



## Fusion 32 / 40 tekniske spesifikasjoner

Tekniske spesifikasjoner for våre Fusion 32- og 40-systemer. Fusion 32/40 er eldre systemer fra Epilog Laser. Se spesifikasjonene på disse enhetene under.

### Tekniske spesifikasjoner

Lasermaskin:	<a href="#">Fusjon 32</a>	<a href="#">Fusjon 40</a>
Arbeidsområde:	812 x 508 mm	1016 x 711 mm
Materialtykkelse:	101,5 mm	336 mm
Laserkraft:	30, 40, 50, 60, 75 eller 120 watt	
Laserkilde:	CO <sub>2</sub> , luftkjølt, metall/kjeramisk laserrør, 10,6 mikrometer	
Intelligent minnebuffer	Lagre ubegrenset mengde filer opptil 128 MB. En rullende buffer lar filer av alle slags størrelser bli gravert.	
Skrivervdriver og programvare	Laser Dashboard, Epilog Control Center og Epilog Job Manager.	
Luftkjøling	Fest en luftkompressor til luftkjølingen for å lede bort varme og brennbare gasser fra skjæreplaten ved å rette en konstant strøm med komprimert luft over skjæreplaten.	
Rød punktmarkør	Siden laserstrålene er usynlige, lar rødpunktsiktet på Epilogs lasersystemer deg ha en visuell referanse for å lokalisere hvor laseren vil fyre av.	
Driftsmoduser	Optimert raster-, vektor- eller kombinertmodus med gravering og skjæring i én jobb.	
Bevegelseskontrollsystem	Høyhastighets, DC børsteløse servomotorer med båndsløyfe, som bruker lineær og kodende teknologi for presis posisjonering.	
Lagre på X-aksen:	Slippt og polert rustfritt stål, teflonbelagt, selvsørende lagre.	
Utskriftsgrensesnitt	10 Base-T Ethernet eller USB-tilkobling. Kompatibel med Windows XP/Vista/7/8/10.	
Størrelse (B x D x H)	1334 x 851 x 1035 mm	1537 x 1048 x 1073 mm
Vekt:	227 kg Dobbel kilde: 243 kg	292 kg Dobbel kilde: 308 kg
Krav til elektrisitet	Automatisk vekslenende strømforsyning rommer 110 til 240 volt, 50 eller 60 Hz, enfaset.	
Ventilasjon:	1104 m <sup>3</sup> /t eksternt luftslipp til utsiden eller internt filtreringssystem er påkrevd. Det er to utganger, hver 4 tommer i diameter.	
Lasersystemklassifisering	Klasse 2 Laserprodukt – 1 mW CW MAKSIMALT 600–700 nm	