

**TUBI**  
e  
**ATTACCHI**



I tubi buccali Leone sono prodotti in acciaio inossidabile con la tecnologia Metal Injection Moulding che permette di ottenere assoluta precisione dello slot e un disegno particolarmente smussato per dare al paziente il massimo comfort. Tutti i tubi **MIM**® possono essere saldati su bande **CALIBRA**® o **WEB**® con servizio di prepuntatura gratuito, oppure saldo-brasati sulla base anatomica D.B. **MAXI F2800-00** progettata con anatomia specifica per il primo molare. Il servizio di saldo-brasatura è gratuito.

Gli attacchi Leone sono prodotti in acciaio inossidabile con microlavorazione meccanica per ottenere la precisione millesimale degli slot. La tolleranza generale è inferiore ai tre centesimi. I bordi sotto le alette sono scrupolosamente arrotondati. Tutti gli attacchi Leone possono essere saldati su bande **CALIBRA**® o **WEB**® con servizio di prepuntatura gratuito.



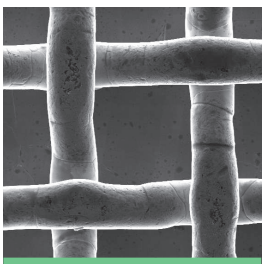
## **tecnica Metal Injection Moulding**

che consente un'assoluta precisione dello slot



## **bordi sotto le alette arrotondati**

garantiscono maggior comfort al paziente



## **servizio di prepuntatura e saldo-brasatura gratuito**




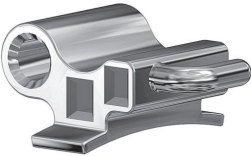












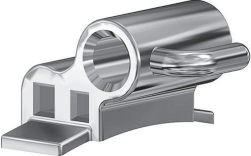
















## TUBI BUCCALI MIM®

Possono essere forniti saldati alle bande **CALIBRA®** o **WEB®** con servizio prepuntatura Leone gratuito (pag. 69), oppure saldo-brasati sulla base anatomica D.B. **MAXI F2800-00** con servizio di saldo-brasatura gratuito (pag. 120).

Disponibili anche nella versione direct bonding (pag. 117).

Confezioni da 10 pezzi














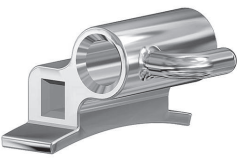


















Confezioni da 100 pezzi a richiesta

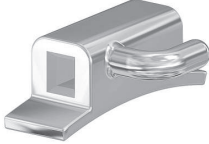















											
				torque	rotaz. tubo rett.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare			
	$\frac{6 6}{6 6}$				0°	.045" occl.	.018"	dx	<b>G8084-22</b>		
							.022"	sx	<b>G8084-23</b>		
	$\frac{6 6}{6 6}$				0°	.051" occl.	.018"	dx	<b>G8085-12</b>		
							.022"	sx	<b>G8085-13</b>		
	$\frac{6 6}{6 6}$				-10°	+8°	.045" occl.	.018"	dx	<b>G8384-22</b>	
								.022"	sx	<b>G8384-23</b>	
	$\frac{6 6}{6 6}$				-10°	+8°	.051" occl.	.018"	dx	<b>G8385-12</b>	
								.022"	sx	<b>G8385-13</b>	
<b>tubo ausiliario .018"x.025"</b>											
	$\frac{6 6}{6 6}$				0°	.045" geng.	.018"	dx	<b>G8084-12</b>		
							.022"	sx	<b>G8084-13</b>		
	$\frac{6 6}{6 6}$				-10°	+8°	.045" geng.	.018"	dx	<b>G8384-12</b>	
								.022"	sx	<b>G8384-13</b>	
<b>tubo ausiliario .018"x.025"</b>											
	$\frac{6 6}{6 6}$				0°		.018"	dx	<b>G8070-16</b>		
							.022"	sx	<b>G8070-17</b>		
	$\frac{6 6}{6 6}$				-14°	+8°		.018"	dx	<b>G8070-02</b>	
								.022"	sx	<b>G8070-03</b>	
	$\frac{6 6}{6 6}$				-25°	+8°		.018"	dx	<b>G8070-06</b>	
								.022"	sx	<b>G8070-07</b>	
<b>tubo ausiliario .018"x.025"</b>											

## TUBI BUCCALI MIM®

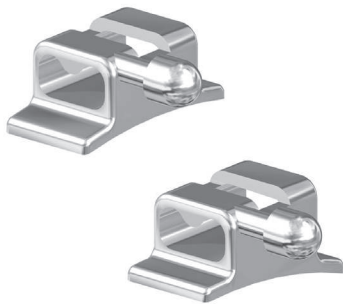
Confezioni da 10 pezzi

Confezioni da 100 pezzi a richiesta

			torque	rotaz. tubo rett.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare
	6/6	  	0°		.045" occl.	.018"	dx <b>G8084-32</b> sx <b>G8084-33</b>
						.022"	dx <b>G8024-32</b> sx <b>G8024-33</b>
	6/6	  	0°		.051" occl.	.018"	dx <b>G8085-22</b> sx <b>G8085-23</b>
						.022"	dx <b>G8025-22</b> sx <b>G8025-23</b>
	6/6	  	-10°	+8°	.045" occl.	.018"	dx <b>G8384-32</b> sx <b>G8384-33</b>
						.022"	dx <b>G8324-32</b> sx <b>G8324-33</b>
6/6	  	-10°	+8°	.051" occl.	.018"	dx <b>G8385-22</b> sx <b>G8385-23</b>	
					.022"	dx <b>G8325-22</b> sx <b>G8325-23</b>	
	6/6	  	0°		.045" geng.	.018"	dx <b>G8084-02</b> sx <b>G8084-03</b>
						.022"	dx <b>G8024-02</b> sx <b>G8024-03</b>
	6/6	  	0°		.051" geng.	.018"	dx <b>G8085-02</b> sx <b>G8085-03</b>
						.022"	dx <b>G8025-02</b> sx <b>G8025-03</b>
	6/6	  	-10°	+8°	.045" geng.	.018"	dx <b>G8384-02</b> sx <b>G8384-03</b>
						.022"	dx <b>G8324-02</b> sx <b>G8324-03</b>
6/6	  	-10°	+8°	.051" geng.	.018"	dx <b>G8385-02</b> sx <b>G8385-03</b>	
					.022"	dx <b>G8325-02</b> sx <b>G8325-03</b>	
6/6	  	-25°	+8°	.045" geng.	.018"	dx <b>G8384-06</b> sx <b>G8384-07</b>	
					.022"	dx <b>G8324-06</b> sx <b>G8324-07</b>	
6/6	  	-25°	+8°	.051" geng.	.018"	dx <b>G8385-06</b> sx <b>G8385-07</b>	
					.022"	dx <b>G8325-06</b> sx <b>G8325-07</b>	

			torque	rotaz. tubo rett.	diam. tubo fondo	slot tubo rett.	tubi da puntare				
	7 6 6 7 7 6 6 7	  	0°			.018"	dx <b>G8081-02</b> sx <b>G8081-03</b>				
						.022"	dx <b>G8021-02</b> sx <b>G8021-03</b>				
	7 6 6 7	  	-10° +8°			.018"	dx <b>G8381-02</b> sx <b>G8381-03</b>				
						.022"	dx <b>G8321-02</b> sx <b>G8321-03</b>				
						  	-14° +8°			.022"	dx <b>G8321-12</b> sx <b>G8321-13</b>
										  	-20° +8°
	7 6 6 7	  	-25° +8°			.018"	dx <b>G8381-06</b> sx <b>G8381-07</b>				
						.022"	dx <b>G8321-06</b> sx <b>G8321-07</b>				

### TUBO LINGUALE MIM® CON GANCIO A PALLA



- G2846-02** Destro
- G2846-03** Sinistro
- G2847-02** Destro rotazione -8°
- G2847-03** Sinistro rotazione -8°

Le flange curve si adattano sia al contorno dei primi che dei secondi molari. Adatto per doppio filo di .036". Confezioni da 10 pezzi

### TUBO MIM® PER EXTRAORALE PER ATTIVATORE



Prodotto con la tecnologia Metal Injection Moulding offre grande ritenzione nella resina e robustezza. Disegno smussato e confortevole. Confezioni da 10 pezzi

- A0761-45** Ø .045"
- A0761-51** Ø .051"














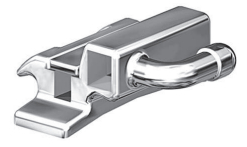

























## TUBI BUCCALI MIM® CONVERTIBILI












































La linguetta di conversione saldata laser garantisce sicurezza di non distacco ma è rimovibile con lo strumento P1090-00.

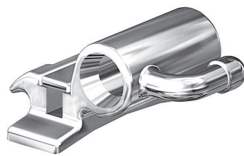
Si possono fornire: nella versione D.B.; saldati alle bande **CALIBRA®** o **WEB®** oppure saldo-brasati sulla base D.B. **MAXI F2800-00** (servizi gratuiti pagg. 69, 120).

Confezioni da 10 pezzi

Confezioni da 100 pezzi a richiesta

				torque	rotaz. tubo rett.	diam. tubo fondo	slot tubo rett.	tubi da puntare	
	6/6 6/6				0°	.045" occl.	.018"	dx <b>G8184-22</b> sx <b>G8184-23</b>	
							.022"	dx <b>G8124-22</b> sx <b>G8124-23</b>	
	6/6				0°	.051" occl.	.018"	dx <b>G8185-12</b> sx <b>G8185-13</b>	
							.022"	dx <b>G8125-12</b> sx <b>G8125-13</b>	
<b>tubo ausiliario .018"x.025"</b>	6/6				-10°	+8°	.045" occl.	.018"	dx <b>G8484-22</b> sx <b>G8484-23</b>
								.022"	dx <b>G8424-22</b> sx <b>G8424-23</b>
	6/6				-10°	+8°	.051" occl.	.018"	dx <b>G8485-12</b> sx <b>G8485-13</b>
								.022"	dx <b>G8425-12</b> sx <b>G8425-13</b>
	6/6 6/6				0°		.018"	dx <b>G8170-16</b> sx <b>G8170-17</b>	
							.022"	dx <b>G8110-16</b> sx <b>G8110-17</b>	
	6/6				-14°	+8°		.018"	dx <b>G8470-02</b> sx <b>G8470-03</b>
								.022"	dx <b>G8410-02</b> sx <b>G8410-03</b>
6/6				-25°	+8°		.018"	dx <b>G8470-06</b> sx <b>G8470-07</b>	
							.022"	dx <b>G8410-06</b> sx <b>G8410-07</b>	
<b>tubo ausiliario .018"x.025"</b>									
	6/6 6/6				0°	.045" occl.	.018"	dx <b>G8184-12</b> sx <b>G8184-13</b>	
							.022"	dx <b>G8124-12</b> sx <b>G8124-13</b>	
	6/6				0°	.051" occl.	.018"	dx <b>G8185-22</b> sx <b>G8185-23</b>	
							.022"	dx <b>G8125-22</b> sx <b>G8125-23</b>	
	6/6				-10°	+8°	.045" occl.	.018"	dx <b>G8484-12</b> sx <b>G8484-13</b>
								.022"	dx <b>G8424-12</b> sx <b>G8424-13</b>
6/6				-10°	+8°	.051" occl.	.018"	dx <b>G8485-22</b> sx <b>G8485-23</b>	
							.022"	dx <b>G8425-22</b> sx <b>G8425-23</b>	
6/6				-14°	+10°	.045" occl.	.022"	dx <b>G8424-32</b> sx <b>G8424-33</b>	

									
			torque	rotaz. tubo rett.	diam. tubo tondo	slot tubo rett.	tubi da puntare		
$\frac{6}{6}$				0°	.045" geng.	.018"	dx	<b>G8184-02</b>	
							sx	<b>G8184-03</b>	
$\frac{6}{6}$				0°	.051" geng.	.018"	dx	<b>G8185-02</b>	
							sx	<b>G8185-03</b>	
$\frac{6}{6}$				-10°	+8°	.045" geng.	.018"	dx	<b>G8484-02</b>
								sx	<b>G8484-03</b>
$\frac{6}{6}$				-10°	+8°	.051" geng.	.018"	dx	<b>G8485-02</b>
								sx	<b>G8485-03</b>
$\frac{6}{6}$				-20°			.022"	dx	<b>G8424-16</b>
								sx	<b>G8424-17</b>
$\frac{6}{6}$				-25°	+8°	.045" geng.	.018"	dx	<b>G8484-06</b>
								sx	<b>G8484-07</b>
$\frac{6}{6}$				-25°	+8°	.051" geng.	.018"	dx	<b>G8485-06</b>
								sx	<b>G8485-07</b>
$\frac{6}{6}$				-25°	+8°		.022"	dx	<b>G8425-06</b>
								sx	<b>G8425-07</b>
$\frac{6}{6}$				0°			.018"	dx	<b>G8181-02</b>
								sx	<b>G8181-03</b>
$\frac{6}{6}$				-10°	+8°		.022"	dx	<b>G8121-02</b>
								sx	<b>G8121-03</b>
$\frac{6}{6}$				-20°	+8°		.018"	dx	<b>G8481-02</b>
								sx	<b>G8481-03</b>
$\frac{6}{6}$				-25°	+8°		.022"	dx	<b>G8421-02</b>
								sx	<b>G8421-03</b>
$\frac{6}{6}$				-20°	+8°		.022"	dx	<b>G8421-16</b>
								sx	<b>G8421-17</b>
$\frac{6}{6}$				-25°	+8°		.018"	dx	<b>G8481-06</b>
								sx	<b>G8481-07</b>
$\frac{6}{6}$				-25°	+8°		.022"	dx	<b>G8421-06</b>
								sx	<b>G8421-07</b>



## P1090-00 CONVERTITORE PER TUBI CONVERTIBILI

\*\*\*

Facilita la conversione del tubo rettangolare quando occorre bandare il secondo molare.  
Autoclavabile.  
Punte di ricambio **P1090-01**, 2 pezzi.












































## ATTACCHI DA PUNTARE

Confezioni da 10 pezzi

Confezioni da 100 pezzi a richiesta










































### superiori


						
		torque	ang.	mm	slot .018"	slot .022"
<b>2   1   1   2</b>						
		2,5	dx		<b>G2080-14</b>	<b>G2020-14</b>
		3,3	dx		<b>G2080-34</b>	<b>G2020-34</b>
<b>1   1</b>						
		3,5	dx		<b>G2086-14</b>	<b>G2026-14</b>
		4,4	dx		<b>G2080-44</b>	<b>G2020-44</b>
		+5°	3,3	dx		<b>G2421-02</b>
				sx		<b>G2421-03</b>
		0°	3,3	dx		<b>G2480-04</b>
				sx		
<b>2   2</b>						
		2,7	dx		<b>G2080-24</b>	<b>G2020-24</b>
		+10°	2,7	dx		<b>G2422-02</b>
				sx		<b>G2422-03</b>
		+8°	2,7	dx		<b>G2482-02</b>
				sx		<b>G2482-03</b>
<b>3   3</b>						
		2,5	dx		<b>G2080-14</b>	<b>G2020-14</b>
		2,7	dx		<b>G2088-04</b>	<b>G2028-04</b>
		3,3	dx		<b>G2088-14</b>	<b>G2028-14</b>
		+5°	3,3	dx		<b>G2483-08</b>
				sx		<b>G2483-00</b>
		+10°	3,3	dx		<b>G2423-02</b>
				sx		<b>G2423-03</b>
		+15°	3,3	dx		<b>G2423-12</b>
				sx		<b>G2423-13</b>
<b>5   4   4   5</b>						
		2,7	dx		<b>G2088-04</b>	<b>G2028-04</b>
		3,3	dx		<b>G2088-34</b>	<b>G2028-34</b>
		2,0	dx		<b>G2089-14</b>	<b>G2029-14</b>
		3,3	dx		<b>G2084-01</b>	<b>G2024-01</b>
		0°	3,3	dx		<b>G2489-01</b>
				sx		<b>G2429-11</b>



### inferiori

						
		torque	ang.	mm	slot .018"	slot .022"
<b>2   1   1   2</b>						
		2,0	dx		<b>G2080-04</b>	<b>G2020-04</b>
		2,1	dx		<b>G2080-05</b>	<b>G2020-05</b>
				sx		
<b>3   3</b>						
		2,5	dx		<b>G2080-14</b>	<b>G2020-14</b>
		2,7	dx		<b>G2088-04</b>	<b>G2028-04</b>
		3,3	dx		<b>G2088-14</b>	<b>G2028-14</b>
		+5°	3,3	dx		<b>G2483-00</b>
				sx		<b>G2483-08</b>
		+5°	3,3	dx		<b>G2423-06</b>
				sx		<b>G2423-07</b>
		+10°	3,3	dx		<b>G2423-16</b>
				sx		<b>G2423-17</b>
<b>5   4   4   5</b>						
		2,7	dx		<b>G2088-04</b>	<b>G2028-04</b>
		3,3	dx		<b>G2088-34</b>	<b>G2028-34</b>
		0°	3,3	dx		<b>G2484-05</b>
		0°	3,3	dx		<b>G2485-05</b>
		2,0	dx		<b>G2089-14</b>	<b>G2029-14</b>
		3,3	dx		<b>G2084-01</b>	<b>G2024-01</b>
		0°	3,3	dx		<b>G2489-15</b>
				sx		<b>G2429-15</b>
		0°	3,3	dx		<b>G2489-05</b>
				sx		<b>G2429-25</b>
<b>6   6</b>						
		3,5	dx		<b>G2086-14</b>	<b>G2026-14</b>
		4,4	dx		<b>G2080-44</b>	<b>G2020-44</b>

 suggeriti per la tecnica Andrews

 suggeriti per la tecnica Ricketts





## CONNETTORI PER SALDATURA LASER

I connettori per saldatura laser sono dispositivi da puntare sul lato linguale delle bande. Prodotti con tecnologia **MIM**<sup>®</sup>, presentano una particolare geometria atta ad accogliere il filo o il braccio dell'espansore in modo da permettere la saldatura laser di elementi con un diverso spessore. I tre modelli consentono di costruire espansori, barre palatali e quad helix con sicurezza e solidità dei giunti saldati.

Confezioni da 10 pezzi



**G0560-00**  
CONNETTORE  
PER DISGIUNTORI



**G0565-09**  
CONNETTORE 0,9 mm  
PER PREMOLARI



**G0570-09**  
CONNETTORE 0,9 mm  
PER MOLARI



Le flange del connettore assicurano una buona unione alla banda con l'impiego di una semplice puntatrice



Il disegno del connettore favorisce il corretto posizionamento del braccio dal punto di vista biomeccanico e l'igiene della zona



Particolare dell'alloggiamento del filo all'interno della sede del connettore



Giunto saldato laser: sono assicurate resistenza meccanica e perfetta inossidabilità

## TUBI TONDI



	mm		conf.
.036"	6,5	<b>G0533-36</b>	
.045"	5,5	<b>G0532-45</b>	10
.045"	9,5	<b>G0535-45</b>	

## TUBI PER TECNICA TWIN ARCH



**G0520-24**  
Lunghezza 28,6 mm  
Per 2 fili di .011".  
Diametro esterno di .036".



## GANCI CHIRURGICI MIM<sup>®</sup>

Per il bloccaggio intermascellare post-chirurgico e trazioni intermascellari. Spigoli arrotondati. Si applicano con la pinza P1911-00.

## CANULE TONDE



		conf.
.036"	<b>G0525-36</b>	1 pezzo da 30 cm
.045"	<b>G0525-45</b>	



**G0533-36**  
Da saldare. Diametro interno .036".  
Confezioni da 10 pezzi

	mm	per arco .018"	per arco .022"	conf.
	2,0	<b>G9620-18</b>	<b>G9620-22</b>	10
	2,0 aperti	<b>G9650-18</b>	<b>G9650-22</b>	

## G2800-00 GRIGLIA LINGUALE DI MESTRE

Per impedire il succhiamento o la spinta della lingua.  
Facile da adattarsi e già lucidata.  
Confezione da 1 pezzo



## STOP DA SERRARE

Si può inserire senza rimuovere l'arco. Posizionato sull'arco si schiaccia con un tronchesino robusto o con la pinza universale. Indicato per l'uso con le molle a spirale.

**G9225-18** per archi .018"x.025"

**G9228-22** per archi .022"x.028"

Confezioni da 10 pezzi



## G2820-00 GANCI LINGUALI PROFILO ALTO

Confezione da 100 pezzi



## BOTTONI LINGUALI



**G2860-00**  
Base piatta  
per posizione centrale sui molari



**G2865-00**  
Base curva  
per posizione mesiale sui molari



**G2870-00**  
Base molto curva per premolari

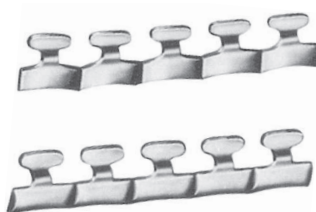
Confezioni da 10 pezzi

## GANCI PER ELASTICI

**G2893-00** Curvi per posteriori

**G2890-00** Diritti per anteriori

Confezioni da 100 pezzi



## GANCI LINGUALI PROFILO BASSO

**G2824-00** Per molari

**G2822-00** Per canini e premolari

Confezioni da 100 pezzi



## G2850-00 APPOGGI LINGUALI

Confezioni da 100 pezzi



## G2810-00 OCCHIELLI

Confezioni da 100 pezzi



## G9019-25 GANCIO CHIUSO DA SERRARE

Utile per applicare forze intra ed extra orali sugli archi di acciaio extra duro elastico e super duro temperato di sezione .019"x.025".

Il gancio si fissa con un tronchese grosso o con la pinza P1911-00.

Confezione da 10 pezzi

