



Schiebernadeln für Kettenwirkmaschinen

Das Sortiment umfasst Schiebernadeln für technische Textilien, Heimtextilien sowie für die Schuh- und Bekleidungsindustrie. Die Feinheiten variieren von E1 bis E50.

GROZ-BECKERT

Groz-Beckert KG

Parkweg 2, 72458 Albstadt, Deutschland
Telefon +49 7431 10-0, Telefax +49 7431 10-2777
contact-knitting@groz-beckert.com
www.groz-beckert.com

Kundennutzen

- Fehlerfreie Wirkware
- Gleichmäßige Warenoptik
- Weniger Stillstandzeiten
- Höchste Produktivität
- Lange Lebensdauer der Schiebernadel
- Flexibilität in der textilen Anwendung
- Mischbarkeit der Produktionschargen
- Variantenvielfalt durch weltweit breitestes Produktspektrum

Beispiel-Bezeichnung einer Schiebernadel



Beispiel-Bezeichnung einer Schiebernadel mit speziellem Verschleißschutz, Verschleißschutz ist erkennbar an den Zusätzen G101 bis G199



Technische Merkmale

Garnleitfreundliche Oberfläche

Fehlerloses Garngleiten für uniforme Warenoptik

Präzision und Maßhaltigkeit

Engste Fertigungstoleranzen garantieren die Mischbarkeit der Produktionschargen.

Hochpräzise Schlitzausführung

Optimales Zusammenspiel von Nadel und Schiebermodul

Arbeitslänge

Minimale Fertigungsstreuung garantiert eine gleichmäßige Maschenbildung.

Zusätzliche, optionale Merkmale

Garnfreundliche Oberfläche im Hakeninnenbogen

Fehlerloses Garngleiten und geringere Hakenbelastung

Garnfreundliche Schlitzkantenausführung

Verhindert langfristig Garnbeschädigungen

Spezielle Schlitzausführung

Prozesssichere Maschenbildung und lange Lebensdauer, auch bei hoher Fadenspannung

Haken mit Dachkant

Sichere Maschenbildung, auch bei hoher Fadenspannung

Haken innen und außen flächig

Maximaler Fadenfreiraum für eine sichere Maschenbildung und erhöhte Hakenstabilität

Konischer Haken

Erhöhte Hakenstabilität und größerer Fadenfreiraum für größtmöglichen Einsatzbereich

Asymmetrische Hakenspitze

Maximaler Fadenfreiraum für eine sichere Maschenbildung

Spezieller Verschleißschutz

Erhöhter Verschleißschutz, speziell für Produktionen mit hoher Geschwindigkeit und beim Einsatz abrasiver Garne












Kunststoffaufdickung

Erhöhte Seitenstabilität, dadurch höhere Feinheit bis E50 möglich



Varianten

Abhängig vom Maschinenmodell, bietet Groz-Beckert verschiedene Geometrien an:

Hakengeometrie	Schaftgeometrie	Einbauvariante
 <p>Rundkopf</p>	 <p>Gerader Schaft</p>	 <p>Nadelfuß</p>
 <p>Spitzkopf</p>	 <p>Abgewinkelter Schaft:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Einfach nach unten oder nach oben abgewinkelt 	 <p>Einhängenut</p>
 <p>Asymmetrische Spitze</p>	 <p>• Doppelt abgewinkelt</p>	 <p>Eingießerkerben</p>
 <p>Haken innen und außen flächig</p>		 <p>Kombination aus Nadelfuß und Eingießerkerben</p>

Service:

- Weltweites Vertriebsnetz für schnelle Lieferung und reduzierte Lagerhaltungskosten
- Forschung und Entwicklung – Entwicklungspartnerschaft vom Prototyp bis hin zur Markteinführung
- Prozessoptimierung durch Laborservices
- Fachwissen und verbessertes Qualitätsverständnis mit Schulungsangeboten der Groz-Beckert Academy
- Mehr Informationen unter www.groz-beckert.com und in der App „myGrozBeckert“