



# Fokuseringsoptik

Tekniska data

**BEO D25****BEO D35****BEO D50****LASERPARAMETER**

VÅGLÄNGDSOMRÅDE	1030 nm - 1064 nm	515 / 930 nm - 1075 nm <sup>2</sup>	930 nm - 1085 nm <sup>2</sup>
EFFEKT	till 150 W (kontinuerlig)	till 4000 W (kontinuerlig)	till 8000 W (kontinuerlig)
NUMERÄR APERTUR	typ. 0,11 / max. 0,12	typ. 0,11 / max. 0,12	typ. 0,11 / max. 0,12
TYP LASERLJUSKABEL	LLK-A	LLK-Q, LLK-D, LLK-B, LLK-A	LLK-D, LLK-B, LLK-A

**OPTIKKONFIGURATION <sup>1</sup>**

KOLLIMATION	90 mm	35 / 80 / 100 mm	35 / 100 / 125 mm
BRÄNNVIDD	48 / 60 / 90 / 135 mm	70 / 100 / 140 / 200 / 300 mm	150 / 200 / 250 / 300 mm

**MODELL**

MÅTT (B X H X D)	25 mm x 198 mm x 25 mm (Exempelkonfiguration)	166 mm x 313 mm x 62 mm (Exempelkonfiguration med kameraobservation och crossjet)	128 mm x 407 mm x 100 mm (Exempelkonfiguration med kameraobservation och crossjet)
VIKT	0,3 kg (Exempelkonfiguration)	2,5 kg (Exempelkonfiguration med kameraobservation och crossjet)	3,5 kg (Exempelkonfiguration med kameraobservation och crossjet)

**KOMPATIBILITET**

TILLGÄNGLIG LASER	TruPulse	TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruPulse	TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruPulse
TILLGÄNGLIG SENSORIK	-	-	VisionLine, CalibrationLine Power

**TILLVAL**

TILLGÄNGLIGA TILLVAL	90°-version, bifokal-modul, kameraövervakning, sensorsnittställe, 15g-utförande	90°-version, Crossjet, skyddsgastillförsel, bifokal-modul, kameraövervakning, sensorsnittställe, belysning, kassetmodul, 15g-utförande	90°-version, Crossjet, MDE-dysa, skyddsgastillförsel, bifokal-modul, kameraövervakning, sensorsnittställe, belysning, kassetmodul
----------------------	---	--	---

**BEO D70****LASERPARAMETER**

VÅGLÄNGDSOMRÅDE	515 / 930 nm - 1064 nm <sup>2</sup>
EFFEKT	till 8000 W (kontinuerlig)
NUMERÄR APERTUR	typ. 0,11 / max. 0,12
TYP LASERLJUSKABEL	LLK-D, LLK-B, LLK-A

**OPTIKKONFIGURATION <sup>1</sup>**

KOLLIMATION	150 / 200 mm
BRÄNNVIDD	100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 600 mm

**MODELL**

MÅTT (B X H X D)	189 mm x 524 mm x 78 mm (Exempelkonfiguration med kameraobservation och crossjet)
VIKT	6 kg (Exempelkonfiguration med kameraobservation och crossjet)

**KOMPATIBILITET**

TILLGÄNGLIG LASER	TruDiode, TruDisk, TruPulse
TILLGÄNGLIG SENSORIK	VisionLine, CalibrationLine Power, insvetsningsdjupsensor

**TILLVAL**

## **BEO D70**

TILLGÄNGLIGA TILLVAL

90°-version, Crossjet, MDE-dysa, skyddsgastillförsel, bifokal-modul, sensorsnittställe, belysning, kassetmodul, skyddsglasövervakning, effektmätkassett, pilotlaser, kompensationskassett, multifokus-komponent

## Fotnoter

---

1 — Ytterligare optikkonfigurationer möjliga på förfrågan.

2 — Ytterligare axellängder möjliga på förfrågan.