

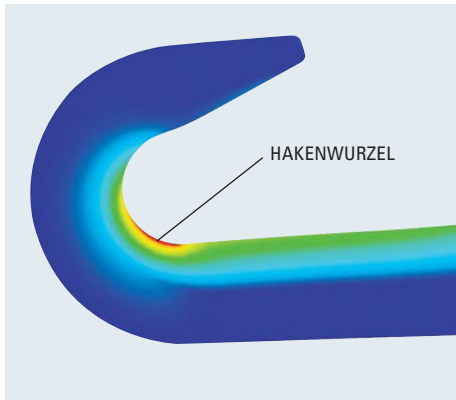
DER KONISCHE HAKEN
FÜR EXTREME ANFORDERUNGEN



Mit dem konischen Haken zum direkten Kundennutzen:

- Erhöhte Prozesssicherheit
- Verbesserte Warenqualität
- Gesteigerte Produktivität
- Verringerter Nadelverbrauch

KONISCHER HAKEN – QUALITÄT DURCH OPTIMALE GEOMETRIE



Während des Strickprozesses wird der Haken, insbesondere die Hakenwurzel, stark belastet. Kommen dann noch zusätzliche Belastungen durch Knoten, ausgeprägte Dickstellen, Doppel- bzw. Mehrfachfäden hinzu, kann der Haken, nach Überschreiten der Elastizitätsgrenze, aufbiegen oder brechen.

Um diesen Belastungen entgegenzuwirken hat Groz-Beckert den konischen Haken entwickelt.

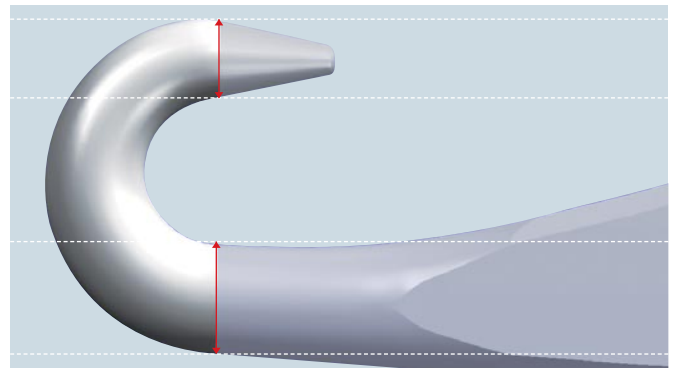
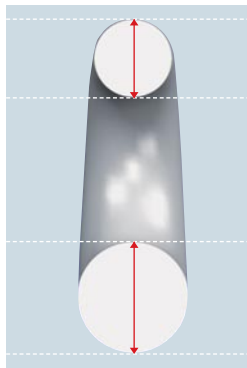
Vorteile:

- Höhere Hakenstabilität
- Vergrößerung des Hakeninnenraums
- Mehr Fadenfreiraum

Die konische Hakenform im Vergleich

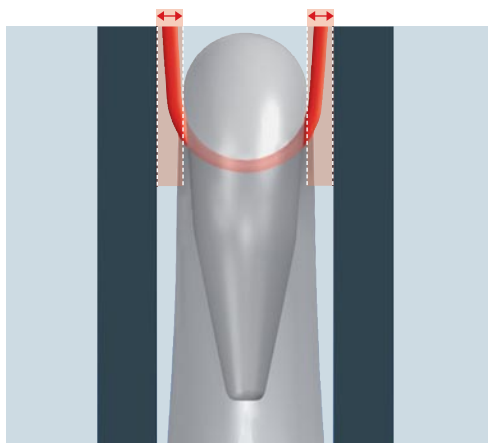
Beim konischen Haken ist der Querschnitt im Bereich der Hakenwurzel vergrößert und verjüngt sich kontinuierlich bis zur Hakenspitze.

Mit Hilfe dieser Hakenform erreicht Groz-Beckert sowohl eine Verstärkung des Hakens, als auch eine Vergrößerung des Hakeninnenraums.



Vorteil des größeren Fadenfreiraums

Dank der speziellen Geometrie des konischen Hakens entsteht ein größerer Fadenfreiraum zwischen den maschenbildenden Elementen. Dadurch können sowohl Effektgarne als auch Garnqualitäten mit Dickstellen und Knoten problemloser verstrickt werden.



GROZ-BECKERT KG

Postfach 10 02 49

72423 Albstadt

Telefon 0 74 31 10-0

Telefax 0 74 31 10-27 77

contact@groz-beckert.com

www.groz-beckert.com

Die Darstellungen unserer Produkte sind nicht maßstabgetreu und dienen nur zur Veranschaulichung. Sie entsprechen daher nicht dem Original.

© = Registrierte Marke der Groz-Beckert Unternehmensgruppe.
© = Diese Publikation ist urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere das Recht der Vervielfältigung und Verbreitung sowie der Übersetzung sind vorbehalten. Kein Teil der Publikation darf in irgendeiner Form – in welchem Verfahren auch immer – ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Groz-Beckert reproduziert oder unter Verwendung elektronischer Systeme gespeichert, bearbeitet, vervielfältigt oder verbreitet werden.