



## FiberMark S2

Tekniske spesifikasjoner for vårt FiberMark S2-system. FiberMark S2 er et eldre system av Epilog Laser. Se spesifikasjonene for denne enheten nedenfor.

### Tekniske spesifikasjoner

<b>Lasermaskin:</b>	FiberMark S2 laser
<b>Arbeidsplass:</b>	610 x 305 mm
<b>Brennvidde (F-Theta-objektiv):</b>	76,2 mm
<b>Materialtykkelse:</b>	127 mm
<b>Laserrøreffekter:</b>	30 watt
<b>Laserkilde:</b>	Solid State Pulsed Ytterbium Fiber Laser (luftkjølt).
<b>Driftsmåte:</b>	Pulserende 20-80 kHz.
<b>Øjntakelsesfrekvens (frekvens):</b>	20 kHz – 100 kHz avhengig av lasereffekten.
<b>Intelligent minnekapasitet:</b>	Lagring av flere filer opptil 64 MB. Rullebuffer lar filer i alle størrelser graves.
<b>Air Assist:</b>	Fest den medfølgende luftkompressoren til vår Air Assist for å fjerne varme og brennbare gasser fra markeringsoverflaten ved å lede en konstant strøm av trykkluft over markeringsflaten.
<b>Laser Dashboard:</b>	Laser Dashboard™ kontrollerer Epilog Lasers innstillinger fra et bredt spekter av programvarepakker – fra designprogrammer til regnearkapplikasjoner til CAD-tegnepakker.
<b>Red Dot Pointer:</b>	Siden laserstrålen er usynlig, lar Red Dot Pointer deg ha en visuell referanse for å finne hvor laseren vil skyte.
<b>Flyttbart hjem:</b>	Når du graverer gjenstander som ikke er lett å plassere i det øverste hjørnet av laseren, kan du stille inn en ny hjemmeposisjon for hånd med de praktiske Movable Home Position-funksjonene på FiberMark 24.
<b>Driftsmoduser:</b>	Raster-, vektor- eller kombinerte moduser.
<b>Bevegelseskontrollsystem:</b>	Høyhastighets, kontinuerlig sløyfe, DC-servomotorer som bruker lineær og roterende kodingsteknologi for presis posisjonering.
<b>X-akse lagre:</b>	Slippt og polert rustfritt stål langtidsholdbart lagersystem.
<b>Belter:</b>	Avansert B-stil Kevlar-belter.
<b>Vedtak:</b>	Brukerstyrt fra 75 til 1200 dpi
<b>Hastighets- og kraftkontroll:</b>	Datamaskin eller manuelt kontrollerer hastighet og kraft i trinn på 1% til 100%. Raster- og vektorfargekartlegging kobler hastighet, kraft og fokus til enhver RGB-farge.
<b>Utskriftsgrensenitt:</b>	10 Base-T Ethernet- eller USB-tilkobling. Kompatibel med Windows XP/Vista/7/8/10.
<b>Størrelse (B x D x H):</b>	876 x 622 x 406 mm
<b>Vekt:</b>	55 kg uten stativ
<b>Elektriske krav:</b>	Automatisk vekslende strømforsyning rommer 110 til 240 volt, 50 eller 60 Hz, enfaset.
<b>Maksimal bordvekt:</b>	90 kg for statisk og 36 kg for løfting.
<b>Ventilasjon:</b>	Eksternt eksos eller internt filtreringssystem er nødvendig via en enkelt 4" (101,6 mm) utgangsport.

### Om

Epilog Laser produserer verdens ledende lasergraverings- og skjæresystemer, med stolthet laget i USA.

### Nyhetsbrev

Abonner på vårt e-nyhetsbrev og hold deg oppdatert med de siste nyhetene og tilbudene!

### Toppinnhold



Lasergraving – finn ut hvordan Epilogs lasergravører kan lage vakre graveringer



Laserskjæring – ingenting kan sammenlignes med kvaliteten på et laserskjæring på mange materialer.



Lasermerking – hvordan kan du rimelig merke metaldeler med strekkoder og logoer?

### Kontakt oss

	16371 Table Mountain Parkway Golden, CO 80403, USA
	Telefon: +1 303 277 1188
	Gratisnummer: 888 437 4564
	Teknisk støtte: +1 303 215 9171
	sales@epiloglaser.com