SPS/F-3020/2516

전자 제어식, 패턴 재봉기

Code	사용
무표시	일반용
J	청바지용

Code	사용
S	표준스티치

SPS / F / 3020 J - H S - 20

썬스타 패턴 시스템

시리즈 F : Full Closed Pulse MotorType

Code	재봉영역
3020	300 x 200mm
2516	250 x 160mm

Code	용도
G	일반용
H	후물용

Code	피이드 후레임
20	공압식 일체형 피이드 후레임
22	공압식 반전장치 부착 분리형 피이드 판
23	공압식 반전장치 부착 분리형 피이드 후레임

제품 사양

Model	SPS/F-3020	SPS/F-2516
재봉 범위	300mm×200mm	250mm ×160mm
재봉 속도	최대 2,500 spm (땀폭 : 3mm 이하)	
땀폭	0.05~12.7mm(변환)	
사용 바늘	DPX17#18(HS) , DPX5#14(GS)	
바늘대 스트로크	41.2mm	
훅	2배 셔틀훅	
노루발 스트로크	표준 4mm [0.5~10mm]	
피이드판 이송방법	최대 25mm(Pneumatic specifications :최대 30mm)	
노루발 상승량	최대 20mm	
와이퍼	기본제공 (자동 와이퍼)	
비상스위치	기본제공	
기억 장치	CF 카드	
입력가능 패턴수	최대 2,100 패턴	
입력가능 침수	최대 360,000 침수	
메인 모터	550W Direct Drive AC 서보 모터	
이송 시스템	서보 모터에 의한 이송	

* 제품의 사양과 외관은 제품 성능 향상을 위하여 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

본 사
인천광역시 서구 가좌동 178-212번지
TEL: (032) 580 – 5600 ~ 4 FAX: (032) 584 – 3020

부산총판
(주)썬스타상사: 부산광역시 동구 범일동 618-14번지
TEL: (051) 633- 9985~6, 632- 9300 FAX: (051) 631- 5968

WEB-SITE
http : // www.sunstar.co.kr

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

대 전
중부영업소 : 대전광역시 동구 홍도동 72-36번지
TEL: (042) 632-1290~1 FAX: (042) 632-1292

E-MAIL
marketing@sunstar.co.kr

총 판
(주)재운상사: 서울특별시 중구 주교동 176-5번지
TEL: 1688-1854, (02)2266-4282 FAX: (02) 2277- 2174

대 구
대구영업소 : 대구광역시 중구 대신동 76번지
TEL: (053) 562-1092 FAX: (053)562-1093

SunStar SunStar CO., LTD.

Registered ISO 9001:2000 127-A

Find your Solution SunStar®



SPS/F-3020/2516

전자 제어식, 패턴 재봉기



전자 제어식, 패턴 재봉기

SPS/F-3020/2516

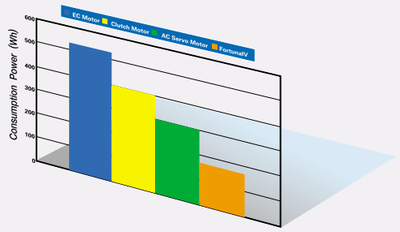
SPS/F-3020시리즈는 썬스타 최첨단 기술의 결정체입니다.
한 차원 앞서는 혁신적인 특성을 보유한 본 제품은 자동재봉시스템을 선도합니다.

>> 뛰어난 생산성

2700spm의 최고 봉제속도는 뛰어난 생산성을 보장하며 모터직결방식으로 쾌적한 작업 환경 및 작업자의 피로를 감소시킵니다.

>> 뛰어난 바늘 관통력

Fortuna IV 550W 모터 장착으로 높은 바늘관통력을 제공하며 후물 작업시에도 충분한 힘을 보장합니다.



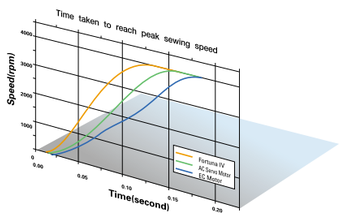
>> 최적의 에너지 소비율

상축에 직접 동력이 전달되는, SunStar의 Direct Drive AC Servo Motor는 최적 설계를 통하여 에너지 손실을 최소화하여 기존의 AC Servo Motor보다 전력소비량을 월등히 절감하였습니다.

>> 주축모터

550W AC 서보모터 장착, 후물 사양에도 대응하는 강력한 파워

- 경쟁사와 비교하여 더욱 안정적인 모터 장착구조를 적용하였습니다.
- 3-D CAD & CAE 해석에 의한 최적 설계로 저소음, 저진동을 실현하였고 정지 정확도의향상과 빠르고 부드러운 응답성을 통하여 생산성 향상을 도모하였습니다.
- 신다양한 포켓 사이즈 재봉 필요 시 누름판과 누름판PVC, 상피이드판PVC, 하피이드판PC를 액세서리 박스에 내장하여 고객이 원하는 사이즈에 맞게 누름판과 누름판 PVC, 상피이드판PVC 하피이드판PC를 손쉽게 교체 및 가공함으로 해서 원하는 사이즈 대응.



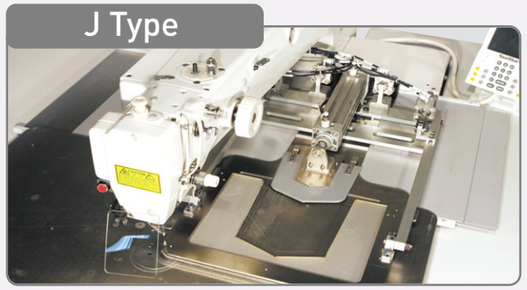
>> 컨트롤박스

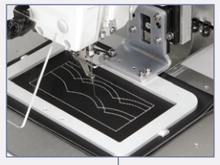


- 컨트롤박스의 경량화로 테이블 밑의 작업 공간을 확대
- 선이 없는 랙타입으로 고장 발생 감소 및 유지 보수가 편리
- 신속한 고장 확인 전원표시
  - LED를 통해 신속한 고장원인 확인 및 A/S가 가능합니다.



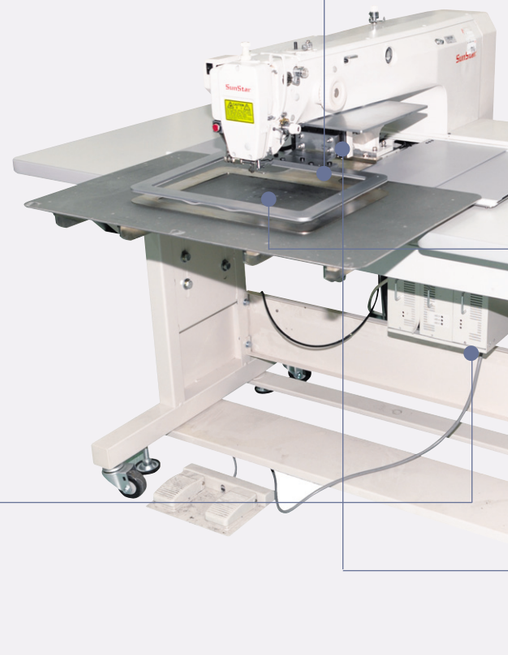
J Type





>> 안정되고 미려한 재봉

Full Cross Control에 의한 X-Y이송 0.05mm 제어는 높은 정밀도와 미려한 재봉 품질을 제공하며 난이한 사선 및 곡선 재봉에 그 진가를 발휘합니다.





>> 오퍼레이션 박스

- 아이콘을 사용하여 다양한 기능을 선택할 수 있으며, 원터치 조작으로 설정이 가능합니다. 따라서, 초보자도 손쉽게 재봉기를 조작할 수 있습니다.
- 최대 26개의 패턴까지 메모리에 등록될 수 있습니다. 두 개의 기능키로 최대 30개의 등록패턴을 조합할 수 있습니다. 따라서 빠른 조작이 가능합니다.
- CF 카드 채용으로 많은 패턴을 저장할 수 있습니다.



>> 그래픽 오퍼레이션 판넬 (선택 장치)

1. 6.4inch 대화면 TFT GRAPHICE LCD 사용하여 타사에 비하여 매우 선명합니다.
2. Key Type방식에 의한 빠른 오퍼레이션을 제공합니다.
3. 오퍼레이션과 입력기 기능 모두 사용 가능합니다.
4. 편집시 화면 Zoom in / Zoom out 기능으로 손쉬운 수정 작업이 가능합니다.





>> 서보 스텝모터에 의한 노루발 높이조정

재봉시 재봉물 두께에 따라 노루발 높이조절이 가능하며 단차 재봉시에도 뛰어난 재봉품질을 제공합니다.



>> 견고하고 안정적인 클램프 구조

유격과 흔들림이 없는 클램프 작동구조는 재봉물을 안정적으로 지지하여 뛰어난 작업성을 제공합니다.