

## ПРЕИМУЩЕСТВА ОПТИМАЛЬНОГО ВЕДЕНИЯ ЯЗЫЧКА В ВЯЗАЛЬНОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

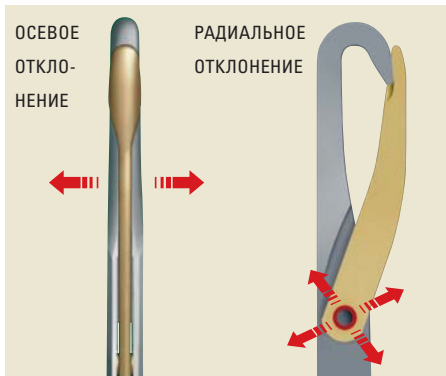


Точное ведение и расположение  
язычка является основой

- длительного срока службы игл
- максимальной скорости машин
- надежности технологического процесса

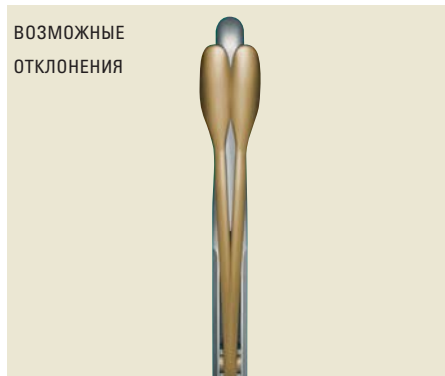
По этой причине иглы Groz-Beckert имеют  
минимальное исходное отклонение язычка.

## ОПТИМАЛЬНОЕ ВЕДЕНИЕ ЯЗЫЧКА ГАРАНТИРУЕТ ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ



### Иглы Groz-Beckert – минимальное отклонение язычка иглы

Только точное исполнение расположения язычка гарантирует минимальное отклонение язычка иглы в осевом и радиальном направлении и, таким образом, оптимальное ведение язычка.



### Почему так важно точное ведение язычка?

С ростом отклонения язычок сталкивается сбоку с крючком иглы. Следствие: повышенный износ ложки и стержня язычка как и боковых стенок язычка, в результате это приводит к значительному сокращению срока службы иглы.

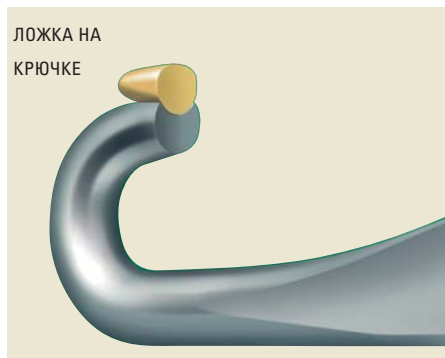


Кроме того, отклонение язычка может стать настолько большим, что язычок начинает перемещаться под крючком. Это ведет к дефектам вязания и к простоям оборудования.



Вследствие повышенного осевого отклонения язычка иглы он может быть настолько отклонён, что его головка изнашивается трением сбоку об платину.

Следствие: повреждения пряжи, разрушение ложки язычка игл и дефекты в готовом вязаном изделии.



Когда язычок бьет по крючку со скоростью 200 км/ч, возникает очень высокая сила удара. Чтобы эту силу распределить по возможности на большую площадь контакта, иглы Groz-Beckert имеют очень точную ложку язычка иглы. Она снижает удельное давление на поверхность и, тем самым, снижает износ.

