



## Максимально допустимая нагрузка благодаря коническому крючку

Для вязания из сортов пряжи с утолщениями, узлами или из фасонной пряжи необходима особая геометрия крючка.

### Использование

В процессе вязания крючок, особенно его основание, сильно нагружается. Если при этом на крючок оказывается дополнительная нагрузка из-за узлов, выраженных утолщений, двойных нитей или пучков нитей, после превышения предела упругости, крючок может согнуться или сломаться. Для преодоления этой нагрузки Groz-Beckert разработал конический крючок.

### Преимущества

- Уменьшенный расход игл
- Повышенный уровень безопасности процесса
- Улучшенный процесс завершения петлеобразования

### Свойства

Особая форма конического крючка обеспечивает как повышенную стабильность крючка, так и большой зазор для нитей. Маленькая вершина крючка позволяет уменьшить головку язычка, что приводит к лучшему сбрасыванию петель.

### Польза

Область рентабельности и качества:

- Более высокая производительность
- Неизменное и безукоризненное качество продукции

# GROZ-BECKERT®

### Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Германия

Tel. +49 7431 10-0, Fax +49 7431 10-2777

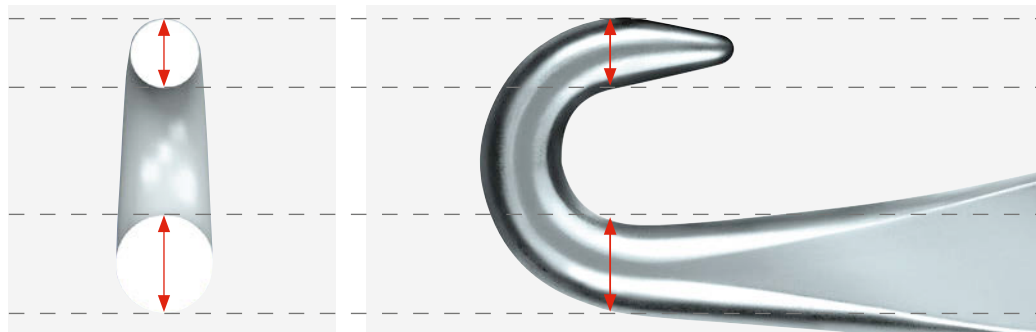
contact-knitting@groz-beckert.com

www.groz-beckert.com



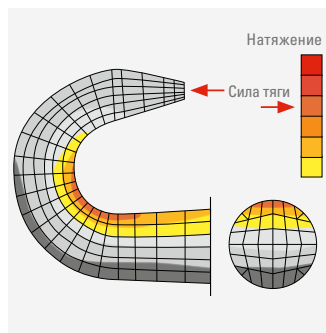
Конический крючок

У конического крючка поперечное сечение в области основания увеличено и равномерно сужается к концу крючка.

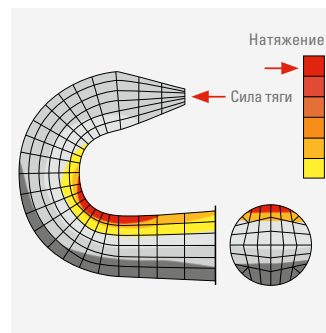


Коническая форма крючка

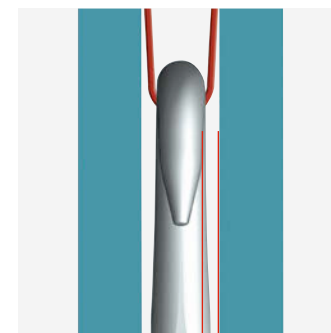
Благодаря такой форме крючка, Groz-Beckert добился не только усиления крючка, но и увеличения внутреннего объема крючка.



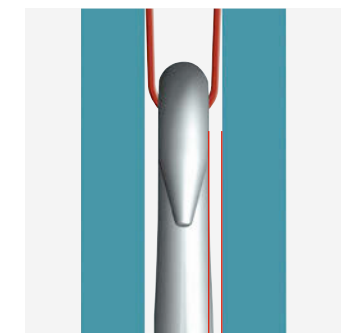
Конический крючок, круглое поперечное сечение



Цилиндрический крючок, круглое поперечное сечение



Конический крючок, увеличение внутреннего объема крючка и больший зазор для нитей



Цилиндрический крючок

Благодаря особой геометрии конического крючка, для нити остаётся больший зазор между участвующими в петлеобразовании деталями машины ( $a2 > a1$ ).

### Сервисное обслуживание

- Исследование и разработка идут рука об руку от прототипа вплоть до выхода на рынок
- Профессиональные знания и повышение понимания качества, благодаря курсам обучения специалистов заказчика в Groz-Beckert Academy
- Более подробная информация на сайте [www.groz-beckert.com](http://www.groz-beckert.com) и в приложении „myGrozBeckert“