

HANDLEIDING

Meistergram PRO 1200/1500

INDEX

Pag. 2

Pag. 01-04

Kleurenmonitor met grafisch beeldscherm:

- Invoeren van designs via USB stick of bij geleverde USB Floppydrive
- Draadbreek sensor
- Werkvolgorde
- Bescherming borduurframe limiet
- Automatisch terug naar het begin van de borduring
- Borduren zonder stikken (float)
- Werken met het design
- Het herstellen van de Frame positie
- Het herhalen van een borduurdesign (cyclisch borduren)
- Het knippen (trimmen) van de draad

Pag. 05-12

Controle en Basishandelingen:

- Configuratiescherm
- Basis beeldschermtoetsen en functies
- Uitleg van de basistoetsen
- Indicatielicht van de stoppositie hoofdas

Pag. 13-22

Basiskennis borduren

- Werkstatus, Borduurinstelling en Werkvolgorde
- Design invoeren via USB of USB Floppy
- Kies een design om te borduren

Pag. 23-40

Machine instellingen programmeren

- Instellingsmenu
- Roteren en op schaal (scalen) brengen van een design
- Instellen van herhaling
- Offset punt
- Repeterend borduren (cyclisch)
- Werkvolgorde
- Standaard borduren
- Standaard knippen (trimmen)
- Standaard machine instellingen
-

Pag. 3

Pag. 41-46

Handbediening

- **Terug naar oorsprong, terug door gebruik stopknop**
- **Oorspronkelijke instelling (graden) van hoofdas**
- **Framebereik**
- **Borduurbereik**
- **In lijn borduren**

Pag. 46-51

Schijfbeheer

- **Weergeven lijst ingevoerde designs via floppy of USB poort**
- **Disk/ Design**
- **Verwijderen USB of Floppydesigns van index**
- **Formatteren van een diskette**

Pag. 51-58

Het bewerken van designs in het geheugen

- **Toegang tot het geheugen**
- **Design gereedzetten om te borduren**
- **Verwijderen design uit geheugen**
- **Het kopiëren van een design**
- **Een design splitsen**
- **Een design geheel wissen**
- **Naam geven aan een bestand (design)**

Pag. 59-63

Assistent functie

- **Instellen (soft) limiet**
- **Frame centreren**
- **Standaardinstellingen**
- **Keuze van Taal**
- **Instellen van frame-oorsprong**
- **Machine-zelftest**
- **Test machine componenten**
- **Wachtwoord instellen**
- **Instellen netwerkadres (indien van toepassing)**

Pag. 64-71

Zie Appendix (aansluiting)

Machine mogelijkheden en specificaties (Deel 1)

Let op : Voor het goed functioneren, en om schade te voorkomen moet de machine met een randaarde stekker worden aangesloten op een randaarde wandcontactdoos, verzeker u ervan dat de machine goed geaard is op het elektriciteitsnet.

1. LCD Monitor

Uw PRO 1200/1500 is uitgerust met een kleuren LCD grafisch scherm, deze bevat alle informatie en handige beeldiconen teneinde de machine met het nodige gemak te kunnen bedienen. Het door u geladen USB design wordt aan de linkerzijde van het scherm getoond. Tijdens het borduren wordt het design, en de voortgang hiervan getoond in het centrum van het beeldscherm.

2. Designs opladen vanaf een USB stick of bijgeleverde Floppydrive

Hiervoor verwijzen wij naar de Appendix, achterin in deze handleiding.

3. Opslagcapaciteit

Het interne geheugen van uw machine is totaal 1.000.000 steken, of 99 designs van maximaal 10.100 steken per design mochten er grotere designs tussen zitten dan wordt de geheugencapaciteit automatisch aangepast aan het werkelijke aantal opgenomen steken, dus, als de machine aangeeft dat het geheugen “vol” is bij 75 designs dan betekent dit dat er een aantal designs tussen zitten die de 10.100 ver overschrijden.

4. Snelheidscontrole

Door middel van 2 toetsen controleert u de snelheid, middels deze toetsen kunt u uw machine snelheid variëren tussen minimaal 450 en maximaal 1.000 steken per minuut. De door u gekozen snelheid wordt rechtsboven in het scherm aangegeven.

5. Roteren en scalen van een design

U kunt het design middels deze functie tussen 0 en 360 graden draaien (roteren), tevens kunt u een tekst “scalen” (in elkaar drukken of uit elkaar trekken) tussen 50% en 200% zowel in verticale als horizontale richting, dit is een “realtime”*machine*functie waarbij u rekening moet houden dat u ondanks de scaling over hetzelfde aantal steken beschikt als in het originele design, bij behoefte aan sterke verticale of horizontale scaling is het raadzaam dit te doen via uw externe borduur programma waarin de steken automatisch worden gecompenseerd aan de sterkte van de gekozen scaling.

6 . Het herkennen van draadbreuken d.m.v. de draadbreuksensor

In het parameter menu heeft u de optie om een draadbreuksensor in te stellen, wanneer u deze geactiveerd heeft zal de machine automatisch stoppen bij draadbreek dit wordt eveneens kenbaar gemaakt door pictogram op het beeldscherm en zal een geluidsignaal klinken om de operator te informeren.

(bij de aflevering van de machine staat deze op “default” hetgeen betekent : standaard ingesteld)

7 . Werkvolgorde

De werkvolgorde is (logische) volgorde waarin u uw kleurwissels instelt.

8 . (Buiten) Frame bescherming

Deze instelling voorkomt dat men buiten het normale framebereik komt waardoor het frame kan botsen met bijv. einde van de pantograaf.

9 . Automatische terugkeer naar beginpunt

Zodra het borduurwerk gereed is keert het frame terug naar zijn uitgangspunt.

10. Stationaire positie

Deze functie staat u toe naar elk punt in het design te gaan zonder daadwerkelijk te borduren, dit kan handig zijn bij bijv. overgeslagen steken of om fouten in het borduurwerk te herstellen, of in het geval dat voor welke reden dan ook het borduurwerk niet afgemaakt is.

11. Repeteren (herhalen) van een Design

Het maximum aantal keren dat u een design kunt laten repeteren (herhalen) is 99x zowel in horizontale als in verticale richting.