

# DATENBLATT

Mr Beam II dreamcut [S]



Leistung	5 W
Wellenlänge	450 nm
Punktgröße	0,15 mm
Breite/Tiefe/Höhe	725 x 538 x 170 mm
Gewicht	9,5 kg
Arbeitsfläche	500 x 390 mm
Max. Objekthöhe	38 mm



## VIELSEITIG

Die Holzgravur & Schiefergravur, das Lederschneiden & Filzschneiden sind nur einige Anwendungsbeispiele der Lasergravurmaschine. Weitere geeignete Materialien für den Lasercutter sind: Finnplatte, Wellplatte & Sperrholz. Aber auch Materialien wie Stempelgummi, Kraftplex, Acryl (farbabhängig) lassen sich mit dem Mr Beam bearbeiten. Mit Hilfe des markSolid Sprays lässt sich auch Metall markieren.

## EINFACHE BEDIENUNG

Die einfache Bedienung des Mr Beams ist einer der USPs. Materialeinstellungen, Objektplatzierungen & Ausrichtung sind schnell zu tätigen und auch die Software lässt sich leicht bedienen. Der Lasercutter hat eine CE Kennzeichen und gewährleistet durch das Sicherheitsgehäuse aus Metall & den transparenten Schutzdeckel eine sichere Bedienung. Das Tragen von einer Schutzbrille ist nicht notwendig! Der Mr Beam hat die Laserklasse 1.

## MODERN & INTUITIV

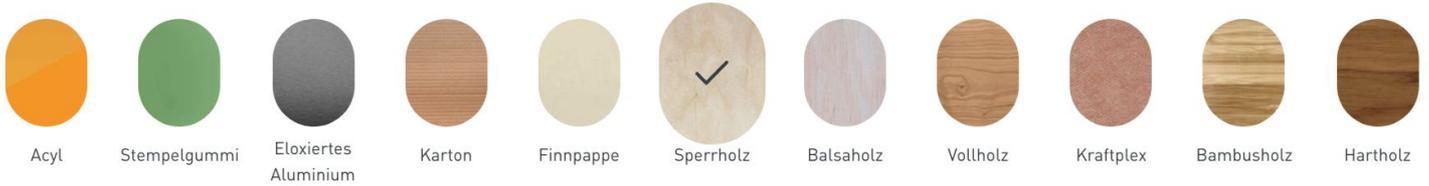
Durch die integrierte Kamera sind Designvorlagen im Lasercutter einfach zu platzieren. Das integrierte WLAN & die browserbasierte Plug&Play Software (Mac, Windows, Linux & Tablets) ermöglicht die einfache Steuerung des Mr Beam Lasers - auch ohne aktive Internetverbindung. Ein eigener Designstore integriert in das BeamOS rundet das Gesamtangebot des Mr Beams ab.

## GERUCHS- & SCHADSTOFFFREI

Durch den optionalen Air Filter II für den Mr Beam kann der Lasercutter indoor genutzt werden. Durch den HEPA Aktivkohlefilter wird die Luft aus dem Bauraum effektiv gereinigt und Gerüche werden neutralisiert.

# DATENBLATT

Mr Beam II dreamcut [S]

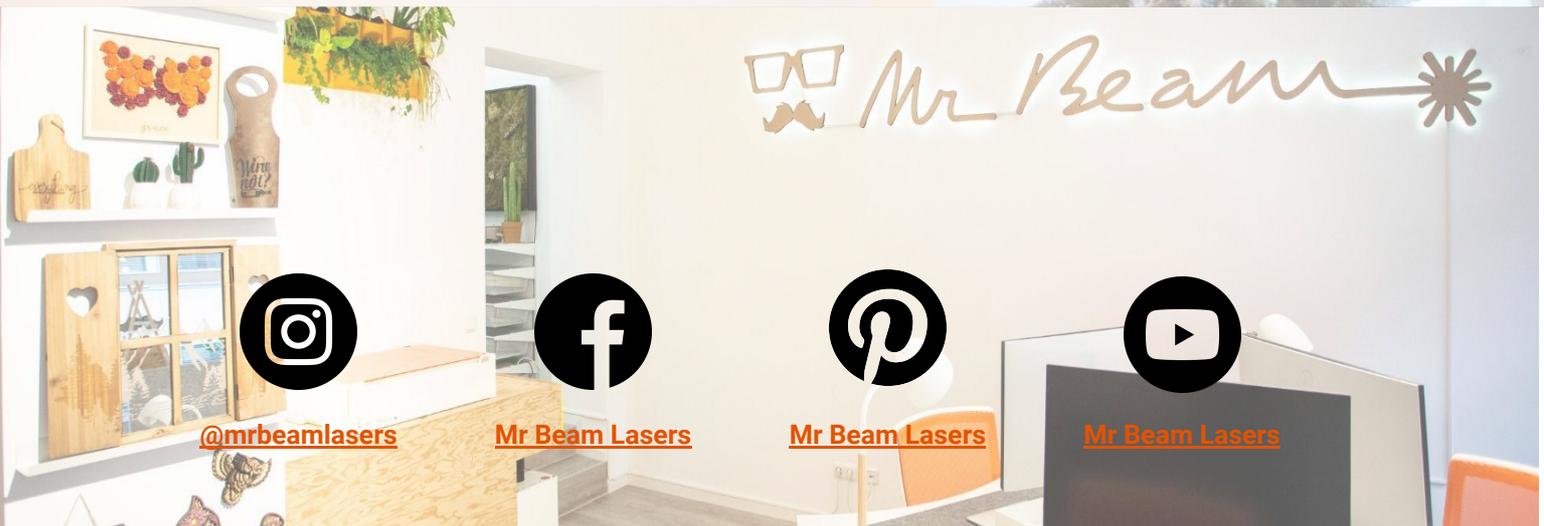


Laserfähiges Sperrholz	Schneiden: bis 4mm   Gravieren: Ja	Graupappe	Schneiden: bis 1mm   Gravieren: Ja
Balsaholz	Schneiden: bis 5mm   Gravieren: Ja	Leichtschäumplatten	Schneiden: bis 6mm   Gravieren: nein
Leder	Schneiden: bis 1mm   Gravieren: Ja	Latex und Naturlatex	Schneiden: bis 1mm   Gravieren: Nein
Kraftplex	Schneiden: bis 3mm   Gravieren: Ja	Schiefer	Schneiden: Nein   Gravieren: Ja
Papier	Schneiden: Ja   Gravieren: Ja	Moosgummi	Schneiden: bis 20mm   Gravieren: Nein
Filz	Schneiden: bis 6mm   Gravieren: Ja	Spiegel	Schneiden: Nein   Gravieren: Ja
Stoff und Textil	Schneiden: bis 3mm   Gravieren: Ja	Polypropylen	Schneiden: Bis 1mm   Gravieren: Ja



## #MADEWITHMRBEAM

Hol' dir Inspiration für deine eigene Mr Beam Kreation



[@mrbeamlasers](#)

[Mr Beam Lasers](#)

[Mr Beam Lasers](#)

[Mr Beam Lasers](#)