



dur-Nadeln von Groz-Beckert

Die Nähmaschinennadel mit erhöhtem Verschleißschutz

GROZ-BECKERT

Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Deutschland

Telefon +49 7431 10-0, Telefax +49 7431 10-2777

contact-sewing@groz-beckert.com

www.groz-beckert.com

Nadeln mit dur-Beschichtung

dur-Nadeln von Groz-Beckert sind mit einer Chrombeschichtung ausgestattet. Diese wird mithilfe eines speziellen Beschichtungsverfahrens aufgetragen.



Besonderheiten der dur-Nadeln von Groz-Beckert

1. Beschichtete Nadelspitze

Das Beschichtungsverfahren schützt die dur-Nadel im Spitzenbereich noch besser vor Verschleiß und Beschädigungen. Dies ermöglicht verlängerte Einsatzzeiten der Nadel – bei gleichbleibender Qualität.

2. Gleiteigenschaften

Über den verbesserten Verschleißschutz im Spitzenbereich hinaus zeigt die dur-Nadel im Vergleich zur Standardnadel auch verbesserte Gleiteigenschaften. Dies verringert die Einstichkräfte der Nadel und schonet das zu vernähende Material.

3. Optische Veränderung ohne Beeinflussung der technischen Eigenschaften

Das Beschichtungsverfahren der dur-Nadel bringt im Vergleich zur Standardnadel auch eine optische Veränderung mit sich. Dies zeigt sich in der matten Optik der gesamten Nadel und einem sichtbaren Farbunterschied in deren Kolbenbereich. Die technischen Eigenschaften der Nadeln sowie die der Nadeloberfläche werden dadurch nicht negativ beeinflusst. Die dur-Nadel ist ebenso glatt und fadenschonend wie eine herkömmliche Chromnadel.



dur-Nadeln erkennen

Schritt für Schritt wird die dur-Nadel von Groz-Beckert die Standard-Chrombeschichtung ablösen. Deshalb trägt die dur-Nadel keinen Zusatz in der Bezeichnung. Ob es sich um dur-Nadeln handelt, ist wie folgt gekennzeichnet:



Auf dem Etikett des 10er-Moduls



Auf dem Etikett der 500er-Umverpackung



Auf dem zusätzlichen Etikett der 500er-Umverpackung

Wichtiger Hinweis zu GEBEDUR™-Nadeln

dur-Nadeln sind kein Ersatz für GEBEDUR™-Nadeln. Die mit Titanitrid beschichtete GEBEDUR™-Nadel bleibt daher weiterhin im Produktportfolio enthalten. Die Chrombeschichtung der dur-Nadel verbessert aufgrund des geänderten Beschichtungsverfahrens den Verschleißschutz bei Standardanwendungen. Bei Anwendungen, die erhöhte Anforderungen an die Nadel und deren Verschleißschutz stellen, empfiehlt Groz-Beckert weiterhin den Einsatz von GEBEDUR™-Nadeln.

Die Vorteile der dur-Nadel auf einen Blick:

- Hoher Verschleißschutz – vor allem im Spitzenbereich
- Gute Gleiteigenschaften beim Durchstechen des Materials
- Hohe Prozesssicherheit
- Hohe Leistungsfähigkeit der Nadel