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
	Standard, mechanisch per Hand und	Mechanisch per Hand, zusätzlich
Nähfuß heben/senken	Taste, elektronischer Kniehebel und	mechanischer Kniehebel
	programmierbarer Sensorhub	mechanischer Knieneber
Nähfußdruckeinstellung	Elektronisch regulierbar, 10 Stufen	Elektronisch regulierbar, 8 Stufen
Automatischer Fadenschneider	Elektronische Fadenschere,	Elektronische Fadenschere programmierbar
	programmierbar	
Nähgeschwindigkeit	1.060 Stiche pro Min.	
Fadenüberwachung	Ober- und Unterfadenwächter	Ober- und Unterfadenwächter
Stichplattenerkennung	Ja, Stichplattensensor	Ja, Stichplattensensor
Stofftransport von unten	Mehrsegment-Transporteur,	Mehrsegment-Transporteur, versenkbar
Stofftransport von ohon	versenkbar Acufeed Flex mit Differential	Acufeed Flex mit Differential
Stofftransport von oben 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 Nähberater	ja	ja
Bedienungs-Assistent		App AcuSpark2
Nähen	9450	9480
Anzahl Nähprogramme gesamt	375	400
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche	375 51	400 24
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche	375 51 309	400 24 365
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten	375 51 309 11	400 24 365 11
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar	375 51 309 11 Ja	400 24 365 11 Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm	375 51 309 11 Ja Ja	400 24 365 11 Ja Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete	375 51 309 11 Ja Ja 4	400 24 365 11 Ja Ja 4
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche	375 51 309 11 Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form	400 24 365 11 Ja Ja 4 20
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal	375 51 309 11 Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm	400 24 365 11 Ja Ja 4 20 9 mm
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Ja A gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm	400 24 365 11 Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein	400 24 365 11 Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja France Sin ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion	400 24 365 11 Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min.	400 24 365 11 Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min.
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja France Sin ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion	400 24 365 11 Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Ja Market Sin ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Ja A gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen	375 51 309 11 Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm	24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar
Anzahl Nähprogramme gesamt  - davon Nutzstiche  - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar Ja Ja, ASR-Programm
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten Persönliche Einstellungen speichern	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar Ja Ja, ASR-Programm Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten	375 51 309 11 Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja  Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar Ja Ja, ASR-Programm
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten Persönliche Einstellungen speichern Stichspeicher	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja  Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja	400  24  365  11  Ja  Ja  Ja  4  20  9 mm  5 mm  Nein  Ja, mit Schutzfunktion  1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell  Ja  Ja, Vernähen programmierbar  Ja  Ja, ASR-Programm  Ja  Ja, ASR-Programm  Ja  Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten Persönliche Einstellungen speichern	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja  Ja Ja, Stitch-Composer, habe ich aber wegen der vielen vorhandenen Stiche	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar Ja Ja, ASR-Programm Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten Persönliche Einstellungen speichern Stichspeicher	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja  Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja	400  24  365  11  Ja  Ja  Ja  4  20  9 mm  5 mm  Nein  Ja, mit Schutzfunktion  1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell  Ja  Ja, Vernähen programmierbar  Ja  Ja, ASR-Programm  Ja  Ja, ASR-Programm  Ja  Ja
Anzahl Nähprogramme gesamt - davon Nutzstiche - davon dekorative Stiche Knopflochvarianten Knopfloch-Innenbreite einstellbar Knopfannähprogramm Nähalphabete Applikationsstiche Stichbreite Zickzack maximal Stichlänge Geradstich maximal Quertransport Nähen mit Zwillingsnadel Nähgeschwindigkeit maximal Nähgeschwindigkeitsregelung  Flüstermodus  Nähen ohne Fußanlasser Stoffführung Rückwärtsnähen Stichveränderung während des Nähen Automatisches Vernähen Tapering Assistent für Freihandarbeiten Persönliche Einstellungen speichern Stichspeicher  Stiche designen	375 51 309 11 Ja Ja Ja Ja Ja 4 gibt es in ähnlicher Form 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine Ja, aber irrelevant, da Lautstärke weniger von dieser Einstellung abhöngig ist sondern vielmehr von Pflege, Ölstatus, Nadel usw. Start-Stopp-Taste Ja, Kantenführung Manuell Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja  Ja Ja, Standard-Vernähprogramm ja  Ja Ja, Stitch-Composer, habe ich aber wegen der vielen vorhandenen Stiche nicht genutzt	400 24 365 11 Ja Ja Ja Ja 4 20 9 mm 5 mm Nein Ja, mit Schutzfunktion 1060 Stiche pro Min. Fußanlasser und zusätzliche Regelung an der Maschine  wird in der Bedienungsanleitung nicht mehr erwähnt  Start-Stopp-Taste Kantenführung für Nähfußhalter Manuell Ja Ja, Vernähen programmierbar Ja Ja, ASR-Programm Ja Ja Ja Ja Ja Ja