantisce una totale igienicità e sterilità.



SPINDLE CONTROL

All'interno dello stringifresa è presente una boccola in carburo che ne garantisce la concentricità. Con questa importante soluzione la boccola non si consuma facilmente, resiste ad una maggiore pressione della turbina durante il lavoro e mantiene la fresa più stabile.



CERAMIC BALL

Le sfere sono il cuore di un cuscinetto, la loro composizione in ceramica le rende più rigide e meno deformabili migliorando la rotazione del cuscinetto e la silenziosità. Inoltre degradano più lentamente il lubrificante presente e non si ossidano.



PRESSURE CHECKUP

La linea di turbine Prime Line con attacco KaVo® è dotata di un riduttore di pressione. Il dispositivo entra in funzione automaticamente soltanto se alla turbina arriva una pressione maggiore a 2,8 bar, garantendo longevità agli organi meccanici e alla turbina stessa.



BACK STOP

Maggior sicurezza e igiene grazie alla valvola antiritorno integrata. Questo dispositivo isola completamente lo strumento permettendo solo la direzione esterna del flusso. I componenti interni non potranno essere contaminati garantendo, così, una totale igienicità e sterilità.



MAX SPEED

Il simbolo indica la velocità massima di rotazione.



TURN SPEED

Il simbolo rappresenta l'inversione di marcia. Nei micromotori elettrici è sempre presente e avviene elettronicamente. Nei micromotori ad aria avviene manualmente tramite un'apposita ghiera situata nel corpo del micromotore.



EASY REMOVAL

Il simbolo indica la possibilità di estrarre il guscio esterno dal micromotore per essere sterilizzato in autoclave a 135°C. I micromotori possono comunque essere disinfettati con le salviette alcoliche Green & Clean WD della Metasys riportate nel capitolo "Disinfezione e igiene".



TOP QUALITY

I manipoli MK-dent sono costruiti esclusivamente con materiali di alta qualità e sono certificati CE 0123. Dopo numerosi cicli di lavaggio mantengono le loro caratteristiche estetiche e funzionali iniziali. I manipoli sono termodisinfettabili e sterilizzabili in autoclave fino a 135°C.
