# Kabinet laserklasse 1 med integreret 20W fiberlaser

**Ovenstående lasersystem ønskes leveret med følgende specifikationer:**

* Kabinet laserklasse 1 med integreret 20W fiberlaser
* Frekvensområde (20 – 100 Khz)
* Galvohoved S14
* Fokus F = 255 mm, med beskyttelsesglas på linse
* Graverareal 180 x 180 mm
* Beam expander x 3
* Positionérhjælp, laserdiode for angivelse af markeringsposition
* Programmerbar X-akse (300 mm)
* Programmerbar Y-akse (300 mm)
* Programmerbar Z-akse (300 mm)
* Maksimalt graverareal 480 x 480 mm
* Programmerbar rotationsakse (W-akse – RT 100)
* Bevægeligt plan, udtrækbar, for nemmere håndtering af tunge emner
* Automatisk pneumatisk dør, med vindue
* Vindue i højre side af kabinet (polycarbonat)
* VLM software og integreret PC, med Windows 7 embedded
* Fodpedal for ekstern start
* Lasercontroller, touch screen, mus og keyboard integreret i kabinet
* Udsugningskit
* Maksimal emnestørrelse 750 x 500 x 300 mm
* Dokumentation (PDF)
* Kabinet 1400 x 1900 x 2013 mm (W x H x D)
* Vægt ca. 500 kg

**Garanti:**

24 måneder uden timebegrænsning. Sliddele, optiske dele samt udgifter til rejse og ophold er ikke inkluderet.

**Opstilling / træning: Begge skal tilbydes særskilt**

1 dags softwarekursus

3 dages træning i betjening, parametre og indkøring af emner