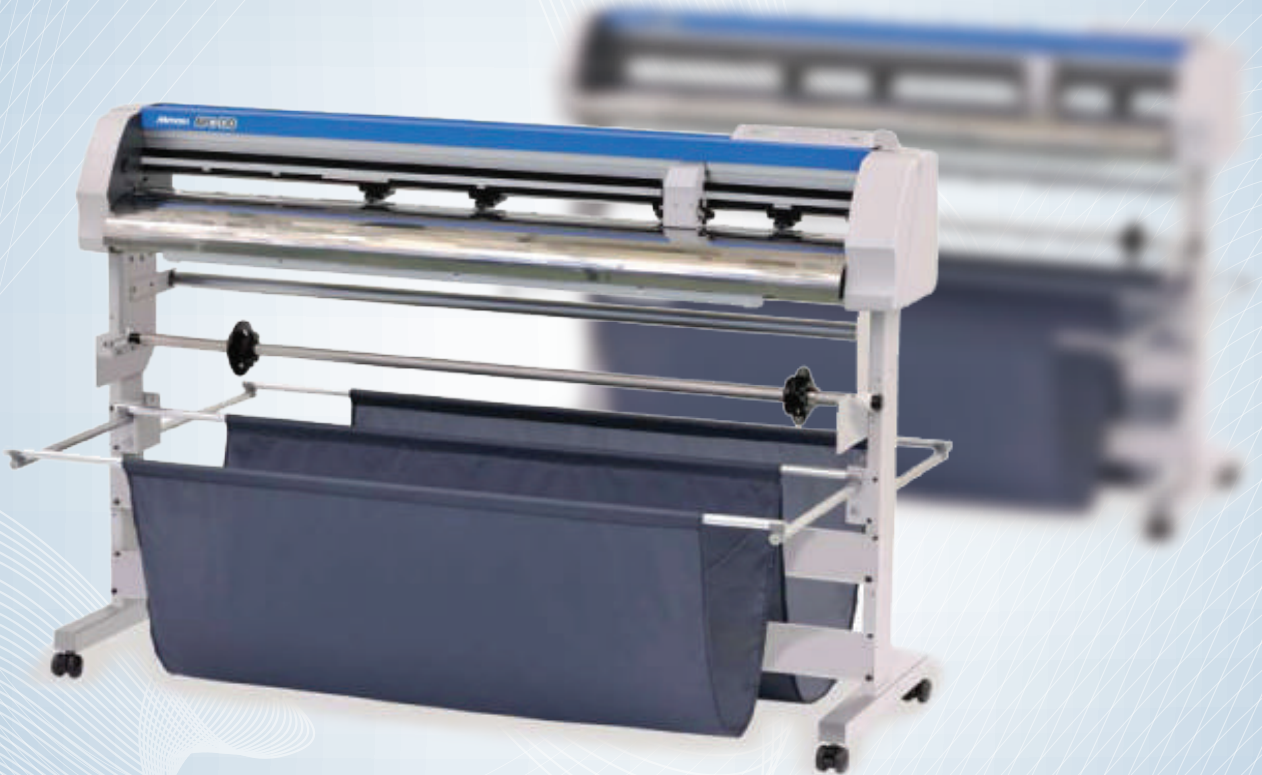


2 in 1 Plot × Cut

높은 정확도로 멋진 디자인을 생산,
컷팅의 정밀도와 고속 출력의 효율을 극대화



APC 기능

다양한 두께의 소재

편리한 사용법

Direct cutting after plotting!

Large format CAD cutting plotter for apparel

APC(교대로 드로잉 & 컷팅) 기능으로 한번에 드로잉과 컷팅이 가능,
펜과 컷터가 같은 헤드에 장착되어 매끄럽게 작동, 컷팅 전 먼저 드로잉하는 능률적인 기능,
드로잉 후 펜을 자동으로 들어올려 걸림없이 정밀한 컷팅이 가능

■ 단순한 원스텝의 높은 생산성



펜과 외곽 커터 모두 헤드에 장착되어 매끄러우며, 윤곽선을 먼저 그린 후 외곽을 커팅함.

드로잉 후 펜은 자동적으로 올라가 정밀한 커팅에 방해없이 작동가능

■ 다양한 두께의 재료 드로잉 및 커팅



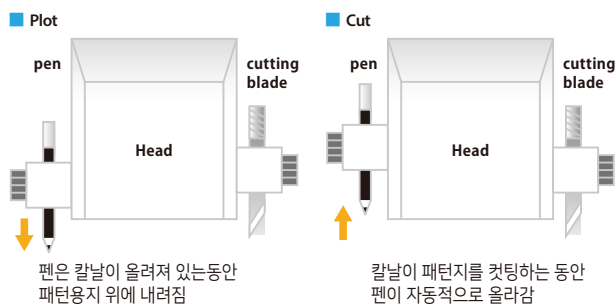
APC-130의 최대 커팅 압력은 500g 이므로 180g 이상의 두꺼운 패턴지도 커팅 가능하며 텐션은 유지됨.

두 단계로 조절 가능한 클램프 압력으로 다양한 두께를 처리 가능

APC Function

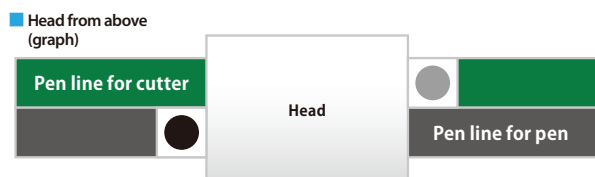
APC (Alternate Plot & Cut Function) developed by Mimaki Engineering (patent pending)

자동으로 드로잉과 커팅을 체인지



드로잉과 커팅 라인의 높은 정확도

하나의 헤드에 펜과 칼이 장착되어 효율을 높이고, 칼날과 펜의 정확한 압력으로 소모품의 수명을 늘려줌



■ 사용자의 편의를 위해 개발된 지능적인 기능

점선을 따라 절취 가능

플로팅과 커팅은 미마키의 하프컷 기능으로 쉽게 분리되어 점선으로 절취가 가능함

오버컷

미마키의 오버컷 기능은 기판의 시작점과 끝점을 따라서 완전히 커팅되지 않는 커팅라인을 제거

커팅패턴의 저장

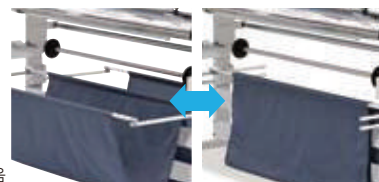
자주 사용되는 패턴을 위해 커팅패턴은 저장 가능하며, 즉시 리로드되어 빠른 회전과 높은 효율을 보장함

프론트 로딩

무거운 종이를 셋팅하기 위해 불필요한 기계 이동 방지. 기판의 앞쪽에서 로딩하여 모든 사용자가 여러 종류의 종이를 편리하고 쉽게 사용 가능

종이 바꾸기

종이 롤이 종이 바꾸기에 쉽게 담길 수 있도록 하여, 패턴의 청결한 상태를 유지시켜줌.



※ 미사용시 종이 바꾸기는 쉽게 접어 놓을수있음

■ Specifications

Item		APC-130
Maximum width		1,240 mm (48.8")
Media	Type	Pattern paper for apparel (64 - 180 gsm)
	Roll width	890 mm - 1400 mm (35.0" - 55.1")
	Max. roll weight	less than 20 kg (44.1 lbs)
	Max. roll diameter	Less than ϕ 200 mm (7.9")
	Inside roll diameter	3 inches
Attachment		Parallel installation of 1 cutter and 1 pen
Max. pressure	Cut	500 g
	Plot	150 g
Pressure settings	Cut	10 - 20 g (in 2 g installments)
		20 - 100 g (in 5 g installments)
		100 - 500 g (in 10 g installments)
	Plot	10 - 20 g (in 2 g installments)
		20 - 100 g (in 5 g installments)
		100 - 150 g (in 10 g installments)
Max. cutting speed		60 cm/sec.
Max. plotting speed		60 cm/sec.
Repeatability (range)		1,240 mm $\times$ 3 m (48.8" $\times$ 118.1")
Repeatability		± 0.2 mm/3 m (± 0.008 "/118.1") (Media expansion and contraction due to temperature excluded)
Interface		USB 2.0, RS-232C
Buffer capacity		30 MB
Operation environment		Temperature: 5 - 35 °C (41-95 °F), Humidity: 35 - 75 % Rh (No condensation)
Power		AC100 V - 240 V, less than 145 VA
Dimensions (WxDxH) / Weight		1,825 mm $\times$ 1,000 mm $\times$ 1,217 mm / 75 kg (71.9" $\times$ 39.4" $\times$ 47.9" / 165.3 lbs)

APC-130

Large format CAD cutting plotter for apparel

Maximum Width
1,240 mm (48.8")



■ 모든 트레이드마크 및 등록된 마크들은 각 소유주들의 자산임
■ 사양서는 공지없이 변경되기 쉬움 (기술적인 개선등을 위해)