







## Leistungsmerkmale & Vorteile

# TOP Leistungsmerkmale *Sapphire*<sup>™</sup> 960Q

-  *Interaktiver Color-Touchscreen*
-  *EXKLUSIVE SENSOR SYSTEM<sup>™</sup> Technologie*
-  *Exklusive Funktion SEWING ADVISOR<sup>™</sup> (Nähberater)*
-  *Nähen mit Seitwärtsbewegung*
-  *Geradstichplatte mit Sensor Technologie*

Hinweis: Genaue Details zu den TOP Leistungsmerkmalen finden Sie unter den -Symbolen.

## Innovation

 **INTERAKTIVER COLOR-TOUCHSCREEN (MIT STYLUS)** Auf dem Touchscreen sehen Sie Stiche in Originalgröße und erhalten alle Informationen, die Sie zum Nähen brauchen.

 **GERADSTICHPLATTE MIT SENSOR TECHNOLOGIE** – noch bessere Geradstiche nähen Sie mit der Geradstichplatte. Wird sie angebracht, stellt ein Sensor die SAPPHIRE<sup>™</sup> automatisch auf den Geradstichmodus ein.

**MÖGLICHKEIT ZUR AKTUALISIERUNG** – die SAPPHIRE<sup>™</sup> lässt sich einfach übers Internet mit der neuesten Software aktualisieren.

**FREIHAND MIT JEDEM STICH** – perfekt geeignet für schöne Quiltarbeiten und attraktive Stoffoberflächen. Anwendbar mit jedem Stich.

**FUNKTION START/STOP** – so lässt sich die Nähgeschwindigkeit einfach halten, ganz ohne Fußanlasser.

## Komfort

**EXKLUSIVE SENSOR SYSTEM™ TECHNOLOGIE** – das System stellt sich automatisch und kontinuierlich auf jede Stoffstärke ein und sorgt so für einen perfekt gleichmäßigen Stofftransport.

### Sensorfußhub

- Automatisches Anheben und Absenken des Nähfußes. Vier Positionen: Unten, Drehen, Oben und Extrahoch. Der Transporteur wird automatisch versenkt, sodass selbst voluminöse Stoffe leicht unter dem Nähfuß Platz finden.

### Sensor-Nähfußhub zur Drehposition

- Der Nähfuß erkennt die Stärke des Stoffes, wenn Sie mit der Nadel im Stoff anhalten. Der Fuß wird dann exakt so weit angehoben, dass der Stoff gedreht werden kann – zum einfachen Applizieren und Quilten.

### Sensorfußdruck

- Das Sensorsystem erkennt die Stärke des Stoffes und passt den Nähfußdruck automatisch an.

### EXKLUSIVE FUNKTION SEWING ADVISOR™ (NÄHBERATER)

– wählen Sie Stoffart und Nähtechnik aus, und schon nimmt die exklusive Funktion SEWING ADVISOR™ die Einstellungen für Sie vor: Stich, Stichbreite, Stichlänge, Fadenspannung, Nähfußdruck und Nähgeschwindigkeit. Der Stich wird zusammen mit Empfehlungen für Nähfuß und Nadelstärke bzw. -typ auf dem Bildschirm angezeigt.

**AUTOMATISCHER FADENSCHNEIDER** – einfach Taste drücken, und die Fadenenden werden auf die Rückseite des Stoffes gezogen.

**ELEKTRONISCHE SELBSTREGULIERENDE FADENSpannung** – die Fadenspannung wird automatisch eingestellt, für alle Stoffarten und -techniken. Für Spezialtechniken können Sie die automatische Fadenspannung auch umgehen.

**LEDS** – Sie verarbeiten gerne dunkle Stoffe? Dreifache LEDs sorgen für eine optimale Ausleuchtung von Näh- und Nadelbereich und reduzieren die Schattenbildung beim Nähen. Wartungsfreundlich dank extrem langer Lebensdauer.

**INTEGRIERTER NADELEINFÄDLER** – schnell und sicher eingefädelt.

**AUTOMATISCHES VERSENKEN DES TRANSPORTEURS** – sobald Sie auf dem Bildschirm Ihre bevorzugte Freihandtechnik wählen, wird der Transporteur automatisch versenkt.

**NADELSTOPP OBEN/UNTEN** – bei Betätigen der Taste verbleibt die Nadel entweder in oberster Position oder sie bleibt im Stoff stecken. So verrutscht keine Naht beim Drehen oder Ausrichten des Stoffes. Ideal zum Quilten und zum Nähen von Ecken.

**SPULEN DURCH DIE NADEL** – spart Zeit und ist sehr bequem.

**UNTERFADENWÄCHTER MIT AKUSTISCHEM WARNSIGNAL** – wenn die Spule fast leer ist, erscheint auf dem Bildschirm ein Popup mit dem Hinweis, dass die Spule bald gewechselt werden muss.

**STICHBREITENBEGRENZUNG** – wählen Sie die Stichbreitenbegrenzung, um Nadelbruch mit Geradstichzubehör zu vermeiden.

## Funktionalität

**NÄHEN MIT SEITWÄRTSBEWEGUNG** – so gestalten Sie traumschöne Zierstiche mit einer Breite von bis zu 36 mm.

**GROSSZÜGIGE NÄHFLÄCHE** – zum perfekten Nähen von großen Quilts, Heimdeko und Kleidung. Die Arbeitsfläche rechts der Nadel ist 250 mm breit, sodass dort selbst große Nähprojekte Platz finden.

### NUTZ- UND SPEZIALSTICHE, INTEGRIERTE SCHRIFTARTEN

– über 300 Stiche und 5 integrierte Schriftarten für noch mehr Kreativität. Stichbreite 7 mm, Zierstiche mit Seitwärtsbewegung und Stichbreite bis zu 36 mm, Stichlänge 6 mm.

**SPEICHERN UNTER „PERSÖNLICHES MENÜ“** – zum Abspeichern individueller Sticheinstellungen und -programme in 24 Dauerspeichern (für je bis zu 99 Stiche oder Buchstaben), auf die Sie schnell und einfach zurückgreifen können.

**DEKORATIVE TAPERING-FUNKTION** – verringert die Stichbreite aller Zierstiche automatisch auf eine perfekte Spitze. Ideal auch für Umrandungen und Ecken.

**PERFEKT AUSGEGLICHENE KNOPFLÖCHER** – mit der Funktion für perfekt ausgeglichene Knopflöcher und dem Knopfloch-Sensorfuß nähen Sie jedes Mal automatisch perfekte Knopflöcher.

- Beide Raupen des Knopflochs werden in dieselbe Richtung genäht – für stets perfekt gleichmäßige Knopflöcher.
- Es gibt neun verschiedene Knopflöcher und zwei Ösen für diverse Nähanwendungen.
- Die exklusive Funktion SEWING ADVISOR™ (Nähberater) wählt das am besten geeignete Knopfloch für die jeweilige Stoffart und -stärke.
- Wiederholen Sie die Knopflöcher so oft Sie möchten.

**29 NADELPOSITIONEN** – nähen Sie einen Geradstich in 29 verschiedenen Nadelpositionen, für perfektes Absteppen, für Paspeln oder zum Einnähen von Reißverschlüssen.

**STICHPositionierung** – die Nadelposition lässt sich für alle Stiche ändern, die schmaler als 7 mm sind. Richten Sie Stiche genau so aus, wie Sie sie haben möchten.