



**PFAFF**  
Perfection starts here.™

creative™ 4.5

Voordelen en functies



## TOP-VIJF-EIGENSCHAPPEN\*

- 1 Groot borduurgebied**  
De PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine heeft het grootste borduurgebied op de markt - tot 360 x 350 mm. Borduur uw unieke, persoonlijke creaties met éénmaal opspannen in de borduurring\*\*.
- 2 Het originele IDT™ systeem**  
Ingebouwd Dubbel Transport systeem al meer dan 45 jaar alleen van PFAFF®! Een exclusieve PFAFF® functie die voor absoluut gelijkmatig stoftransport zorgt van boven- en onderaf en perfecte naden geeft in alle stoffen.
- 3 Stitch Creator™ functie**  
Maak nieuwe 9mm steken of bewerk ingebouwde steken voor ongelimiteerde creativiteit.
- 4 Basic Shape Creator™ functie.**  
Combineer direct decoratieve steken of borduurmotief-elementen om unieke omrandingen en borduurmotieven te maken. Kies uit vele opvallende vormen - allemaal in de machine ingebouwd, zoals cirkels, sterren en bloemen.
- 5 Precies plaatsen**  
Plaats ieder borduurmotief precies waar u dat wilt! Span de stof meerdere malen in de borduurring en laat de borduurmotieven eenvoudig op elkaar aansluiten om borduurmotieven van onbeperkte grootte te maken.

\* De top-vijf functies worden vetgedrukt herhaald onder iedere categorie.  
\*\* Met grotere borduureenheid.

## BORDUURFUNCTIES

- **Groot borduurgebied** – De PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine heeft het grootste borduurgebied op de markt - tot 360 x 350 mm. Borduur uw unieke, persoonlijke creaties met éénmaal opspannen in de borduurring\*.
- **Basic Shape Creator™ functie** – Combineer onmiddellijk decoratieve steken of borduurmotiefelementen om echt unieke omrandingen en borduurmotieven te maken. Kies uit vele opvallende vormen - allemaal in de machine ingebouwd, zoals: sterren en bloemen.
- **Precies plaatsen** - Plaats ieder borduurmotief precies waar u dat wilt. Span de stof meerdere malen in de borduurring en laat de borduurmotieven eenvoudig op elkaar aansluiten om borduurmotieven van onbeperkte grootte te maken.
- **Hogere borduursnelheid** – Nu kan uw PFAFF® creative™ 4.5 sneller borduren dan ooit tevoren. Met een 30% hogere borduursnelheid\*\* voltooit u uw borduurmotieven sneller en behoudt u toch de kwaliteit en precisie die u verwacht.
- **270 fantastische borduurmotieven** – Uw PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine heeft veel verschillende speciale borduurtechnieken. De ingebouwde borduurmotieven zijn ondergebracht in drie verschillende categorieën: machineborduurmotieven, minidesigns en quiltborduurmotieven.
- **Sprongsteken afsnijden** - Snijd automatisch de sprongsteken van het borduurmotief af en trekt de draden naar de achterkant.
- **creative signature™ borduurprogramma's**
  - **Spiegelen** - Spiegel de borduurmotieven horizontaal en/of verticaal, voor nog meer mogelijkheden.
  - **Roteren** - Roteren in stappen van 1 graad voor nauwkeurige aanpassingen.
  - **Schaalverdeling borduurmotief** - Vergroot of verklein borduurmotieven, zonder het aantal steken te veranderen.
  - **Meerdere selecteren en groeperen** - Selecteer een of meerdere borduurmotieven om te bewerken.
  - **Embroidery stitch editor** - Pas een steek of reeks aan nadat u deze in de borduurmodus heeft gebracht.
  - **Kleuren bewerken** - Verander de garencleuren van het borduurmotief direct op het scherm.
  - **Monochroom** - Naai ieder gewenst borduurmotief in een enkele kleur zonder kleurenstops.
  - **Rijgen in de borduurring** - Rijg stof op versteviging die al in de borduurring is gespannen. Ook zeer geschikt voor fluweel of andere stoffen die u niet in de borduurring wilt spannen. Twee opties; rijgen rondom de hele borduurring of alleen rijgen rondom uw borduurmotief.
- **Drie ingebouwde borduurlettertypes** - Beschikbaar in 3 verschillende formaten, inclusief hoofdletters, kleine letters, cijfers en symbolen.
- **Huidige status automatisch opslaan** - Stel dit zo in dat het borduursteeknummer en de -positie regelmatig worden opgeslagen en dat persoonlijke aanpassingen automatisch worden opgeslagen zodat u uw borduurmotief later of na een stroomstoring kunt voortzetten.
- **Ongedaan maken/opnieuw uitvoeren in Borduurmotief bewerken** - Om u te helpen bij het maken van uw borduurcombinaties.
- **Opbergruimte in borduureenheid** – Handig opbergvak in de borduureenheid om spoeltjes en accessoires onder handbereik te hebben\*.
- **Borduurringposities** - Breng de borduurring in de correcte positie voor het vervangen van de spoel, het afsnijden van sprongsteken, het bijsnijden van een applicatie of voor het opzoeken van het midden van het borduurmotief.
- **Springen naar steek** - Voer het steeknummer in om snel naar een specifieke steek in het borduurmotief te gaan.
- **Borduur raster en zoommogelijkheden** - Maakt het maken van aanpassingen op het kleuren-touchscreen eenvoudig en nauwkeurig.
- **Inclusief borduurringen** – Bij de grote borduureenheid worden drie borduurringen geleverd: creative™ 120 SQUARE HOOP (120x120), creative™ MASTER HOOP (240x150), creative™ DELUXE HOOP (360x200). Bij de kleine eenheid worden twee borduurringen geleverd: creative™ 120 SQUARE HOOP (120x120), creative™ ELITE HOOP (260x200).
- **Inclusief QuickFont programma** – Gebruik uw computer en het QuickFont programma om borduurlettertypes te maken van ieder gewenst TrueType® lettertype. Download gratis van [www.pfaff.com](http://www.pfaff.com) onder borduurmachines en machine updates.
- **Programma voor het bekijken en organiseren van borduurmotieven** – Organiseer borduurmotiefbestanden die op uw computer zijn opgeslagen, verander borduurmotieven in afbeeldingsbestanden, druk catalogi af en meer. Download gratis van [www.pfaff.com](http://www.pfaff.com) onder borduurmachines en machine updates.



\*Met grotere borduureenheid.

\*\*Gemiddeld, in vergelijking met de creative performance™ naai- en borduurmachine. De gemiddelde snelheid varieert afhankelijk van de borduurring en het type borduurmotief.



## NAAIFUNCTIES

- **Het originele IDT™ systeem** – Ingebouwd Dubbel Transport alleen van PFAFF®, al meer dan 45 jaar! Een exclusieve PFAFF® functie die voor absoluut gelijkmatig stoftransport zorgt van boven- en onderaf en perfecte naden geeft in alle stoffen.
- **Stitch Creator™ functie** – Maak nieuwe 9 mm steken of bewerk ingebouwde steken voor een ongelimiteerde creativiteit.
- **Unieke nieuwe PFAFF® naaitechnieken:** Exclusief ontworpen voor PFAFF® naai- en borduurmachines: deze unieke steken vergroten uw creatieve mogelijkheden. Octrooi aangevraagd.
  - **Lintsteken** – Nieuw! Voeg dimensionale elementen toe aan uw decoratieve naaiwerk, met prachtige lintsteken. Smalle linten en versieringen worden terwijl u naait in deze speciale steken geweven.
  - **Stapelsteken** - Naai prachtige decoratieve steken in twee kleuren. De stapelsteken bestaan uit paren van steken die zijn ontworpen om over elkaar heen te worden genaaid.
- **480 steken** – Inclusief een groot aantal decoratieve 9 mm steken en maxisteken tot 48 mm breed. Combineer en/of bewerk uw steken voor nog meer creativiteit. Alle steken, ook de knoopsgaten, kunnen in de borduurring worden gemaakt. U kunt ook prachtige taperingcombinaties maken en borduren in de borduurring.
- Met PFAFF® accessoires en een groot aantal optionele accessoires, zoals IDT™ naaivoeten – met 11 verschillende naaivoeten voor al uw basiswensen en veel optionele accessoires van het originele PFAFF® naaivoetensysteem die u kunt aanschaffen om uw naai-ervaring te verbeteren.
- **Geoptimaliseerd transport** – Verbeterd om meer controle te bieden als u door dikke lagen naait of kleine stukjes stof aan elkaar naait.
- **Start/Stop** – Naai zonder het voetpedaal - Maakt het naaien van lange naden, naaien uit de vrije hand en borduren eenvoudig.
- **Naald omhoog/omlaag** – Stel de naald zo in dat deze omhoog of omlaag in de stof stopt voor draaien, applicatie enz.
- **Free-motion standen** – Drie standen voor quilten uit de vrije hand, schilderen met garen of stoppen. Selecteer de beste stand voor uw specifieke techniek.
- **creative signature™ naaiprogramma's**
  - **Tapering van alle 9 mm decoratieve steken** – Tapering aan het begin en/of aan het einde van alle steken. Verander de taperinghoek voor ongelimiteerde creatieve mogelijkheden. U kunt zelfs prachtige getaperde steken borduren in de borduurring.
  - **Patchworkprogramma** – Naai uw naad en de PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine onthoudt de naadlengte om die steeds opnieuw te kunnen herhalen. Gebruik dit met nuttige en decoratieve steken voor speciale effecten.
  - **Enkelmotiefprogramma** - Stel het exacte aantal steken of het aantal reeksherhalingen in dat u wilt naaien.
  - **Afbeelding van steken spiegelen** - Spiegel de steek horizontaal en/of verticaal, voor nog meer creatieve mogelijkheden.
  - **Stitch positioning** - Brengt de complete steek naar rechts of naar links om decoratieve steken eenvoudig op elkaar aan te laten sluiten.
- **Steekdichtheid** - De dichtheid kan worden verlaagd of verhoogd zonder invloed op de steeklengte door de afstand tussen de steekpunten te regelen.
- **5 ingebouwde naailettertypes** – 4 lettertypes om te combineren in Reeksen plus nog 1 voor monogrammen maken het eenvoudig om uw projecten een persoonlijk accent te geven.
- **Sensormatic knoopsgat** – De kolommen van het knoopsgat worden in dezelfde richting genaaid voor een precieze steekwaliteit.
- **37 naaldposities** – Voor een nauwkeurige plaatsing van uw rechte steek en geweldig voor speciale technieken als doorstikken en ritsen inzetten.
- **Tweelingnaaldprogramma** - Voer de tweelingnaaldgrootte in om de steekbreedte automatisch aan te passen. U ziet de tweelingnaaldbreedte op het scherm.
- **Naai met de borduureenheid bevestigd** – Schakel eenvoudig over van de borduurmodus naar de naaimodus; u hoeft de borduureenheid niet te verwijderen.
- **Steek opnieuw starten** – Keer terug naar het begin van een steek of reeks zonder dat u speciale instellingen die u heeft gemaakt hoeft te resetten.
- **Steekbreedtebeveiliging** – Beperkt de steekbreedte tot naald in het midden rechte steek om te voorkomen dat de naald breekt wanneer u een naaivoet voor rechte steken gebruikt.



## EIGENSCHAPPEN VAN DE MACHINE

- **Nieuw creative™ kleuren-touchscreen met moderne, heldere grafische gebruikersinterface** – De brede kijkhoek geeft u goed zicht vanuit alle hoeken. De intuïtieve lay-out is goed te begrijpen. Zie de steken op ware grootte en de borduurmotieven in hun ware kleuren op het heldere scherm met hoge resolutie - nu met nog helderder, meer intense kleuren voor maximale precisie en gemak.
- **Grote naairuimte** – Uw PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine is de perfecte keuze voor wie quilt, woonaccessoires naait en van mode houdt – kortom voor iedereen die iets maakt. De naairuimte rechts van de naald is extra groot voor het naaien van grote hoeveelheden stof of tussenvulling.
- **LED-lampjes** – Optimaal heldere lampjes verlichten het hele werkgebied zonder schaduwen.
- **Automatische persvoelichter** - Brengt de naaivoet onmiddellijk omhoog wanneer de naald is ingesteld om omlaag en/of aan het einde van een naad te stoppen na het afsnijden van de draden.
- **Elektronische kniehevel** - Brengt de naaivoet omhoog met een eenvoudige beweging, waardoor u uw handen op uw project kunt houden.
- **Screensaver met opstartscherm** - Het opstartscherm wordt tien minuten na de laatste aanraking weergegeven als screensaver.
- **Aparte opspoelmotor** - U kunt eenvoudig opspoelen tijdens het naaien of borduren, zonder dat u de bovendraad hoeft te verwijderen.
- **Boven- en onderdraadsensoren** - Waarschuwen u wanneer de boven- of onderdraad bijna op is.
- **Draden afsnijden** - Sniijdt automatisch de boven- en onderdraad af en trekt de draaduiteinden naar de achterkant van de stof.
- **Knoopmeter** - Gebruik de knoopmeter op het deksel om de grootte van uw knoop te meten, stel dan de grootte van de knoop in en naai zo veel precieze knoopsgaten als u nodig heeft.
- **Roterende grieper die niet vastloopt** - Er komen geen draden vast te zitten in het spoelgebied.
- **Quick help-systeem en alfabetische Index help** - Druk op het quick help-pictogram voor onmiddellijke informatie of gebruik index-help voor meer ingebouwd advies.
- **Snelheden** – Pas de naaisnelheid aan en uw PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine onthoudt uw voorkeursinstelling.
- **Persoonlijke bestanden** - Sla uw persoonlijke steken, reeksen of borduurmotieven op in een map om ze opnieuw te kunnen naaien wanneer u dat wilt.
- **Maak uw naaimachine persoonlijk** – Sla uw naam op in de PFAFF® creative™ 4.5 naai- en borduurmachine, selecteer uw taal en de startsteek van uw voorkeur, pas geluiden aan naar wens, sla favoriete steken en instellingen op, enz.
- **Twee ingebouwde accessoiredozen** - Grote dozen om accessoires bij de hand te houden, met uitneembare bakjes voor naaivoeten en spoeltjes.
- **Update mogelijk** – Via internet.

