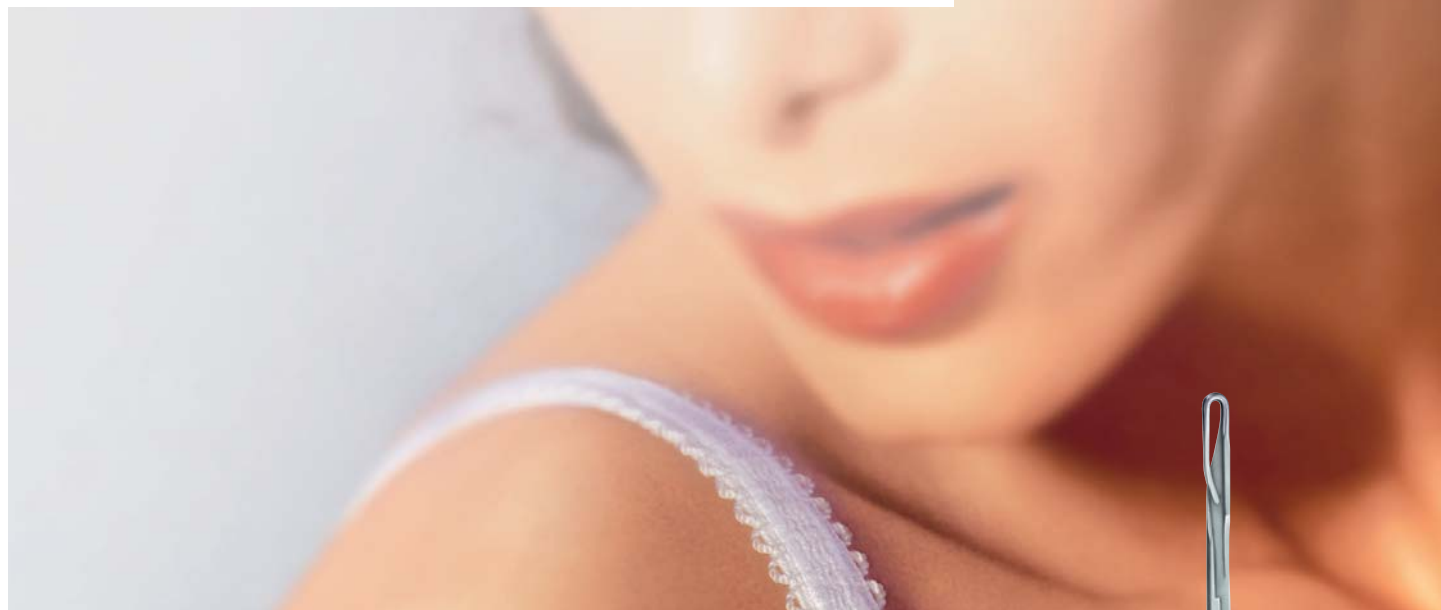


AGUJAS PATENT DE GROZ-BECKERT GARANTIZAN UNA ELEVADA SEGURIDAD DE PROCESOS Y UNA TRAMA UNIFORME



La producción de géneros por urdimbre de alta calidad exige una conjunción armónica de las máquinas, agujas e hilos.

En especial las agujas del borde se ven sometidas a unos elevados esfuerzos en las modernas máquinas tricotas. Como consecuencia de ello, se derivan problemas por un doblado lateral, siendo la consecuencia mermas de calidad y la parada de la máquina.

Como solución, Groz-Beckert ha desarrollado las formas estampadas de las astas.

El aumento del momento de resistencia del asta, la forma de estampado más uniforme y el pulido de las superficies en la zona de formación de mallas son los garantes de una trama muy uniforme.



Agujas Patent de Groz-Beckert:

- Mayor estabilidad
- Máxima uniformidad
- Mayor seguridad de procesos
- Mejor calidad de la mercancía
- Mayor productividad
- Menor consumo de agujas
- Compatible con los tipos existentes

VARIANTES Y CARACTERÍSTICAS DE LAS AGUJAS PATENT

TAN VARIADAS COMO LOS REQUERIMIENTOS

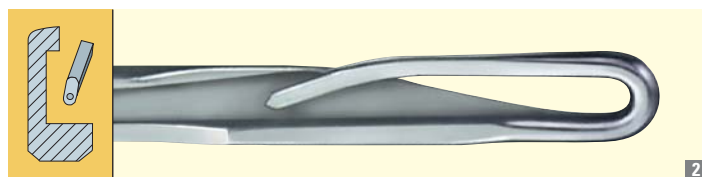
Fresado en L (figura 1)

Crea el espacio más grande posible para enhebrar los hilos de urdimbre y es adecuado para requerimientos normales.



Fresado en U (figura 2)

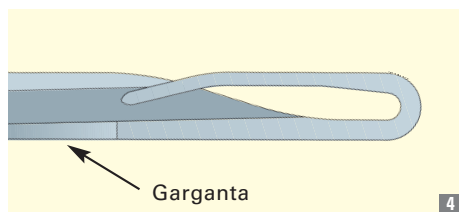
Mejora el par de resistencia para requerimientos elevados pero reduce el espacio para el enhebrado de los hilos de urdimbre.



Abertura en forma de embudo de la ranura (figura 3)

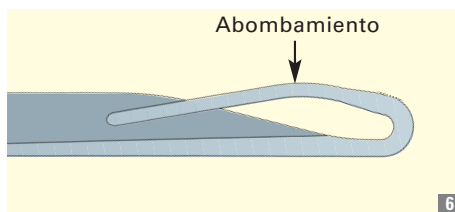
Permite un espacio óptimo para un enhebrado más simple de los hilos de urdimbre. Un espesor completo de la aguja en la pendiente de los carrillos y unos ganchos cónicos aseguran la máxima durabilidad.

(Nº DE PATENTE: DE 19517602 C1)

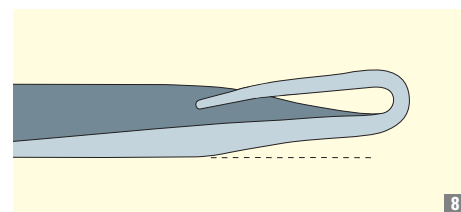


Garganta lateral facilita el deslizamiento del hilo detrás de la punta y asegura el enhebrado de los hilos de urdimbre

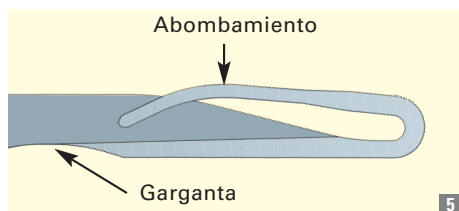
Garganta prolongada permite enhebrar más fácilmente el hilo desde diversas posiciones detrás de la punta.



Abombamiento delante: la malla se desliza suavemente con poca resistencia sobre el gancho.

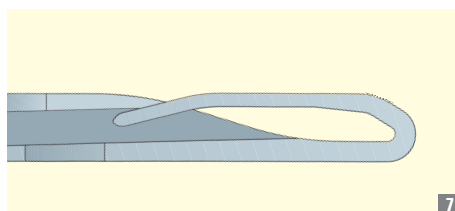


Cabeza doblada hacia arriba: ejecución especial para máquinas de tejer cintas (con punta más corta y gancho cónico).

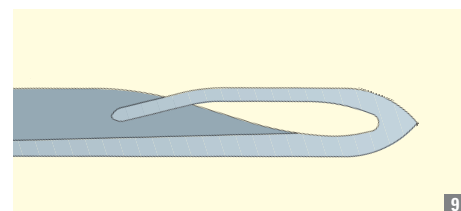


Garganta abajo descarga las mallas.

Abombamiento detrás: actúa como un tope para hilos oscilantes (con un tensado reducido de la entrada del hilo).



Gancho de vanisado invertido aumenta las posibilidades de realización de muestras.



Cabeza en punta combinado con reducción del espesor del asta hasta la punta de la cabeza: para traspasar superficies textiles.

GROZ-BECKERT KG

PO Box 10 02 49

72423 Albstadt, Germany

Phone +49 7431 10-0

Fax +49 7431 10-2777

contact@groz-beckert.com

www.groz-beckert.com