



La aguja para aplicaciones especiales SAN™ 6

Para aplicaciones de costura que requieren una alta estabilidad de la aguja y una grande seguridad de proceso

GROZ-BECKERT

Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Alemania

Teléfono +49 7431 10-0, Fax +49 7431 10-2777

contact-sewing@groz-beckert.com

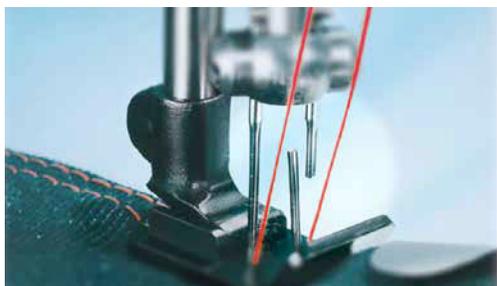
www.groz-beckert.com

Mayor seguridad contra los saltos de puntada y las roturas de la aguja

Los saltos de puntada y las roturas de la aguja se producen con frecuencia si la aguja se tuerce considerablemente en el sobrecosido de costuras transversales. Las elevadas fuerzas de penetración producidas durante la costura de materiales de dureza media y alta (p. ej. vaqueros y ropa de trabajo) aumentan el riesgo todavía más.



Saltos de puntada: sobre todo se producen en el sobrecosido de costuras transversales

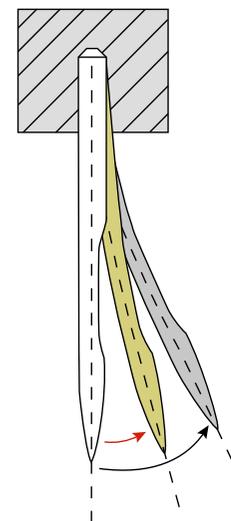


Rotura de la aguja: en caso de que la aguja no tenga la estabilidad suficiente



Solución:

La aguja SAN™ 6 presenta mayor estabilidad debido a la geometría Loop Control™ y a un refuerzo especial del asta. De esa forma, ofrece una mayor resistencia a la desviación, y se pueden evitar saltos de puntada y roturas de la aguja.



■ SAN™ 6
■ Aguja normal

Resistencia a la desviación



Mayor seguridad contra los saltos de puntada y las roturas del hilo, con la aguja SAN™ 6

La costura de materiales de dureza media y alta requiere a menudo el uso de hilos con mayor grosor. Esto puede ocasionar que el hilo no pueda deslizarse sin dificultades por el ojo de la aguja. Como consecuencia pueden ocurrir saltos de puntada y rotura del hilo.

Solución: La aguja SAN™ 6 cuenta con un ojo más grande que permite el deslizamiento del hilo sin dificultades. Además, pueden usarse hilos más gruesos sin tener que aumentar el calibre de la aguja. La geometría Loop Control™ también ofrece mayor seguridad contra los saltos de puntada.

Gran protección contra el desgaste con la aguja SAN™ 6

El procesamiento de materiales de dureza media y alta exige mucho a la aguja. A causa del material grueso y denso que la aguja debe penetrar, la aguja se desgasta rápidamente, especialmente en la zona de la punta.

Solución: La aguja SAN™ 6 está recubierta de nitruro de titanio (=GEBEDUR™). Este recubrimiento presenta mayor dureza en la superficie que las agujas normales y, de esa forma, ofrece mayor protección contra desgaste en la punta.



Rotura del hilo

Las ventajas de la aguja SAN™ 6 en un vistazo:

- Mayor seguridad contra los saltos de puntada y rotura del hilo
- Menor rotura de la aguja debido a una estabilidad más alta
- Posibilidad de utilizar hilos de mayor grosor
- Gran protección contra el desgaste de la punta debido al recubrimiento GEBEDUR™
- Menor consumo de agujas por una mayor vida útil
- Alta seguridad de proceso

La gama de productos SAN™ 6

Sistema de aguja	Calibre						
	90	100	110	120	125	130	140
62x57 SAN™ 6 GEBEDUR™			•		•		•
UY 128 SAN™ 6 GEBEDUR™		•	•	•	•		•
UY 128 SAN™ 6 FFG GEBEDUR™			•	•		•	
134 SAN™ 6 GEBEDUR™	•	•	•	•	•		•
135x17 SAN™ 6 GEBEDUR™			•		•		•
149x5 SAN™ 6 GEBEDUR™					•	•	•
UY 180 SAN™ 6 GEBEDUR™					•		•
1738 SAN™ 6 GEBEDUR™	•	•	•				