



## Technische Daten:

max. Gravierbereich: 610mm x 405mm  
max. Werkstückgröße: 774mm x unendlich  
max. Werkstückhöhe: 48mm  
Fräsergröße: 4,365mm  
optional: Spannzangenspindel  
Fräser-Drehzahl: 0-18.000 U/min  
Leistung Fräsmotor: 185 Watt  
Schrittauflösung: 0,005mm  
Verfahrgeschwindigkeit: max. 200mm/sek.  
Schnittstelle: Ethernet oder Seriell RS232  
Elektrischer Anschluss: 230V~, 5A  
Geräte-Abmessungen: 800mm x 889mm x 485mm  
Gewicht: 105Kg  
Ansteuerung/Elektronik: Vision High-Speed-  
Controller Serie 3



**Gravurfeld :**  
610 mm x 405 mm

**Automatische  
Materialhöhenenerkennung**

**Software:**  
Vision Pro LT

## Vision 1624

Bearbeitungsbereich: 610mm x 405mm

Die Vision 1624 besticht durch ihren äußerst stabilen Aufbau, ihre Geschwindigkeit und ihre Vielseitigkeit. Neben Materialien wie Kunststoff, Holz, Plexiglas, lassen sich auch Metalle wie Aluminium, Messing, Stahl und Edelstahl problemlos gravieren. Um die Produktivität noch zu steigern läßt sich die 1624 auch mit einer Schnellfrequenz-Spindel(60.000U/min, 300W) ausrüsten. Außerdem steht für das Gerät die Doppelkopf-Option zur Verfügung. Die automatische Materialhöhenenerkennung (Proximity- Switch) macht das manuelle Anfahren der Materialoberfläche überflüssig. Nicht zuletzt dadurch ist das Gerät äußerst benutzerfreundlich.