



Opal™ 670



Opal™ 650

## Belangrijkste functies

Exclusieve SEWING ADVISOR®	Ja	Ja
Displaytype	Monochroom touchscreen van 64 x 48 mm	Monochroom grafisch display van 64 x 48 mm
Stekenselectie	Touchscreen	Selectie met functietoetsen
Nuttige en decoratieve steken	200	160
Knoopsgatstijlen	7 + oogje + knopenaanzet-programma	7 + oogje + knopenaanzet-programma
Programmeerbare lettertypes	4: Brush Line, Block, Cyrillic, Hiragana	3: Block, Cyrillic, Hiragana
Alle steken (inclusief steken, letters, tekens, enz)	557	420
Menu Mijn steken	8 permanente geheugens, 160 steken in totaal	4 permanente geheugens, 80 steken in totaal
Automatische draadafsnijder	Ja	–
Elektronische zelfregelende draadspanning	Ja	–
Verlichtingssysteem	LED-lampjes x 3	LED-lampjes x 3

## Naaifuncties

Naaldposities	29	29
Inclusief klik-klaar naaivoeten	6	6
Exclusieve eenstaps-knoopsgatsensorvoet	Ja	Ja
Perfect uitgebalanceerde knoopsgaten (Perfectly Balanced Buttonholes - PBB)	Ja	Ja
Knopenaanzetprogramma	Ja	Ja
Automatische tapering	Ja	–
Pictogramfunctie	Ja	–
Onderdraadsensor	Ja	–
Verticaal spiegelen	Ja	–
Horizontaal spiegelen	Ja	Ja
Steek aanpassen; lengte, breedte	Ja	Ja
Steekbreedte	7 mm	7 mm
Tweelingnaaldbeveiliging en steekbreedtebeveiliging	Ja	Ja
FIX functie	Ja	Ja
STOP functie	Ja	Ja
Naaldstop boven/onder	Ja	Ja
Elektronische snelheidsregeling	5 snelheden	5 snelheden
Tijdelijk en permanent achteruitnaaien	Ja	Ja
Start/Stop functie (naaien zonder het voetpedaal)	Ja	Ja
Steken op ware grootte op het scherm	Ja	Ja

## Meer functies

Ingebouwde draadinsteker	Ja	Ja
Rechtstreeks opspoelen vanaf de naald	Ja	Ja
Automatisch onderdraad ophalen	Ja	Ja
Elektronische naaldkracht	Ja	Ja
Groot naaioppervlak	200 mm	200 mm
Verlengde dubbele steekplaat-geleidelijnen	40 mm aan beide zijden van de naald	40 mm aan beide zijden van de naald
Set menu	Ja	Ja
Talen	12	12
Opschuifbare accessoiredoos	Ja	Ja
Ingebouwde garenpennen	2	2
Draadafsnijders	3	3
Roterende grijper die niet vastloopt, permanent gesmeerd	Ja	Ja
Harde beschermkap	Ja	Ja
Ontworpen en ontwikkeld in Zweden	Ja	Ja