

レーザーロボ Fine 3C

繰り返し精度
±1mm/14m

ライン精度
±1mm/14m

防塵・防水性能
IP54

受光器
対応

2電源方式
アルカリ乾電池
100V電源

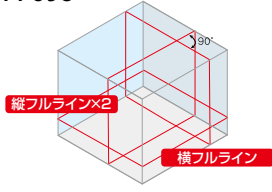
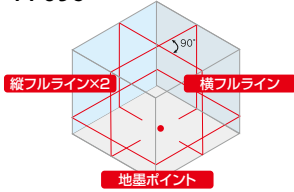
盗難・火災
補償



77096



77098



付属品

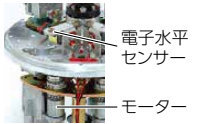
- 板スパナ
(三脚取付アダプター脱着用)
- レーザーメガネ
(レーザー光を見やすくします)
- 高級アルミケース
- 専用ACアダプター
- 単3アルカリ乾電池 4本
- 5/8インチ用三脚取付アダプター
(本体下部に装着済)



品番	品名	標準小売価格	JANコード	入数	包装形態
77096	Fine 3C1 フルライン・地墨ポイント	260,000(税別)	4 960910 770966	1	箱
77098	Fine 3CX フルライン・地墨クロス	260,000(税別)	4 960910 770980	1	箱

特長

- 世界初コーンプリズムを採用しました。360°の継ぎ目無しラインにより水平は本体を回転する必要がないので、作業性が大幅に向上します。
- 電子水平センサーによる自動整準機能を採用しました。振動の大きな現場でも安定したラインを照射します。



用途

- 各種基準出しに。

仕様

	77096	77098
光源	可視半導体レーザー	
出力	1mW以下(JISクラス2)	
波長	620~660nm	
ライン精度	14mで±1mm	
繰り返し精度	14mで±1mm	
鉛直点精度	10mで±1mm	
直角精度	90° ±0.0086°	
通り芯精度	14mで±1mm	
ライン光幅	5mで3mm以下	
自動補正範囲	±4°	
傾斜時警告	自動補正範囲を超えるとレーザー光が消灯	
回転調整範囲	約2°(10mで約300mm)	
制動方式	センサー+モーター方式	
電源	単3アルカリ乾電池 3本 / 付属ACアダプター	
連続使用可能時間※1	(1)約10時間	
(1):ライン1本※2	(2)約6時間	
(2):ライン2本	(3)約4時間	
(3):ライン3本	—	
電池消耗警告	—	
最大到達距離	約14m(受光器使用時)※3	
防塵・防水構造	保護等級IP54※4	
三脚取付ネジ	M35(三脚取付アダプター装着時は5/8インチ)	
本体サイズ	直径195mm×高さ230mm(ボディφ150mm)	直径195mm×高さ192mm(ボディφ150mm)
製品質量(電池含)	約2,000g	約1,900g

※1 20℃の環境で単3アルカリ乾電池を使用した場合です。※2 V1、V2、Hのライン本数によるもので、どの組み合わせでも同じ連続使用可能時間です。※3 電池残量により変化する場合があります。※4 防塵性能:粉塵が内部に侵入する事を防止する。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しない。防水性能:いかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない。

JIS JIS適合品 赤数字入 併用目盛(上段(曲尺は表面)メートル/下段(曲尺は裏面)尺相当目盛) マグネット付 蓄光シート付気泡管 温度計 両面テープ付 度数盤と文字 ストッパー付 オイル式 ガラスレンズ エッジ付 十二支付 電池付 併用目盛(上段(曲尺は表面)尺相当/下段(曲尺は裏面)メートル目盛) スペリ止付 温湿度計 湿度計 温度計・湿度計フック穴付 度数盤英文字 方向矢針付 方眼目盛付 プラスチックレンズ