

새로운 시대로 나아가기 위한 브라더의 도전

브라더는 1908년 창사 이래 우수하고 창조적인 제품을 만들기 위해
혁신과 도전정신을 바탕으로 글로벌 리더로 성장 해 왔습니다.
지금까지 이어져 온 도전 정신과 기술을 기반으로 많은 위기를 극복해 왔으며
새로운 LINE의 제품 NEXIO를 탄생시켰습니다.

'NEXT'와 'SOCIO'가 결합된 NEXIO에는 새로운 시대를 향한
BROTHER의 비전이 투영되어 있습니다.
봉제기의 혁신적인 제품 개발을 위한 끊임없는 노력으로
봉제업계의 새로운 시대를 열겠습니다.
100년 역사를 이어온 BROTHER는 앞으로도
고객을 최우선으로 여기며 늘 새로운 도전에 앞장서겠습니다.

"At your side"

제품 사양

BAS-311HN-0	BAS-326H-0	BAS-341H-05A	BAS-342H-0
용도 중괄 후물 안전벨트	누름대 모터 구동 공기 압축식 구동	용도 중괄 후물 안전벨트	누름대 공기 압축식 구동

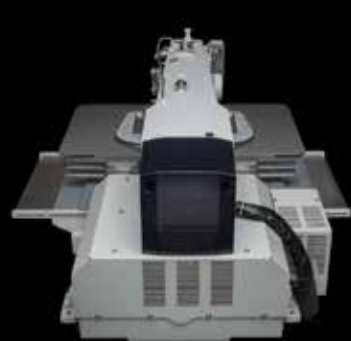
	BAS-311HN	BAS-326H	BAS-341H	BAS-342H
스티치 종류	1본침 본봉			
최대 봉제 속도	2,800st/min*1			
최대 작업 영역	150 x 100mm	220 x 100mm	250 x 160mm	300 x 200mm
이송 방식	간헐 이송 (모터 구동)			
스티치 길이	0.05-12.7mm (per 0.05mm)			
최대 스티치 수	프로그램 당 최대 20,000 스티치			
최대 프로그램 수	999개			
누름대 구동	-S: 모터 구동 -A: 공기 압축식 구동	공기 압축식 구동		
누름대 수직 이동 길이	-S: 최대 25mm -A: 최대 30mm	최대 30mm		
2단 하강식 누름대	-S: 일체형 누름대 -A: 분리형 누름대	분리형 누름대	일체형 누름대	
스테핑 노루발 높이	22mm			
스테핑 노루발 스트로크	2-4.5mm, 4.5mm-10mm 혹은 0 (기본 설정: 3mm)			
가마 종류	반회전 왕가마(2배)			
와이퍼 장치	기본 장착			
사철 장치	기본 장착			
디지털 텐션	기본 장착 (안전벨트용 사양 제외)			
실 끊어짐 감지 장치	기본 장착			
데이터 기억 장치	내장 플래시 메모리 (외장 메모리로 데이터 추가 가능)			
모터	AC 서보 모터 550W			
중량	기계 헤드: 약 88kg 컨트롤 박스: 약 9kg	기계 헤드: 약 166kg 컨트롤 박스: 약 18kg	기계 헤드: 약 174kg 컨트롤 박스: 약 18kg	
전원	단상 100V/200V 상상 200V/220V/380V/400V	단상 220V 상상 220V/220V/380V/400V		
기압/소비량	0.5Mpa 1.8 l/min			

옵션 부품

- 바늘 방각 장치(SA5559101)*2
- 이너 클램핑 장치(BAS-311HN/326H 한정)(SA7189101)*2
- 오토매트 이펙터(BAS-341H/342H 한정)(SA9147001)
- 2-Step 실 장력 장치(SA7197101)
- 옵션 메니폴드 5 세트(SA7500001)
- 옵션 솔레노이드 밸브 세트(SA7171001)

주변기기

- 봉제 데이터 프로그래밍 소프트웨어 PS-300B



RoHS Compliant

BAS-311HN/326H/341H/342H are compliant with the RoHS Directive. The restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment which came into effect in the EU in July 2006.



Brother has established voluntary environmental standards for products and created the "Brother Green Label". BAS-311HN/326H/341H/342H are certified as an environment-conscious sewing machine according to the "Brother Green Label" standard.

Please read instruction manual before using the machine for safety operation.
*Product specifications are subject to change for improvement without notice.
*Photographs are for illustration purpose. They may not represent actual operating conditions and may display optional parts.

CHINA	BROTHER MACHINERY SHANGHAI LTD.	http://www.brother.cn/	+86-21-3135-3355
ASIA	BROTHER MACHINERY (ASIA) LTD.	http://www.brother.com.hk/	+852-2777-0010
EUROPE AFRICA, MIDDLE EAST	BROTHER INTERNATIONALE INDUSTRIEMASCHINEN GmbH	http://www.brother-ism.com/	+49-2822-6090
AMERICAS	BROTHER INTERNATIONAL CORPORATION	http://www.brother-usa.com/	+1-908-704-1700

brother

BROTHER INDUSTRIES, LTD.
1-5, Kitajizoyama, Noda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-0803, Japan.
Phone: 81-566-95-0088 Fax: 81-566-25-3721 http://www.brother.com/



Working with you for a better environment
www.brotherearth.com

2015.10 IS0910712 Ver.2

brother
at your side

BAS-311HN
150mm x 100mm
BAS-341H
250mm x 160mm

BAS-326H
220mm x 100mm
BAS-342H
300mm x 200mm

다이렉트 드라이브 실린더 베드형
프로그래밍 전자 패턴 마싱

빠른 봉제 속도와 프로그램 그대로 최상의 봉제 품질
각 봉제 영역에 맞는 최고의 퍼포먼스
쉽게 프로그래밍 가능한 고기능 LCD 터치 패널 탑재로 공정 시간 단축



BAS-311HN
BAS-326H
BAS-341H
BAS-342H

우수한 봉제 품질과 빠른 속도까지

고속 봉제와 더불어 프로그램 그대로 최상의 봉제 품질 제공
 각 봉제 영역에 맞는 최고의 퍼포먼스
 쉽게 프로그래밍 가능한 고성능 LCD 터치 패널 탑재로 공정 시간 단축

1 우수한 봉제 품질과 세계 최고 수준의 봉제 속도 (2,800sti/min)

견고한 원단 이송으로 고속 봉제 시에도 아름다운 스티치 실현
 세계 최고 수준의 봉제 속도를 (2800sti/min) 구현하고 견고한 이송 방식을 채택하였습니다.
 정확한 스티치 포인트 사용으로 안정적 실 조임과 함께 아름다운 스티치를 보여 줍니다.



봉제 속도 2,800 st/min, 스티치 길이: 4mm

디지털 텐션* 및 실 끊어짐 감지 장치 기본 탑재

디지털 텐션 장치로 워싱 장력이 디지털화되어 개인의 감에 의지할 필요 없이 안정적으로 봉제할 수 있습니다.
 실 끊어짐이 감지되면, 봉제가 자동으로 중지되고 작업자가 경고를 확인할 수 있어 불량률을 줄일 수 있습니다.



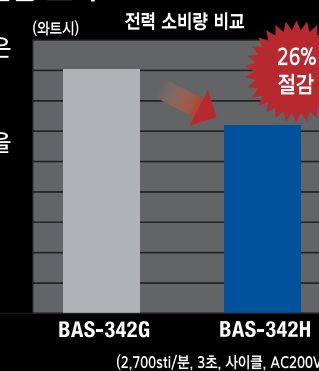
*안전벨트용 사양에는 포함되어 있지 않습니다.

2 강력한 바늘 관통력

550V의 강력한 모터가 강한 회전을 발생시켜 낮은 속도에서도 바늘 관통력을 강력하게 유지해 줍니다. 만약 바늘 관통 시 저항이 증가하면, 진동 컨트롤 (간헐적)이 자동으로 관통력을 증가시킵니다.

3 탁월한 에너지 절감 효과

해당 프로그램식 패턴 미싱은 동급의 미싱 중 가장 전력 소모가 적으며, 봉제 속도가 빠르고 강력한 바늘 관통력을 지니고 있습니다.



4 균일하고 안정적인 실 조임

낮은 장력의 봉제로 안정적인 실 조임 상태를 유지합니다. 누름대가 약하거나 과도한 압력을 가하지 않도록 방지하며, 균일하고 안정적인 장력 조절로 아름다운 봉제 마무리를 보여 줍니다.



5 봉제시 원단 위치를 쉽고 정확하게

메모리 스위치 세팅을 바꾸면 1단 하강이나 2단 하강으로 누름대의 동작을 선택할 수 있습니다. (BAS-341H/342H 한정)



6 간편한 조정 작업

미싱을 기울일 필요 없이 측면에서 드라이버를 조정할 수 있습니다. 원단을 바꿀 때 기계 조정에 드는 시간이 줄고 생산성은 더욱 향상해 줍니다.



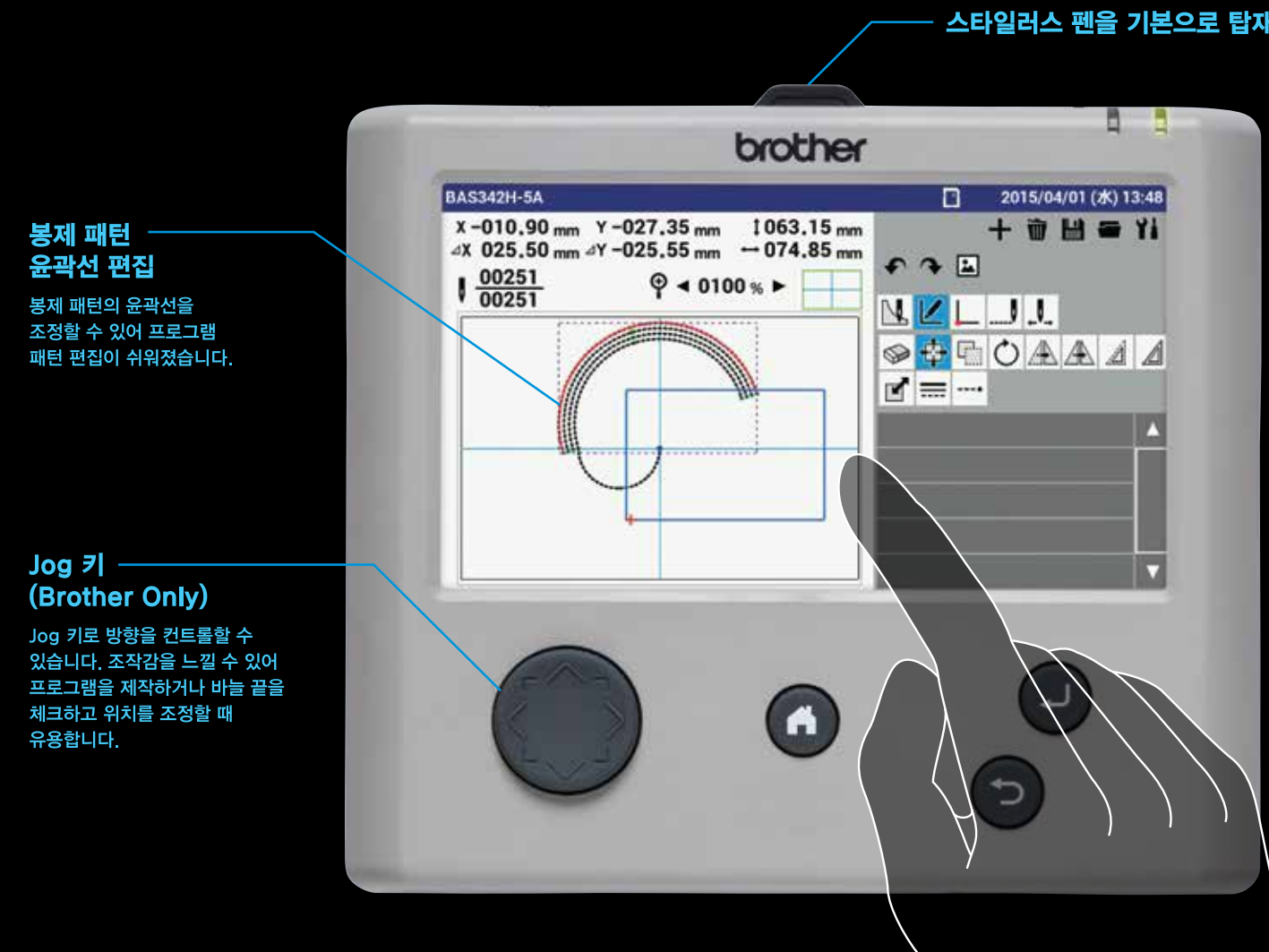
7 쉽고 간단하게 바꾸는 봉제 패턴

누름대 교체 시 나사 2개 (BAS-311HN/326H), 나사 4개(BAS-341H/A342H)만 풀어 빠르게 작업할 수 있습니다. 이송판 역시 침판과 이송판의 구멍을 맞춰 쉽게 교환 가능합니다.



A LCD 패널 장착으로 사용자 편의 극대화

7인치의 넓은 화면과 터치 패널에서 편집 기능을 강화한 액정 패널이 탑재되었습니다. 사용 경험이 없거나 설명서를 읽지 않아도 쉽게 이해하고 조작할 수 있습니다.



봉제 패턴 윤곽선 편집

봉제 패턴의 윤곽선을 조정할 수 있어 프로그램 패턴 편집이 쉬워졌습니다.

Jog 키 (Brother Only)

Jog 키로 방향을 컨트롤할 수 있습니다. 조작감을 느낄 수 있어 프로그램을 제작하거나 바늘 끝을 체크하고 위치를 조정할 때 유용합니다.

스타일러스 펜을 기본으로 탑재

멀티미디어 지원

SD 카드 슬롯 1개, USB 포트 2개, 바코더 리더기 등과 연결할 수 있는 확장 포트가 지원됩니다.



VESA 표준 준수 (Brother Only)

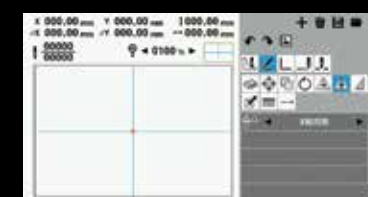
VESA 표준을 준수하는 LCD 터치 패널로 시판 중인 모니터 암을 장착할 수 있습니다.



*VESA 표준은 인터페이스 설치 국제 표준입니다.
 *모니터 암은 시중에서 별도 구매 가능합니다.

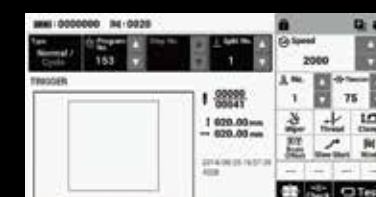
프로그램 만들기

이해하기 쉬운 일러스트 아이콘으로 쉽게 프로그램을 만들 수 있습니다.



프로그램 선택

프로그램 관련 정보를 한 화면으로 볼 수 있습니다. 해당 화면에서 설정을 바꿀 수 있습니다.



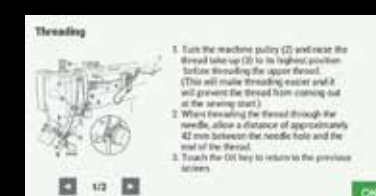
파일 선택

액정 패널에서 프로그램을 미리 보기 할 수 있습니다.



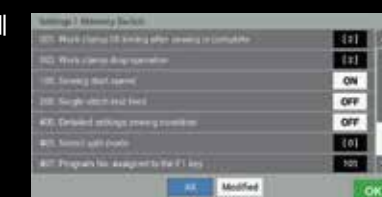
설명서 표시 화면

윗실 끼우기나 아랫실 감기 같이 실수하기 쉬운 작업의 준비 내용을 화면에서 확인할 수 있습니다.



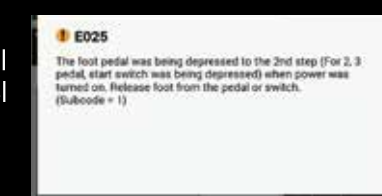
메모리 스위치

메모리 스위치 설정 상세 사항은 설명서 없이 화면에서 바로 확인할 수 있습니다.



오류 메시지 표시

오류 발생 시, 에러 메시지 및 해결책이 화면에 나타나 가동 중지 시간이 줄어듭니다.



B 다양한 봉제 용도에 사용 가능한 BAS 제품군



BAS-311HN
150mm x 100mm



BAS-326H
220mm x 100mm



BAS-341H
250mm x 160mm



BAS-342H
300mm x 200mm



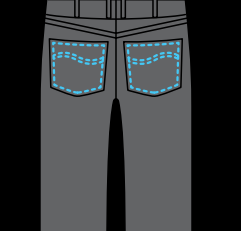
라벨



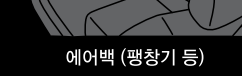
가방



신발



청바지 포켓



에어백 (팽창기 등)