

PFAFF

fine sewing

3371-10/01

Elektronischer Steppstich-Knopfannäher
Electronic lockstitch button sewer



PFAFF 3371-10/01

Produktmerkmale:

Flexibilität:

- Direkter Zugriff und Auswahl auf 30 Standard-Nahtbilder = Festprogramme zur Verarbeitung von 2-, 3- und 4-Loch Knöpfen
- Nahtbild-Größenveränderung X und Y-Richtung 10-200% (in 1%-Schritten)
- Speicher für 99 unterschiedliche Nahtbilder
- Die 3371 verarbeitet Knöpfe mit einem Durchmesser von 8 – 32 mm
- Knöpfe können mit oder ohne Stiel angenäht werden

Leistung/Qualität:

- Sauberes, harmonisches Nahtbild
- Kurze Fadenenden
- Hohe Produktivität durch niedrige Zykluszeit und Nähgeschwindigkeit bis 2.500 U/min
- Elektromagnetisch gesteuerte Funktionen - Keine Druckluft erforderlich
- Wartungsfreundlich, dank zentraler Frischölschmierung

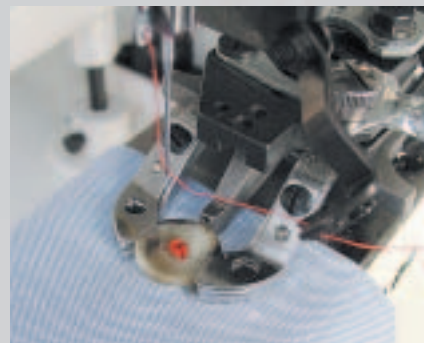
Bedienung:

- Am neuen Grafikbedienfeld BDF-S3 lassen sich schnell und einfach, eigene Nahtformen erstellen
- Einfacher Nahtbildwechsel durch Schnellabruf von bis zu 8 bevorzugten Nähprogrammen
- Einfaches und schnelles Speichern von 3 Sequenzprogrammen mit bis zu 16 oder zusammen 48 Nahtbildern
- Leicht verständliches Bedienfeld mit großem Display



Neu: Das Bedienfeld BDF-S3 mit integriertem Datenleser (SD-Karte) zur Übertragung von Nähprogrammen und Maschinen-Software ist leicht und bequem zu bedienen.

New: Easy handling of operators BDF-S3 control panel with integrated data reader (SD-card) for transferring sewing programs and machine software.



Alle erdenklichen Stichvarianten sind mit der 3371-10/01 möglich (2-Loch, 3-Loch, 4-Loch, Kreuzstich etc.)

All possible stitch patterns can be sewn with the 3371-10/01 (2-buttons, 3-hole buttons, 4-hole buttons, cross stitch etc.)



Features:

Flexibility:

- Direct selection of 30 standard stitch patterns = set programs for 2 hole, 3 hole and 4 hole buttons
- 10-200% alteration of the seam pattern in the X and Y direction (in 1% steps)
- Memory for 99 different seam diagrams
- Buttons from 8 to 32 mm diameter can be sewn
- Buttons can be attached with or without stem

Performance/Quality:

- Neat, harmonious seam pattern
- Short, cut thread ends
- High productivity due to short cycle times and sewing speeds up to 2,500 spm
- Electromagnetically controlled functions - No compressed air required
- Easy to service owing to the central fresh oil lubrication system

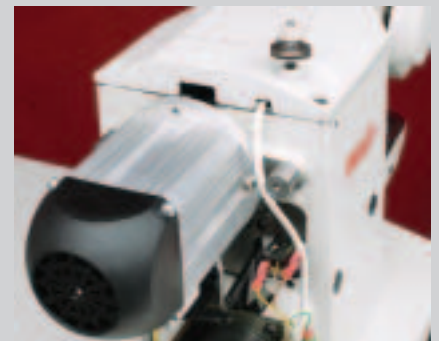
Operation:

- Fast and easy programming of new stitch patterns on the new graphic control panel S3
- Direct access to 8 preferred stitch patterns
- Quick and easy storage of 3- bartack-sequences (cycles) with up to 16 or totally 48 stitch patterns
- Easily understandable operator panel with large display



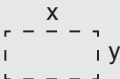











Die 3371 verarbeitet Knöpfe mit einem Durchmesser von 8 – 32 mm

Buttons from 8 to 32 mm diameter can be sewn






Der leistungsstarke Servo-Motor ist am Oberteil angeflanscht und sorgt für einen ruhigen Lauf.

The powerful servo-motor is flange-mounted on the sewing head and ensures quiet running (direct drive).

Nähfeld <i>Sewing area</i>	Nähgeschwindigkeit (U/min) <i>Sewing speed (s.p.m)</i>	Stichlänge <i>Stitch length</i>	Greifer <i>Hook</i>	Presserfuß- lüftung <i>Presser foot lift</i>	Faden- abschneider <i>Thread trimmer</i>
					
max. 6,5 x 6,5 mm	max. 2,500	0,1 - 6,5 mm	CB Greifer <i>CB-hook</i>	max. 13 mm	●
Fadenwischer <i>Wiper</i>	Spulenfadenrest- erkennung <i>Bobbin capacity counter</i>	Klammer- transport <i>Clamp feed</i>	Nadelsystem <i>Needle system</i>	Stichtyp <i>Stitch type</i>	Motor <i>Motor</i>
					
●	●	●	DPx17 (135x17)	Doppelsteppstich <i>Lockstitch</i>	375 W



- Direkter Zugriff auf bevorzugte Nähprogramme über Stationstasten 1-8
- Einfach veränderbare Nähprogramm-Parameter, wie Programmnummer, Drehzahl, Faktoren x-y
- Vorwählbare Sequenzprogramme (C1, C2, C3) mit bis zu 16 Programmeinträgen.
- Leichter Zugang zu Parametern für Einstell- und Servicefunktionen
- Freie Nahtbild-Programmierung
- *Direct access to preferred sewing programs with the use of the operator panel keys 1-8*
- *Simple alteration of seam program parameters, and of program number, speed, x-y factors*
- *Pre-selectable sequence programs (C1, C2, C3) with up to 16 program items*
- *Easy access to parameters for adjustment and service functions*
- *Free programming of new stitch patterns*

Unterklassen / <i>Subclasses</i>		Knopfgröße / <i>Button size</i>
	3371-10/01 kleine Knöpfe <i>small-size buttons</i>	Ø 10 - 20 mm Dicke: 2,2 mm <i>Thickness: 2.2 mm</i>
	3371-10/11 mittlere Knöpfe <i>medium-size buttons</i>	Ø 10 - 20 mm Dicke: 2,7 mm <i>Thickness: 2.7 mm</i>
	3371-10/21 große Knöpfe <i>large-size buttons</i>	Ø 15 - 32 mm Dicke: 2,7 mm <i>Thickness: 2.7 mm</i>

Standard Nahtformen der PFAFF 3371-10/01
 Standard patterns of the PFAFF 3371-10/01

Nr.
No.



P 1	
Total	
18	6:6



P 2	
Total	
22	8:8



P 3	
Total	
26	10:10



P 4	
Total	
30	12:12



P 5	
Total	
22	6:6



P 6	
Total	
26	8:8



P 7	
Total	
30	10:10



P 8	
Total	
34	12:12



P 9	
Total	
18	6:6



P 10	
Total	
22	8:8



P 11	
Total	
26	10:10



P 12	
Total	
18	6:6



P 13	
Total	
22	8:8



P 14	
Total	
26	10:10



P 15	
Total	
22	6:6



P 16	
Total	
26	8:8



P 17	
Total	
30	10:10



P 18	
Total	
11	6



P 19	
Total	
13	8



P 20	
Total	
15	10



P 21	
Total	
17	12



P 22	
Total	
21	16



P 23	
Total	
11	6



P 24	
Total	
15	10



P 25	
Total	
17	12



P 26	
Total	
18	6:6



P 27	
Total	
26	10:10



P 28	
Total	
22	6:6



P 29	
Total	
26	10:10



P 30	
Total	
20	5:5:5



P 31	
Total	
29	8:8:8



P 32	
Total	
20	5:5:5



P 33	
Total	
29	8:8:8

Nähte/Stiche (gesamt)	P 32		Programm-Nr. Program No.
Seams/Stitches (total)	Total		Verbindungsnahte Cross-overstiches
	20	5:5:5	

Spezifikationen:

Transportvorschub:

intermittierend

Nadelstangenhub:

46 mm

Datenspeicher:

Flash/CMOS RAM

Nahtbild-Auswahl:

1-99 Nähprogramme

Unterfaden-Überwachung:

über Stückzähler (max. 9.999 Nähzyklen)

Datensicherung:

nach Stromunterbrechung bleibt das angewählte Nähprogramm aktiv

Abmessungen:

Länge: 1.060 mm, Breite: 600 mm,
Höhe: 840 mm (Standard-Gestell)

Gewicht:

Oberteil 42 kg, Steuerkasten 3 kg

Anschlußwert:

1,2 kW (220V)

Specifications:

Feed stroke:

intermittent

Needle bar stroke:

46 mm

Data memory:

Flash/CMOS RAM

Seam patterns:

1-99 sewing programs

Bobbin thread monitoring:

With piece counter (max. 9999 sewing cycles)

Data protection:

After power failures, the selected sewing program remains active

Dimensions:

Length: 1060 mm, width: 600 mm,
height: 840 mm (standard stand)

Weight:

Sewing head 42 kilos, control box 3 kilos

Input power rating:

1.2 kW (220V)

Hotlines/Hotlines:

Technischer Service / Technical service : +49-175/2243-101

Nähtechnik/Fachberatung / Application consultancy : +49-175/2243-102

Ersatzteile-Hotline / Spare-parts hotline : +49-175/2243-103

PFAFF Industrie Maschinen AG

- Postfach 3020
67653 Kaiserslautern
- Königstr. 154
67655 Kaiserslautern

Telefon: +49-631/200-0

Telefax: +49-631/17202

Internet: www.pfaff-industrial.com