

Technische Details	9450	9480
Bedienung	Tasten, Touchscreen	Touchscreen, Multifunktionsknöpfe
Display	Farb-Display	Farb-Display
Nählicht	LED	LED
Oberfadenspannung/Fadenkontrolle	Elektronisch geregelt, regulierbar	Elektronisch geregelt, regulierbar
Greifersystem	Horizontalgreifer	Horizontalgreifer
Standard-Nadelsystem	130/705H	130/705H
Nadeleinfädler	Mechanisch automatisch	Mechanisch automatisch
Nadelposition oben/unten	Ja (Taste), programmierbar	Ja (Taste), programmierbar
Nadelpositionen seitlich	Stufenlos programmierbar	Positionierbar, 91 Stufen
Nähfußart	Snap-on-Fuß	Snap-on-Fuß
Nähfuß heben/senken	Standard, mechanisch per Hand und Taste, elektronischer Kniehebel und programmierbarer Sensorhub	Mechanisch per Hand, zusätzlich mechanischer Kniehebel
Nähfußdruckeinstellung	Elektronisch regulierbar, 10 Stufen	Elektronisch regulierbar, 8 Stufen
Automatischer Fadenschneider	Elektronische Fadenschere, programmierbar	Elektronische Fadenschere programmierbar
Nähgeschwindigkeit	1.060 Stiche pro Min.	
Fadenüberwachung	Ober- und Unterfadenwächter	Ober- und Unterfadenwächter
Stichplattenerkennung	Ja, Stichplattensensor	Ja, Stichplattensensor
Stofftransport von unten	Mehrsegment-Transporteur, versenkbar	Mehrsegment-Transporteur, versenkbar
Stofftransport von oben	Acufeed Flex mit Differential	Acufeed Flex mit Differential
Separater Spulermotor	Nein	Ja
Funktions-Fußanlasser	Ja, nur Schnittbefehl	Ja
Freiarm	Ja	Ja
Umfang des Freiarms	28,0 cm	28,0 cm
Stoffdurchgangsraum	B: 28,0 cm / H: 12,0 cm	B: 28 cm / H: 12 cm
Maschinengewicht	13,5 kg	13,5 kg
Maschinenbreite/-tiefe /-höhe	B: 51,0 cm / T: 24,5 cm / H: 31,5 cm	B: 53,0 cm / T: 25 cm / H: 32 cm
Schnittstelle	USB-Stick	USB-Stick
Updatefähig	Ja	Ja
Nähberater	ja	ja
Bedienungs-Assistent		App AcuSpark2
Nähen	9450	9480
Anzahl Nähprogramme gesamt	375	400
- davon Nutzstiche	51	24
- davon dekorative Stiche	309	365
Knopflochvarianten	11	11
Knopfloch-Innenbreite einstellbar	Ja	Ja
Knopfannähprogramm	Ja	Ja
Nähalphabet	4	4
Applikationsstiche	<i>gibt es in ähnlicher Form</i>	20
Stichbreite Zickzack maximal	9 mm	9 mm
Stichlänge Geradstich maximal	5 mm	5 mm
Quertransport	Nein	Nein
Nähen mit Zwillingnadel	Ja, mit Schutzfunktion	Ja, mit Schutzfunktion
Nähgeschwindigkeit maximal	1060 Stiche pro min.	1060 Stiche pro Min.
Nähgeschwindigkeitsregelung	Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine <i>Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhängig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw.</i>	Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine
Flüstermodus		<i>wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt</i>
Nähen ohne Fußanlasser	Start-Stopp-Taste	Start-Stopp-Taste
Stoffführung	Ja, Kantenführung	Kantenführung für Nähfußhalter
Rückwärtsnähen	Manuell	Manuell
Stichveränderung während des Nähen	Ja	Ja
Automatisches Vernähen	Ja, Standard-Vernähprogramm	Ja, Vernähen programmierbar
Tapering	ja	Ja
Assistent für Freihandarbeiten		Ja, ASR-Programm
Persönliche Einstellungen speichern	Ja	Ja
Stichspeicher	Ja, 3 MB	Ja
Stiche designen	Ja, Stitch-Composer, <i>habe ich aber wegen der vielen vorhandenen Stiche nicht genutzt</i>	ja
Muster spiegeln	Ja, vertikal und horizontal	Ja, vertikal und horizontal
Musteranfang/-ende	Ja, Musteranfang und -ende	Ja, Musteranfang und -ende