

**PLANMECA**

TrollByte Plus

## TrollByte Plus для Planmeca ProSensor

---

Начальный набор

1 VBW/AF

1 AMR

1 HBW

1 вспомогательное  
кольцо

1 блокиратор прикуса

Руководство

Образцы TrollBag



VBW/AF

3 штуки в упаковке

3 блокиратора  
прикуса

1 вспомогательное  
кольцо



AMR

3 штуки в упаковке

1 вспомогательное кольцо



HBW

3 штуки в упаковке

1 вспомогательное  
кольцо

---

**TrollDental** посвящает себя и предназначается для стоматолога и пациента. Мы верим, что предоставление стоматологам интеллектуальных качественных инструментов повышает их возможности более точно диагностировать и лечить пациентов более мягким способом. Нашей целью является создание инструментов, которые гарантируют успешность стоматолога и здоровье пациента.

---



# TrollDental

Trollhätteplast AB • Box 900 • S-461 29 Trollhättan • SWEDEN

[www.trolldental.com](http://www.trolldental.com)

Базовая подгонка

Страница 4

Блокиратор прикуса и вспомогательное кольцо

Страница 5



Верхнечелюстной центральный резец  
Верхнечелюстной боковой резец  
Верхнечелюстной клык

Страница 6



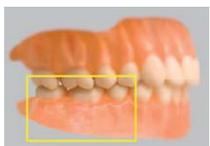
Нижнечелюстной центральный резец  
Нижнечелюстной боковой резец

Страница 7



Верхнечелюстной моляр

Страница 8



Нижнечелюстной моляр

Страница 9



Горизонтальная прикусная рентгенграмма

Страница 10



Горизонтальная прикусная рентгенограмма

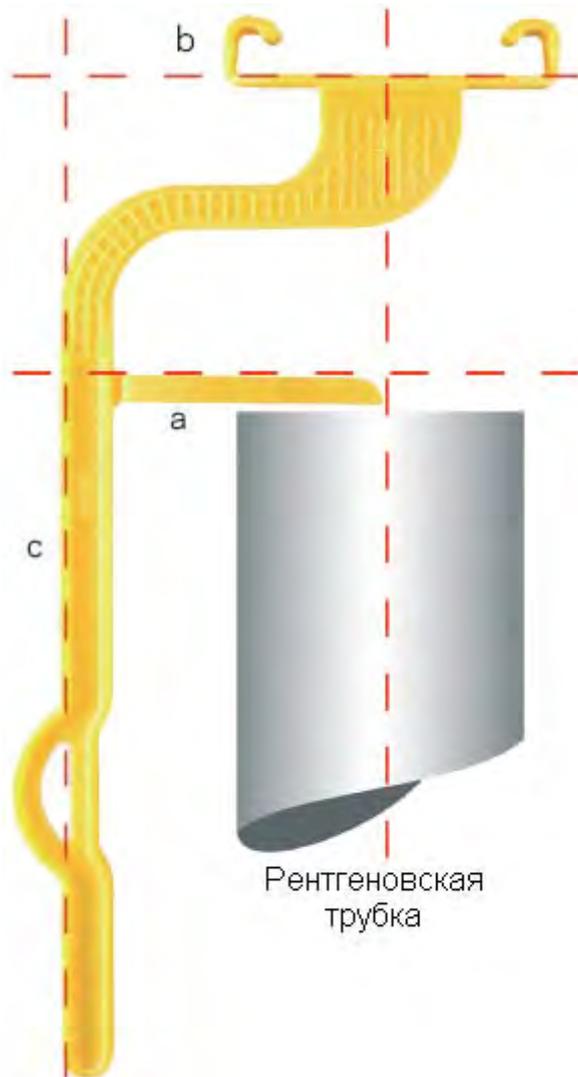
Страница 11



Вертикальная прикусная рентгенограмма

Страница 12

## Базовая подгонка.



Вершина маленького стержня (а) находится точно по центру держателя. Она также является параллельной клешне (b).

Вспомогательный стержень (с) расположен под углом в 90 градусов к датчику.

Таким образом, сочетание вспомогательного и малого стержня позволяет легко определить как вертикальное, так и горизонтальное положение датчика. Это применяется, когда датчик устанавливается по центру, как для рентгеновских снимков. При выполнении околоверхушечных снимков передней и задней групп зубов рекомендуется использовать вспомогательное кольцо.



## ЖЕЛТЫЙ

TrollByte AMR  
Для верхних и нижних моляров и премоляров. Также может применяться для горизонтальной прикусной рентгенограммы.

## СИНИЙ

TrollByte VBW/AF  
Для околоверхушечных снимков передних зубов и вертикальной прикусной рентгенограммы.

## КРАСНЫЙ

TrollByte HBW  
Для горизонтальной прикусной рентгенограммы.



Вы можете точно отрегулировать силу прижима. Диапазон регулировки достаточно широкий, как видно на этих рисунках

## Вспомогательное кольцо



Цветные отметки на кольце соответствуют цвету держателя. Это позволяет легко установить кольцо в правильном положении.

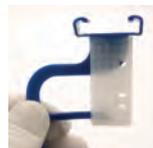


Закрепите кольцо на держателе цветными отметками к датчику, как показано на рисунке. Вы можете перемещать кольцо вдоль держателя.

## Блокиратор прикуса



Вам понадобится блокиратор прикуса для всех околоверхушечных снимков передних зубов. Блокиратор прикуса работает как продолжение ортодонтической пластинки и позволяет вам разместить датчик как можно дальше назад.



Закрепите блокиратор прикуса на держателе, сдвигая его вдоль ортодонтической пластинки до малого выравнивающего стержня.

Все детали можно обрабатывать в автоклаве. Внимание: если в автоклаве на держатель воздействует давление веса других предметов или инструментов, то он может деформироваться. Небольшие деформации можно легко выправить руками.





Нижнечелюстной центральный резец  
Нижнечелюстной боковой резец



Вам понадобится блокиратор прикуса для всех околорезушечных снимков передних зубов. Инструкцию по сборке смотри на странице 5.



Положение кольца, отмечками к датчику

СИНИЙ  
VBW/AF



Для максимального использования эффективной площади датчика сместите его в апикальном направлении.



Датчик следует разместить как можно ниже, как показано на рисунке. Верхний край датчика выравнивается по средней линии клешни.



Готов к использованию. Блокиратор прикуса позволяет вам разместить датчик как можно дальше назад.



Поместите датчик в рот пациента.



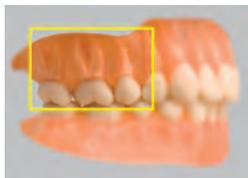
Кольцо показывает положение датчика. На нем также имеются отметки для центрирования прямоугольной или квадратной рентгеновской трубы.



Выровняйте рентгеновскую трубу по центру кольца и сделайте снимок.

ЖЁЛТЫЙ

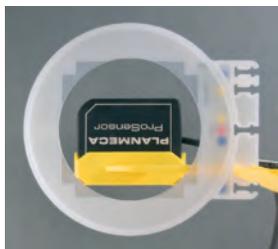
AMR



Верхнечелюстной моляр



Положение кольца,  
отметками к датчику



Для максимального использования  
эффективной площади датчика  
сместите его в апикальном направлении.



Датчик следует разместить как можно  
выше, как показано на рисунке. Нижний край  
датчика выравнивается по средней линии  
клетшни.



Готов к использованию.



Поместите датчик в рот пациента.



Кольцо показывает положение датчика.  
На нем также имеются отметки для  
центрирования прямоугольной или  
квадратной рентгеновской трубы.



Выровняйте рентгеновскую трубу  
по центру кольца и сделайте  
снимок.



Нижнечелюстной моляр



Положение кольца, отмечками к датчику

ЖЁЛТЫЙ

AMR



Для максимального использования эффективной площади датчика сместите его в апикальном направлении.



Датчик следует разместить как можно ниже, как показано на рисунке. Верхний край датчика выравнивается по средней линии клевши.



Готов к использованию.



Поместите датчик в рот пациента.



Кольцо показывает положение датчика. На нем также имеются отметки для центрирования прямоугольной или квадратной рентгеновской трубы.



Выровняйте рентгеновскую трубу по центру кольца и сделайте снимок.

ЖЁЛТЫЙ

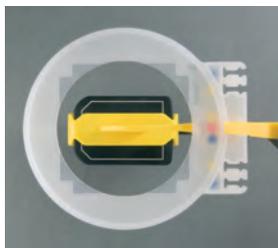
AMR



Горизонтальная прикусная рентгенограмма



Положение кольца, отметками к датчику



Центральное положение.



Установите датчик по центру.



Готов к использованию.



Поместите датчик в рот пациента.



Кольцо показывает положение датчика. На нем также имеются отметки для центрирования прямоугольной или квадратной рентгеновской трубки.



Выверните рентгеновскую трубку по центру кольца и сделайте снимок.



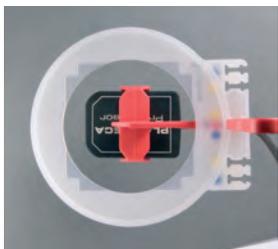
Горизонтальная прикусная рентгенограмма

**КРАСНЫЙ**

**НВW**



Положение кольца, отметками к датчику



Центральное положение.



Установите датчик по центру.



Готов к использованию.



Поместите датчик в рот пациента.



Кольцо показывает положение датчика. На нем также имеются отметки для центрирования прямоугольной или квадратной рентгеновской трубки.



Выверните рентгеновскую трубу по центру кольца и сделайте снимок.

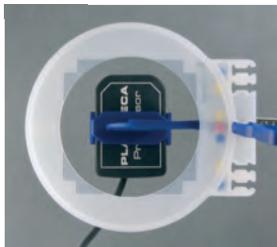
СИНИЙ  
VBW/AF



Вертикальная прикусная рентгенограмма



Положение кольца,  
отметками к датчику



Центральное положение.



Установите датчик по центру  
проводом вниз.



Готов к использованию.



Поместите датчик в рот пациента.



Кольцо показывает положение датчика.  
На нем также имеются отметки для  
центрирования прямоугольной или  
квадратной рентгеновской трубки.



Выверните рентгеновскую трубу по  
центру кольца и сделайте снимок.