



焦点合わせ光学ユニット

技術仕様

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

レーザーのラメータ	BEO D25	BEO D35	BEO D50
波長	-	-	-
出力	まで 150 W (cw)	まで 4000 W (cw)	まで 8000 W (cw)
開口数	typ. 0.11 / max. 0.12	typ. 0.11 / max. 0.12	typ. 0.11 / max. 0.12
レーザー光ケーブルのタイプ	LLK-A	LLK-D, LLK-B, LLK-A	LLK-D, LLK-B, LLK-A
光学系の設定¹			
視準	90 mm	35 / 80 / 100 mm	35 / 100 / 125 mm
焦点距離	48 / 60 / 90 / 135 mm	70 / 100 / 140 / 200 / 300 mm	150 / 200 / 250 / 300 mm
構成			
寸法 (幅 X 高 X 奥行)	25 mm x 198 mm x 25 mm (構成例)	166 mm x 313 mm x 62 mm (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)	128 mm x 407 mm x 100 mm (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)
重量	0.3 kg (構成例)	2.5 kg (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)	3.5 kg (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)
互換性			
使用可能なレーザー	TruPulse	TruDiode, TruDisk, TruPulse	TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruPulse
使用可能なセンサー	-	-	VisionLine, CalibrationLine Power
オプション			
使用可能なオプション	90°バージョン、二重焦点モジュール、カメラ監視、センサーインタフェース、15g仕様	90°バージョン、クロスジェット、保護ガス供給部、二重焦点モジュール、カメラ監視、センサーインタフェース、照明、カセットモジュール、15g仕様	90°バージョン、クロスジェット、MDEノズル、保護ガス供給部、二重焦点モジュール、カメラ監視、センサーインタフェース、照明、カセットモジュール

BEO D70**RFO****CFO**

レーザーのラメータ	BEO D70	RFO	CFO
波長	-	-	-
出力	まで 8000 W (cw)	以降 16000 W (cw)	まで 8000 W (cw)
開口数	typ. 0.11 / max. 0.12	typ. 0.11 / max. 0.12	typ. 0.11 / max. 0.12
レーザー光ケーブルのタイプ	LLK-D, LLK-B, LLK-A	LLK-D	LLK-D, LLK-B
光学系の設定¹			
視準	150 / 200 mm	-	200 mm
焦点距離	100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 600 mm	600 mm	100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 600 mm
構成			
寸法 (幅 X 高 X 奥行)	189 mm x 524 mm x 78 mm (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)	123 mm x 446 mm x 176 mm (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)	163 mm x 519 mm x 114 mm (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)
重量	6 kg (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)	6.5 kg (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)	8.5 kg (カメラ観察装置およびクロスジェット搭載の構成例)
互換性			
使用可能なレーザー	TruDiode, TruDisk, TruPulse	TruDisk	TruDiode, TruDisk, TruPulse
使用可能なセンサー	VisionLine, CalibrationLinePower, 溶接深度センサー	-	VisionLine, CalibrationLine Power
オプション			
使用可能なオプション	90°バージョン、クロスジェット、MDEノズル、保護ガス供給部、二重焦点モジュール、センサーインタフェース、照明、カセットモジュール、保護ガラス監視、出力測定カセット、パイロットレーザー、補正カセット	クロスジェット、カメラ監視、カセットモジュール、保護ガラス監視	90°バージョン、クロスジェット、MDEノズル、保護ガス供給部、二重焦点モジュール、カメラ監視、センサーインタフェース、照明、カセットモジュール、保護ガラス監視、出力測定カセット、パイロットレーザー、補正カセット

予告なく変更される場合があります。見積書及び受注確認書の記載事項が決定的な意味を持ちます。

脚注

1 – 他の光学構成をお求めの場合には対応いたします。

2 – 他の波長をお求めの場合には対応いたします。