KM-1170BLX/1172BLX SERIES

모터 부착형, 고속, 1/2본침, 본봉,
총합송 자동사절 재봉기 (수평 2.5배 훅)

KM - 117 ■ BLX ■ - ■

KM – 117 ■

바늘 수	
0	1본침
2	2본침

BLX

훅	
BLX	2배 훅

■

용도	
None	중물 ~ 후물
H	극후물

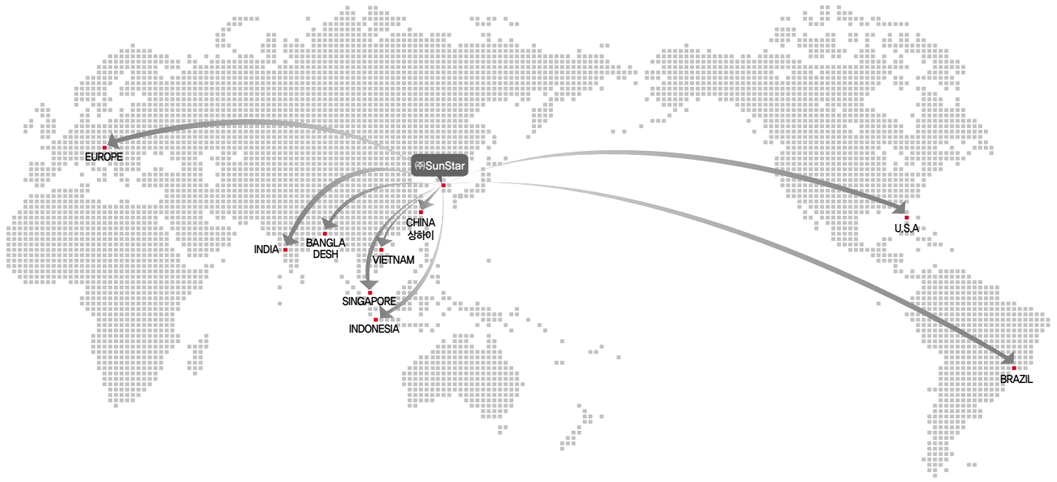
– ■

사절과 모터	
None	비 사절
7	자동 사절

⦿ 제품사양

Model		1170			1172		
		KM-1170BLX-7	KM-1170BLX	KM-1170BLXH	KM-1172BLX-7	KM-1172BLX	KM-1172BLXH
용도		중물~후물	중물~후물	극후물	중물~후물	중물~후물	극후물
최대 재봉 속도 [spm]		3,500	3,200	2,800	3,200	3,000	2,000
땀폭 [mm]		0~12	0~12	0~12	0~12	0~12	0~12
노루발 상승 높이 [mm]	수동	12	12	12	12	12	12
	자동	20	–	20	20	–	20
실채기 행정 거리 [mm]		82.8	82.8	82.8	82.8	82.8	82.8
바늘대 행정 거리 [mm]		40	40	40	40	40	40
톱니 높이 [mm]		1	1	1	1	1	1
작업 영역 [mm]		335x148	335x148	335x148	335x148	335x148	335x148
바늘		DPx35 (#12~#23)	DPx35 (#12~#23)	DPx35 (#22~#25)	DPx35 (#12~#23)	DPx35 (#12~#23)	DPx35 (#22~#25)
훅	구동 방식	전회전	전회전	전회전	전회전	전회전	전회전
	방향	수평	수평	수평	수평	수평	수평
	용량	x2.5	x2.5	x2.5	x2.5	x2.5	x2.5
급유		자동	자동	자동	자동	자동	자동
실감기		O	O	O	O	O	O
자동 백택		O	–	O	O	–	O
자동 사절		O	–	–	O	–	–
모터		서보 모터 (Semi-direct)	클러치 모터	서보 모터 (Semi-direct)	서보 모터 (Semi-direct)	클러치 모터	서보 모터 (Semi-direct)

제품의 사양과 제품 성능 향상을 위하여 사전 예고없이 변경될 수 있습니다. 제품의 안전하고 올바른 사용을 위하여, 제품의 사용전에 사용 설명서를 읽어주십시오.



본 사
인천광역시 서구 가좌동 178-212
TEL: 032) 580 – 5600 FAX: 032) 584 – 3020

마케팅 본부
인천광역시 서구 가좌동 178-212
TEL: 032) 580 – 5741~ 60 FAX: 032) 584 – 3025 ~ 6

서울/(주)재운상사
서울시 종로구 숭인동 234-86 숭인빌딩
TEL: 1688-1854, 02) 2266-4282 FAX: 02) 2277- 2174

부산/(주)썬스타상사
부산광역시 동구 범일동 618-14 우제빌딩 1층
TEL: 051) 633- 9985~6, 632- 9300 FAX: 051) 631- 5968

대전/영업소
대전광역시 동구 홍도동 72-36
TEL: 042) 632-1290~1 FAX: 042) 632-1292

대구/영업소
대구광역시 중구 대신동 76
TEL: 053) 562-1092 FAX: 053) 562-1093

WEB-SITE
www.sunstar.co.kr

E-MAIL
marketing@sunstar.co.kr

SunStar® (주)썬스타

Registered ISO 9001:2000 UKAS QUALITY MANAGEMENT 127-A

For W24H service
www.sunstarcs.com | www.sunstar.co.kr



KM-1170BLX/ 1172BLX SERIES

모터 부착형, 고속, 1/2본침, 본봉, 총합송 자동사절 재봉기 (수평 2.5배 훅)

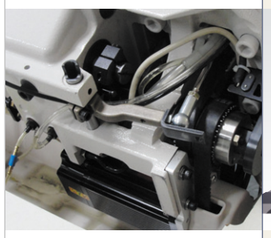
SunStar®

KM-1170BLX/1172BLX SERIES

모터 부착형, 고속, 1/2본침, 본봉, 총합송 자동사절 재봉기 (수평 2.5배 훅)

FEATURES

01



Semi-direct 구동 모터 장착

하축 구동 Built-in Motor type 개발로 V-belt에서 오는 진동 및 분진에 의한 오염을 최소화하였으며 빠르고 부드러운 응답성을 적용하여 작업자의 편안한 안정성을 확보하였습니다.

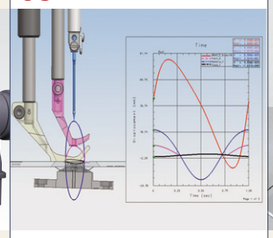
02



넓은 작업 공간

가로 335mm, 높이 148mm의 넓은 작업 공간을 확보하여, 부피가 큰 재봉물도 쉽게 작업할 수 있는 편의성을 제공합니다.

03

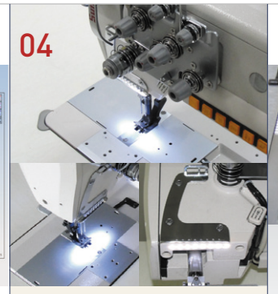


후물 작업성 증대를 통한 재봉 능력 향상

Motion 분석(Feeding element 최적화)을 통하여 후물 작업성이 향상되었습니다.

- 톱니 높이 : 1.0mm
- 바늘대 Stroke : 40mm

04



내장형 LED 적용 (Option)

바늘대 전면부 발광 다이오드(LED) 일열 배치 적용으로 Sewing point의 그림자 형성을 최소화하였습니다.

05



2.5배 훅

2.5배 훅을 장착하여 재봉 작업 시 보빈 교체 횟수를 감소시켜 생산성이 증대됩니다.

06



사절용 공압 실린더 적용

신뢰성 있는 공압사절 메카니즘을 적용하여 내구성 향상 및 다양한 실에 대한 사절 기능이 향상되었습니다.

07



땀수 변환 버튼에 의한 간편한 땀수 변환 작업

- 2개의 주/보조 땀수 다이얼을 탑재하여 서로 다른 땀폭에 대한 간편한 땀수 변환 작업이 가능합니다.
- 땀수 변환 버튼을 장착하여 작업자의 손 쉬운 땀폭 변경이 가능합니다.

08



노루발 교차량 변환 버튼 및 스위치에 의한 다양한 재봉 능력

- 2개의 주/보조 클라임 다이얼을 탑재하여 재봉물 두께에 따른 재봉 능력을 향상시켰습니다.
- 노루발 교차량 변환 버튼 및 무릎 스위치를 장착하여 손 쉬운 단차량 변경이 가능합니다.

09



심 센터 가이드 ON/OFF 버튼에 의한 2본침 재봉 능력 향상

공압식 심 센터 가이드 노루발과 ON/OFF 버튼을 적용하므로써 이음 재봉 등 2본침 재봉 능력이 향상되었습니다.

KM-1170BLX/1172BLX SERIES

- 미려하게 개선된 외관 디자인
- Balance 해석을 통한 최적화 설계
- Semi-direct 구동 모터 장착
- Arm 내부 공간 확대를 통한 넓은 작업 공간 확보
- 후물 작업성 증대를 통한 재봉 능력 향상
- 내장형 LED 적용(Option)
- 2.5배 훅 적용에 따른 생산성 향상
- 사절용 공압 실린더 적용에 따른 내구성 향상
- 땀수 변환 버튼에 의한 간편한 땀수 변환 작업 가능
- 노루발 교차량 변환 버튼 및 스위치에 의한 다양한 재봉 능력
- 심 센터 가이드 노루발 장착에 의한 2본침 재봉 능력 향상 (Option)

