

SAE-Технология - Биосовместимый зубной протез

Телескопические двойные коронки с активируемыми фрикционными штифтами из CoCrMo

Посредством метода SAE-искровой эрозии припасовки для фрикционных штифтов эродируются в двойные коронки параллельно друг другу.

Установленные после искровой эрозии штифты имеют диаметр от 0,8 до 0,9 мм и соединены с модельным литьем идентичным сплавом посредством лазерной сварки – без пайки!

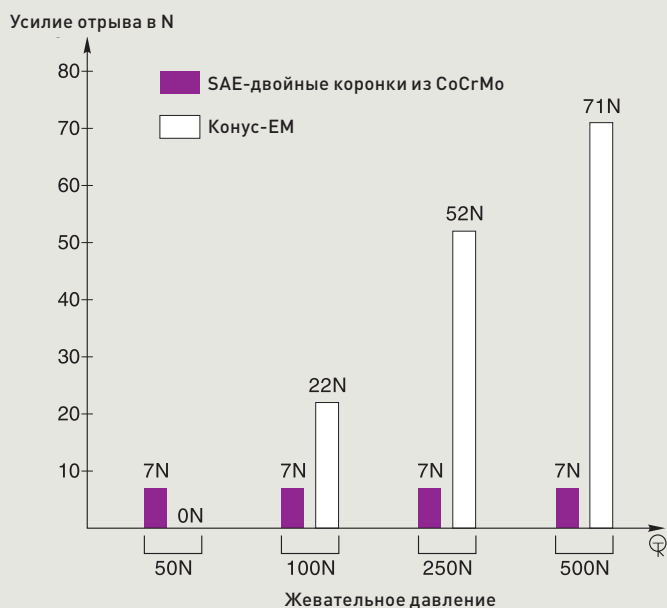
В изготовленных из CoCrMo или титана двойных коронках от конусного угла решено отказаться. Благодаря этому на коронке с углом наклона 2° имеется в распоряжении выгнанное место для большей эстетики при керамических или пластмассовых облицовках.

Многолетний опыт в обработке CoCrMo в сочетании с разработанным SAE-прецизионным методом литья создает предпосылку, изготавливать безбюгельные, мостовидные конструкции изящно и без перекоса.



Контролируемые, управляемые усилия отрыва в продолжительном тестировании

Тестирование в Высшей школе г. Бремерхафен



Усилия отрыва в телескопических двойных коронках, изготовленных посредством метода SAE, остаются даже при возрастающем жевательном давлении, постоянными.

Контрольное испытание показывает, что независимо от нажима (жевательное давление), усилия отрыва при 7 Ньютонах остаются постоянными. Фриктивная сцепка зубного протеза в ротовой полости носителя протеза остаётся надёжной и оптимально хорошей.

Заклинивание зубного протеза при вставлении или потеря трения, как у обычного зубного протеза с конусными коронками, благодаря технологии SAE предотвращается

For the English version please visit:
www.sae-dental.de

Per la versione italiana invitiamo a visitare il sito:
www.sae-dental.de

Пожалуйста, посетите русскую версию на:
www.sae-dental.de

с телескопическими двойными коронкам, с управляемой фрикцией, из CoCrMo безникелевый, облицованный композитом

- превосходный комфорт ношения за счет изящного и лёгкого исполнения
- естественный эстетичный эффект за счёт свободной от налета композитной облицовки-хромазит
- наилучшие гигиенические предпосылки за счёт лёгкого вставления- и снятия самим пациентом
- экономично за счет недорогой возможности наращивания до полного протеза

	oTV 11	21 TVo
	oTV 12	22 TVo
	oTV 13	23 TVo
	E 14	24 E
	E 15	25 E
	E 16	26 E
	E 17	27 E



Точно припасованное ненапряжённое цельное модельное литьё по SAE-системе из CoCrMo, без пайки, биосовместимо



Проэродированные пазы

Первичные коронки со стекающим уступом



Телескопические двойные коронки с фриктивной сцепкой поверх заваренных фрикционных штифтов, припасовки которых искроэродированы



Фрикционные штифты