

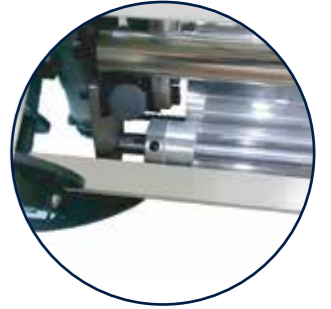
BMO-SF35

Designed for knit and flat goods.



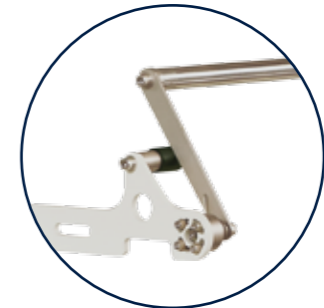
서보모터를 이용한 신형디지털 장력시스템
New digital tension control system with servo motor
*원단의 종류에 따른 정밀 제어 기능 제공

상하부 원단 양쪽 끝 말림 펼침 기능
(특허 10-1204814호), (특허 10-1850952호), (국제특허출원번호 PCT/KR2016/014345)
Adjustable edge flatting features



터치 스크린 기반의 편리한 작업 환경 및 MES지원
Full touch screen control system with New interface & Supports MES
*다국어지원

니트작업의 특성에 따른 다양한 원단 조정기능
Various fabric control devices



Fabric stabilizer



Adjustable "R" shaft

Features

01. Specially designed for one way spreading for a knit and a flat goods type fabric.
02. Automatic spreading distance detection & touch screen input function.
03. New digital tension control systems with Servo motor.
04. 4 points flatting function for both fabric edges.
05. New cutting device with edge flatting feature.
06. Manual control functions for faulty cut-out, rewinding and other manual driving.
07. Cutting distance set up function base on fabric width.
08. Full touch screen control system with new interface and support customer's MES needs.
09. Automatic elevator control function base on fabric thickness.
10. Automatic fabric edge alignment and run-out detecting function.
11. Home position function.

제품기능

01. 니트 절형원단 싱글작업 전용.
02. 엔코더 및 센스 복합식자동연단거리 인식 및 연단거리 터치스크린 입력 방식
03. 서보모터를 이용한 신형디지털 장력제어 시스템 적용
04. 원단양쪽 끝 말림(싱글저지) 펼침기능.
05. 칼내부에 하부 원단양쪽 끝 말림 펼침 기능 장착.
06. 수동동작 제어부를 이용한 난단 처리 및 다양한 수동 동작제어 기능.
07. 원단폭에 따른 칼 이동거리 설정 기능.
08. 터치스크린을 기반으로 한 새로운 작업자 인터페이스 및 고객사 요구에 따른 MES 지원.
09. 원단에 따른 자동 엘리베이터 상승 및 조절 기능.
10. 자동 원단미마정렬 및 원단유무 감지 기능.
11. 홈포지션 기능.

Specifications

Dimension(mm)*	2,360 X 1,850 X 1040			
Table(mm)	1,835	1,987	2,140	2,292
Max. spreading width (최대연단폭)	64"	70"	76"	82"
Max. spreading height (최대연단높이)	205mm (One way, 싱글작업)			
Max. Roll diameter (최대원단롤 직경)	Flatted Knit fabric (니트 절형원단 전용)			
Control	New digital control system supports Customer MES needs			
Power	220~230V, Single phase, 50/60Hz			

* Machine dimension base on 1,835mm table size