



## Krachtige laserafdrukken waar u ze nodig heeft.

Pas uw verpakingslijn niet aan voor een printer. De **SmartLase® C600** BOU-oplossing is ontworpen om gemakkelijk te integreren in de meest uitdagende ruimtes. Hoogwaardige, chemicaliënvrije, permanente codering op PET-flessen, glas, etiketten, flexibele folies, bedrukt papier/karton en gecoate metalen zoals die in de drankenindustrie. U kunt rekenen op lagere bedrijfskosten en uitzonderlijke prestaties in hogesnelheidstoepassingen - precies waar u ze nodig hebt.

## 60-watt BOU-oplossing: Onbepaalde flexibiliteit



### Aanpasbaarheid en integratiegemak

De eenheid kan worden geconfigureerd met maximaal drie bochten en vier buizen in zes standaardlengtes om aan de meeste installatiescenario's te voldoen. De lengten van de buizen kunnen verder worden aangepast aan uw behoeften en kunnen 360 graden om hun eigen as worden gedraaid, zodat installatie in de perfecte hoek mogelijk is.



### Innovatief en nauwkeurig ontwerp

Ontworpen om de laserstraal van de bron naar de scankop te leiden zonder kwaliteitsverlies van de straal zelf. De aluminium ellebogen zijn licht, terwijl de roestvrijstalen buizen de constructie stevigheid geven.



### Optimalisering van de lasergezondheid

Soms gaat het niet om krappe ruimtes, maar meer om de omgevingsomstandigheden. Met de BOU kunt u de beste prestaties en levensduur uit uw laserprinter halen. Ook kan de lasereenheid op een handige en gemakkelijk toegankelijke plaats worden geplaatst voor periodiek onderhoud.



### Ontworpen met veiligheid als hoogste prioriteit

Wees ervan verzekerd dat de BOU is ontworpen om te voldoen aan de strenge veiligheidsnormen van MI en dat toevoeging van de BOU aan het markeringssysteem de IP55-bescherming van de fabriek niet in gevaar brengt.

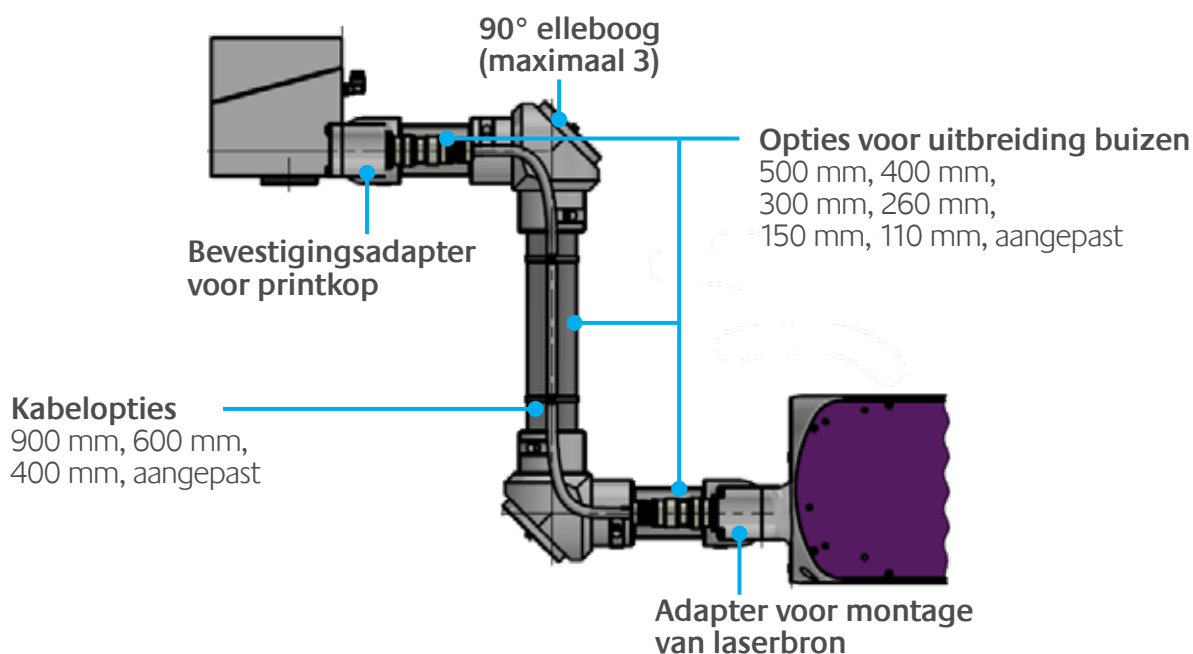


Geavanceerde flexibiliteit:  
6 standaard buislengtes voor  
de meeste toepassingen

# SmartLase® C600 – Beam Orientation Unit (BOU)

## Integratiegegevens

### BOU configureerbare opties



### Toepassingspecificatie

Hoogwaardige codering tot 150.000 producten per uur

Bewezen robuust industrieel ontwerp met IP55 bescherming

Efficiënt afzuigstelsel met automatische stroomregeling geoptimaliseerd voor hogesnelheidscodering (ES500+ oplossing)

### Accessoires

Installatie-/onderhoudspakket: set reserve-O-ringen, bevestigingsmiddelen en buisvergrendeling

Uitlijningsinstrument

Kabelklem



#### Perfekte hoek

De buizen kunnen 360° om hun eigen as draaien. Onbeperkte integratieconfiguraties.



#### Hoogwaardige codering precies waar u het nodig heeft

Hoogwaardige, permanente codes op elke gewenste plaats op de lijn.



#### Sneller en langer

Zorg voor een optimale werkomgeving om te laseren bij de hoogste productielijnsnelheden: tot 150.000 producten per uur\*.



#### Gemakkelijke toegang voor onderhoud

Gemakkelijke toegang voor onderhoud mogelijk gemaakt, zelfs in de meest ingewikkelde en krappe lijnen.



#### Lagere OpEx en betere duurzaamheid

Aangezien er geen verbruiksartikelen zijn of externe koeling nodig is, is er minder onderhoud en zijn er minder lijnstops.



markem·imaje

a DOVER company

Markem-Imaje NV  
Jagersdreef 1F  
2900 Schoten - België  
Tel: +32 (0)3 633 99 99

Markem-Imaje B.V.  
Hullenbergweg 278  
1101 BV, Amsterdam - Nederland  
Tel: +31 (0)294 460 420  
[markem-imaje.com](http://markem-imaje.com)