

.

2

3

4

5

# 1 Bráquetes

<b>Damon</b> <sup>™</sup> System	p.03
Damon Ultima	p.05
Damon™ Q2	p.09
Damon <sup>™</sup> Clear 2	p.14

# Sua melhor face

**DAMON™ SYSTEM** 

Damon<sup>™</sup> Clear 2

Um dos pilares da inovação da Ormco é o Damon™ System, um conceito avançado, desenhado e aperfeiçoado de arco reto que harmoniza a biologia com as mecânicas de tratamento, aplicando forças mais suaves para obter resultados excepcionais de forma simples.

A concepção e o design do Damon™ System permitem uma ação com menor aplicação de forças, atuando de forma mais natural. Com isso, normalmente evitam-se extrações, além da redução do tempo de tratamento, com menos ajustes.

# **10 MOTIVOS** para escolher o Damon<sup>™</sup> System:

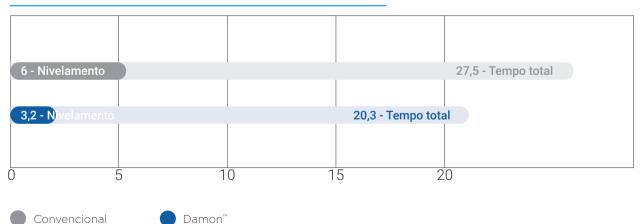
- 1. Arco incomparável
- 2. Expansão transversal superior
- 3. Polimento excepcional
- 4. Torque personalizado
- 5. Tratamento mais rápido

- 6. Menos extrações
- 7. Mais conforto

Damon" Ultima

- 8. Menos ajustes
- 9. Sem uso de aparelhos extraorais
- 10. Alta adesividade

# **TEMPO TOTAL DE TRATAMENTO (EM MESES)**



# **UMA MANEIRA BIOLOGICAMENTE SENSÍVEL DE MOVER OS DENTES**

A filosofia Damon™ reconhece que limitar o diagnóstico exclusivamente ao critério dos tecidos duros cefalométricos ignora a simetria do tecido mole. O Damon™ System oferece uma mecânica única - passiva - que permite que as forças leves trabalhem em conjunto com os músculos faciais, da língua, ossos e tecidos.

As forças leves minimizam o desconforto e aumentam consideravelmente casos que podem ser tratados, obtendo resultados faciais simétricos sem a necessidade de altas forças expansivas (aparelhos extraorais) ou extrações.

O Damon™ System é **mais do que um aparelho autoligado excepcional**. É a combinação comprovada de um sistema passivo autoligável, arcos, protocolos de tratamento de alta tecnologia minimamente invasivos, que trabalham juntos em um sistema de baixo atrito e forças leves.

Pesquisas indicam que as forças ortodônticas ideais devem ser altas o suficiente para estimular o movimento dentário sem cortar a irrigação vascular do ligamento periodontal\*. O Damon™ System é projetado para permitir que você, Ortodontista, otimize essas forças leves em todas as fases do tratamento, o que proporciona grandes vantagens diante da Ortodontia convencional - um tratamento mais rápido, com poucos dispositivos auxiliares e mais conforto para o paciente.

\* Profitt, W. R. y Field, H. W.: The Biological Basis of Orthodontic Therapy, Contemporary Orthodontics, pag. 266-288, 1993

# A DIFERENÇA DAMON™

## **APARELHO COM AMARILHOS**

Os amarilhos elásticos criam fricção e aderência e requerem mais forças e ajustes mais frequentes.



# EXPANDINDO AS POSSIBILIDADES... SEM APARELHOS INTRA/ EXTRAORAIS OU CIRURGIA

Com uma redução na necessidade de usar dispositivos auxiliares ou procedimentos invasivos, o Damon" System beneficia você e seus pacientes. Neste caso ilustrado de Damon", o paciente ganhou 14 mm de largura do arco posterior, sem expansão palatina rápida ou cirurgia.

## **DAMON™ SYSTEM AUTOLIGADO**

Os bráquetes passivos autoligados Damon<sup>™</sup> permitem liberdade de movimento, portanto, eles fornecem resultados mais rápidos com forças mais suaves. É a maneira biologicamente sensível para melhorar a posição dentária e a estética facial.



página

4

# APRESENTANDO O REVOLUCIONÁRIO

Projetado para finalizações mais rápidas e precisas

Bráquetes autoligados passivos tradicionais e seus fios apresentam folga significativa, resultando em baixo controle, ajustes manuais e aumento no tempo de tratamento

O sistema Damon Ultima é o primeiro sistema ortodôntico de expressão total de torque, projetado para finalizações mais rápidas e precisas. Foi completamente reprojetado para praticamente eliminar a folga para controle de rotação, angulação e torque precisos.





O primeiro conjunto bráquete-fio capaz de finalmente proporcionar expressão de torque total verdadeira.

- Dr. Dwight Damon

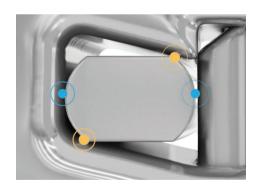
# SISTEMA INTEGRADO PRATICAMENTE ELIMINA A FOLGA

O sistema Damon Ultima é projetado com um fio retangular patenteado, de bordas arredondadas e um slot em forma de paralelograma para proporcionar inserção direta nos pontos de contato horizontais e verticais.



# AUTOLIGADO PASSIVO TRADICIONAL

Folga excessiva, resultando em baixo controle.



# SISTEMA DAMON ULTIMA

Quatro pontos de contato para controle de rotação, angulação e torque precisos.

Dr. Dwight Damon é um consultor remunerado pela Ormco. As opiniões expressas são as do Dr. Dwight Damon. A Ormco é uma fabricante de produtos médicos o que não substitui aconselhamento médico. Os clínicos devem usar seu jugamento profissional para o tratamento de seus pacientes.

# CONTROLE PRECISO DE ROTAÇÃO, ANGULAÇÃO E TORQUE

Obtenha controle antecipado, com a correção das rotações finalizadas no primeiro fio Damon Ultima retangular de bordas arredondadas, e expressão total de torque com o segundo fio Damon Ultima e forças mais leves.



# **ROTAÇÃO**

O encaixe dos pontos de contato horizontais do fio Damon Ultima retangular de bordas arredondadas proporciona um controle de rotação antecipado.







ANGULAÇÃO

A angulação então é

resolvida antecipadamente com os pontos de contato verticais.

**PROCLINE** 

Torque alto

**NEUTRAL** 



# **TORQUE**

O encaixe nos pontos de contato verticais proporciona controle de torque e expressão total da prescrição com forças mais leves.



Os bráquetes são projetados a partir do ponto central do *slot*, para coincidir com o centro da coroa clínica expressando o torque desejado e proporcionando um posicionamento mais fácil e preciso.

# RETROCLINE

Torque baixo

# SEQUÊNCIA DE FIOS PADRÃO



.014, .018 CuNiTi

Fio retangular com bordas arredondadas .014 x .0275 CuNiTi Fio retangular com bordas arredondadas .018 x .0275 CuNiTi

# OPÇÕES ADICIONAIS DE FIOS PARA CONTROLE DE TORQUE QUANDO NECESSÁRIO:

Tamanhos grandes disponíveis em:

- .019 X .0275, .020 X .0275, .021 X .0275 e em CuNiTi, TMA, e SS.
- .016 X .0275 SS disponível para alinhamento e correção transversal mais desafiadores.

página

6

# **CARACTERÍSTICAS APRIMORADAS:**

# FÁCIL, CONVENIENTE E CONFIÁVEL

### Aletas mais suaves

projetadas para maior conforto do paciente e mínima interferência oclusal.



**Aletas completamente reprojetadas** aumentam a possibilidade de encaixar elásticos tipo corrente.



Base romboide com ranhura vertical evidenciada facilitam o posicionamento.



Travas projetadas para facilitar a abertura e fechamento com forças recíprocas leves e

**Trava do bráquete e fios** projetados para reduzir

interferências no fechamento.

feedback tátil.



Slot vertical **permite a inserção de ganchos,** projetados para durabilidade com os elásticos e auxiliares da Ormco.



**Base com malha de calibre 80**, projetada para intensificar a força da colagem ao longo do tratamento, e uma remoção previsível.







página

# INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

REF. ORMCO	DESCRIÇÃO
8.000.2780	Bráquete reposição Damon Ultima 21 Neutral
8.000.2782	Bráquete reposição Damon Ultima 21 Neutral
8.000.2782	Bráquete reposição Damon Ultima 11 Neutral  Bráquete reposição Damon Ultima 21 Retrocline
	1 1 1
8.000.2784 8.000.2785	Bráquete reposição Damon Ultima 11 Retrocline
	Bráquete reposição Damon Ultima 21 Procline
8.000.2786	Bráquete reposição Damon Ultima 11 Procline
8.000.2787	Bráquete reposição Damon Ultima 22 Neutral
8.000.2788	Bráquete reposição Damon Ultima 12 Neutral
8.000.2789	Bráquete reposição Damon Ultima 22 Retrocline
8.000.2790	Bráquete reposição Damon Ultima 12 Retrocline
8.000.2791	Bráquete reposição Damon Ultima 22 Procline
8.000.2792	Bráquete reposição Damon Ultima 12 Procline
8.000.2793	Bráquete reposição Damon Ultima 23 Neutral
8.000.2794	Bráquete reposição Damon Ultima 13 Neutral
8.000.2795	Bráquete reposição Damon Ultima 23 Retrocline
8.000.2796	Bráquete reposição Damon Ultima 13 Retrocline
8.000.2797	Bráquete reposição Damon Ultima 23 Procline
8.000.2798	Bráquete reposição Damon Ultima 13 Procline
8.000.2799	Bráquete reposição Damon Ultima 24/25 Neutral
8.000.2800	Bráquete reposição Damon Ultima 14/15 Neutral
8.000.2801	Bráquete reposição Damon Ultima 31 Neutral
8.000.2802	Bráquete reposição Damon Ultima 41 Neutral
8.000.2803	Bráquete reposição Damon Ultima 31 Retrocline
8.000.2804	Bráquete reposição Damon Ultima 41 Retrocline
8.000.2805	Bráquete reposição Damon Ultima 31 Procline
8.000.2806	Bráquete reposição Damon Ultima 41 Procline
8.000.2807	Bráquete reposição Damon Ultima 32 Neutral
8.000.2808	Bráquete reposição Damon Ultima 42 Neutral
8.000.2809	Bráquete reposição Damon Ultima 32 Retrocline
8.000.2810	Bráquete reposição Damon Ultima 42 Retrocline
8.000.2811	Bráquete reposição Damon Ultima 32 Procline
8.000.2812	Bráquete reposição Damon Ultima 42 Procline
8.000.2813	Bráquete reposição Damon Ultima 33 Neutral
8.000.2814	Bráquete reposição Damon Ultima 43 Neutral
8.000.2815	Bráquete reposição Damon Ultima 33 Retrocline
8.000.2816	Bráquete reposição Damon Ultima 43 Retrocline
8.000.2817	Bráquete reposição Damon Ultima 33 Procline
8.000.2818	Bráquete reposição Damon Ultima 43 Procline
8.000.2819	Bráquete reposição Damon Ultima 34 Neutral
8.000.2820	Bráquete reposição Damon Ultima 44 Neutral
8.000.2821	Bráquete reposição Damon Ultima 35 Neutral
8.000.2822	Bráquete reposição Damon Ultima 45 Neutral

сомвоѕ							
REF. ORMCO	DESCRIÇÃO						
8.000.2834	Combo Damon Ultima Neutral (sup e inf)						
8.000.2835	Combo Damon Ultima Procline (sup) + Damon Ultima Neutral (inf)						
8.000.2836	Combo Damon Ultima Retrocline (sup) + Damon Ultima Neutral (inf)						
8.000.2837	Combo Damon Ultima Neutral (sup) + Damon Ultima Procline (inf)						
8.000.2838	Combo Damon Ultima Neutral (sup) + Damon Ultima Retrocline (inf)						
8.000.2839	Combo Damon Ultima Procline (sup) + Damon Ultima Retrocline (inf)						
8.000.2840	Combo Damon Ultima Procline (sup e inf)						
8.000.2841	Combo Damon Ultima Retrocline (sup) + Damon Ultima Procline (inf)						
8.000.2842	Combo Damon Ultima Retrocline (sup e inf)						

	ARCOS
REF. ORMCO	DESCRIÇÃO
8.000.2846	Arco Damon Ultima TMA .18x275 (1un)
8.000.2847	Arco Damon Ultima TMA .18x275 (5un)
8.000.2848	Arco Damon Ultima TMA .19x275 (1un)
8.000.2849	Arco Damon Ultima TMA .19x275 (5un)
8.000.2850	Arco Damon Ultima CuNiTi 14x275 (1un)
8.000.2851	Arco Damon Ultima CuNiTi 14x275 (5un)
8.000.2852	Arco Damon Ultima CuNiTi 18x275 (1un)
8.000.2853	Arco Damon Ultima CuNiTi 18x275 (5un)
8.000.2854	Arco Damon Ultima CuNiTi 19x275 (1un)
8.000.2855	Arco Damon Ultima CuNiTi 19x275 (5un)
8.000.2856	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável .18x275 (1un)
8.000.2857	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável .18x275 (5un)
8.000.2858	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável .19x275 (1un)
8.000.2859	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável .19x275 (5un)
227-1118	Arco Damon Ultima TMA 18x275 (caixa com 10 un)
227-1116	Arco Damon Ultima TMA 19x275 (caixa com 10 un)
227-1122	Arco Damon Ultima TMA 20x275 (caixa com 10 un)
227-1123	Arco Damon Ultima TMA 21x275 (caixa com 10 un)
227-1161	Arco Damon Ultima CuNiTi 14x275 (caixa com 10 un)
227-1163	Arco Damon Ultima CuNiTi 18x275 (caixa com 10 un)
227-1164	Arco Damon Ultima CuNiTi 19x275 (caixa com 10 un)
227-1165	Arco Damon Ultima CuNiTi 20x275 (caixa com 10 un)
227-1166	Arco Damon Ultima CuNiTi 21x275 (caixa com 10 un)
227-1267	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável 16x275 (caixa com 10 un)
227-1272	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável 18x275 (caixa com 10 un)
227-1271	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável 19x275 (caixa com 10 un)
227-1273	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável 20x275 (caixa com 10 un)
227-1274	Arco Damon Ultima Aço Inoxidável 21x275 (caixa com 10 un)
227-0241	Ganchos Damon Ultima CuNi-Ti .014x.0275 (5 un)
227-0242	Ganchos Damon Ultima CuNi-Ti .018x.0275 (5 un)

KITS						
REF. ORMCO	DESCRIÇÃO					
8.000.2823	Caso Damon Ultima Neutral (sup e inf)					
8.000.2824	Caso Damon Ultima Procline (sup) + Damon Ultima Neutral (inf)					
8.000.2825	Caso Damon Ultima Retrocline (sup) + Damon Ultima Neutral (inf)					
8.000.2826	Caso Damon Ultima Neutral (sup) + Damon Ultima Procline (inf)					
8.000.2827	Caso Damon Ultima Neutral (sup) + Damon Ultima Retrocline (inf)					
8.000.2828	Caso Damon Ultima Procline (sup) + Damon Ultima Retrocline (inf)					
8.000.2829	Caso Damon Ultima Procline (sup e inf)					
8.000.2830	Caso Damon Ultima Retrocline (sup) + Damon Ultima Procline (inf)					
8.000.2831	Caso Damon Ultima Retrocline (sup e inf)					
8.000.2890	Caso Damon Ultima Neutral (inf)					
8.000.2891	Caso Damon Ultima Procline (inf)					
8.000.2892	Caso Damon Ultima Retrocline (inf)					

# **DAMON™ Q2**

Representando mais de 20 anos de inovação e inspirado por dentistas de todo o mundo, o Damon™ Q2 é o bráquete de 8ª geração do mundialmente reconhecido Sistema Damon™.

Ele tem uma combinação de bráquetes autoligados passivos, sequência de arcos de **alta tecnologia e forças leves**, além de protocolos de tratamentos minimamente invasivos recomendados que são utilizados para finalizar milhões de casos com sucesso.



# **FÁCIL DE USAR**

A tampa **SpinTek™** utiliza forças recíprocas durante a abertura para a troca dos arcos e ajustes durante o tratamento de forma precisa.





Fácil de abrir

Fácil de fechar

# **IDENTIFICAÇÃO DO BRÁQUETE**

Pontos de identificação coloridos estão localizados nas aletas de cada bráquete. Uma marcação de identificação permanente (sistema internacional) também é moldada na base do slot.



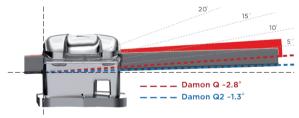
# 1DENTIFICAÇÃO DO DENTE 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5

# EFICIENTE. PREVISÍVEL.

O slot de alta precisão com quatro paredes sólidas oferecem um **controle rotacional duas vezes superior**\*\* (para acabamentos previsíveis e tratamentos eficientes).

Prescrição retorna à mesma das gerações anteriores<sup>†</sup> para incisivos centrais e laterais superiores em bráquetes de torque standard, para acabamentos previsíveis.





\*\*Duas vezes superior U3-3 quando comparado com os bráquetes Damon Q original.

†Prescrição standard com torques: 11|21:+12oT 12|22: +8oT

Verde: Baixo torque Azul: Torque padrão Vermelho: Alto torque

Todos os bráquetes do Damon™ - Marcação na base do slot, (+) = alto torque, (-) = baixo torque.

página

# DAMON™ Q2

### **DAMON Q2 ALTO TORQUE - 8.000.2245**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+22°	+5°	0°	A	11	8.000.2330
Central	+22°	+5°	0°	A	21	8.000.2331
Lateral	+13°	+9°	0°	A	12	8.000.2336
Lateral	+13°	+9°	0°	A	22	8.000.2337
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	13	8.000.2370
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	23	8.000.2371
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+13°	+5°	0°	A	33	8.000.2359
Canino com gancho	+13°	+5°	0°	A	43	8.000.2358
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

### DAMON Q2 TORQUE PADRÃO - 8.000.2237

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+12°	+5°	00	Р	11	8.000.2326
Central	+12°	+5°	0°	Р	21	8.000.2327
Lateral	+8°	+9°	00	Р	12	8.000.2332
Lateral	+8°	+9°	00	Р	22	8.000.2333
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	13	8.000.2366
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	23	8.000.2367
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	00	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	00	Р	24/25	8.000.2373
Central	-3°	+2°	00	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	00	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	00	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	33	8.000.2355
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	43	8.000.2354
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	00	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

## DAMON Q2 BAIXO TORQUE - 8.000.2242

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+2°	+5°	0°	В	11	8.000.2328
Central	+2°	+5°	0°	В	21	8.000.2329
Lateral	-5°	+9°	00	В	12	8.000.2334
Lateral	-5°	+9°	00	В	22	8.000.2335
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	13	8.000.2368
Canino com gancho	-9°	+5°	00	В	23	8.000.2369
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-11°	+2°	0°	В	31	8.000.2305
Central	-11°	+2°	00	В	41	8.000.2304
Lateral	-11°	+4°	00	В	32	8.000.2311
Lateral	-11°	+4°	0°	В	42	8.000.2310
Canino com gancho	0°	+5°	00	В	33	8.000.2357
Canino com gancho	0°	+5°	00	В	43	8.000.2356
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

# DAMON Q2 ALTO TORQUE INFERIOR - 8.000.2248

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+13°	+5°	0°	A	33	8.000.2359
Canino com gancho	+13°	+5°	0°	A	43	8.000.2358
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

### DAMON Q2 TORQUE PADRÃO INFERIOR - 8.000.2246

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.2355
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.2354
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

# DAMON Q2 ALTO TORQUE SUPERIOR + DAMON Q2 TORQUE PADRÃO INFERIOR - 8.000.2239

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+22°	+5°	0°	Α	11	8.000.2330
Central	+22°	+5°	0°	Α	21	8.000.2331
Lateral	+13°	+9°	0°	A	12	8.000.2336
Lateral	+13°	+9°	0°	Α	22	8.000.2337
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	А	13	8.000.2370
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	Α	23	8.000.2371
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.2355
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.2354
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

### DAMON Q2 BAIXO TORQUE INFERIOR - 8.000.2247

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	-11°	+2°	0°	В	31	8.000.2305
Central	-11°	+2°	0°	В	41	8.000.2304
Lateral	-11°	+4°	0°	В	32	8.000.2311
Lateral	-11°	+4°	0°	В	42	8.000.2310
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	33	8.000.2357
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	43	8.000.2356
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

# DAMON Q2 TORQUE PADRÃO SUPERIOR + DAMON Q2 BAIXO TORQUE INFERIOR - 8.000.2240

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+12°	+5°	0°	Р	11	8.000.2326
Central	+12°	+5°	0°	Р	21	8.000.2327
Lateral	+8°	+9°	0°	Р	12	8.000.2332
Lateral	+8°	+9°	0°	Р	22	8.000.2333
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.2366
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.2367
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-11°	+2°	0°	В	31	8.000.2305
Central	-11°	+2°	0°	В	41	8.000.2304
Lateral	-11°	+4°	0°	В	32	8.000.2311
Lateral	-11°	+4°	0°	В	42	8.000.2310
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	33	8.000.2357
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	43	8.000.2356
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

3

4

5

pagina

# DAMON Q2 BAIXO TORQUE SUPERIOR + DAMON Q2 TORQUE PADRÃO INFERIOR - 8.000.2238

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+2°	+5°	0°	В	11	8.000.2328
Central	+2°	+5°	0°	В	21	8.000.2329
Lateral	-5°	+9°	0°	В	12	8.000.2334
Lateral	-5°	+9°	0°	В	22	8.000.2335
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	13	8.000.2368
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	23	8.000.2369
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.2355
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.2354
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	88.000.2364

# DAMON Q2 TORQUE PADRÃO SUPERIOR + DAMON Q2 ALTO TORQUE INFERIOR - 8.000.2241

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+12°	+5°	0°	Р	11	8.000.2326
Central	+12°	+5°	0°	Р	21	8.000.2327
Lateral	+8°	+9°	0°	Р	12	8.000.2332
Lateral	+8°	+9°	0°	Р	22	8.000.2333
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.2366
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.2367
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+13°	+5°	1°	A	33	8.000.2359
Canino com gancho	+13°	+5°	2°	A	43	8.000.2358
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

# DAMON Q2 TORQUE ALTO SUPERIOR + DAMON Q2 BAIXO TORQUE INFERIOR - 8.000.2243

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+22°	+5°	0°	Α	11	8.000.2330
Central	+22°	+5°	0°	Α	21	8.000.2331
Lateral	+13°	+9°	0°	A	12	8.000.2336
Lateral	+13°	+9°	0°	A	22	8.000.2337
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	13	8.000.2370
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	23	8.000.2371
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-11°	+2°	0°	В	31	8.000.2305
Central	-11°	+2°	0°	В	41	8.000.2304
Lateral	-11°	+4°	0°	В	32	8.000.2311
Lateral	-11°	+4°	0°	В	42	8.000.2310
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	33	8.000.2357
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	43	8.000.2356
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

# DAMON Q2 BAIXO TORQUE SUPERIOR + DAMON Q2 ALTO TORQUE INFERIOR - 8.000.2244

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+2°	+5°	0°	В	11	8.000.2328
Central	+2°	+5°	0°	В	21	8.000.2329
Lateral	-5°	+9°	0°	В	12	8.000.2334
Lateral	-5°	+9°	0°	В	22	8.000.2335
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	13	8.000.2368
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	23	8.000.2369
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
Central	-3°	+2°	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+2°	0°	Р	41	8.000.2302
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Canino com gancho	+13°	+5°	1°	Α	33	8.000.2359
Canino com gancho	+13°	+5°	2°	Α	43	8.000.2358
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

## DAMON Q2 TORQUE PADRÃO POSTERIORES (PARA SER PERSONALIZADO) - 8.000.2421

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.2373
1º pré-molar com gancho G/O	-12°	+4°	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho G/O	-12°	+4°	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho G/O	-17°	+4°	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho G/O	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.2364

# OPÇÕES DISPONÍVEIS DAMON Q2 - MAXILA

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+120	+5°	0°	Р	11	8.000.2326
Central	+12°	+5°	00	Р	21	8.000.2327
Central	+20	+5°	0°	В	11	8.000.2328
Central	+2°	+5°	0°	В	21	8.000.2329
Central	+22°	+5°	0°	Α	11	8.000.2330
Central	+22°	+5°	0°	A	21	8.000.2331
Lateral	+8°	+9°	0°	Р	12	8.000.2332
Lateral	+8°	+9°	0°	Р	22	8.000.2333
Lateral	-5°	+9°	0°	В	12	8.000.2334
Lateral	-5°	+9°	0°	В	22	8.000.2335
Lateral	+13°	+9°	0°	Α	12	8.000.2336
Lateral	+13°	+9°	0°	Α	22	8.000.2337
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.2366
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.2367
Canino	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.2338
Canino	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.2339
Canino	-9°	+5°	0°	В	13	8.000.2368
Canino	-9°	+5°	0°	В	23	8.000.2369
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	13	8.000.2340
Canino com gancho	-9°	+5°	0°	В	23	8.000.2341
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	А	13	8.000.2370
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	23	8.000.2371
Canino	+11°	+5°	0°	Α	13	8.000.2342
Canino	+11°	+5°	0°	Α	23	8.000.2343
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+20	0°	Р	14/15	8.000.2372
1º e 2º pré-molar com gancho	-11°	+20	0°	Р	24/25	8.000.2373
1º e 2º pré-molar	-11°	+20	0°	Р	14/15	8.000.2344
1º e 2º pré-molar	-11°	+20	0°	Р	24/25	8.000.2345
1º e 2º pré-molar com gancho - G/O	-11°	+20	0°	Р	14/15	8.000.2380
1º e 2º pré-molar com gancho - G/O	-11°	+20	0°	Р	24/25	8.000.2381
1º e 2º pré-molar - G/O	-11°	+20	0°	Р	14/15	8.000.2352
1º e 2º pré-molar - G/O	-11°	+20	0°	Р	24/25	8.000.2353

## OPÇÕES DISPONÍVEIS DAMON Q2 - MANDÍBULA

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	-3°	+20	0°	Р	31	8.000.2303
Central	-3°	+20	0°	Р	41	8.000.2302
Central	-110	+20	0°	В	31	8.000.2305
Central	-110	+20	0°	В	41	8.000.2304
Lateral	-3°	+4°	0°	Р	32	8.000.2309
Lateral	-30	+4°	0°	Р	42	8.000.2308
Lateral	-110	+4°	0°	В	32	8.000.2311
Lateral	-110	+4°	0°	В	42	8.000.2310
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.2355
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.2354
Canino	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.2315
Canino	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.2314
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	33	8.000.2357
Canino com gancho	0°	+5°	0°	В	43	8.000.2356
Canino	0°	+5°	0°	В	33	8.000.2317
Canino	0°	+5°	0°	В	43	8.000.2316
Canino com gancho	+13°	+5°	0°	Α	33	8.000.2359
Canino com gancho	+13°	+5°	0°	A	43	8.000.2358
Canino	+13°	+50	0°	A	33	8.000.2319
Canino	+13°	+5°	0°	Α	43	8.000.2318
1º pré-molar com gancho	-12°	+40	0°	Р	34	8.000.2361
1º pré-molar com gancho	-12°	+40	0°	Р	44	8.000.2360
2º pré-molar com gancho	-17°	+40	0°	Р	35	8.000.2365
2º pré-molar com gancho	-17°	+40	0°	Р	45	8.000.2364
1º pré-molar com gancho G/O	-12°	+40	0°	Р	34	8.000.2375
1º pré-molar com gancho G/O	-12°	+40	0°	Р	44	8.000.2374
2º pré-molar com gancho G/O	-17°	+40	0°	Р	35	8.000.2379
2º pré-molar com gancho G/O	-17°	+40	0°	Р	45	8.000.2378

# **TUBOS**

# TUBOS SUPERIORES - 8.000.1541

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	DENTE	REF. ORMCO
1º molar superior (SnapLink)	-18°	0°	12°	16	8.000.1877
1º molar superior (SnapLink)	-18°	0°	12°	26	8.000.1878
2º molar superior (Mini Accent)	-27°	0°	6°	17	8.000.1881
2º molar superior (Mini Accent)	-27°	0°	6°	27	8.000.1882

# **TUBOS INFERIORES - 8.000.2003**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	DENTE	REF. ORMCO
1º molar inferior (SnapLink)	-28°	2°	2°	46	8.000.1879
1º molar inferior (SnapLink)	-28°	2°	2°	36	8.000.1880
2º molar inferior (Mini Accent)	-10°	0°	5°	47	8.000.1883
2º molar inferior (Mini Accent)	-10°	0°	5°	37	8.000.1884

# **DAMON™ CLEAR 2**



O Damon™ Clear 2 é uma parte essencial do Damon™ System.

Ao oferecer o mesmo desempenho estético com mais controle, o Damon™ Clear 2 permite que você trate uma grande variedade de casos com excelentes resultados.



# **FACILIDADE DE USO E CONFORTO**

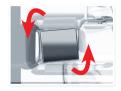
- O encaixe inovador SpinTek™ facilita o fechamento fácil do encaixe e engate do fio ortodôntico em todas as fases do tratamento, para proporcionar ajustes e trocas rápidas e confortáveis do fio ortodôntico.
- Experiência de remoção rápida e confortável para pacientes ao usar o Instrumento de Remoção Damon<sup>®</sup> Clear; menos suscetível a fraturas de bráquetes durante a remoção para maior segurança, sem necessidade de uso de broca ou redutor para uma remoção rápida e eficiente.





# MAIOR CONTROLE E CONFIABILIDADE

- O slot de precisão aprimorado nos bráquetes Damon™ Clear 2 (torques variáveis superiores 3-3) fornece 2x o controle rotacional\* para acabamento meticuloso e tratamento eficiente.
- Construção robusta com encaixe fortalecido, canal de janela e aletas para resistência e durabilidade excepcionais.
- Design customizado da base com gravação a laser patenteada proporciona uma força de fixação ideal para maior confiabilidade.



## **DESEMPENHO TRANSPARENTE**

- Encaixe e corpo do bráquete autoligado passivo 100% transparente para a demanda estética superior exigida pelos pacientes.
- O material a base de alumina policristalina (PCA) é resistente a manchas de café, mostarda, vinho tinto e outros agentes.
- A tecnologia de auto-ligação passiva elimina a necessidade de elastômeros, que são conhecidos por manchar e coletar bactérias durante o tratamento.

# POSICIONAMENTO PRECISO DO BRÁQUETE

- Posicionador removível com nível de escala e bráquetes em formato romboide e posicionamento do bráquete com guia de base.
- Posicionadores codificados por cores nos bráquetes (3-3) indicam valores de torque.





Torque variável Damon<sup>™</sup> Clear 2 disponível para os suportes superiores de 3-3.

\* Comparado ao Damon™ Clear.

página

14

### .

2

5

4

5

# DIMENSÕES DO BRÁQUETE DAMON™ CLEAR

DENTE	SLOT	MESIAL - DISTAL	MESIAL-DISTAL (INCL. AMORTECEDOR)	VESTIBULAR-LINGUAL (INCL.AMORTECEDOR)	OCLUSAL-GENGIVAL (ALETA DE AMARRAÇÃO)	OCLUSAL-GENGIVAL (SOB ALETA DE AMARRAÇÃO)
U1	.022 x .028"	0.138"	0.138"	0.105"	0.156"	0.120"
U2	.022 x .028"	0.138"	0.138"	0.107"	0.156"	0.120"
U3	.022 x .028"	0.138"	0.138"	0.097"	0.156"	0.120"
U4-U5	.022 x .028"	0.138"	0.138"	0.103"	0.156"	0.120"

# DAMON™ CLEAR E DAMON™ CLEAR 2

### **DAMON CLEAR ALTO TORQUE - 8.000.1538**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+22°	+5°	0°	A	11	8.000.1907
Central	+22°	+50	0°	Α	21	8.000.1908
Lateral	+13°	+90	0°	A	12	8.000.1909
Lateral	+13°	+9°	00	A	22	8.000.1910
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	13	8.000.1911
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	23	8.000.1912
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+20	00	Р	14/15	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+20	0°	Р	24/25	8.000.1892
Central	-3°	+20	00	Р	31	8.000.1893
Central	-3°	+20	00	Р	41	8.000.1894
Lateral	-3°	+40	00	Р	32	8.000.1895
Lateral	-3°	+40	00	Р	42	8.000.1896
Canino	+7°	+5°	00	Р	33	8.000.1897
Canino	+7°	+5°	00	Р	43	8.000.1898

## DAMON CLEAR TORQUE PADRÃO - 8.000.1535

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+15°	+5°	0°	Р	11	8.000.1885
Central	+15°	+50	00	Р	21	8.000.1886
Lateral	+6°	+90	0°	Р	12	8.000.1887
Lateral	+6°	+9°	00	Р	22	8.000.1888
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	13	8.000.1889
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	23	8.000.1890
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+20	00	Р	14/25	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+20	00	Р	24/25	8.000.1892
Central	-3°	+20	0°	Р	31	8.000.1893
Central	-3°	+20	00	Р	41	8.000.1894
Lateral	-3°	+40	00	Р	32	8.000.1895
Lateral	-3°	+40	0°	Р	42	8.000.1896
Canino	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.1897
Canino	+7°	+5°	00	Р	43	8.000.1898

# DAMON Q POSTERIOR TORQUE PADRÃO (COMPLEMENTO DAMON CLEAR) - 8.000.1540

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
1º pré-molar com gancho G/O	-12°	+4°	00	Р	34	8.000.1899
1º pré-molar com gancho G/O	-12°	+4°	00	Р	44	8.000.1900
2º pré-molar com gancho G/O	-17°	+4°	00	Р	35	8.000.1901
2º pré-molar com gancho G/O	-17°	+4°	0°	Р	45	8.000.1902

Verde: Baixo torque Azul: Torque padrão

Vermelho: Alto torque

, pag

### **DAMON CLEAR BAIXO TORQUE - 8.000.1537**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+2°	+50	00	В	11	8.000.1903
Central	+2°	+50	00	В	21	8.000.1904
Lateral	-5°	+90	00	В	12	8.000.1905
Lateral	-5°	+9°	00	В	22	8.000.1906
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	13	8.000.1889
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.1890
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+20	00	Р	14/24	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+20	00	Р	24/25	8.000.1892
Central	-3°	+20	00	Р	31	8.000.1893
Central	-3°	+20	0°	Р	41	8.000.1894
Lateral	-3°	+40	00	Р	32	8.000.1895
Lateral	-3°	+40	00	Р	42	8.000.1896
Canino	+7°	+5°	0°	Р	33	8.000.1897
Canino	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.1898

<sup>\*</sup> Adquira Damon Q Posterior Torque Padrão (complemento Damon Clear - 8.000.1540). Confira na página 17.

### **DAMON CLEAR ALTO TORQUE SUPERIOR - 8.000.1545**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+22°	+5°	0°	A	11	8.000.1907
Central	+22°	+5°	00	A	21	8.000.1908
Lateral	+13°	+9°	0°	A	12	8.000.1909
Lateral	+13°	+9°	0°	A	22	8.000.1910
Canino com gancho	+11°	+5°	00	Α	13	8.000.1911
Canino com gancho	+11°	+5°	00	A	23	8.000.1912
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1892

# DAMON CLEAR TORQUE PADRÃO POSTERIORES (PARA SER PERSONALIZADO) - 8.000.1828

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1892

### DAMON CLEAR TORQUE PADRÃO SUPERIOR - 8.000.1542

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+15°	+5°	00	Р	11	8.000.1885
Central	+15°	+5°	00	Р	21	8.000.1886
Lateral	+6°	+9°	00	Р	12	8.000.1887
Lateral	+6°	+9°	00	Р	22	8.000.1888
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	13	8.000.1889
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	23	8.000.1890
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1892

### **DAMON CLEAR BAIXO TORQUE SUPERIOR - 8.000.1543**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+2°	+5°	00	В	11	8.000.1903
Central	+2°	+5°	00	В	21	8.000.1904
Lateral	-5°	+9°	00	В	12	8.000.1905
Lateral	-5°	+9°	00	В	22	8.000.1906
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.1889
Canino com gancho	+7°	+5°	00	Р	23	8.000.1890
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1892

### **OPÇÕES DISPONÍVEIS DAMON CLEAR - MANDÍBULA**

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	-3°	+2°	00	Р	31	8.000.1893
Central	-3°	+2°	00	Р	41	8.000.1894
Lateral	-3°	+4°	00	Р	32	8.000.1895
Lateral	-3°	+4°	00	Р	42	8.000.1896
Canino	+7°	+5°	00	Р	33	8.000.1897
Canino	+7°	+5°	0°	Р	43	8.000.1898

## DAMON CLEAR TORQUE PADRÃO POSTERIORES (PARA SER PERSONALIZADO, SEM GANCHO) - 8.000.2596

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
1° e 2° pré-molar	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1958
1° e 2° pré-molar	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1959

# OPÇÕES DISPONÍVEIS DAMON CLEAR - MAXILAR

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	TIPO	DENTE	REF. ORMCO
Central	+15°	+5°	0°	Р	11	8.000.1885
Central	+15°	+50	0°	Р	21	8.000.1886
Central	+2°	+50	0°	В	11	8.000.1903
Central	+2°	+5°	0°	В	21	8.000.1904
Central	+22°	+5°	0°	Α	11	8.000.1907
Central	+22°	+5°	0°	A	21	8.000.1908
Lateral	+6°	+90	0°	Р	12	8.000.1887
Lateral	+6°	+90	0°	Р	22	8.000.1888
Lateral	-5°	+90	0°	В	12	8.000.1905
Lateral	-5°	+90	0°	В	22	8.000.1906
Lateral	+13°	+90	0°	Α	12	8.000.1909
Lateral	+13°	+9	0°	Α	22	8.000.1910
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.1889
Canino com gancho	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.1890
Canino	+7°	+5°	0°	Р	13	8.000.1960
Canino	+7°	+5°	0°	Р	23	8.000.1961
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	Α	13	8.000.1911
Canino com gancho	+11°	+5°	0°	A	23	8.000.1912
1° e 2° pré-molar	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1933
1° e 2° pré-molar	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1934
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	14/15	8.000.1891
1° e 2° pré-molar com gancho	-11°	+2°	0°	Р	24/25	8.000.1892

# **TUBOS**

## TUBOS SUPERIORES - 8.000.1541

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	DENTE	REF. ORMCO
1º molar superior (SnapLink)	-18°	0°	12°	16	8.000.1877
1º molar superior (SnapLink)	-18°	0°	12°	26	8.000.1878
2º molar superior (Mini Accent)	-27°	0°	6°	17	8.000.1881
2º molar superior (Mini Accent)	-27°	0°	6°	27	8.000.1882

## TUBOS INFERIORES - 8.000.2003

DENTE	TOR.	ANG.	ROT.	DENTE	REF. ORMCO
1º molar inferior (SnapLink)	-28°	2°	2º	46	8.000.1879
1º molar inferior (SnapLink)	-28°	2°	2°	36	8.000.1880
2º molar inferior (Mini Accent)	-10°	0°	5°	47	8.000.1883
2º molar inferior (Mini Accent)	-10°	0°	5°	37	8.000.1884

1

2

3

4

5

<b>Snaplink</b> ™ <b>Buccal Tubes</b>	p. 19
Accent Mini	p. 20

2 Tubos

página

18

**TUBOS** 

# SNAPLINK™ BUCCAL TUBES

Independentemente se o seu tratamento for com bráquetes gêmeos convencionais ou autoligados, o tubo reconversível SnapLink™ oferece conveniência sem amarrações e baixo atrito, o que faz com que as trocas de fios e o movimento dentário posterior sejam instantâneos.



# CONVERTE E RECONVERTE PARA UM TRATAMENTO MAIS EFICAZ

 A dupla funcionalidade permite que você converta o tubo para envolver facilmente os segundos molares com arcos redondos ou retangulares, ou colocar auxiliares enquanto mantém a sequência natural de fios do paciente; converter e religar quantas vezes forem necessárias.

# MELHOR MECÂNICA DE DESLIZAMENTO PARA MAIOR CONTROLE

- Tubo sem amarração reduz o atrito para um deslizamento mais suave
- Quatro paredes sólidas proporcionam o controle de um tubo padrão para um movimento dentário posterior previsível

# **FORCAS RECÍPROCAS**

- O inovador encaixe SpinTek<sup>™</sup> emprega forças recíprocas durante a abertura; uma ligeira torção dispensa o uso de força em direções opostas, resultando em menos pressão para o paciente
- Perfil baixo com cantos arredondados e gancho inclinado minimizam a interferência oclusal

# TROCAS DE FIOS MAIS RÁPIDAS

- Tubo sem amarração ajuda a eliminar a ação de amarrar as ligaduras.
- Abertura de ranhura mesial chanfrada permite fácil engate e remoção do fio mesmo quando o encaixe está fechado.

# **MELHOR FIXAÇÃO**

 A base com contornos com amortecedores de malha de calibre 80 ajuda a minimizar o "balanço" para uma retenção confiável das fixações.





# FÁCIL CONEXÃO AOS SEGUNDOS MOLARES

Os tubos conversíveis exigem amarrações frequentes de ligaduras quando a tampa é removida, o que resulta em longas consultas de troca de fios ortodônticos, especialmente em casos que envolvem segundos molares impactados. O tubo reconversível SnapLink® elimina a necessidade de amarração constante, facilitando a conexão aos segundos molares - mesmo ao curvar os fios - sem a necessidade de reduzir o tamanho para um fio menor.

página

# **SNAPLINK**<sup>™</sup> **BUCCAL TUBES** (embalagem com 1 unidade)

SnapLink™ Buccal Tubes	Torque	Angulação	D/O	Tamanho do fio + número de peças		
				.022 E	.022 D	
Primeiro molar superior	-18°	0°	12°	8.000.1878	8.000.1877	
Primeiro molar inferior	-28°	2°	2°	8.000.1880	8.000.1879	

# **MINI TUBOS ACCENT**



Tubo 2º molar superior



Tubo 2º molar inferior

O design preciso do Accent Mini oferece ajuste ideal e desempenho confiável que também é discreto para ajudar a eliminar interferências oclusais. Menores que os tubos Accent padrão, os tubos Accent Mini são fabricados em aço inoxidável.

- Design com contorno de perfil baixo com entalhe de escala ocluso-gengival conveniente para facilitar o carregamento do adesivo e colocação do braquete.
- Amortecedor gravado a laser proprietário para confiabilidade de fixação ideal.

- Abertura de ranhura mesial afunilada para fácil inserção do fio.
- Gancho "T" e gancho "J" dobrável projetado e angulado para conforto do paciente e retenção do elástico.
- Extensão distal nos tubos de segundo molar para mecânica de amarração.

# MINI TUBOS ACCENT (embalagem com 1 unidade)

Mini Tubos Accent	Torque	Angulação	D/O	Tamanho do fio + número de peças		
				.022 E	.022 D	
Segundo molar superior	-27°	0°	6°	8.000.1882	8.000.1881	
Segundo molar inferior	-10°	0°	5°	8.000.1884	8.000.1883	

<sup>\*</sup>Não indica recomendação

<sup>\*\*</sup>E = esquerdo D = direito

# 3 Arcos

Arcos Damon	p.22
ТМА	p.23
Copper Ni-Ti	p.24
Forma do Arco Damon	p.26

# ARCOS DAMON™

A revolucionária coleção de arcos da Ormco com sequenciamento patenteado, de quatro fases, são um componente chave do Damon<sup>®</sup> System e garantem resultados clínicos de alta qualidade e maior eficiência durante o tratamento.

Os arcos Damon™ facilitam o movimento dentário rápido e eficiente e estão disponíveis em uma variedade de formas.

# FECHAMENTO DE ESPAÇOS NA ERA DA MECÂNICA DE "MÓDULO VARIÁVEL"

Projetado para as fases iniciais do tratamento, os fios Damon Copper Ni-Ti™ são calibrados especificamente para o Damon System, para oferecer um excelente desempenho clínico. A adição de cobre nos fios patenteados Copper Ni-Ti™ melhora as propriedades reativas térmicas do níquel-titânio, para fornecer forças excelentes e uma eficiência inigualável do movimento dentário. Os processos de fabricação e controle de qualidade de última geração da Ormco garantem arcos precisos e eficientes em todos os casos.

Veja outros benefícios dos nossos arcos:

- Fornece a força ideal necessária para o tratamento da má-oclusão.
- Possui uma relação de força/deformação mais constante.
- Apresenta temperaturas de transformação consistentes, que asseguram a compatibilidade de força de lote para lote.
- Possui stops pré-carregados para manter a posição do arco e evitar ajustes de emergência desnecessários.

# SEQUÊNCIA DE ARCOS DAMON™

FASE I - FIOS ORTODÔNTICOS REDONDOS LEVES							
Arco Duração Objetivo							
.014 Damon Copper Ni-Ti" (U/L)	10-20 semanas	- Nivelar e alinhar - Iniciar o desenvolvimento do arco - Solucionar 90% das rotações					
.018 Damon Copper Ni-Ti <sup>™</sup>	6-8 semanas	- Nivelar e alinhar - Iniciar o desenvolvimento do arco - Solucionar 90% das rotações.					

FASE II - FIOS ORTODÔNTICOS DE ALTA TECNOLOGIA EDGEWISE						
Arco	Duração	Objetivo				
.014 x .025 Damon Copper Ni-Ti" (U/L)	10-20 semanas	<ul> <li>Solucionar as rotações restantes.</li> <li>Completar o nivelamento e alinhamento.</li> <li>Começar o controle de torque e consolidação do espaço anterior.</li> <li>Continuar o desenvolvimento do arco (sem o uso de expansores palatinos ou aparelho quadrihélice).</li> </ul>				
.018 x .025 Damon Copper Ni-Ti" (U) (.017 x .025 ou .019 x .025 Damon Ni-Ti curva reversa é frequentemente usado em casos de mordida profunda)	4-6 semanas	<ul> <li>Expressar controle de torque adicional, conforme necessário.</li> <li>Continuar a consolidação do espaço anterior e o desenvolvimento do arco.</li> </ul>				

FASE III - MECÂNICA PRINCIPAL						
Arco Duração Objetivo						
Arco de aço inoxidável .019 X .025 (U/L)	20-30 semanas	<ul> <li>- Finalizar o controle de torque.</li> <li>- Consolidar o espaço posterior</li> <li>- Ajuste vestibular/lingual e ântero-posterior.</li> </ul>				

FASE IV - ACABAMENTO						
Arco Duração Objetivo						
Arco de aço inoxidável .019 X .025 (U/L)	10 semanas	Detalhamento final, conforme necessário.				

- Coordenar a forma específica do arco do paciente.

# **TMA**<sup>TM</sup>

"Nada poderia ser mais fundamental para a nossa ciência do que o controle de espaço. De forma simples, para alinhar os dentes, nossa primeira preocupação é abrir espaço suficiente para encaixar todos, depois fechamos o espaço que sobrou após termos os dentes alinhados. Pode-se facilmente imaginar os pioneiros profissionais ortodônticos enfrentando esse problema, assim como precisamos enfrentá-lo atualmente. A única diferença é que temos mais opções hoje em dia, opções quanto a técnicas, metais, forças e efeitos colaterais desejados. Entender os usos, limitações, aplicações e ações antecipadas deste fio ajuda a melhorar o seu valor para qualquer profissional. Esse fio ortodôntico pode oferecer enorme eficiência de tempo e aumentar sua utilização."



M. Alan Bagden, DMD

# FECHAMENTO DE ESPACOS NA ERA DA MECÂNICA DE "MÓDULO VARIÁVEL"

A Ormco ajudou a desenvolver o fio ortodôntico original Beta Titanium há mais de duas décadas. Ao longo dos anos, a Ormco aprimorou o processo de fabricação do TMA" para entregar a marca TMA" do fio Beta Titanium, que continua a ser o padrão da indústria quando se trata de consistência e qualidade.

Com metade da forca, mas o dobro do intervalo de trabalho do aco inoxidável<sup>1</sup>, o TMA" tem indicações para todas as etapas do tratamento. Devido à sua rigidez intermediária entre o aço inoxidável e as ligas de memória de níquel-titânio, é especialmente benéfico como um arco de trabalho principal. O TMA" possui boas características de elasticidade e flexibilidade, além de forças previsíveis para controle consistente.

- **Estágio Inicial** o TMA<sup>™</sup> é recomendado para o alinhamento dos dentes, fechamento de espaços e Curva de Spee. A Ormco oferece TMA de curva reversa pré-formatada e TMA™ de curva reversa com loop "T".
- Estágio Intermediário o TMA é recomendado para controle antecipado de torque com forças moderadas. O TMA" também
- fornece manipulação completa do fio para controle dimensional. As indicações incluem o uso como um arco de retração ideal que exerce forças moderadas constantes durante um período de tempo mais
- Estágio Final o TMA<sup>™</sup> é usado como um fio de detalhamento com força moderada.

# Copper Ni-Ti™

O fio ortodôntico mais popular da Ormco apresenta uma combinação única de ligas e processamento que fornece aos profissionais um fio de baixa histerese. A adição de cobre à liga tradicional de níquel-titânio aumenta as propriedades reativas térmicas e consistência de forças. Isso permite um engate fácil e forças de descarga leves e consistentes.

Disponível em uma variedade de arcos.

### Aco Inoxidável

Os fios de aço inoxidável da Ormco são feitos de ligas da série 300. Os fios são fabricados com a mais alta qualidade para precisão dimensional e acabamento de superfície, fornecendo forças ótimas para estabilidade de arco, resiliência, formabilidade e mecânica de deslizamento.

# ARCO DAMON TMA™

Arco Damon TMA™	Tamanho do fio + número de peças						
	.016 x .025	.017 x .025	.019 x .025				
Embalagem com 10 unidades	227-1111	227-1112	227-1113				
Embalagem com 5 unidades	8.000.1989	8.000.1990	8.000.1991				
Arco individual	8.000.1977	8.000.1978	8.000.1979				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kusy, Robert P., 1983. "Use of Nomograms to Determine Elastic Property Rations of Arch wires" AJO-DO vol 83 no. 5 pp 374-381

# **COPPER NI-TI™**

O Copper Ni-Ti" é uma liga quaternária que fornece o benefício exclusivo de baixa histerese, permitindo que o profissional engate facilmente o fio, o que aumenta eficiência e proporciona mais conforto para o paciente. A adição de cobre à liga tradicional de níquel-titânio aumenta as propriedades reativas térmicas e consistência de forças.

- A consistência de temperatura de fabricação e consistência dimensional precisa trazem resultados mais confiáveis.
- Ativação térmica real devido à faixa de TTR que está dentro da tolerância de +/- 2° C.
- Resistência superior à deformação permanente do que o fio Ni-Ti.
- Fácil de engatar, mesmo nos casos mais graves.
- Disponível em uma variedade de arcos.

# 



# COPPER NI-TI™ 27°C SUPERELÁSTICO

Gera **forças de descarga constantes** que podem resultar em movimentos rápidos dos dentes. A força de carga é menor que outros fios superelásticos devido à baixa histerese exclusiva da liga de cobre, enquanto as forças de descarga são comparáveis aos fios superelásticos de níquel-titânio tradicionais.

# **COPPER NI-TI™ 35°C TERMOATIVO**

Gera **níveis médios e constantes de força** até que o fio tenha se recuperado totalmente em sua forma original. A ligação é mais fácil com arcos de tamanho normal devido a forças de carga menores. Quando o engate antecipado de fios de tamanho normal e forças de descarga sustentadas à temperatura do corpo é desejado, esse é o fio ideal.

# COPPER NI-TI™ 40°C TERMOATIVO

Gera **forças leves e intermitentes** e é útil como um fio inicial em pacientes com **baixa tolerância à dor**. Dentes gravemente desalinhados podem ser tratados com força leve. É uma excelente escolha para pacientes agendados com longos intervalos entre consultas.

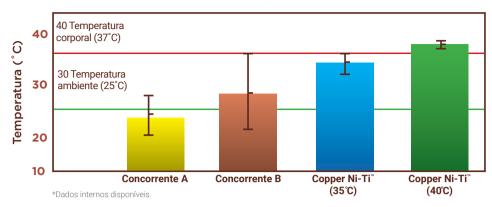


Fig. A - Os desvios padrão explicam inconsistências na faixa de TTR, enquanto os fios Cobre Ni-Ti produzem uma variação muito estreita. A variação estreita significa confiabilidade nas forças esperadas.







Ao controlar as temperaturas de transformação no processo de fabricação, as forças são controladas, proporcionando movimento leve e consistente. As tolerâncias de fabricação estreitas do Copper Ni-Ti™ significam confiabilidade na quantidade de força fornecida de lote para lote.

# ARCOS DAMON COPPER NI-TI™

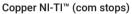
Arcos Damon Copper NI-TI™	Tamanho do fio + número de peças							
	.013	.014	.016	.018	.014 x .025	.016 x .025	.018 x .025	
Embalagem com 10 unidades	205-1909	205-1902	205-1903	205-1904	210-1905	210-1906	210-1907	
Embalagem com 5 unidades	8.000.1983	8.000.1980	8.000.1981	8.000.1982	8.000.1984	8.000.1985	8.000.1986	
Arco individual	8.000.1971	8.000.1968	8.000.1969	8.000.1970	8.000.1972	8.000.1973	8.000.1974	

# FORMA DO ARCO DAMON™

"Na fase final do tratamento, o TMA de baixo atrito se tornou uma parte essencial do meu arsenal de fios ortodônticos. A maior flexibilidade do TMA de baixo atrito permite que você facilmente curve o torque no arco com forças moderadas sem dificultar a sua capacidade de fechar o encaixe. Também é mais fácil inserir o fio e fechar o encaixe do que aço inoxidável quando pequenas curvas de detalhe são desejadas no fim do tratamento."

## **Dwight Damon, DDS, MSD**

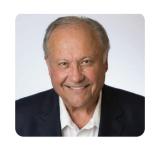
O Dr. Dwight Damon desenvolveu este arco depois de estudar cuidadosamente 7.000 fotografias de sorrisos excepcionais. Dr. Damon acredita que um grande sorriso é exemplificado por seis dentes anteriores bem posicionados e uma forma de arco que exibe o primeiro pré-molar, o segundo pré-molar e a superfície mesio-vestibular do primeiro molar, quando visto da região anterior. Essa forma de arco impede a "síndrome do canto escuro" na região posterior da boca. Acima de tudo, o Dr. Damon acredita que uma forma de arco deve funcionar de maneira consistente com princípios gnatológicos. Depois que ele avaliou cuidadosamente centenas de pacientes e seus modelos articulados, tomografias e imagens faciais, ele concluiu que esta forma de arco pode ajudar a melhorar a função dentária.



Todas as secções transversais do Copper Ni-Ti™ Damon™ vêm com stops de arco, pré-carregados, para sua conveniência. Os stops são facilmente fechados com alicates Howe ou Weingart.

TMA™ - Baixo atrito

Aço inoxidável







# ARCOS DAMON COPPER NI-TI™

Arcos Damon Copper NI-TI™	Tamanho do fio + número de peças							
	.013	.014	.016	.018	.014 x .025	.016 x .025	.018 x .025	
Embalagem com 10 unidades	205-1909	205-1902	205-1903	205-1904	210-1905	210-1906	210-1907	
Embalagem com 5 unidades	8.000.1983	8.000.1980	8.000.1981	8.000.1982	8.000.1984	8.000.1985	8.000.1986	
Arco individual	8.000.1971	8.000.1968	8.000.1969	8.000.1970	8.000.1972	8.000.1973	8.000.1974	

# **ARCO DAMON TMA™**

Arco Damon TMA™	Tamanho do fio + número de peças							
	.016 x .025	.017 x .025	.019 x .025					
Embalagem com 10 unidades	227-1111	227-1112	227-1113					
Embalagem com 5 unidades	8.000.1989	8.000.1990	8.000.1991					
Arco individual	8.000.1977	8.000.1978	8.000.1979					

# ARCO DAMON AÇO INOXIDÁVEL

Arco Damon Aço Inoxidável	Tamanho do fio + número de peças		
	.016 x .025	.019 x .025	
Embalagem com 10 unidades	227-1067	227-1071	
Embalagem com 5 unidades	8.000.1987	8.000.1988	
Arco individual	8.000.1975	8.000.1976	

página 26

**ARCOS** 

# 4 Adesivo e compósito

Enlight™p.28Ortho Solop.29

2

3

\_

pagina

# SISTEMA DE COLAGEM ENLIGHT™

Enlight™ é projetado especificamente para ser usado na fixação de aparelhos ortodônticos aos dentes.

- Adesivo de fotopolimerização de alta densidade.
- Excelentes características de manuseio.
- Sistema iniciador altamente ativo.



# **ORTHO SOLO™**

É um selante universal com liberação de flúor e intensificador de colagem. A propriedade hidrofílica do Ortho Solo o torna tolerante à umidade para uma colagem ortodôntica ideal e segura.

- O Ortho Solo tem excelente força de adesão na interface adesiva.
- A partícula exclusiva do Ortho Solo foi desenvolvida para ser forte e durável, reforça os túbulos dentinários e ajuda a prevenir trincas e fissuras que podem levar à falha da colagem.
- Nenhuma etapa de secagem ou fotopolimerização é necessária.
- Versátil eficaz em ambientes úmidos ou secos.



# **ENLIGHT™ E ORTHO SOLO**

ITEM	REF. ORMCO
Kit Enlight: seringa (4g) + adesivo Ortho Solo (5ml)	740-0179
Seringa Enlight individual (4g)	740-0195
Kit Enlight: (4 seringas - 4g cada) + adesivo Ortho Solo (5ml) + bloco de espatular, Solução ácida (10ml), Micro escova aplicação (38), espatulas (75)	740-0198
Adesivo Ortho Solo refil (5ml)	740-0271
Bloco de espatular	740-0124
Etching Solution - ácido fosfórico 10ml	740-0038
Aplicador de adesivo (75 unidades)	740-0075
Aplicador microbrush (76 unidades)	740-0041

1

2

3

4

5

# 5 Acessórios Damon™

SpinTek™	p. 31
Acessório de remoção Damon Clear	p. 31

página
30

**ADESIVO E COMPÓSITO** 

A Ormco oferece instrumentos fabricados em aço inoxidável cromado, que é resistente à corrosão e compatível para o processo de esterilização.

# **SPINTEK**

O instrumento **SpinTek™** utiliza forças recíprocas durante a abertura para a troca dos arcos e ajustes durante o tratamento de forma precisa.

Sua extremidade de fechamento oferece outra opção para assentar o fio e fechar a porta. Para fechar, posicione as pontas do instrumento e encaixe o fio, aperte a ponta oposta do instrumento até que a tampa do bráquete feche.

# INSTRUMENTO ABERTURA/FECHAMENTO SPINTEK™

866-4016

Compatível para os bráquetes Damon Q, Damon Q2 e Damon Clear.



# **INSTRUMENTO ABERTURA SPINTEK™**

866-4014

Compatível para os bráquetes Damon Q, Damon Q2 e Damon Clear.

# ALICATE DE REMOÇÃO DAMON CLEAR™

Fabricado em aço inoxidável e desenvolvido especificamente para uso nos bráquetes Damon Clear. A alça é ergonomicamente projetada para garantir uma aderência estável e confortável.

# ALICATE DE REMOÇÃO DAMON CLEAR™

866-4019

Uso exclusivo para o bráquete Damon Clear.



página

ACESSÓRIOS DAMON™

# SOMOS A ORMCO DO BRASIL

Pioneiros em bráquetes autoligados e líder mundial em consumíveis para Ortodontia, utilizamos nossas tecnologias mais avançadas para oferecer soluções inovadoras em tratamentos ortodônticos, que proporcionam ao paciente resultados superiores.

Todos os nossos produtos são desenvolvidos com tecnologia pioneira e de ponta, e proporcionam aos pacientes resultados superiores, mais conforto e soluções estéticas.

A qualidade dos nossos produtos e educação continuada são as chaves para o nosso sucesso em todo o mundo.

A Ormco foi criada em 1960, nos Estados Unidos, onde atualmente está localizada a fábrica, com mais de 1.300 metros quadrados. Nos últimos 50 anos, a marca destacou-se por inovações marcantes globalmente, como cimentação direta, bráquetes com base romboide, arcos Copper Ni-Ti, arcos TMA betatitanium, bráquetes convencionais, autoligados e linguais. Hoje, é detentora das inovadoras patentes do Damon System, reconhecido em todo o mundo como um dos mais inovadores e tecnológicos sistemas de Ortodontia.

Nós somos parte da holding Envista, fundada em 2019 proveniente da gigante Danaher, com faturamento que soma mais de 2,5 bilhões de dólares anuais. Ao nosso lado, temos as mais valiosas marcas de Odontologia. No Brasil, estamos presentes em todo o território nacional com as marcas Dexis, Kerr, Nobel Biocare e Ormco, além de comercializarmos os scanners intraorais Dexis.

### Presente onde você estiver.

Para adquirir os produtos Damon, entre em contato com o time Ormco acessando o site: go.ormcobr.com/vendas, pelo e-mail vendasbrasil@ormco.com ou telefone 0800 055 0123



/ormcobrasil



/ormco.br



www.ormco.com.br



Dexis, Kerr, Nobel Biocare, Ormco Alameda dos Aicás 527, Moema CEP: 04086-001 | São Paulo/SP Fone: 0800 055 0123