



Product Model: S30 Ultra-11W
 Wavelength: 450±5nm
 Focus Type: Fixed-focus
 Max Input of Laser Module: 24V 5A

Maximum Laser Power: 11W
 Complies with IEC 60825-1: 2014

CE FC RoHS

DANGER
 LASER CLASS IV

AVOID EYE OR SKIN EXPOSURE TO DIRECT OR SCATTERED RADIATION

↓

MADE IN AUSTRIA



[LASER-SCHNEIDE CNC MODUL]
[LASER-CUTTING CNC MODULE]

[MODULE CNC DE DÉCOUPE LASER]
[MÓDULO CNC DE CORTE POR LÁSER]

[Art.No.: 164 510]





Laser-Modul CNC [164 510]

Das Laser Modul ist mit allen Varianten der Unimat CNC Vertikalfräsen kompatibel (3- u. 4 Achsenmaschinen).

Laser Power: 11 W
Wellenlänge: 450 nm
Fokustyp: fixer Fokus
Input: 24 V, 5 A

Bearbeitbare Materialien:

Schneiden

Holz, Stoff, Acryl, diverse Kunststoffe, Karton

Gravieren

Holz, rostfreier Stahl, Leder, Acryl, Keramik, diverse Kunststoffe, Karton, eloxiertes Aluminium

Laser-Module CNC [164 510]

The laser is compatible with all variants of the Unimat CNC vertical milling machines (3- and 4 axes).

Laser power: 11 W
Wavelength: 450 nm
Focus type: fixed focus
Input: 24 V, 5 A

Machinable materials:

Cutting

wood, cloth, acrylic, various plastic, cardboard

Engraving

wood, stainless steel, leather, acrylic, ceramics, various plastic, cardboard, anodized aluminum

UNIMAT CNC Gehäuse [164 520]

Für den Einsatz von Lasern ist ein Gehäuse mit farbigen Acrylplatten verpflichtend aufgrund der eventuellen Reflexion von Laserstrahlen.

Abmessung: 460x460x565 mm

Gewicht: 8,50 kg

Auch für Unimat CNC Dreh- und Fräsmaschinen geeignet, inkl. Notaus-Türschalter. Das Sicherheitsgehäuse wird aufgrund des Volumens zerlegt geliefert. Eine ausführliche Aufbauanleitung liegt bei. CNC-Maschine, TCTControl sowie das Laser-Modul CNC sind nicht inkludiert.

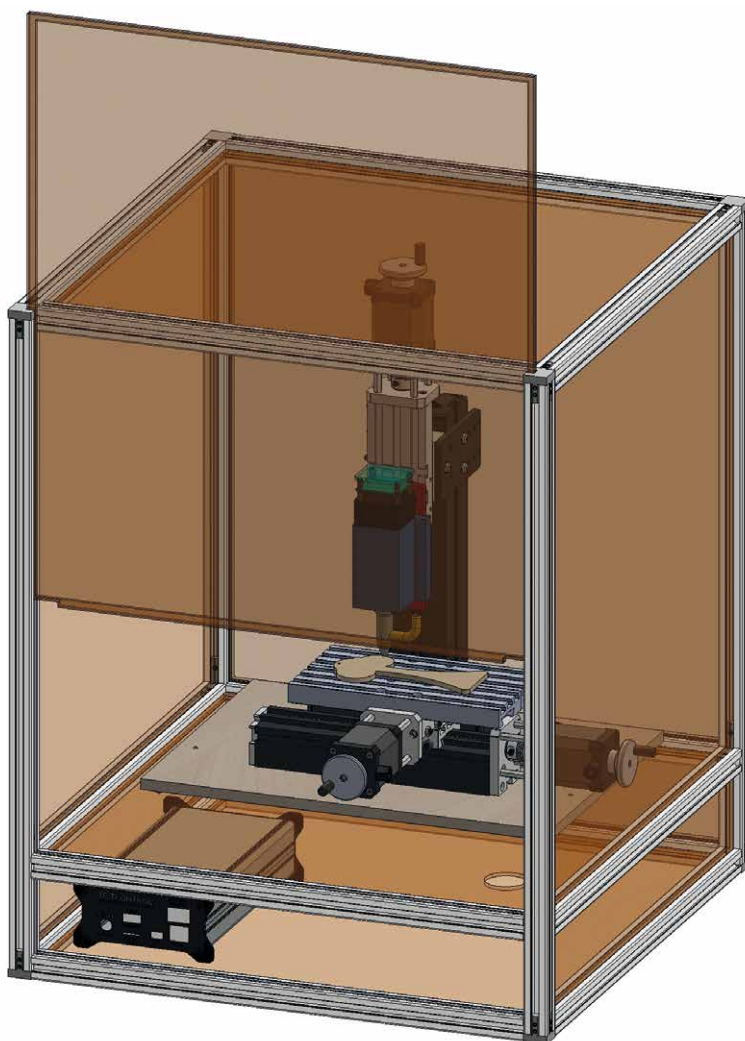
Unimat CNC enclosure [164 520]

For laser use, a housing with colored acrylic panels is mandatory due to the potential reflection of laser beams.

Dimensions: 460x460x565 mm

Weight: 8.50 kg

Also suitable for Unimat CNC turning and milling machines, incl. door E-Stop. The safety enclosure is delivered disassembled. Detailed assembly instructions are included. CNC-Machine, TCTControl and Laser-Module CNC are not included.



Luftpumpe [164 530]

Optionales Zubehör für das Laser-Modul CNC, zur Erhöhung der Schneidleistung.

Leistung: 16 W **Input:** 220 - 240 V
Luftmenge: 30 l/min

Air Pump [164 530]

Optional accessory for the CNC laser module to increase cutting performance.

Power: 16 W **Input:** 220 - 240 V
Air volume: 30 l/min



www.thecooltool.com
 Fabriksgasse 15 | 2340 Mödling
 Phone +43 2236 892 666 | AUSTRIA
 contact us at info@thecooltool.com