ИЗГОТОВЛЕНИЕ (CAM)

ceramill® match 2

Программное обеспечение
Легко. Быстро. Точно.

ceramill® mikro

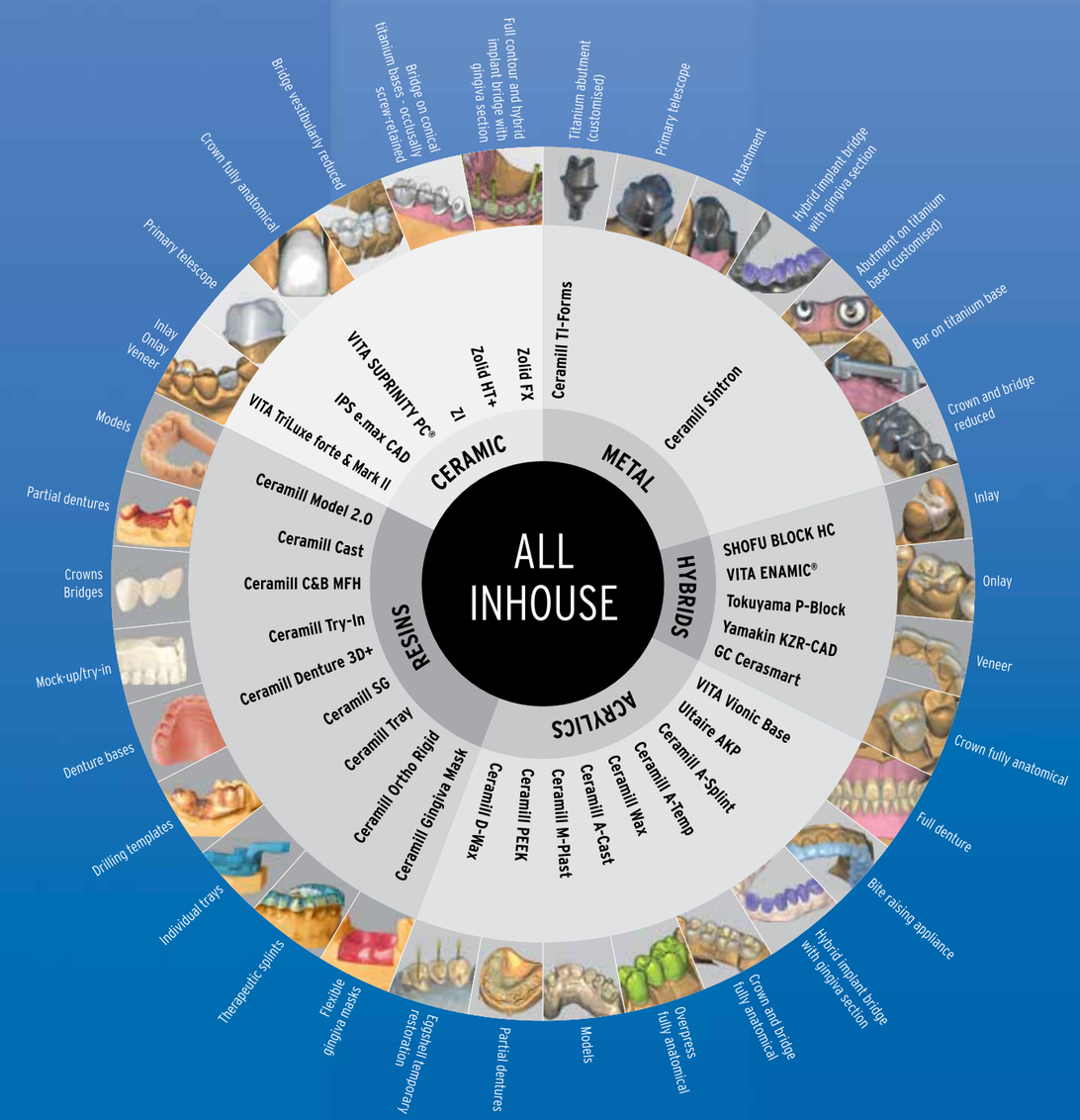
4- или 5-осевой станок
для сухого фрезерования
материалов

ceramill® motion 2

5-осевая влажная и сухая
обработка – многообразие возможностей и
задел на будущее

Оборудование

ceramill® cad/cam



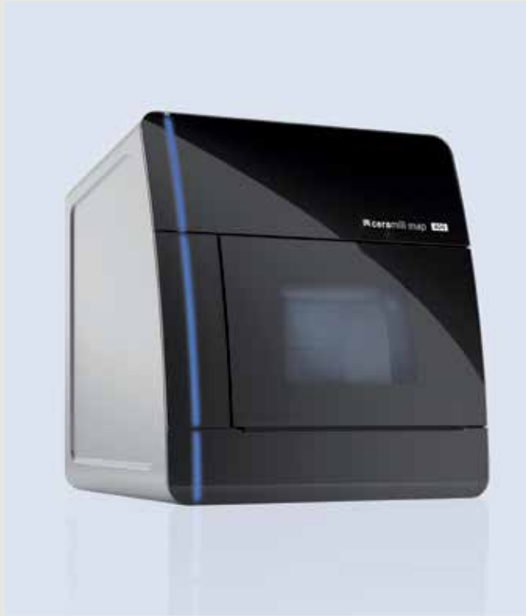
179250N Ceramill Motion 2 5X DNA
Фрезер 5-ти осевой, сухая/влажная обработка, «все в одном»!
Скорость вращения шпинделя 100 000 об/мин, мощность 750 Вт, режим «карвинг» для обработки стеклокерамики (9 мин коронка из E-max, изготовление индивидуальных титановых абатментов, обработка ZiO2, CoCr, PMMA, воск, стеклокерамика, PEEK, композиты и пр.

178600 Ceramill Airstream
Пылесос для фрезерной машины устанавливается в подставку под фрезер

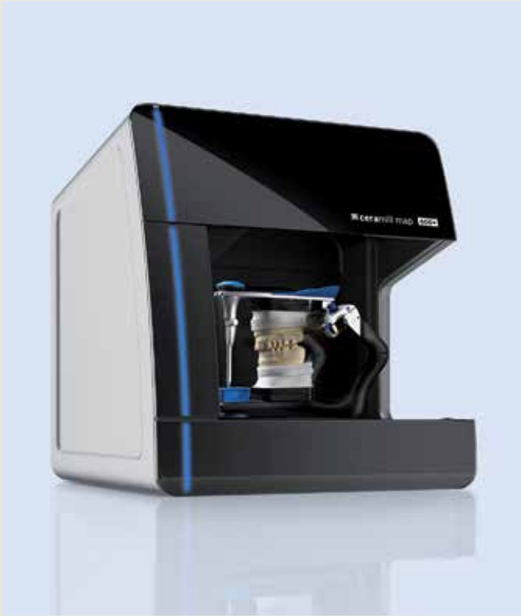
CAD/CAM ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ
CAD/CAM-оборудование CERAMILL

178641 Ceramill Coolstream Tank 19 литров
Ceramill Motion 2 5X DNA
Блок влажной обработки, устанавливается в подставку под фрезер

178642 Ceramill Coolstream Cart
Подставка под фрезер



179140N Ceramill Map 400 + scanner DNA
Полностью автоматический оптический лабораторный сканер.
Точность 6 мкм.
Сканирование артикулятора ARTEX.



179560 Ceramill Map 600 scanner DNA
Полностью автоматический, оптический лабораторный сканер.
Точность 4 мкм.
Сканирование любого артикулятора.

178380 Ceramill Therm 3
Печь для синтеризации диоксида циркония
до 120 единиц за 1 цикл,
продолжительность цикла - 8 часов

178740 Ceramill Argotherm 2
Печь для синтеризации CoCr-сплава Sintron
в аргоновой среде

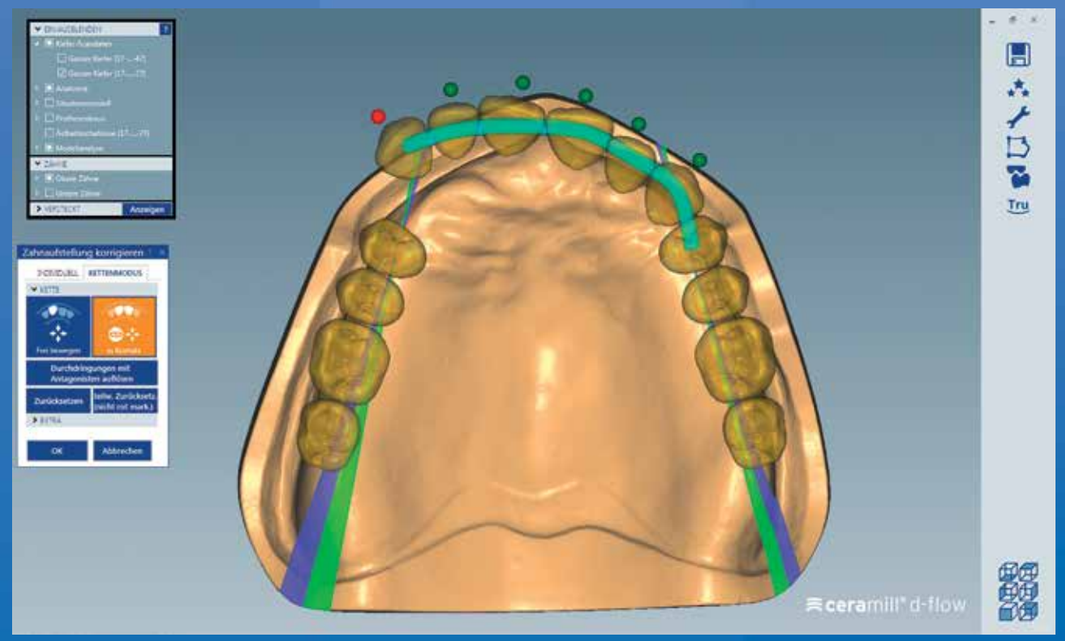
CAD/CAM ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ
CAD/CAM-оборудование CERAMILL

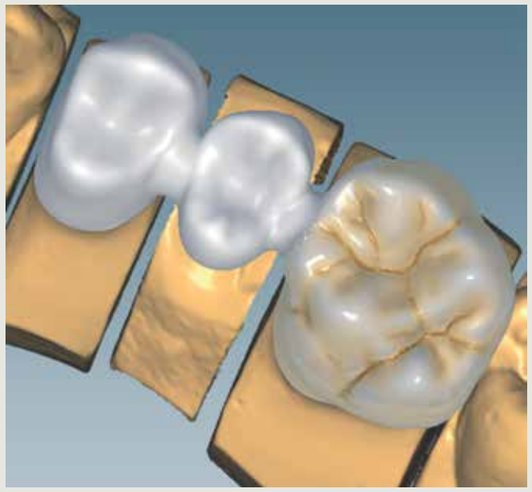
178390 Ceramill Therm S
Печь для быстрой синтеризации диоксида циркония
до 80 единиц за 1 цикл,
продолжительность цикла - 120 мин

181900 Ceramill Therm DRS
Печь для сверхбыстрой синтеризации диоксида циркония
до 3 единиц за 1 цикл,
продолжительность цикла 20-30 мин.

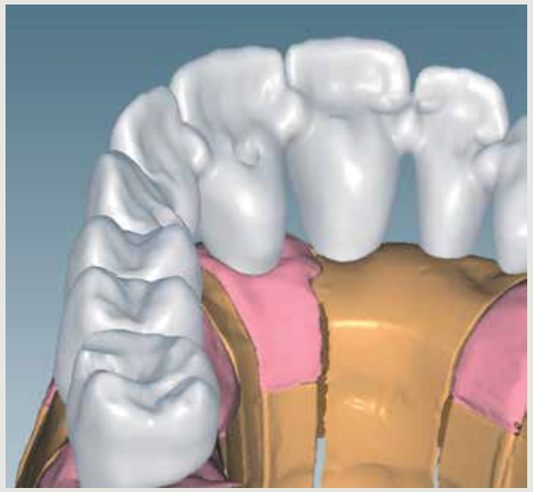
Программное обеспечение

ceramill® software

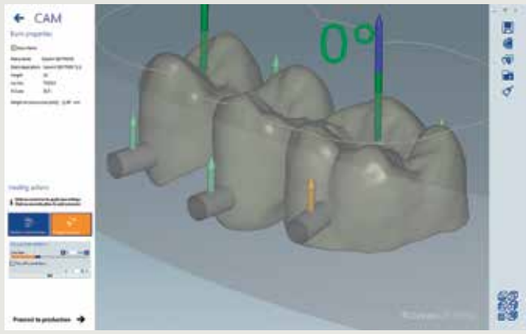




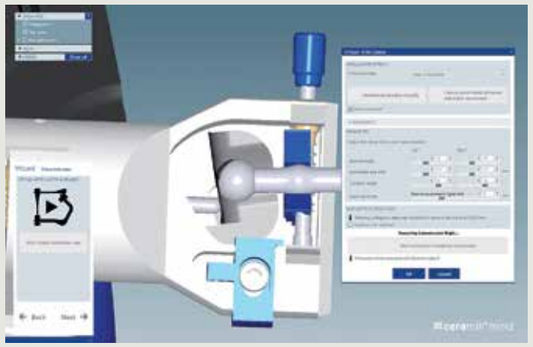
179150 Ceramill Mind
комплекс компьютерных программ моделирования ортопедических конструкций



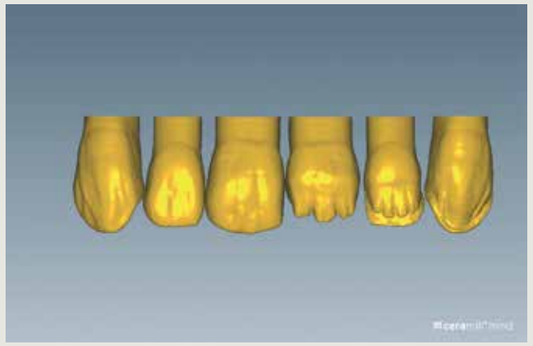
179152 Ceramill M-plant
программный модуль моделирования индивидуальных абатментов и мостов на имплантатах



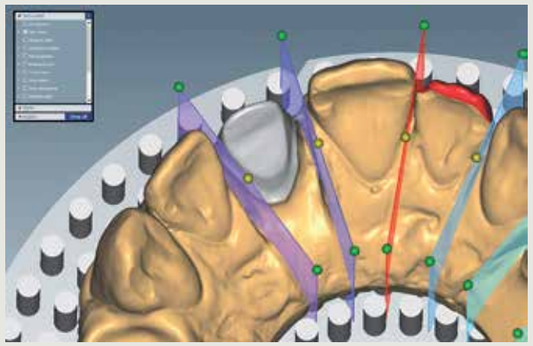
179164 Dongle Match 2
программа управления фрезерным станком



179151 Ceramill Artex
программный модуль - виртуальный артикулятор

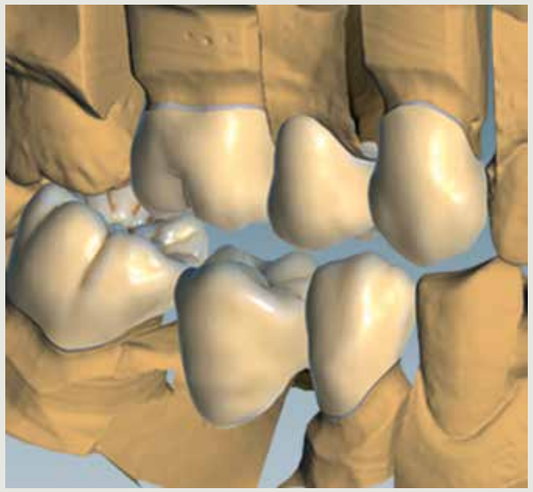


179700 Ceramill Mindforms 2.0 by Knut Miller
компьютерная библиотека зубов и Cut Back-ов Кнута Миллера

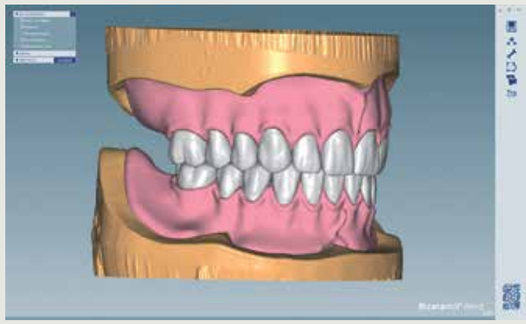


179167 Ceramill M-Build
программный модуль моделирования разборных моделей

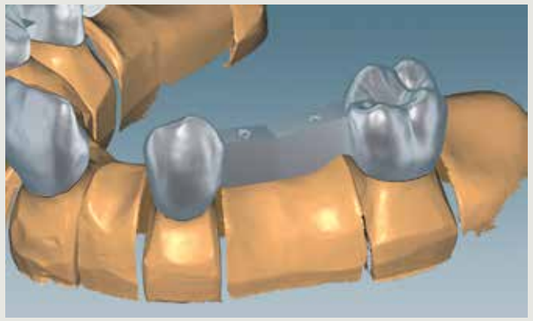
179146 Ceramill Dicom Viewer
программный модуль для работы с файлами Dicom



179155 Ceramill Mind Trusmile
программный модуль визуализации улыбки пациента

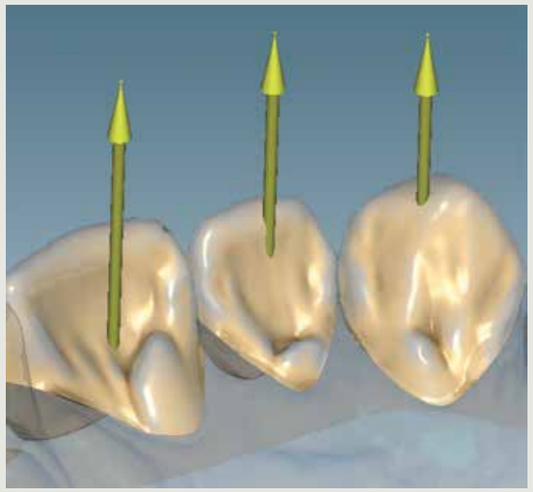


179147 Ceramill D-Flow
программный модуль моделирования полносъемных протезов

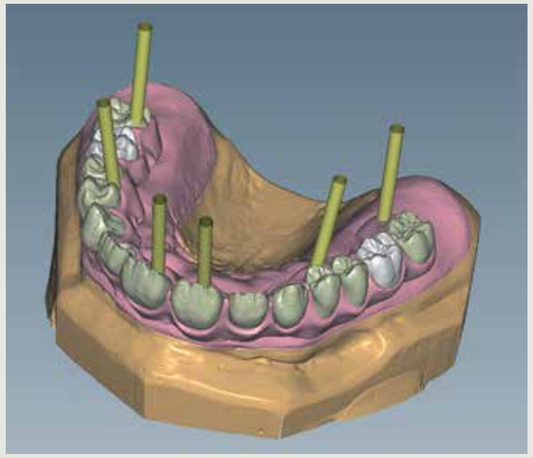


179166 Ceramill M-Bars
программный модуль моделирования балочных конструкций

179165 Ceramill M-Splint
программный модуль моделирования капп для сплинт-терапии



179148 Ceramill Microshell
программный модуль моделирования временных (провизорных) коронок на неотпрепарированные зубы



179145 Ceramill M-Gin
программный модуль моделирования мостов с опорой на имплантаты с десневой секцией

Материалы

ceramill® cad/cam

Диоксид Циркония
Мультислойный предокрашенный высокотранслюцентный и прочный для полноанатомических работ протяженностью до 14-ти единиц

766619 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония BL3 (BL/A1)
766621 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония BL3 (BL/A1)
766637 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A2
766639 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A2
766646 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3
766648 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3
766655 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3,5
766657 Ceramill ZOLID Gen-X 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3,5

766810 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония BL3 (BL/A1)
766812 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония BL3 (BL/A1)
766819 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A1
766821 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A1
766828 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A2
766830 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A2
766837 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3
766839 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3
766846 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3,5
766848 Ceramill ZOLID Gen-X 98 mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный мультислойный диоксид циркония A3,5

Опаковый, для каркасов под облицовку любой протяженности

760172 Ceramill Zl 71 XS blank 12 mm
Диоксид циркония опаковый
760173 «Ceramill Zl 71 S blank 14 mm
Диоксид циркония опаковый
760174 Ceramill Zl 71 16 mm
Диоксид циркония опаковый
760176 Ceramill Zl 71 M 18 mm
Диоксид циркония опаковый
760184 Ceramill Zl 71 L blank 20 mm
Диоксид циркония опаковый
760175 Ceramill Zl 71 L blank 25 mm
Диоксид циркония опаковый

Транслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ любой протяженности

760162 Ceramill ZOLID 71 XS blank 12 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760163 Ceramill ZOLID 71 S blank 14 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760164 Ceramill ZOLID 71 blank 16 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760165 Ceramill ZOLID 71 M blank 18 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760166 Ceramill ZOLID 71 L blank 20 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760167 Ceramill ZOLID 71 XL blank 25 mm
Транслюцентный диоксид циркония

Предокрашенный транслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ любой протяженности

760337 Ceramill ZOLID preshade bleach 71 XS 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760338 Ceramill ZOLID preshade bleach 71 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760339 Ceramill ZOLID preshade bleach 71 L 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760340 Ceramill ZOLID preshade B1/B2 71 XS 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760341 Ceramill ZOLID preshade B1/B2 71 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760342 Ceramill ZOLID preshade B1/B2 71 L 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760343 Ceramill ZOLID preshade A1/A2 71 XS 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760344 Ceramill ZOLID preshade A1/A2 71 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760345 Ceramill ZOLID preshade A1/A2 71 L 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760346 Ceramill ZOLID preshade A2/A3 71 XS 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760347 Ceramill ZOLID preshade A2/A3 71 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760348 Ceramill ZOLID preshade A2/A3 71 L 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония

Опаковый, для каркасов под облицовку любой протяженности

760221 Ceramill ZI 98 L blank 14 mm
Диоксид циркония опаковый
760223 Ceramill ZI 98 L blank 16 mm
Диоксид циркония опаковый
760225 Ceramill ZI 98 L blank 18 mm
Диоксид циркония опаковый
760227 Ceramill ZI 98 L blank 20 mm
Диоксид циркония опаковый
760229 Ceramill ZI 98 L blank 25 mm
Диоксид циркония опаковый

Транслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ любой протяженности

760252 Ceramill ZOLID 98 blank 10 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760250 Ceramill ZOLID 98 blank 12 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760248 Ceramill ZOLID 98 blank 14 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760246 Ceramill ZOLID 98 blank 16 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760244 Ceramill ZOLID 98 blank 18 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760242 Ceramill ZOLID 98 blank 20 mm
Транслюцентный диоксид циркония
760240 Ceramill ZOLID 98 blank 25 mm
Транслюцентный диоксид циркония

Предокрашенный транслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ любой протяженности

760255 Ceramill ZOLID preshade bleach 98 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760257 Ceramill ZOLID preshade bleach 98 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760259 Ceramill ZOLID preshade bleach 98 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760261 Ceramill ZOLID preshade B1/B2 98 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760263 Ceramill ZOLID preshade B1/B2 98 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760265 Ceramill ZOLID preshade B1/B2 98 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760267 Ceramill ZOLID preshade A1/A2 98 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760269 Ceramill ZOLID preshade A1/A2 98 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760271 Ceramill ZOLID preshade A1/A2 98 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760273 Ceramill ZOLID preshade A2/A3 98 12 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760275 Ceramill ZOLID preshade A2/A3 98 16 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония
760277 Ceramill ZOLID preshade A2/A3 98 20 mm
Предокрашенный транслюцентный диоксид циркония

Высокотранслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ любой протяженности

766010 Ceramill ZOLID HT + White 71 x 12 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766011 Ceramill ZOLID HT + White 71 x 14 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766012 Ceramill ZOLID HT + White 71 x 16 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766013 Ceramill ZOLID HT + White 71 x 18 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766014 Ceramill ZOLID HT + White 71 x 20 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766016 Ceramill ZOLID HT + White 71 x 25 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония

766021 Ceramill ZOLID HT + White 98 x 12 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766022 Ceramill ZOLID HT + White 98 x 14 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766023 Ceramill ZOLID HT + White 98 x 16 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766024 Ceramill ZOLID HT + White 98 x 18 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766025 Ceramill ZOLID HT + White 98 x 20 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония
766027 Ceramill ZOLID HT + White 98 x 25 mm
Высокоранслюцентный диоксид циркония

Предокрашенный высокотранслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ любой протяженности

766032	Ceramill Zolid HT+ PS BL 71x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766033	Ceramill Zolid HT+ PS BL 71x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766035	Ceramill Zolid HT+ PS BL 71x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766039	Ceramill Zolid HT+ PS A1 71x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766040	Ceramill Zolid HT+ PS A1 71x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766042	Ceramill Zolid HT+ PS A1 71x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766046	Ceramill Zolid HT+ PS A2 71x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766047	Ceramill Zolid HT+ PS A2 71x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766049	Ceramill Zolid HT+ PS A2 71x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766053	Ceramill Zolid HT+ PS A3 71x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766054	Ceramill Zolid HT+ PS A3 71x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766056	Ceramill Zolid HT+ PS A3 71x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766074	Ceramill Zolid HT+ PS B1 71x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766081	Ceramill Zolid HT+ PS B2 71x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766084	Ceramill Zolid HT+ PS B2 71x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766152	Ceramill Zolid HT+ PS BL 98x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766153	Ceramill Zolid HT+ PS BL 98x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766155	Ceramill Zolid HT+ PS BL 98x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766159	Ceramill Zolid HT+ PS A1 98x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766160	Ceramill Zolid HT+ PS A1 98x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766162	Ceramill Zolid HT+ PS A1 98x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766166	Ceramill Zolid HT+ PS A2 98x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766167	Ceramill Zolid HT+ PS A2 98x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766169	Ceramill Zolid HT+ PS A2 98x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766173	Ceramill Zolid HT+ PS A3 98x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766174	Ceramill Zolid HT+ PS A3 98x16
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766176	Ceramill Zolid HT+ PS A3 98x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766194	Ceramill Zolid HT+ PS B1 98x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766195	Ceramill Zolid HT+ PS B2 98x14
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий
766197	Ceramill Zolid HT+ PS B2 98x20
	Предокрашенный высокотранслюцентный цирконий

Кубический высокотранслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ протяженностью до 3-х единиц

760122	Ceramill ZOLID FX 71 XS 12 mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760123	Ceramill ZOLID FX 71 S 14 mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760124	Ceramill ZOLID FX 71 16 mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760125	Ceramill ZOLID FX 71 M 18 mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760126	Ceramill ZOLID FX 71 L 20 mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760127	Ceramill ZOLID FX 71 XL 25 mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония

760130	Ceramill ZOLID FX 98mm 12mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760131	Ceramill ZOLID FX 98mm 14mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760132	Ceramill ZOLID FX 98mm 16mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760133	Ceramill ZOLID FX 98mm 18mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония
760134	Ceramill ZOLID FX 98mm 20mm
	Супер-транслюцентный «кубический» диоксид циркония

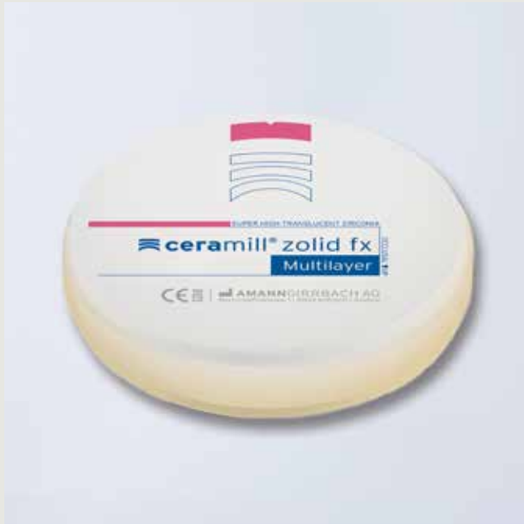
Предокрашенный кубический высокотранслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ протяженностью до 3-х единиц

761501 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный BLEACH «кубический» диоксид циркония
761502 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный BLEACH «кубический» диоксид циркония
761504 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный BLEACH «кубический» диоксид циркония
761506 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A1/A2 «кубический» диоксид циркония
761507 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A1/A2 «кубический» диоксид циркония
761509 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A1/A2 «кубический» диоксид циркония
761511 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 «кубический» диоксид циркония
761512 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 «кубический» диоксид циркония
761514 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 «кубический» диоксид циркония
761517 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B1/B2 «кубический» диоксид циркония
761519 Ceramill ZOLID FX PS 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B1/B2 «кубический» диоксид циркония

761551 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный BLEACH «кубический» диоксид циркония
761552 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный BLEACH «кубический» диоксид циркония
761554 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный BLEACH «кубический» диоксид циркония
761556 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A1/A2 «кубический» диоксид циркония
761557 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A1/A2 «кубический» диоксид циркония
761559 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A1/A2 «кубический» диоксид циркония
761561 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 «кубический» диоксид циркония
761562 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 «кубический» диоксид циркония
761564 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 «кубический» диоксид циркония
761566 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 14mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B1/B2 «кубический» диоксид циркония
761567 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B1/B2 «кубический» диоксид циркония
761569 Ceramill ZOLID FX PS 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B1/B2 «кубический» диоксид циркония

Мультислойный предокрашенный кубический высокотранслюцентный, для каркасов и полноанатомических работ протяженностью до 3-х единиц

761734 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/A1 мультислойный диоксид циркония
761735 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/A1 мультислойный диоксид циркония
761738 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 мультислойный диоксид циркония
761739 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 мультислойный диоксид циркония
761746 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/B1 мультислойный диоксид циркония
761747 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 мультислойный диоксид циркония
761750 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B2/B3 мультислойный диоксид циркония
761751 Ceramill ZOLID FX ML 71mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B2/B3 мультислойный диоксид циркония



761777 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/A1 мультислойный диоксид циркония
761778 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/A1 мультислойный диоксид циркония
761781 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 мультислойный диоксид циркония
761782 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный A2/A3 мультислойный диоксид циркония
761789 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/B1 мультислойный диоксид циркония
761790 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный 0/B1 мультислойный диоксид циркония
761793 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 16mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B2/B3 мультислойный диоксид циркония
761794 Ceramill ZOLID FX ML 98mm 20mm
Супер-транслюцентный предокрашенный B2/B3 мультислойный диоксид циркония

Пластмасса

760334 Ceramill TEMP 71 mm bleach 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760320 Ceramill TEMP 71 mm A1 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760321 Ceramill TEMP 71 mm A2 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760322 Ceramill TEMP 71 mm A3 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760335 Ceramill TEMP 71 mm bleach 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760323 Ceramill TEMP 71 mm A1 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760324 Ceramill TEMP 71 mm A2 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760325 Ceramill TEMP 71 mm A3 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок

760544 Ceramill TEMP 98 mm bleach 14 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760538 Ceramill TEMP 98 mm A1 14 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760539 Ceramill TEMP 98 mm A2 14 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760540 Ceramill TEMP 98 mm A3 14 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760545 Ceramill TEMP 98 mm bleach 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760541 Ceramill TEMP 98 mm A1 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760542 Ceramill TEMP 98 mm A2 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок
760543 Ceramill TEMP 98 mm A3 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок

760303 Ceramill PMMA 71 L 20 mm
Выжигаемая беззольная пластмасса
760311 Ceramill PMMA 71 XS 13 mm
Выжигаемая беззольная пластмасса
Выжигаемая беззольная пластмасса
760317 Ceramill Splintec 71XS 13 mm
Материал для сплинт-терапии
Выжигаемая беззольная пластмасса
760318 Ceramill Splintec 71L 20 mm
Материал для сплинт-терапии
Выжигаемая беззольная пластмасса

760380 Ceramill TEMP ML 71 mm 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A1/A2
760381 Ceramill TEMP ML 71 mm 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A3
760382 Ceramill TEMP ML 71 mm 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет B1/B2
760383 Ceramill TEMP ML 71 mm 13 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет C2/C3
760384 Ceramill TEMP ML 71 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A1/A2
760385 Ceramill TEMP ML 71 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A3
760386 Ceramill TEMP ML 71 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет B1/B2
760387 Ceramill TEMP ML 71 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет C2/C3
760572 Ceramill TEMP ML 98 mm 12 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A1/A2
760573 Ceramill TEMP ML 98 mm 12 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A3
760574 Ceramill TEMP ML 98 mm 12 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет B1/B2
760575 Ceramill TEMP ML 98 mm 12 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет C2/C3
760576 Ceramill TEMP ML 98 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A1/A2
760577 Ceramill TEMP ML 98 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет A3
760578 Ceramill TEMP ML 98 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет B1/B2
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет B1/B2
760579 Ceramill TEMP ML 98 mm 20 mm
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет C2/C3
Пластмасса для временных мостов и коронок, мультислойная цвет C2/C3

ФРЕЗЫ и ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

760660 Ceramill roto motion 2,5 ZI
Фреза с магнитным держателем, диаметр 2,5 мм для ZrO2
760661 Ceramill roto motion 1,0 ZI
Фреза с магнитным держателем, диаметр 1,0 мм для ZrO2
760662 Ceramill roto motion 0,6 ZI
Фреза с магнитным держателем, диаметр 0,6 мм для ZrO2
760663 Ceramill roto motion 0,3 ZI
Тонкая фреза для HD фрезерования, диаметр 0,3 мм для ZrO2
760664 Ceramill roto motion 2,5 Sintron
Фреза с магнитным держателем, диаметр 2,5 мм для Sintron
760665 Ceramill roto motion 1,0 Sintron
Фреза с магнитным держателем, диаметр 1,0 мм для Sintron
760666 Ceramill roto motion 0,6 Sintron
Фреза с магнитным держателем, диаметр 0,6 мм для Sintron
760668 Ceramill roto motion 2,5 PMMA/Wax
Фреза с магнитным держателем, диаметр 2,5 мм для PMMA/Wax
760669 Ceramill roto motion 1,0 PMMA/Wax
Фреза с магнитным держателем, диаметр 1,0 мм для PMMA/Wax
760670 Ceramill roto motion 0,6 PMMA/Wax
Фреза с магнитным держателем, диаметр 0,6 мм для PMMA/Wax
760672 Фреза диаметр 2,0 мм
для обработки титановых премиллов Ti-Forms
760673 Фреза диаметр 1,0 мм
для обработки титановых премиллов Ti-Forms
760676 Ceramill Motion 2 Diamant VitaEnamic 1,8 S
Фреза для стеклокерамики, диаметр 1,8 мм для DNA
760649 Ceramill Motion 2 Diamant VitaEnamic 1,4 S
Фреза для стеклокерамики, диаметр 1,4 мм для DNA
760650 Ceramill Motion 2 Diamant VitaEnamic 1,0 S
Фреза для стеклокерамики, диаметр 1,0 мм для DNA
760651 Ceramill Motion 2 Diamant VitaEnamic 0,4 S
Фреза для стеклокерамики, диаметр 0,4 мм для DNA
750000 Ceramill roto ST 0,6 Incadcam
Фреза торцевая, диаметр 0,6 мм. Требуется наличие ПО InCadCam
751000 Ceramill roto ST 1,2 Incadcam
Фреза торцевая, диаметр 1,2 мм. Требуется наличие ПО InCadCam
760634 Ceramill roto SC 2,5
Фреза для обработки пластмассы, для изготовления Splint-капп, диаметр 2,5 мм
760610 Ceramill roto POLY
Фреза для обработки стеклокерамики LAVA 3M, Shofu диаметр 0,6 мм
760611 Ceramill roto POLY
Фреза для обработки стеклокерамики LAVA 3M, Shofu диаметр 1,0 мм
760612 «Ceramill roto POLY
Фреза для обработки стеклокерамики LAVA 3M, Shofu диаметр 2,5 мм

179260 Glass ceramic blank holder 3-compartment
Держатель стеклокерамических блоков на 3 единицы

179290 Glass ceramic blank holder 12-compartment
Держатель стеклокерамических блоков на 12 единиц
760975 Адаптер для керамических блоков Cerec (3 шт/упак)

179278 Сменный держатель Ti-Forms

179294 Ceramill Holder 98 mm
Сменный держатель для круглых заготовок 98 мм

178311 Sintering pearls
Гранулы для печи Ceramill Therm, 1,0 мм, 200 гр.
178614 Airstream carbon brushes
Контактные щетки электродвигателя пылесоса (2 шт)
178360 Stackable sintering bowl
Дополнительная подставка для печи
178361 Gripper for sintering shell, stackable
Щипцы для печи
178610 Ceramill airstream filter bags
Пылесборные мешки (5 шт)
178611 Ceramill airstream micro filter
Микрофильтр вытяжной машины
178650 Ceramill coolant
Охлаждающая жидкость, 1 литр
178714 Ceramill Sintron sinter beats
Гранулы для печи Argotherm
179272 Collecting cup Motion 2
Защитный экран при работе с кобальт-хромом
180178 Динамометрический ключ для цанги шпинделя

760301 Ceramill Test
Заготовка для калибровки машины

CoCr - сплав SINTRON

761101 Ceramill Sintron 71XXS, 10 mm
Кобальт-хром
761102 Ceramill Sintron 71XS, 12 mm
Кобальт-хром
761103 Ceramill Sintron 71S, 14 mm
Кобальт-хром
761104 Ceramill Sintron 71, 16 mm
Кобальт-хром
761105 Ceramill Sintron 71M, 18 mm
Кобальт-хром
761106 Ceramill Sintron 71L, 20 mm
Кобальт-хром

761132 Ceramill Sintron 98, 10 mm
Кобальт-хром
761130 Ceramill Sintron 98, 12 mm
Кобальт-хром
761128 Ceramill Sintron 98, 14 mm
Кобальт-хром
761126 Ceramill Sintron 98, 16 mm
Кобальт-хром
761124 Ceramill Sintron 98, 18 mm
Кобальт-хром
761122 Ceramill Sintron 98, 20 mm
Кобальт-хром
761120 Ceramill Sintron 98, 25 mm
Кобальт-хром

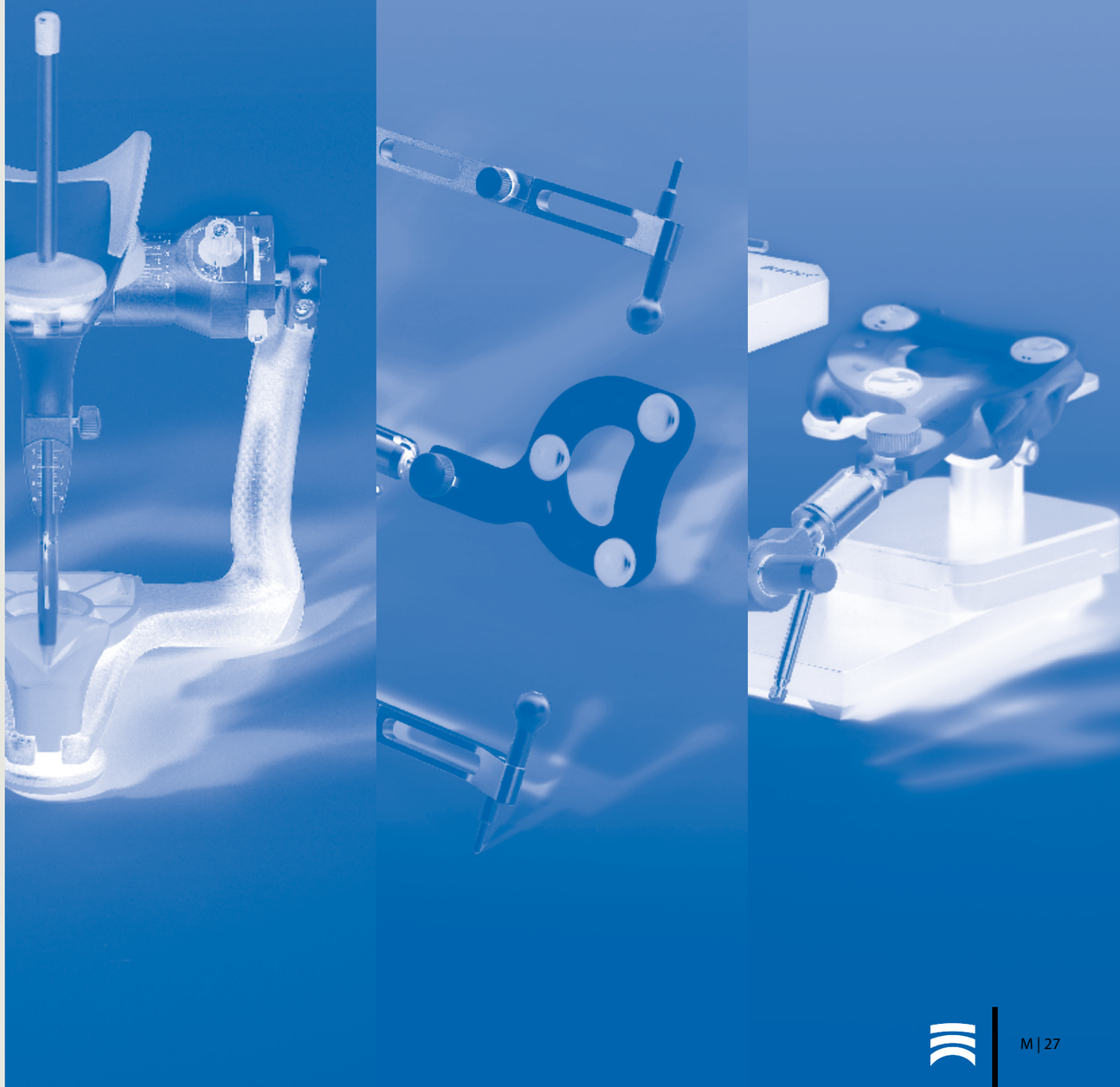
Воск

760302 Ceramill WAX 71 L 20 mm
Воск серый, твердый, может быть использован для примерки во рту пациента
760307 Ceramill WAX 71 XS 13 mm
Воск серый, твердый, может быть использован для примерки во рту пациента
760524 Ceramill WAX 98 14 mm
Воск серый, твердый, может быть использован для примерки во рту пациента
760525 Ceramill WAX 98 20 mm
Воск серый, твердый, может быть использован для примерки во рту пациента

760313 Ceramill WAX white 71 L 20 mm
Воск белый
760315 Ceramill WAX white 71 L 13 mm
Воск белый
760527 Ceramill WAX white 98 14 mm
Воск белый
760528 Ceramill WAX white 98 20 mm
Воск белый

Артикуляционная система

artex® system



artex® system

Результативная, гибкая, наглядная и особо точная система для симуляции функциональных движений.

«Artex®» лицевые дуги

«Artex®» артикуляторы

«Artex®» артикуляционный приёмный столик

«Splitex» соединительные подставки

«Artex®» артикуляционная приёмная опора

«Artex®» Компоненты системы

КРАТКО ВАШИ ПЛЮСЫ

+ **Комплектность**
  Перенос от лицевой дуги до артикулятора
  Быстрая и надёжная передача данных пациентов между врачом и лабораторией
+ **Совместимость**
  Продуманная градация моделей артикулятора
  Начало работы с системой последовательно ориентировано на требования пользователей
+ **Систематичность**
  Интеллигентная и разделённая на компоненты «Artex®» система
  Применима для любых показаний
+ **Точность**
  Особо точное изготовление из стойких материалов обеспечивает стабильность и минимальные допуски
+ **Надёжность**
  100.000 кратно проверенная система
  Основана на 25 летнем опыте работы по конструированию артикуляторов

«ARTEX®» КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

artex® лицевая дуга

«Artex®» лицевые дуги не только просты в обращении, но и делают возможной быструю и рациональную работу: в течении двух минут анатомически правильно регистрируется положение верхней челюсти пациента.

Это незаменимый инструмент функциональной диагностики и терапии, который позволяет существенно уменьшить время шлифовки и подгонки готовых протезов.

«Artex®» лицевая дуга

Быстрый и надёжный трехмерный суставной механизм

Перенос соотношения челюстей в артикулятор точно передаёт реальную ситуацию в полости рта пациента, значительно уменьшая впоследствии время шлифовки и подгонки готовых протезов

Эластичный упор для переносицы (Leipziger Glabellastütze) обеспечивает надёжное воспроизведение произвольной позиции шарнирной оси

Эластичный упор для переносицы обеспечивает надёжное воспроизведение произвольной позиции оси ВЧС.
Простая и надежная фиксация шарнирного механизма дуги.

Эластичный упор для переносицы

«Artex®Quickbite» Воск для накусывания. Гигиенично, быстро и точно.

«ARTEX®» КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

artex® артикулятор

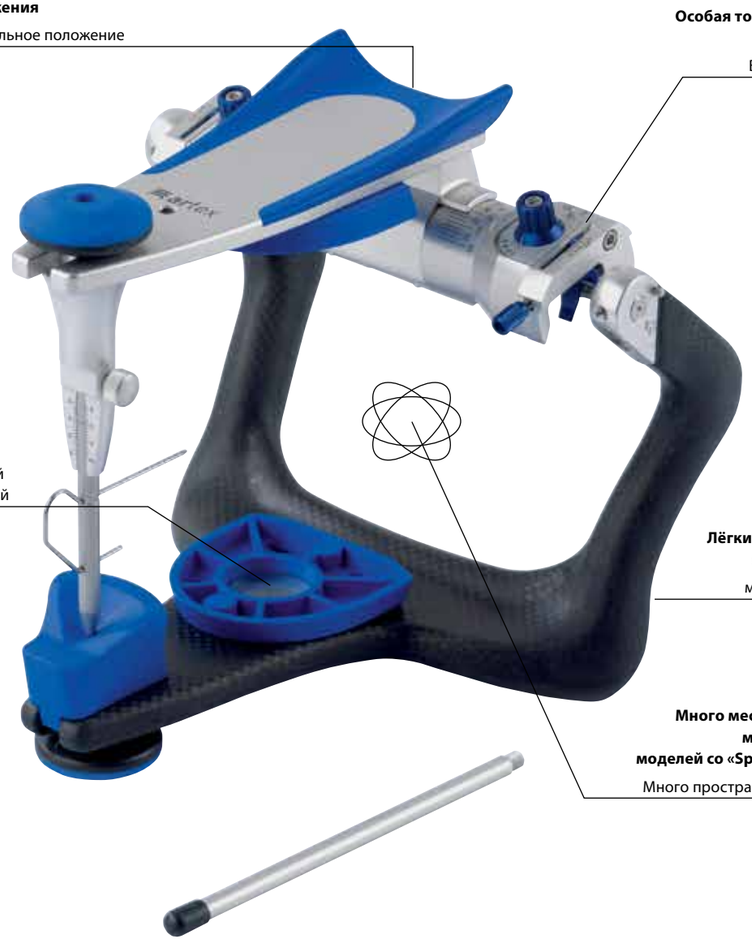
«Artex®» артикулятор облегчает и ускоряет работу с моделями стабильно и особо точно.

Воспроизводимая начальная и конечная позиция каждого движения

Контролируемое центральное положение

Особая точная симуляция хода движений

Высокая точность



Ввинчивать пластины моделей не нужно

При наличии встроенной системы пластин моделей

Лёгкий, стабильный и эргометричный

материал - карбон

Много места для монтажа моделей, также и моделей со «Splitcast» цоколем

Много пространства для работы

Хороший фронтальный вид на рабочую модель в удобной рабочей позе

Опрокидывающийся назад артикулятор

Лёгкое манипулирование и свободный доступ к рабочим моделям

Три устойчивые позиции

«ARTEX®» КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

artex® артикулятор

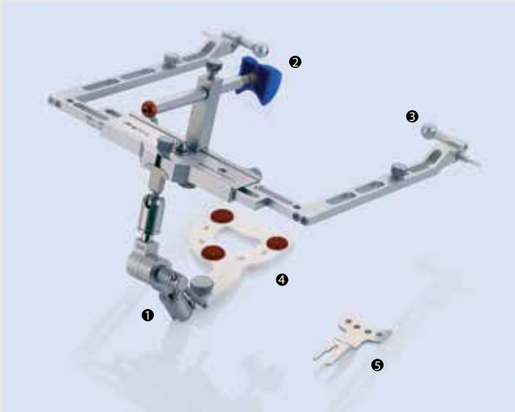
«Artex® Carbon» Технические данные	«Non – Arcon» артикуляторы		«Arcon» артикуляторы	
	Artex® CN	Artex® CT	Artex® CP-R	Artex® CR
Угол сагиттального суставного пути	35°	-15° до +60°	-20° до +60°	-20° до +60°
Угол Беннетта	0° до +20°	0° до +20°	-5° до +30°	-5° до +30°
Протрузия	–	–	–	От 0 до 6 мм
Ретрузия	–	–	От 0 до 2 мм	От 0 до 2 мм
Начальное боковое смещение (ISS)	–	–	–	От 0 до 1,5 мм (в каждую сторону)
Дистракция	–	–	От 0 до 3 мм	От 0 до 3 мм
Замок суставного механизма	Защёлки	Защёлки	Центральный рычаг	Центральный рычаг
Блокировка разъединения рамы при открытом замке	Блокирующий паз	Блокирующий паз	Клипсы	Клипсы
Монтажные штифты для прямого переноса лицевой дуги	Нет	Да	Да	Да
Краткая характеристика	Самый покупаемый артикулятор. Младшая модель в линейке.	Оптимальный вариант. Соотношение цены и функциональности.	Базовая модель типа Arcon.	Артикулятор с максимально возможными настройками. Идеально подойдет для изготовления и коррекции шин, проведения анализа моделей и диагностики.
Основные особенности артикуляторов	_Откалиброванная система магнитной фиксации моделей Splitex®; _Прочная и легкая карбоновая рама; _Конструкция с тремя рабочими позициями; _Возможность гипсовки в среднеанатомической позиции и по лицевой дуге _Возможность точного переноса в цифровое пространство.			
Артикул	217310	217320	218750	218760

Artex® CN

Artex® CT

Artex® CP-R

Artex® CR



«Artex®» - лицевая дуга CE

M | 11

218600	❶ – ❺
218620	❶ суставной механизм
218680	❷ упор для переносицы
218607	❸ ушные опорные элементы „Standard“, 2 шт.
217650	❹ воск для накусывания «Artex Quickbite», упак. 10 шт.
217928	❺ гриф прикусной вилки

Комплектующие принадлежности:

218609	ушные опорные элементы длинные, 2 штуки
218610	стрелка шарнирной оси с фиксирующим винтом
218635	носитель для «CC » адаптации, 2 штуки
218690	перемычка для подпорки носа, регулируемая по высоте
217650	❹ воск для накусывания «Artex-Quickbite», упак. 10 шт.
217928	❺ гриф прикусной вилки, упак. 5 шт.
217611	❻ прикусная вилка частичная, упак. 2 шт.
218690	❼ настраиваемый упор для переносицы

«Bite Tabs» CE

Термопластичные пелетки расположены на самоклеющейся плёнке и предназначены для покрытия металла на прикусной вилке при регистрации окклюзии по показаниям лицевой дуги.

642150	180 пелеток

«Artex®» чемоданчик

217991	чемоданчик с мягкой выстилкой (без содержимого)

«Artex®» артикуляционная приёмная опора

Для оптимального обеспечения транспортировки данных пациентов удаляется суставной механизм от лицевой дуги и переносится с прикусной вилкой на артикуляционную опору. Где она фиксируется гипсом, в заключение удаляется суставной механизм. С этого момента вся информация находится прочно на съёмном артикуляционном столике, готовом к надёжной транспортировке.

218670C	❶ винт + исполнение из карбона, включая столик
216240	❷ для «Artex» со «Splitex», включая столик

«Artex®» артикуляционный приёмный столик

Отделяемая часть артикуляционной опоры, оснащенная либо соединительными винтами, либо магнитной пластиной. Многократно используется при коротких интервалах между регистрацией окклюзии.

Не требуется приобретения многочисленных лицевых дуг
Экономит расход гипса в зубоврачебном кабинете, гарантирует надежную транспортировку в лабораторию

217671C	❶ винт + исполнение из карбона
216270	❷ версия со «Splitex»

«Artex®» приёмная каретка

Представляет собой альтернативу арт. столику или лицевой дуге: к каретке фиксируются суставной механизм и прикусная вилка, зафиксированный регистрат в соотношении к шаровой оси укрепляется на «Artex®» основе.

_Надёжное расположение моделей без вспомогательных шагов
_Рациональное решение для практической работы сокращает «цикл гипса»

218631	

«Artex®» подставка/телескопические ножки

Опора прикусной вилки настраивается безступенчато.
Цоколь с магнитом подходит ко всем распространённым видам артикуляторов.

Настройка высоты с помощью резьбы, телескопическая регулировка

Прикрученные телескопические ножки поддерживают лицевую дугу при прямом переносе регистрата в артикулятор.
Ватерпас (уровень) служит для горизонтального расположения дуги по отношению к поверхности стола.

217685	подставка
217624	❶ две телескопические ножки с ❷ ватерпасом

Artex® Typ CN

Artex® Typ CT

Artex® Typ CP

Artex® Typ CR

«Artex®» артикуляторы

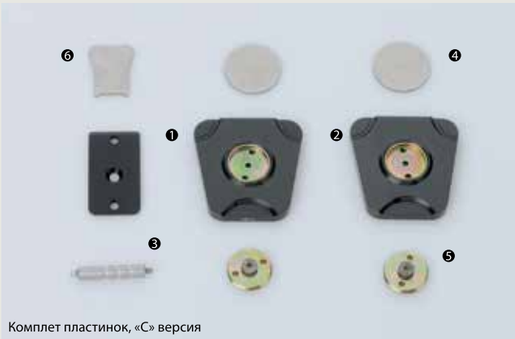
i M | 9

217310	«Artex CN»
217320	«Artex CT»
218750	«Artex CP»
218760	«Artex CR»

218730	«Artex Arcon-Clip»
217331	пластинки для моделей , синие (упак. 50 штук)
215250	ретенционный диск, упак. 100 штук
299991	индивидуальная гравировка «Artex»
217333	штифт «С» прикручивающийся

«Splitex®» ключ

216010	ключ, высота конструкции 116 мм
216010C	ключ, высота конструкции 126мм , «С» версия



Комплет пластинок, «С» версия

«Splitex®» комплект пластинок

216100C	❶ – ❻ комплект пластинок, «С» версия
216100	комплет пластинок
	❶ Splitex пластинка верхняя
	❷ Splitex пластинка нижняя
	❸ штанга для магнита
	❹ ретенционные диски, 2 штуки
	❺ монтажные пластинки с винтами, 2 штуки
	❻ монтажный ключ

216140	магниты, 6 шт.

«Splitex®» опорная пластинка

Ударостойчивый материал адаптирует без смещений в артикуляторе «Splitex» цокольную пластинку. Пластина высокого качества (белая) является более точной (< 10 мкм).

Всегда имеющаяся в распоряжении пластина для быстрой, точной адаптации к цокольной пластине.
Исключает риски припасовки, в связи с расширением гипса.
Плотная, равномерная фиксация моделей, надёжно разбирается и собирается.

❶	216230	пластина «Premium» белая, упак. 10 шт.
❷	216235	пластина «Classic» чёрная, упак. 100 шт.
❸	216150	Комплект ретенционных дисков (100 штук)
❹	216150-1	Ретенционный диск (1 шт)

Технические данные
Размеры: 160 x 160 x 160
Вес: 700 гр.
Материал: алюминий неподдающийся коррозии

«Artex®/Splitex®/» аппарат для загипсовки

Аппарат для загипсовки не используется как артикулятор, он является своего рода «защитой». Так как модели можно закреплять в различных однотипных и юстированных артикуляторах, они не должны обязательно в одном конкретном артикуляторе загипсовываться. Скорее модели можно установить в аналогичный по конструкции каллиброванный аппарат для загипсовки.

Защищает артикуляторы от воздействий воды и гипсовой пыли.
Адаптирует все типы лицевых дуг и переносных систем.
Фиксирует центральную окклюзию и вертикальную высоту прикуса.

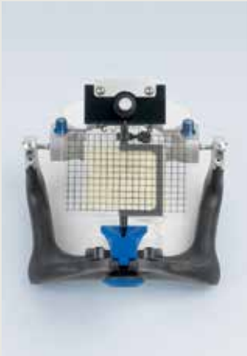
216020C	Splitex аппарат для загипсовки, «С» версия 126 мм

«Splitex®» клей для калибровки

Применяется для контролируемой фиксации модели нижней челюсти на пластину для калибровки в артикуляторе. Обеспечивает надёжную фиксацию с минимальной толщиной слоя, не дает усадки.

Экономно расходуется, легко снимается для повторной калибровки

513110	❶ 50 мл клея, 40 мл активирующего аэрозоля
513120	❷ 150 мл средства для чистки



Клинометр по Dr. Behrend

Регулируемая пластинка из плексигласа, на которую нанесены многочисленные вертикальные и две горизонтальные линии для передачи физиогномических эстетических параметров. После адаптации к лицевой дуге горизонтальные линии настраиваются поворотной ручкой в соответствии со зрачковой и инцизальной линиями пациента. Выявленное положение зубов изображается под углом и переносится вместе с лабораторным аналогом для постановки фронтальных зубов в артикулятор.

Выявляет ассиметрии, гармонируя таковые при постановке зубов
Передаёт техникам важные данные по эстетике
Предотвращает перестановку зубов, улучшает функцию и повышает эстетику

219960C	❶ клинометр для лаборотории
219950	❷ клинометр для кабинета
218110C	держатель штифта
217131	«Artex» угловой штифт

«Centrofix®» по Dr. Lüth CE

Интраоральный регистрат центральной окклюзии с подвижным по вертикали пишущим шариком коррегирует вертикальную дистанцию во время регистрации и фиксирует выявленную позицию центральной окклюзии с помощью центрированного зажима.
Немецкий патент 4014975, американский патент 5.188.529.

Проверенный метод определения окклюзии и надёжные функциональные результаты
Вся необходимая информация во время одного приёма: оттиски, определение прикуса, определение вертикальной дистанции, определение соотношений шарнирной оси и эстетики шаблонов
Стабильные регистраты и информация для лаборатории

242700	❶ – ⓫
242710	❶ пластинка для записи, широкая
242720	❷ пластинка для записи, узкая
242740	❸ держатель штифта
242750	❹ пишущий шарик, длинный
242751	❺ пишущий шарик, короткий
242760	❻ центрированный зажим
242780	❼ крестовой винт
242790	❽ комбинированный ключ
242810	❾ пластинка для записи, медная
242820	❿ уровень
242830	⓫ держатель (пластиковая трубочка)

«Artex®» ключ для закрепления верхней челюсти

Делает возможным центральную ориентацию модели беззубой верхней челюсти. Благодаря подвижной по вертикали опорной вилочке и передвигаемой подставке, возможно индивидуальное расположение модели верней челюсти.

216255C	❶ винт, «C» версия
216180	❷ дополнительная пластинка для адаптации к «Splitex»

«Artex®» ключ для закрепления нижней челюсти

Весы в основе ключа позволяют ориентацию модели беззубой нижней челюсти на symphysis mandibularis и ретромолярный треугольник.

217700	Ключ для закрепления нижней челюсти
217700C	Ключ для закрепления нижней челюсти, 126мм
216250	Ключ с пластинкой для адаптации к «Splitex»
216250C	Ключ с пластинкой для адаптации к «Splitex», 126 мм

«Artex®» пластинки для постановки зубов

Помогают воспроизвести окклюзионную кривую (Spee/Wilson) при постановке искусственных зубов тотальных протезов. Держатель пластинок с маркировкой «OE» устанавливается в горизонтальном, вертикальном и наклонном положении, удерживая различные пластинки.

Плоская пластинка для постановки зубов частичных протезов
4 радиуса для адаптации различных видов постановки зубов
Продаются версии с магнитом либо винтовым креплением, отдельно или в комплекте

217740	плоская пластинка
217741	пластинки для постановки зубов «R 100»
217742	пластинки для постановки зубов «R 125»
217744	пластинки для постановки зубов «R 140»
217746	пластинки для постановки зубов « R 160»
217749C	❶ комплект пластинок для постановки зубов, 126 мм, «C» версия
216260C	❷ держатель пластинок с «Splitex» пластиной, 126 мм, «C» версия

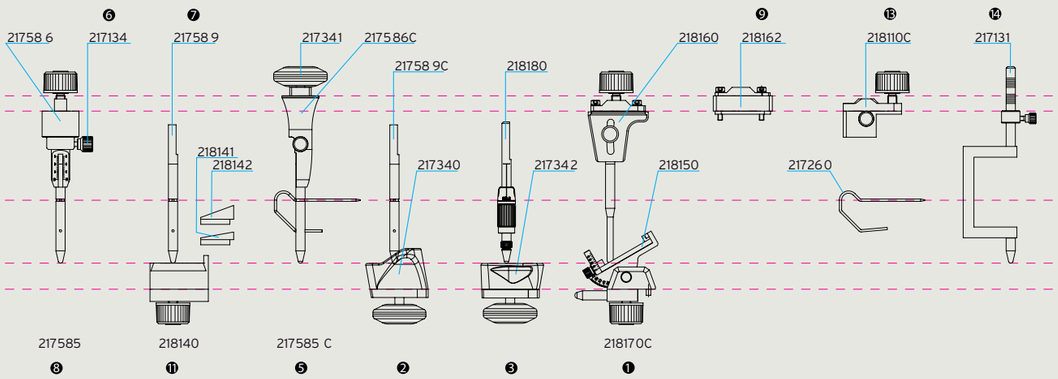
Артикул	Радиус пластинки для постановки зубов	Угол наклона ската бугров зубов	Тип искусственных зубов	Производитель искусственных зубов
217746	160 мм	30-35°		
217744	140 мм	25-28°	«Creapearl»	«Creation®»
			«Poly-Star Lux», «HK» «Biodent», «Articron»	«Merz Dental», «De Trey», «Lindauer Zähne», «Ivoclar», «Weithaas», «Vita»
			«Orthognat»	
217742	125 мм	15-16°	«n, t, k,», «Odilux»	
217741	100 мм	0°	«Orthocal»	«Lindauer Zähne»

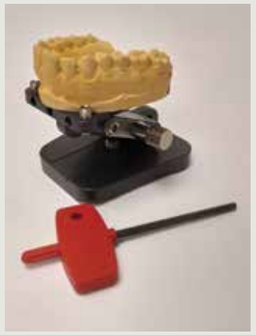
«Artex®» резцовый путь ведения протеза

Комплектующие изделия и подходящий ко всем «Artex» артикуляторам инструментарий для механической индивидуализации, програмирования работ во фронтальной области.

Стержень - микрометр Служит для точного и скользящего понижения/опускания по отрезкам от 1 до 10 мм
Индивидуальный резцовый путь ведения протеза возможен благодаря радиально направленному движению стержня по плавно перемещаемому резцовому столику (протрузия от 0 до 40°, латеральные скольжения от 0 до 70° , влево и вправо).
Угловой стержень обеспечивает беспрепятственный доступ к рабочей области во фронтальном отделе.

218170C	❶	настраиваемый регулируемый резцовый столик в комплекте со штифтом
217340	❷	тарелка резцового столика анатомическая, «C» версия (40° протрузия, 30-40° латеральное скольжение)
218180	❸	стержень – микрометр «Artex»
217585C	❺	стержень «Standard», «C» версия
217586	❻	держатель стержня
217586C		держатель стержня, «C» версия
217589	❼	стержень с резцовой иглой
217589C		стержень с резцовой иглой, «C» версия
217585	❽	стержень «Standard»
218162	❾	подставка 10 мм для радиального стержня
218120C		радиальный стержень
217260	❿	резцовая игла
218140	⓫	тарелка резцового столика стандартная, вклч. 218141, 218142
218141	⓬	надставка на тарелку резцового столика 10°
218142	⓬	надставка на тарелку резцового столика 20°
218110C	⓭	держатель стержня
217131	⓮	угловой стержень





«Artex® Noplast»

«Artex® Noplast» делает возможной быструю фиксацию моделей без помощи гипса. Свободно передвигаемая пластинка стабильно удерживает модели, согласно проверенному методу модельного столика. С помощью специальных нарезных винтов (Inbus) суставные диски блокируют соотношения неподвижно и без смещений.

Экономное по времени решение для промежуточного анализа моделей и консультаций по работе
Применимы для изготовления индивидуальных ложек, шаблонов и ортогнатических работ
Применимы для функционального контроля литья моделей на моделях паковочной массы
При выполнении промежуточных работ рабочие артикуляторы остаются свободными, что экономит средства на приобретение дополнительных, но не может и не должно заменять использование гипса для окончательных работ

179114	«Artex® Noplast» co Splitex

Изготовление моделей

giroform® system

РАБОТА С МОДЕЛЯМИ
Изготовление моделей

«GIROFORM®» КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

giroform® аппарат для сверления отверстий под штифты

Аппарат имеет высокотехнологичный дизайн, он удобен в работе и позволяет добиваться непревзойденных результатов.

Прочно, практично, эстетично - корпус, изготовленный из высококачественной стали.

Простая локализация позиций для сверления

Лазерный луч

Надёжная, удобная и быстрая работа при свободном выборе позиции сверления

При сверлении происходит автоматическая фиксация пластинки магнитами

Свободно выбираемая позиция для сверления определяется быстро

Эргономика

Быстрота исполнения, легкость в обращении, точность идентификации отверстий

Полуавтоматика

0,5 секунд на одно отверстие

Сверление начинается по нажатию кнопки

Механизм сверления - автоматический

Идентичные отверстия в пластинках

giroform® system

Продукт „Giroform® System“ позволяет преодолеть последствия расширения гипса; он прост, быстр и точен.

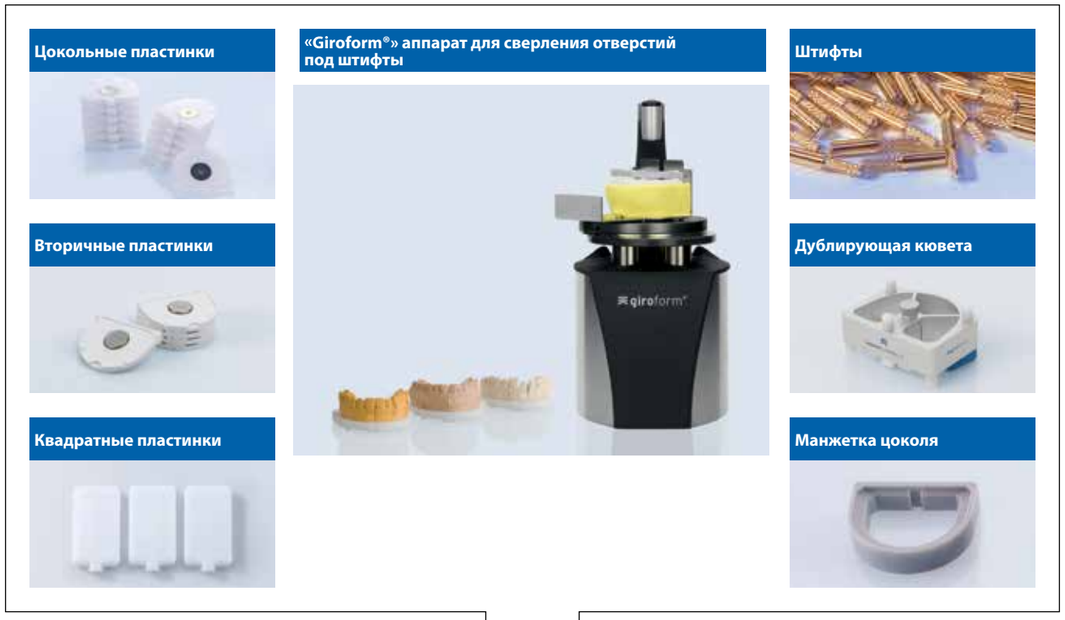
Точность прилегания зубного протеза, в основном, зависит от точности изготовления моделей. Именно на этом этапе в связи с расширением гипса возникают наибольшие ошибки. Последствия расширения гипса проявляются в полости рта пациентов как проблемы прилегания зубных протезов, к примеру, неприятное ощущение стянутости протеза. Продукт „Giroform® System“ позволяет преодолеть последствия расширения гипса, отражая аналогично ситуацию в полости рта пациента на модель зубного ряда пациента.

Продукт „Giroform® System“ – это комплектная и высокоточная система изготовления моделей, имеющаяся на рынке стоматологической техники. Благодаря стандартному и оптимизированному ходу работы продукт „Giroform® System“ обеспечивает долговечное и воспроизводимое качество.

В течение короткого времени, используя немного материала, работая просто и с отличной точностью.

giroform® system

Точно, выгодно и быстро удаётся избежать последствий расширения гипса. С помощью «Giroform® system» достигается максимальное качество.



«Giroform®» - Компоненты системы

ПРЕИМУЩЕСТВА

+ **Точность**
  Система предотвращает последствия расширения гипса, благодаря индивидуально просверленнным цокольным пластинкам и сегментированию зубного ряда
  Обратное размещение сегментов в точно просверленные, свободные от расширения гипса позиции
+ **Быстрота**
  Время на изготовление зубного ряда составляет лишь 6 минут
  Готовый цоколь. Цоколем модели является, изготовленная на производстве пластина из высокотехнологичной тефлоновой пластмассы.
+ **Экономичность**
  Снижается расход гипса для зубного ряда, нет расхода гипса для цоколя.
  Требуется меньше затрат на изготовление цоколя модели, чем при традиционном способе.
  Цокольные пластинки, вторичные пластинки и металические диски предназначены для многократного применения
+ **Универсальность**
  Применяется для диагностических, комбинированных, моделей челюсти – антагониста, и разборных рабочих моделей.
+ **Простота**
  Простые рабочие этапы.
  Эргономичная программа всей системы.

Технические данные
Размеры: 250 x 183 x 370
Вес: 9,6 кг.
Параметры подключения:
230 (100/115) V/ 0,32 W
Количество оборотов: 2.800 про мин.
Лазер класса: 3 A < 5 mW

«Giroform®» аппарат для сверления отверстий под штифты

iM 20

176700	«Giroform» аппарат для сверления отверстий под штифты, комплект

Комплектация: аппарат с «HM» - сверлом 176710, приёмное устройство для пластинок «L» 176712, носитель оттисков 176733, ключ 176702, опорный стержень 176703, отвёртка для юстирования 176004

176710	«Giroform» сверло
176712	приёмное устройство для пластинок «L»
176733	носитель оттисков

Комплектующие изделия:

176712	приёмное устройство для пластинок «L»
176722	приёмное устройство для пластинок «XL»
176711	приёмное устройство для квадратных пластинок

«Giroform®» стартовый инвентарь

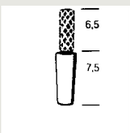
576702	«Giroform» стартовый инвентарь
176710	❶ «Giroform» сверло
176733	❷ носитель оттисков 2x
321070	❸ «NT - Cutter»
359010	❹ молоточек с рукояткой из алюминия
576450	❺ «Giroform» штифты, 1.000 – ая упак.
576461	❻ «Giroform» оттискная масса «Putty», 1 kr.
576710	❼ «Giroform» цокольная пластинка «Premium +», 100 – ая упак.
576750-1	❽ Giroform – вторичная пластинка 5x
576765	❾ вспомогательная пластинка прозрачная, упак. 2 шт.
576950	❿ «Giroform» манжета цокольная, комбинированная
576805	⓫ «Giroform» сепарационная плёнка, упак. 50 шт.
815300	⓬ держатель ленты шлифовальной, 2,35 мм
815330	⓭ лента шлифовальная, зерно 120, упак. 50 шт.
990252	⓮ контрольные часы

«Giroform®» цокольные пластинки, упаковка - 100 шт.

576710	❶	«Premium+ L» (вкл. металический диск)
576745		«Premium+ XL» (вкл. металический диск)
576720	❷	«Classic L»
576740		«Classic XL»
576726	❸	«Classic L» голубая
576765	❹	вспомогательная пластинка «L», прозрачная, упак. 2 шт.
576766		вспомогательная пластинка «XL», прозрачная, упак. 2 шт.

«Giroform®» вторичные пластинки

576750	«L» с магнитом, упак. 50 шт.
576751	«XL» с магнитом, упак. 50 шт.



Форма штифта круглая и коническая

«Giroform® «штифты

576450	упак. 1.000 шт.
576451	упак. 10.000 шт.

«Giroform®» квадратные пластинки

Стабильная по форме пластмассовая пластинка для одностороннего оттиска.

576770	«Giroform» квадратные пластинки, 100 шт.

«Giroform®» сверло

Сверло конической формы из твёрдого сплава, превосходно рассчитаная геометрия острия в соответствии с материалом, из которого произведенны цокольные пластинки «Giroform».

Короткая стружка, гладкие стенки просверленного отверстия

176710

«Giroform® Putty»

Силиконовая мастика используется для размещения и блокирования оттисков на держателе. Экономит гипс, избавляет от последующей корректировки и шлифовки.
Имеет приятный цитрусовый аромат.

Значительная экономия времени, благодаря быстрой фиксации

576461 1 кг. – банка

«Giroform®» магниты / футляры

Магнит в футляре и магнитный диск для разборной модели.

512500	магнит, футляр и магнитный диск, упак. 10 шт.
512511	магнит, упак. 100 шт. Ø 20 x 6 мм
512512	футляр, упак. 100 шт. Ø 25 x 7,5 мм

«Giroform®» магнитные диски

❶ Диск изогнутый, Ø 31,9 x 1,5 мм. Для универсального применения
❷ Диск из высококачественной стали, Ø 36,5 x 1,5 мм. для «Splitex» опорных пластин
❸ Диск Ø 25 x 1,0 мм. с центральным отверстием и – винтом (M3) для «Giroform Classic» цокольной пластинки

215660	❶	ретенционные диски, изогнутые Ø 31,9 x 1,5 , упак. 100 шт.
216150	❷	ретенционные диски из высококачественной стали Ø 36,5 x 1,5 для «Splitex», упак. 100 шт.
576716	❸	ретенционные диски для «Giroform Classic» Ø 25 x 1,0, упак. 100 шт., включая винты M3
576717		отвёртка для ретенционных дисков

«Giroform®» керамический штифт

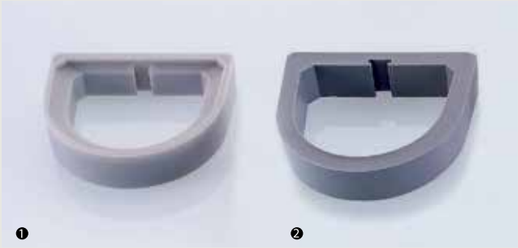
Жаростойкий штифт из керамики конической формы применяется для погружных масс, дупликатов штифтов.

576480 упак. 25 шт.

«Giroform®» сепарационная плёнка

Заполняет собой полость для штифтов и магнитов, если не используется вторичная пластинка. Стабилизирует цокольную пластинку в области соединения со «Splitex» пластиной. Предотвращает возникновение дефектов после загипсовки в артикулятор

576805	упак. 50 шт.



«Giroform®» манжеты цокольные

Используются для размещения моделей в цоколе а так же для многократного применения цокольных пластин «Giroform» .

576950	❶ манжета цокольная «L-Kombi»
576961	❷ манжета цокольная «XL»

«Giroform®» кювета для дублирования моделей

Применяется для дублирования моделей, начиная с отдельных сегментов и заканчивая всем зубным рядом. Подходит для «Giroform» цокольной пластины «L».

576670	

Дозировка | Смешивание | Очистка

ДОЗИРОВКА | СМЕШИВАНИЕ | ОЧИСТКА

smartbox X2

Гомогенная засыпка гипса

Взвешивать и замешивать гипс и воду ручным способом, было бы ввиду требований стоматологической лаборатории недостаточно точно и обстоятельно. Прибор Smartbox не только гарантирует неизменно высокое качество дозировки, он также удобен в обслуживании и окупит себя всего лишь за несколько месяцев.

Встроенный резервуар для воды
Легко снимается и не зависит от водопровода

Электронная дозировка
Быстрый, точный и неизменно одинаковый состав смеси

Выбор из 20 запрограммированных режимов смешивания - нажатием одной кнопки
Воспроизводимые и правильные смеси для различных вариантов

Вибрационное устройство
Обеспечивает однородность дозируемой смеси

Многофункциональная кнопка
Обеспечивает простой и быстрый выбор меню

Интегрированные весы
Для автоматического изменения дозировонного количества гипса и для ручного взвешивания

Возможность точной дозировки соотношения смеси, воды и гипса.

Соотношение смеси с точностью до 1 грамма.

Остающиеся неизменными свойства обрабатываемого гипса.

Точный расчет количества гипса и воды для каждой порции.

Экономия времени, материала и гипса 25%.

Работа в чистой атмосфере, без пыли.

Простая эксплуатация - доступное применение в любой лаборатории.

РАБОТА С МОДЕЛЯМИ
Дозировка | Смешивание | Очистка

ДОЗИРОВКА | СМЕШИВАНИЕ | ОЧИСТКА

smartmix X2

Превосходное качество смеси благодаря запатентованной геометрии лопасти смесителя

Универсальный, ориентированный на будущее вакуумный смеситель. Простой и надежный в эксплуатации

Если необходимо приготовить гомогенные гипсы, формовочные массы, пастообразные силиконы и материалы для матриц, вакуумный смеситель **Smartmix** является продуктивной и незаменимой помощью.

20 программируемых режимов
Продолжительность, число оборотов, направление вращения, время интервалов, предварительное замешивание и вакуумирование можно легко программировать

Многофункциональная кнопка для выбора программы
Обеспечивает простой, быстрый и требуемый выбор меню

Интегрированный мембранный насос
Бесшумная работа

Воспроизводимость качесества смесей

Компактность
Экономия места, возможность настенного монтажа

Запатентованная геометрия лопастей

В результате как горизонтального, так и вертикального замешивания материала достигается отличная гомогенность.

Универсальный вакуумный смеситель с простым обслуживанием.

Быстрый выбор параметров замешивания: предварительное замешивание, предварительное вакуумирование, время замешивания, число оборотов, интервал между изменением направления вращения.

Соответствует современным требованиям к высококачественным гипсам и формовочным массам.

Качественная гоммогенная смесь благодаря запатентованной геометрии лопасти смесителя.

Меньше времени доработки благодаря неизменным результатам смеси.

Система не требующая специального обслуживания.

ДОЗИРОВКА | СМЕШИВАНИЕ | ОЧИСТКА

steamer X3

Пароструйный аппарат «Steamer X3» - это профессиональное оборудование для функциональной и продуктивной работы лаборатории.

„Streamer X3“ выполняет все функции очистки паром, востребованные в повседневной работе лаборатории.

Аппарат максимально надежен и долговечен.

Практичное углубление для наполнения
Заполнение без воронки

Показатель минимального уровня воды
Наглядный, функциональный контроль

Первоклассные компоненты
Максимальная надёжность и производительность

Гладкие, ровные поверхности
Простая очистка аппарата

Ёмкость и корпус из нержавеющей стали
Отсутствие коррозии и износа, долговечность

«Steamer X3» заполняется без помощи воронки

Эргономичный наконечник

Большой объём ёмкости – 3,7 литров.

Резервуар воздуха в ёмкости предотвращает перенаполнение.

Кран для стока воды расположен на самом низком уровне аппарата, что даёт возможность полностью вымывать кальциевые отложения.

Аппарат можно закрепить на стене либо установить на столе.

Защищенный от механических повреждений калапан сброса давления.

Smartbox X2

M 24

116170	230 В (100/115 В 116110 В100 /В 115)

Коомплектация: основной прибор с крышкой для емкости, емкость для гипса 5 кг, резервуар для воды 3 л, сетевой кабель

116101	защитный чехол
116102	уплотнитель-пыльник
116120	емкость для гипса 10 кг
116125	емкость для гипса 5 кг
116130	крышка для емкости
116140	бачок для воды
116150	уплотнительное кольцо, круглого сечения, упак. - 4 шт.

115600 настенный монтаж 230 В (100/115 В 116110 В100/ В 115)

Комплектация: основной прибор для настенного монтажа, сверлильный кондуктор, 4 винта и дюбеля, 1 запасной фильтр

Технические данные
Размеры: 335 x 240 x 590
Масса: 16,5 кг
Данные для подключения: 100/115/230 V, 50/60 Гц
Мощность : 95W
Максимальная загрузка: 8 кг
Продолжительность процесса дозировки 20 мл: 100 г прибл. 30 сек.

Smartmix X2

M 25

115700	Настенный монтаж 230В

Комплектация: Основной прибор для настенного монтажа, сверлильный кондуктор, 4 винта и дюбеля, 1 запасной фильтр

115730	Стойка для установки приборра на столе

115620	стакан с лопастью 100 мл
115630	стакан с лопастью 250 мл
115640	стакан с лопастью 500 мл
115650	стакан с лопастью 750 мл
115660	стакан с лопастью 1000 мл
115631	стакан 250 мл
115641	стакан 500 мл
115651	стакан 750 мл
115661	стакан 1000 мл
115702	держатель для фильтра
115701	запасной фильтр,5 шт. в упаковке

Технические данные
Размеры: 250 x 160 x 350 (Без стойки)
Масса прибора : 8,5 кг
Масса стойка: 7,9 кг
Данные для подключения: 100/115/230 V, 50/60 Гц
Мощность: 210 W
Уровень ваккума: -о,8 атм.

NoFlame Plus

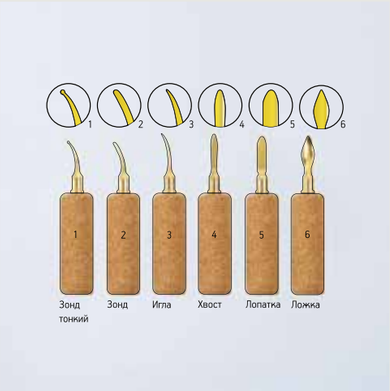
Индукционный нагреватель инструмента.
Эффективная альтернатива газовым горелкам и спиртовкам.

116250	Индукционный нагреватель инструмента NoFlame.

SmartWax Duo

Электрошпатель Smartwax Duo - устройство предназначено для wax-up моделирования и прочих работ с воском любой сложности. Каждый наконечник может быть запрограммирован на 3 разных температурных режима в диапазоне от 50 до 220°C – это позволяет эффективно работать с различными типами восков. Наконечники выполнены из специального сплава, превышающего теплопроводность стали в 20 раз.
Комплектация:
Основной аппарат, наконечник со шнуром, насадка тип «зонд малый»

116270	Электрошпатель SmartWax Duo
116280	Дополнительный наконечник с проводом.



Насадки для SmartWax Duo

116281	1	Зонд тонкий
116282	2	Зонд
116283	3	Игла
116284	4	Хвост
116285	5	Лопатка
116286	6	Ложка

Шлифовальная лента/Держатель

Используется для предварительной отделки штампиков и зубного ряда из гипса.

Быстрое сошлифовование без вибраций.

815300	держатель цилиндрический
815310	шлифовальное зерно 80, упак. 50 шт. ISO 070, длина 11 мм
815330	шлифовальное зерно 120, упак. 50 шт. ISO 070, длина 11 мм
815340	шлифовальное зерно 240, упак. 50 шт. ISO 070, длина 11 мм

«Girosolve Pro»

Растворитель гипса применим для всех видов гипса и связанных с гипсом погружных масс, отличается высокой скоростью процесса растворения. Удаляет остатки гипса с протезов, оттискных ложек, чаш для замешивания и предметов для литья.

Контроль процесса растворения осуществляется по активности образования пузырьков
Не содержит кислот, имеет нейтральную среду, пригоден для всех материалов.
Действие увеличивается во много раз в ультразвуковой ванночке

714050	«Girosolve Pro», 2 л.бутылка

Насадка WaxJet

Насадка, позволяющая использовать восковые брикеты при моделировке.

116287		Насадка WaxJet
641060	Ø6.0; 280гр	Восковой брикет на катушке

«Steamer X3»

M | 29

116910	Steamer X3 230 V

Комплектация : основной аппарат с шаблонами для сверления, декальцинирующая жидкость „Kalk-X“, тест для определения жесткости воды, уплотняющая прокладка закрывающей крышки.

Комплектующие изделия:

116811	декальцинирующая жидкость „Kalk-X“ (4 x 250 ml)
116814	решето маленькое, Ø 50 мм
116815	решето большое, Ø 75 мм
116813	воронка
516330	«Clean Steamer»
516340	«Stymo Net»
116911	закрывающая крышка
116912	уплотняющая прокладка закрывающей крышки

Технические данные
Размеры Г/Ш/В: 275 x 265 x 455
Вес: 12,5 кг.
Подключение к электрической сети: 230 V/50 Hz /115 V/60 Hz
Потребляемая энергия: 1600 W / 1000 W
Эл. предохранитель: T10A
Объём ёмкости: 3,7 l
Давление пара: 4,0 bar
Разогрев аппарата: прим. 25 мин.

«CleanSteamer»

Полый цилиндр с откидывающийся крышкой и решетом используется для перемещения небольших работ (отдельных зубов, коронок). Открывая крышку, продувается очищающий пар через цилиндр.

516330	«CleanSteamer»
516338	«Steamer X3» адаптер

Запасные части:

516332	прокладка приёмной крышки
516333	прокладка для подачи пара
516334	прокладка откидывающийся крышки

«StymoNet»

Пинцет с фиксатором с мелкоячеистой сеточкой из материала предназначен для фиксации филигранных работ, к примеру, керамических зубов, вкладок и т. п., в момент очистки работ паром.

516340	«StymoNet»

Анатомический атлас. Индивидуальная библиотека зубов.

автор: Кнут Миллер

В роскошно оформленном, анатомическом атласе - настольной рабочей книге, стоматолог и зубной техник найдут подробную информацию об исходной анатомической форме зубов, специфических особенностях, взаимоотношении плоскостей, положении бугров, контактных пунктов, об особенностях строения зубов в различных возрастных группах и многом другом.

Высококачественная печать и профессиональная подача материала: твердая обложка, 139 страниц, 154 рисунка.

920150	настольная рабочая книга об анатомии зубов