

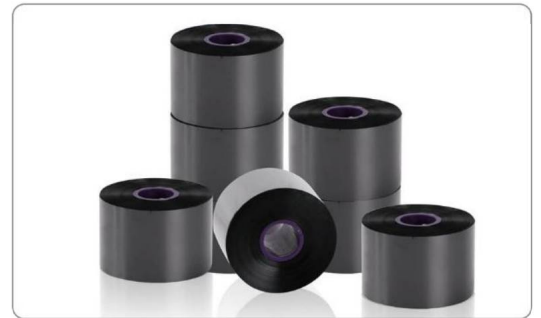
LUMii MGU5T UV LASER CODING SYSTEM



친환경 & 소모품 없음

MGU5T 시리즈는 소모품이 필요 없어 잉크, 리본 또는 일반 부품을 교체할 필요가 없으므로 생산 비용을 절감하고 생산 효율성을 높일 수 있습니다.

사용한 잉크 리본은 유해 폐기물입니다. 특별한 방법을 통해 처리해야 하므로 생산 비용이 증가합니다. UV 레이저는 유해 폐기물을 생성하지 않으며 환경 친화적이고 에너지를 절약합니다.



선명하고 영구적인 표시

UV 레이저는 포장재에 큰 손상을 일으키지 않습니다. 물체 표면에 선명하고 선명하며 영구적인 마킹이 가능하며 포장재에서 TTO 코딩이 떨어질 가능성을 제거합니다.



컴팩트한 디자인 & 간편한 사용

볼륨은 시중에 판매되는 TTO 기계의 크기와 비슷합니다.

작업 거리는 75mm ± 5mm입니다. 작업 범위는 최대

100x100mm. 따라서 TTO를 대체하여 쉽게 사용할 수 있습니다.

자체 개발 한 P9 소프트웨어 시스템을 탑재하여 간단하고 사용하기 쉽습니다.



MGU5T UV Laser Marking System

Specifications

Model#	MUG5T
Laser Power	5W
Laser Type	UV Laser Source
Laser Wavelength	355nm
Scanning Method	High-precision 2-dimensional scanning method
Marking Speed	≤7000mm/s
Main Control	Highly integrated motherboard with 10" touch screen controller
Operating System	Linux
Cooling System	Water-cooled
Type of Drawings	Both dot matrix and vector
Reflector size	8.5mm
Mark Field	100mm x 100mm
Positioning Method	Blue-light positioning
Working Distance	75mm ± 5mm
Lines of Characters	No limits within mark field
Production Line Speed	0~189m/min (varies according to materials and printing contents)
Language	English, Chinese, Korean, Russian, German, Arabic, etc.
Image Format	PLT
Code Type	CODE39, CODE128, CODE126, QR, Z-Code, DM, Visual code, etc.
Power Supply	220V / 50-60Hz (110V optional)
Power Consumption	≤750W
Machine Weight	28kg (laser head + controller + chiller)
Laser Head Size	209mm x 140mm x 180mm
Water Chiller Size	249mm x 345mm x 282mm
Working Conditions	5-40°C

The information and pictures published in this product manual may differ from the actual due to configuration, product updates, etc.

