

lojic+

HIGH SILVER, HIGH STRENGTH SPHERICAL AMALGAM

HOCHSILBERHALTIGES SPHÄRISCHES AMALGAM, HOHE DRUCKFESTIGKEIT

AMÁLGAMA ESFÉRICA DE ALTA RESISTÊNCIA COM ALTO TEOR DE PRATA

AMALGAMA ESFERICA, ALTA RESISTENCIA, ALTO CONTENIDO PLATA

AMALGAME 100% SPHERIQUE, HAUTE TENEUR EN ARGENT, A TRES FORTE

RESISTANCE A LA COMPRESSION

HOOGZILVER, VERSTERKT SFERISCH AMALGAAM

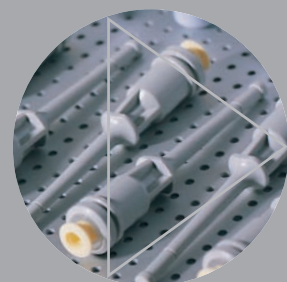
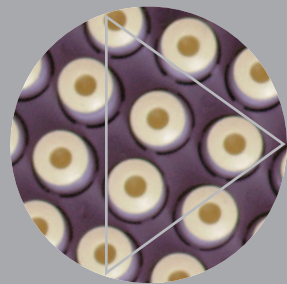
STERKT, SFÆRISK AMALGAM MED HØYT SØLVINNHold

ΣΦΑΙΡΙΚΟ ΑΜΑΛΓΑΜΑ, ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΚΑΙ ΥΨΗΛΗΣ

ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΕ ΑΡΓΥΡΟ

銀高含有強力球状アマルガム

高銀量、高強度球型銀汞合金



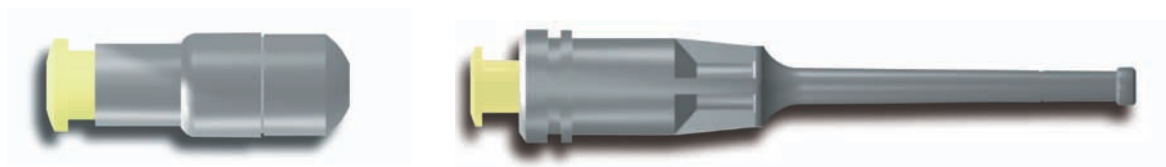
SDI

Lojic+

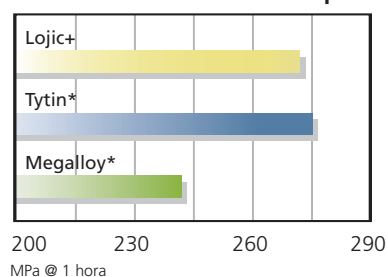
Lojic+ é amálgama enriquecida com platina, com alto teor de prata, sem fase gama 2 e de partículas esferoidais

Lojic+ apresenta excepcional resistência a fraturas precoces; é fácil de se trabalhar e excelente para polir

Desde seu lançamento em 1988, cerca de 30 milhões de restaurações bem sucedidas foram feitas com Lojic + em todo o mundo



Alta resistência à compressão (1)

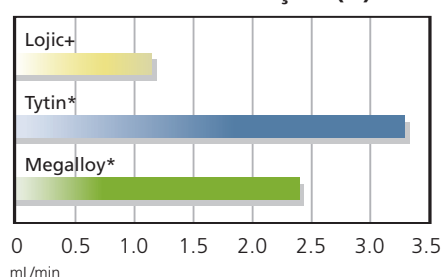


A alta resistência à compressão de Lojic+ minimiza o risco de fratura da restauração. Alta resistência à compressão assegura uma restauração resistente e durável.

Enriquecida com platina

A adição de platina aumenta a resistência à compressão e tração.

Baixa microinfiltração (2)



A taxa de microinfiltração de Lojic+ é consideravelmente menor que a de outras amálgamas de partículas esferoidais.

A microinfiltração é a principal causa da sensibilidade pós-operatória. (2)

Propriedades físicas

Composição	Ag 60,1%, Sn 28,05%, Cu 11,8%, Pt 0,05%, Hg 42,2%
Partículas	esferoidais
Resistência à compressão @ 1h	270MPa (39.150psi)
Resistência à compressão @ 24h	520MPa (75.400psi)
Resistência à tração diametral @ 1h	35MPa (5.075psi)
Resistência à tração diametral @ 24h	50MPa (7.250psi)
Creep estática @ 7 dias	0,07%
Alteração dimensional @ 24h	-1µm/cm

Opções do sistema de cápsulas



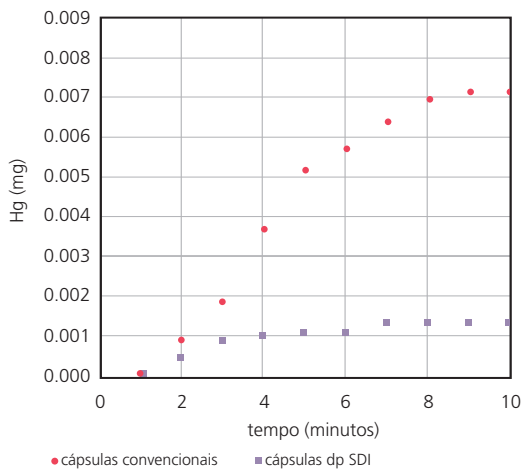
cápsula convencional cápsula dp

O sistema de cápsulas da SDI é desenhado para que todas as misturas sejam exatas e consistentes.

Em adição ao sistema de cápsula convencional, a SDI oferece o sistema de aplicação direta ou direct placement (dp). A cápsula dp permite que a amálgama seja inserida diretamente na cavidade, eliminando o uso de porta amálgama e de taça.

Liberação de mercúrio extremamente baixa (3)

Em comparação ao sistema de cápsula convencional, a cápsula dp apresenta uma substancial redução no tempo de preparação e uma taxa de exposição ao vapor de mercúrio praticamente nula durante o procedimento.



Ótima manipulação

Lojic+ mistura de forma homogênea, é fácil de ser usada com porta-amálgama, é ótima para condensar, apresenta ótima aparência após escultura e brunidura (4). A Dental Advisor declarou que nenhuma fratura de crista foi registrada após a remoção do molde.

Com Lojic+ é mais fácil de estabelecer contato proximal do que com outras amálgamas esféricas de composição única (5).

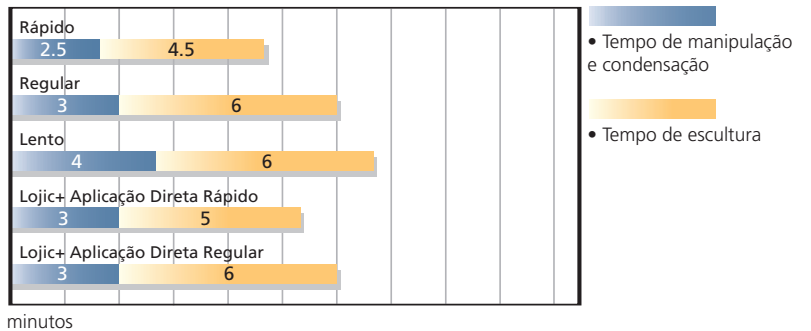
90% dos consultores da Dental Advisor declararam que a amálgama apresenta a consistência exata e que a consistência de cápsula para cápsula é excelente (4).

aplicador dp



Mais opções de tempo de presa e de quantidade de porções

O tempo de trabalho e presa permite que restaurações maiores sejam condensadas e esculpidas sem dificuldade.



cápsulas convencionais

a cor do êmbolo informa a quantidade de porções:

1 porção 2 porções 3 porções 5 porções



A cor da cápsula indica o tempo de cristalização:



NOTA: 5 porções disponível apenas em regular

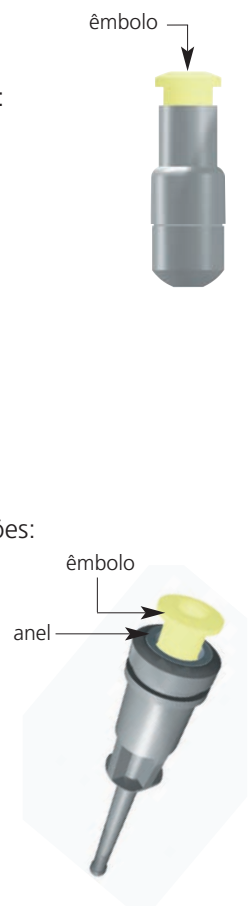
cápsulas dp – aplicação direta

A cor do êmbolo informa a quantidade de porções:

1 porção 2 porções 3 porções



A cor do anel indica o tempo de cristalização:



cápsulas convencionais lojic+

caixa com 50 cápsulas – 1 porção 400mg

4201404 lento
4201303 regular
4201202 rápido

caixa com 50 cápsulas – 2 porções 600mg

4202404 lento
4202303 regular
4202202 rápido

caixa com 50 cápsulas – 3 porções 800mg

4203404 lento
4203303 regular
4203202 rápido

caixa com 50 cápsulas – 5 porções 1200mg

4205000 regular

Kit Introdutório

Conteúdo: 50 cápsulas convencionais sortidas Lojic+
10 x 1 porção, 25 x 2 porções, 10 x 3 porções, 5 x 5
porções. Peso total da liga: 33g.

4202306 regular
4202206 rápido (cápsulas de 5 porções são de cristalização regular)

jarro com 500 cápsulas – 1 porção 400mg

4221404 lento
4221303 regular
4221202 rápido

jarro com 500 cápsulas – 2 porções 600mg

4222404 lento
4222303 regular
4222202 rápido

jarro com 500 cápsulas – 3 porções 800mg

4223404 lento
4223303 regular
4223202 rápido

jarro com 500 cápsulas – 5 porções 1200mg

4225000 regular

cápsulas dp lojic+

caixa com 50 cápsulas – 1 porção 400mg

4301303 regular
4301202 rápido

caixa com 50 cápsulas – 2 porções 600mg

4302303 regular
4302202 rápido

caixa com 50 cápsulas – 3 porções 800mg

4303303 regular
4303202 rápido

lojic+ pastilhas

4250303 regular 5oz
4250202 rápido 5oz
4240303 regular 150g
4240202 rápido 150g

lojic+ pó

4260303 regular 5oz
4260202 rápido 5oz
4270303 regular 30g
4270202 rápido 30g
4280303 regular 50g
4280202 rápido 50g
4290303 regular 250g
4290202 rápido 250g



* Tytin e Megalloy não são marcas registradas pela SDI Limited.

(1) Source-Published e dados de teste da SDI.

(2) Mahler, D.B., Bryant, R. W., Microleakage of amalgam alloys: An update, JADA Setembro 1996, Vol. 127: 1351-1356

(3) Hewitt, D.G., Release of Mercury from Dental Amalgam Capsules, 28 de Fevereiro, 1992, Monash University, Department of Chemistry.

(4) The Dental Advisor Plus, Setembro/Outubro 1994, Vol. 4, No. 5.

(5) Lt. Col. Roberts, 56-07 Lojic+ Amalgam (Project 98-03), Brooks Airforce Base, United States Airforce Dental Investigation Services.

SDI

Made in Australia by SDI Limited

Bayswater, Victoria 3153

Australia 1 800 337 003

Austria 00800 022 55 734

Brazil 0800 770 1735

France 00800 022 55 734

Germany 0800 100 5759

Ireland 01 886 9577

Italy 800 780625

New Zealand 0800 734 034

Spain 00800 022 55 734

United Kingdom 00800 022 55 734

USA & Canada 1 800 228 5166

www.sdi.com.au

CE
0297

lojic+

