VIS

Abbildungen ähnlich

Zur Ansteuerung genügt ein handelsüblicher Computer, der über ein Netzwerkkabel mit dem VIS- Laser verbunden wird. Die Software erkennt das System automatisch.

Als "Stand Alone"- Version kann der VIS- Laser auch vollkommen unabhängig von jedem PC betrieben werden und bietet somit kaum Grenzen bei der Integration in Produktionslinien.

Erweitert mit dem "Portable Kit" (Bild 2) kann der VIS- Laser auch als Handgerät mit Laserschutzklasse 1 an jedem beliebigen Ort eingesetzt werden.

Hauptmerkmale - "VIS"

- YVO4 Laserquellen (Q- Switched) mit hoher Leistungsdichte
- extrem schnelle Verarbeitungsgeschwindigkeit
- geringe Abmessungen und geringes Gewicht

- Basic, Stand- Alone oder Portable- Version verfügbar
- Ethernet, IO Ports, Remote API
- Stromversorgung über 24V
- Pointermodus zum einfachen Nachjustieren der Position
- einfacher Zugang zu allen Anschlüssen an der Maschinenrückseite
- einfache und schnelle Wartung
- ausgereifte Software "Genius Plus" mit umfangreichen Möglichkeiten

Verfügbare Laserleistungen

- **YVO4:** 5 W - 10 W - 20 W (1064 nm)