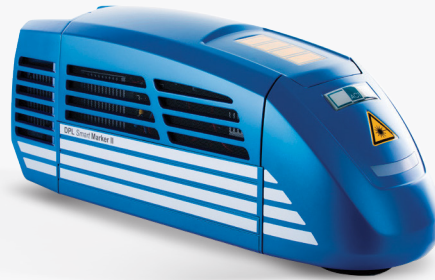


# DPL Smart Marker 4 / 10 W

## Economy Diode

- » 비용 부담 없는 레이저마킹
- » 개별 부품 및 소규모 생산에 있어 컴팩트하고 공간 절약적인 제품 구조
- » 에어쿨링 기능
- » 낮은 운영 비용



레이저  
마킹기

### ■ 기술 데이터

DPL Smart Marker I 4 W



DPL Smart Marker II 10 W



| 품명                           | Smart I                                 | Smart II           |
|------------------------------|-----------------------------------------|--------------------|
| 전력                           | 4 W                                     | 10 W               |
| 레이저 유형                       | Nd: YAG                                 |                    |
| 파장대                          | 1,064 nm                                |                    |
| 빔 품질 M <sup>2</sup>          | Typ. 1.5                                |                    |
| 펄핑 방식                        | 중방향                                     |                    |
| 펄스 길이                        | 15 ~ 100 ns                             |                    |
| 펄스 반복 주기                     | 1 ~ 100 kHz                             | 1 ~ 80 kHz         |
| 레이저 등급                       | 4, 1 (선택 사항)                            |                    |
| 마킹 영역 사이즈                    | (옵션) 60 x 60 / 110 x 110 / 180 x 180 mm |                    |
| 소비 전력                        | 최대 150 W                                |                    |
| 무게                           | 15 kg                                   | 16 kg              |
| 치수 (L x W x H)               | 603 x 201 x 235 mm                      | 654 x 201 x 237 mm |
| 연결 부하                        | 100 ~ 240 VAC / 16 A / 50 ~ 60 Hz       |                    |
| 인터페이스                        | USB 2.0, SPS 인터페이스                      |                    |
| DIN EN ISO 13849-1에 부합하는 안전성 | PLe                                     |                    |

### 레이저마킹기

#### DPL Smart Marker 4 / 10 W

DPL Ventus Marker 10 / 20 / 30 / 50 W

DPL Nexus Marker 12 W

DPL Nobilis Marker 5 W

DPL Lexis Marker 2 W

DPL Ventus Marker Standard 20 - 70 W

DPL Ventus Marker Industrial 20 - 70 W

CO Two Marker 20 / 30 W

Workstation BASIC

Workstation CLASSIC

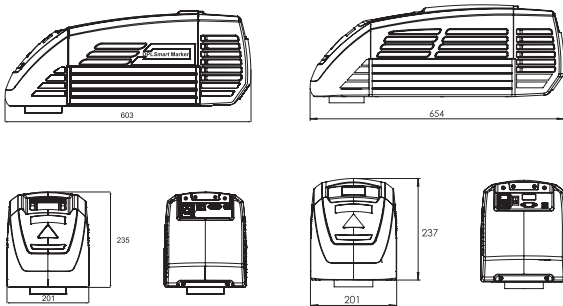
Workstation COMFORT

Workstation PROFESSIONAL

Foil STAR

Vison systems

### ■ 치수



### ■ 적용 재질

| 재질         | Economy Diode |
|------------|---------------|
| 금속         |               |
| 가열 냉각      | ●             |
| 음각         | ○             |
| 연마         | ●             |
| 플라스틱       |               |
| 발포 경화*     | ●             |
| 산화*        | ●             |
| 음각         | -             |
| 세라믹        | -             |
| 목재, 종이, 가죽 | -             |
| 유리         | -             |
| 레이저        |               |
| 음각         | ●             |
| 색상 변화      | ●             |

● 매우 우수 ○ 우수 - 사용 부적합  
\* 플라스틱 내부 구조에 따라 일부 제약이 있을 수 있습니다.