

**discovery**<sup>®</sup>  
*.pearl*



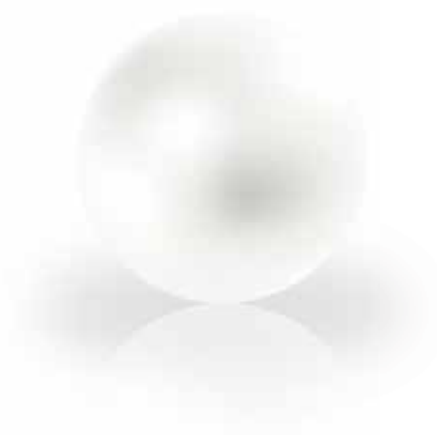
#affascinante  
**naturalezza**



#La bellezza  
**della ceramica**



## Naturalmente da Dentaureum – made in Germany.



Da oltre 130 anni, Dentaureum propone prodotti ortodontici che fissano gli standard di qualità e prestazione. Con i suoi bracket, sviluppati e fabbricati in Germania, offre prodotti di alta precisione, .

Più di tre anni di ricerca sono riassunti nei bracket estetici discovery® pearl Dentaureum: gli attacchi ortodontici in ceramica integrale che superano tutti i limiti fino ad oggi raggiunti in termini di estetica, qualità ed efficacia.

Una volta incollati sui denti, i discovery® pearl si adattano e si mimetizzano alla perfezione grazie al loro colore naturale e all'elevata traslucenza. Le precise geometrie e dimensioni rendono questi innovativi bracket praticamente invisibili in bocca.

I discovery® pearl soddisfano i più alti standard qualitativi dell'ortodonzia estetica con naturalezza, discrezionalità ed efficienza!



I discovery<sup>®</sup> pearl sono **bracket in ceramica integrale** senza fastidiosi inserti metallici nello slot. Vengono costruiti **in un unico pezzo** con sistema CIM (Ceramic Injection Molding) di ultima generazione. La sperimentata **geometria dei bracket** propria della famiglia di attacchi discovery<sup>®</sup>, risulta determinante per **l'uso combinato** tra i bracket discovery<sup>®</sup> in metallo e quelli in ceramica. Un chiaro sistema di **aiuti di montaggio colorati** semplifica la scelta dell'attacco corretto per ciascun dente e ne aiuta, inoltre, il posizionamento.

# #Perfetta estetica

## Massima trasparenza.

La trasparenza di un materiale ceramico è determinata dall'intensità della luce riflessa, assorbita o dispersa. L'elevata trasparenza dei discovery® pearl permette un'estetica naturale che molti pazienti desiderano avere per i propri denti. Gli attacchi sono appena visibili e si adattano al colore del dente naturale, unendo bellezza a funzionalità.



## Situazione clinica.

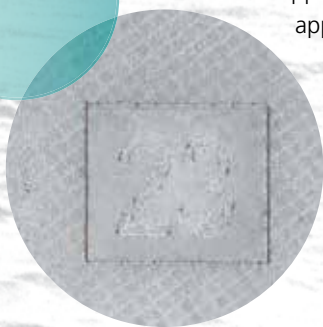
La situazione in bocca non può essere più estetica di così. I bracket discovery® pearl si adattano così bene alle superfici dei denti che sembra quasi di non averli: una perfetta soluzione estetica.



# #Sperimentata funzione

## **Immagine al SEM della base.**

Il sistema di strutturazione al laser della base è stato sviluppato in Dentaforum e da tempo applicato con successo nei bracket metallici. Fornisce la massima sicurezza ritentiva e facilita il debonding a fine trattamento.



## **Posizionamento innovativo.**

Con gli aiuti di montaggio colorati diventa quasi un gioco da ragazzi orientare e posizionare correttamente i bracket sui denti. I differenti colori sono di grande aiuto nella selezione dell'attacco specifico per ciascun dente.





Grazie alla perfetta **tonalità cromatica** sui denti naturali i discovery® pearl sembra quasi di non averli. Le loro **ottimali dimensioni** – piccoli nel design, ma grandi nella forza che trasmettono – permettono di conseguire i migliori risultati terapeutici. Per il **perfetto adattamento** al dente garantiscono le **basi anatomiche**, studiate per aderire perfettamente al contorno del dente e semplificando il posizionamento.

Con la **base strutturata al laser** si raggiungono i migliori effetti ritentivi e di debonding. In combinazione con il discovery® pearl Debonding-Instrument la rimozione dei bracket diventa più semplice senza danneggiare i denti.

# #Accessori pearl



## Archi ideali traslucidi pearl, tondi.

Nulla interferisce il quadro di un trattamento estetico più di un arco o delle legature metalliche. Per la prima volta, è stato possibile sviluppare un arco praticamente invisibile realizzato in plastica rinforzata con fibra di vetro che, per proprietà terapeutiche, corrisponde ad un arco di nichel-titanio.

ø	REF	Quantità
0,45 mm / 18	<b>766-906-00</b>	5 pezzi

CE 0483



## Dentalastics® pearl, legatura elastica.

I Dentalastics® pearl contribuiscono a rendere il trattamento invisibile perché, grazie al loro colore perlato, si mimetizzano perfettamente con i denti.

Anellini elastici particolarmente sottili, per il fissaggio dell'arco ai bracket al posto del tradizionale filo metallico.

**Contenuto:** 45 stanghette da 22 anellini cad. = 990 pezzi

Colore	ø interno anello	REF	Quantità
pearl	1,3 mm	<b>774-563-00</b>	1 confezione

CE 0483



## discovery® pearl Debonding-Instrument.

Con l'innovativo discovery® pearl Debonding-Instrument la rimozione dei bracket a fine trattamento diventa un gioco da ragazzi. Senza esercitare particolari forze di trazione, è possibile staccare l'intero attacco dalla base di collante, senza fratturare lo smalto. Il collante che rimane sul dente può poi essere rimosso con appositi strumenti. In alternativa è disponibile anche una classica pinza asporta-bracket.

**sterilizzabile**

Per la semplice e sicura rimozione dei **bracket in ceramica discovery® pearl**.

REF	Quantità
<b>019-001-00</b>	1 pezzo

CE



## Catenella elastica Elasto-Force pearl.

La catenella elastica Elasto-Force pearl, detta anche Powerchain, viene comunemente utilizzata per chiudere gli spazi in combinazione con i bracket discovery® pearl. In particolare risulta particolarmente utile per la chiusura dei piccoli spazi interdentali, difficilmente realizzabile con l'apparecchiatura fissa. A seconda di come si monta la catenella elastica Elasto-Force pearl, è anche possibile eseguire rotazioni, spostamenti dentali, o tutto insieme.

Colore	ø interno anello	Lunghezza	REF	Quantità
pearl	1,3 mm	4,5 m	<b>774-236-00</b>	1 matassa

CE 0483



# #Bracket singoli



## Roth 18/22

con aiuti di montaggio

Dente	Torque	Angolazione	In/Out	Gancio	Largh.	REF (18)	REF (22)	Quantità
11	+ 12°	+ 5°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-11	722-701-11	1 pezzo
21	+ 12°	+ 5°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-21	722-701-21	1 pezzo
12	+ 8°	+ 9°	1,3 mm		2,7 mm	718-701-12	722-701-12	1 pezzo
22	+ 8°	+ 9°	1,3 mm		2,7 mm	718-701-22	722-701-22	1 pezzo
13	- 2°	+ 13°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-13	722-741-13	1 pezzo
23	- 2°	+ 13°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-23	722-741-23	1 pezzo
14	- 7°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-14	722-701-14	1 pezzo
24	- 7°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-24	722-701-24	1 pezzo
14	- 7°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-14	722-741-14	1 pezzo
24	- 7°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-24	722-741-24	1 pezzo
15	- 7°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-15	722-701-15	1 pezzo
25	- 7°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-25	722-701-25	1 pezzo
15	- 7°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-15	722-741-15	1 pezzo
25	- 7°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-25	722-741-25	1 pezzo



Dente	Torque	Angolazione	In/Out	Gancio	Largh.	REF (18)	REF (22)	Quantità
41	- 1°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-701-41	722-701-41	1 pezzo
31	- 1°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-701-31	722-701-31	1 pezzo
42	- 1°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-701-42	722-701-42	1 pezzo
32	- 1°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-701-32	722-701-32	1 pezzo
43	- 11°	+ 7°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-43	722-741-43	1 pezzo
33	- 11°	+ 7°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-33	722-741-33	1 pezzo
44	- 17°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-44	722-701-44	1 pezzo
34	- 17°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-34	722-701-34	1 pezzo
44	- 17°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-44	722-741-44	1 pezzo
34	- 17°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-34	722-741-34	1 pezzo
45	- 22°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-45	722-701-45	1 pezzo
35	- 22°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-701-35	722-701-35	1 pezzo
45	- 22°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-45	722-741-45	1 pezzo
35	- 22°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-741-35	722-741-35	1 pezzo

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30



## McLaughlin-Bennett-Trevisi\*\* 18/22

con aiuti di montaggio

Dente	Torque	Angolazione	In/Out	Gancio	Largh.	REF (18)	REF (22)	Quantità
11	+ 17°	+ 4°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-11	722-702-11	1 pezzo
21	+ 17°	+ 4°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-21	722-702-21	1 pezzo
12	+ 10°	+ 8°	1,3 mm		2,7 mm	718-702-12	722-702-12	1 pezzo
22	+ 10°	+ 8°	1,3 mm		2,7 mm	718-702-22	722-702-22	1 pezzo
13	0°	+ 8°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-13	722-742-13	1 pezzo
23	0°	+ 8°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-23	722-742-23	1 pezzo
14	- 7°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-14	722-702-14	1 pezzo
24	- 7°	0°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-24	722-702-24	1 pezzo
14	- 7°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-14	722-742-14	1 pezzo
24	- 7°	0°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-24	722-742-24	1 pezzo
15	- 7°	0°	1,2 mm		3,1 mm	718-702-15	722-702-15	1 pezzo
25	- 7°	0°	1,2 mm		3,1 mm	718-702-25	722-702-25	1 pezzo
15	- 7°	0°	1,2 mm	•	3,1 mm	718-742-15	722-742-15	1 pezzo
25	- 7°	0°	1,2 mm	•	3,1 mm	718-742-25	722-742-25	1 pezzo



Dente	Torque	Angolazione	In/Out	Gancio	Largh.	REF (18)	REF (22)	Quantità
41	- 6°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-702-41	722-702-41	1 pezzo
31	- 6°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-702-31	722-702-31	1 pezzo
42	- 6°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-702-42	722-702-42	1 pezzo
32	- 6°	0°	1,3 mm		2,7 mm	718-702-32	722-702-32	1 pezzo
43	0°	+ 3°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-43	722-742-43	1 pezzo
33	0°	+ 3°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-33	722-742-33	1 pezzo
44	- 12°	+ 2°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-44	722-702-44	1 pezzo
34	- 12°	+ 2°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-34	722-702-34	1 pezzo
44	- 12°	+ 2°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-44	722-742-44	1 pezzo
34	- 12°	+ 2°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-34	722-742-34	1 pezzo
45	- 17°	+ 2°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-45	722-702-45	1 pezzo
35	- 17°	+ 2°	0,7 mm		3,1 mm	718-702-35	722-702-35	1 pezzo
45	- 17°	+ 2°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-45	722-742-45	1 pezzo
35	- 17°	+ 2°	0,7 mm	•	3,1 mm	718-742-35	722-742-35	1 pezzo

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30

\*\* The Dentaureum version of this prescription is not claimed to be a duplication of any other, nor does Dentaureum imply that it is endorsed in any way by Drs. McLaughlin, Bennett and Trevisi.

# #Assortimenti pearl

## Assortimenti Roth



### Roth 18/22

Gancio sui canini · con aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23	718-701-03	722-701-03	1 bracket cad. = 6 pezzi
15-11/21-25	718-701-05	722-701-05	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23/43-41/31-33	718-701-63	722-701-63	1 bracket cad. = 12 pezzi
15-11/21-25/45-41/31-35	718-701-65	722-701-65	1 bracket cad. = 20 pezzi

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30



### Roth 18/22

Gancio sui canini · senza aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23	718-701-73	722-701-73	1 bracket cad. = 6 pezzi
15-11/21-25	718-701-75	722-701-75	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23/43-41/31-33	718-701-83	722-701-83	1 bracket cad. = 12 pezzi
15-11/21-25/45-41/31-35	718-701-85	722-701-85	1 bracket cad. = 20 pezzi

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30



### Roth 18/22

Gancio su canini e premolari · con aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25	718-741-60	722-741-60	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25/45-41/31-35	718-741-65	722-741-65	1 bracket cad. = 20 pezzi

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30



### Roth 18/22

Gancio su canini e premolari · senza aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25	718-741-80	722-741-80	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25/45-41/31-35	718-741-85	722-741-85	1 bracket cad. = 20 pezzi

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30



### Roth 22

Gancio sui canini · con aiuti di montaggio

Brackets	Dente	REF (22)	Quantità
discovery® pearl	15-11/21-25	891-404-00	1 bracket cad. = 20 pezzi
discovery® smart	45-41/31-35		

CE 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30

# #Assortimenti pearl

## Assortimenti MBT\*\*

### McLaughlin-Bennett-Trevisi\*\* 18/22

Gancio sui canini · con aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23	718-702-03	722-702-03	1 bracket cad. = 6 pezzi
15-11/21-25	718-702-05	722-702-05	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23/43-41/31-33	718-702-63	722-702-63	1 bracket cad. = 12 pezzi
15-11/21-25/45-41/31-35	718-702-65	722-702-65	1 bracket cad. = 20 pezzi

CC 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30

\*\* The Dentaform version of this prescription is not claimed to be a duplication of any other, nor does Dentaform imply that it is endorsed in any way by Drs. McLaughlin, Bennett and Trevisi.



### McLaughlin-Bennett-Trevisi\*\* 18/22

Gancio sui canini · senza aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23	718-702-73	722-702-73	1 bracket cad. = 6 pezzi
15-11/21-25	718-702-75	722-702-75	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
13-11/21-23/43-41/31-33	718-702-83	722-702-83	1 bracket cad. = 12 pezzi
15-11/21-25/45-41/31-35	718-702-85	722-702-85	1 bracket cad. = 20 pezzi

CC 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30

\*\* The Dentaform version of this prescription is not claimed to be a duplication of any other, nor does Dentaform imply that it is endorsed in any way by Drs. McLaughlin, Bennett and Trevisi.



### McLaughlin-Bennett-Trevisi\*\* 18/22

Gancio su canini e premolari · con aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25	718-742-60	722-742-60	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25/45-41/31-35	718-742-65	722-742-65	1 bracket cad. = 20 pezzi

CC 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30

\*\* The Dentaform version of this prescription is not claimed to be a duplication of any other, nor does Dentaform imply that it is endorsed in any way by Drs. McLaughlin, Bennett and Trevisi.



### McLaughlin-Bennett-Trevisi\*\* 18/22

Gancio su canini e premolari · senza aiuti di montaggio

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25	718-742-80	722-742-80	1 bracket cad. = 10 pezzi

Dente	REF (18)	REF (22)	Quantità
15-11/21-25/45-41/31-35	718-742-85	722-742-85	1 bracket cad. = 20 pezzi

CC 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30

\*\* The Dentaform version of this prescription is not claimed to be a duplication of any other, nor does Dentaform imply that it is endorsed in any way by Drs. McLaughlin, Bennett and Trevisi.



### McLaughlin-Bennett-Trevisi\*\* 22

Gancio sui canini · con aiuti di montaggio

Brackets	Dente	REF (22)	Quantità
discovery® pearl	15-11/21-25	891-400-00	1 bracket cad. = 20 pezzi
discovery® smart	45-41/31-35		

CC 0483

Slot 18: 0,46 x 0,76 mm / 18 x 30  
Slot 22: 0,56 x 0,76 mm / 22 x 30



Superiore

Superiore + inferiore

# Il Gruppo Dentaaurum

Deutschland | Benelux | España | France | Italia | Switzerland | Australia | Canada | USA  
oltre ad altri 130 paesi nel mondo.



DENTAURUM  
QUALITY  
WORLDWIDE  
UNIQUE

- ➔ Informazioni su prodotti e servizi sono disponibili nel sito [www.dentaaurum.com](http://www.dentaaurum.com)
- ➔ Per ordinare in modo semplice e rapido **Dentaaurum Italia Online-Shop**
- ➔ Ricordiamo anche il nostro ampio programma corsi. Per informazioni: 051 861935

Assistenza Clienti Ortodonzia: 051 862580 | E-Mail [ortodonzia@dentaaurum.it](mailto:ortodonzia@dentaaurum.it)

Ufficio commerciale: telefono 051 8650086 | E-Mail [ordini@dentaaurum.it](mailto:ordini@dentaaurum.it) | fax 051 863291

Data dell'informazione: 05/19

Soggetto a modifica



[shop.dentaaurum.it](http://shop.dentaaurum.it)



Like us on Facebook!



YouTube

Visit us on YouTube!



Follow us on Instagram!

**D**  
DENTAURUM  
ITALIA

Dentaaurum Italia S.p.a. | Via degli Speciali, 142/144 | Centergross 40050 Funo (BO)  
Telefono 051 862580 | Fax 051 863291 | [www.dentaaurum.it](http://www.dentaaurum.it) | [info@dentaaurum.it](mailto:info@dentaaurum.it)