



ZING 16/24

Tekniske spesifikasjoner for våre Zing 16/24 lasersystemer. Zing 16/24 er eldre systemer fra Epilog Laser. Se spesifikasjonene til denne enheten under.

Tekniske spesifikasjoner

Lasermaskin:	Zing 16 Starter-serien	ZING 24 Starter-serien
Arbeidsområde:	406 x 305 mm	610 x 305 mm
Materialtykkelse:	114 mm	197 mm
Laserkraft:	30 eller 40 watt	30, 40, 50 eller 60 watt
Laserkilde:	Svært avanserte, digitalt styrte, luftavkjølte CO ₂ -laserrør, som kan deles inn i moduler, som justeres permanent, og som kan skiftes i felten.	
Intelligent minnekapasitet	Lagring av flere filer opptil 64 MB. En rullende buffer lar filer av alle slags størrelser bli gravert.	
Luftkjøling	Fest en luftkompressor til luftkjølingen for å lede bort varme og brennbare gasser fra skjæreflaten ved å rette en konstant strøm med komprimert luft over skjæreflaten.	
Laser Dashboard	Laser Dashboard™ kontrollerer Epilog-laserens innstillinger fra en rekke programvarepakker – fra design- og regnearkprogrammer til pakker for CAD-tegning.	
Rød punktmarkør	Siden laserstrålen er usynlig, gir rød punktmarkør på Epilogs Zing Laser deg en visuell referanse slik at du kan se hvor laseren vil treffe.	
Justerbar utgangsposisjon	Når du graver objekter som ikke enkelt lar seg plassere i det øvre hjørnet på laseren, kan du stille inn en ny utgangsposisjon for hånd med den praktiske funksjonen for å flytte utgangsposisjonen på Zing-laseren.	
Driftsmoduser	Optimalisert rastermodus, vektormodus eller kombinert modus.	
Bevegelseskontrollsystem	Høyhastighets mikrosteppermotorer.	
Lagre på X-aksen:	Beskyttet valselagermontasje på en styreskinne i aluminium, belagt med keramikk.	
Belter:	Avanserte B-type Kevlarreimer.	
Oppløsning:	Brukerstyrt fra 100 til 1000 dpi.	
Hastighets- og effektkontroll	Styr hastighet og effekt automatisk eller manuelt i 1 % intervaller til 100 %. Du kan koble hastighet, effekt og fokus til de ulike RGB-fargene med vektorfargetilordning.	
Grensesnitt for utskrift	10 Base-T Ethernet- eller USB-tilkobling. Kompatibel med Windows® XP/Vista/7/8/10.	
Størrelse (B x D x H)	730 x 562 x 298 mm	965 x 692 x 381 mm
Vekt:	43 kg	64 kg
Krav til elektrisitet	Automatisk vekslende strømforsyning rommer 110 til 240 volt, 50 eller 60 Hz, enfaset.	
Maksimum platevekt	Zing 16 og 24 har en statisk bordvekt på 22,7 kg og en løftebordvekt på 11,5 kg.	
Ventilasjon:	350-400 CFM (595-680 m ³ /t) ekstern utblåsning eller intern filtreringsenhet kreves. Det finnes én utgående port på 5) tommer i diameter.	