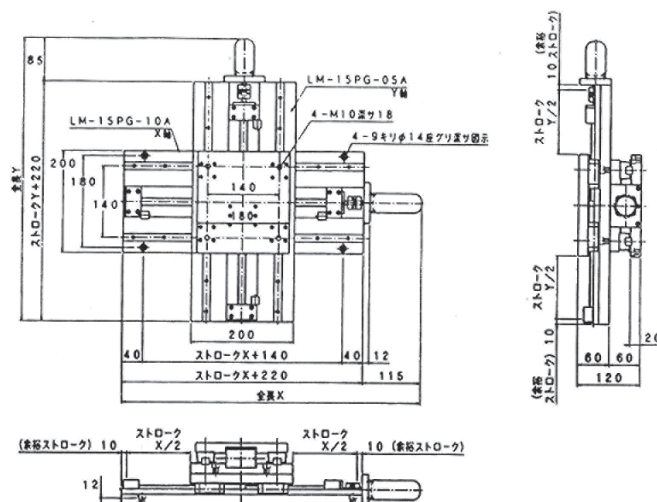


UNT 15PG series XYテーブル・リニアモジュール

標準ストロークX,Y(mm)	50	100	150	200	250
全 長 X,Y(mm)	270 + ℓ	320 + ℓ	370 + ℓ	420 + ℓ	470 + ℓ
重 量(kg)	9.5	10.3	11.0	11.8	12.5

■寸法図



モーター出力	ℓ 寸法	モータ重量M(kg)
50W	85	0.31
100W	115	0.53

呼び番号表示例	LM-15PG	05A	250	5
型 式	モータ機種	ストローク	ボールスクリューリード	オプション

型 式	LM-15PG-10A(X 軸)	LM-15PG-05A(Y 軸)
仕 定 格 出 力 (W)	100	50
仕 定 格 速 度 (mm/sec)	250	20
仕 定 格 推 力 (kgf)	45	20
繰り返し位置決め精度(mm)	±0.02	±0.02
真 直 度 (mm)	0.05	0.05
モ ー タ	ACサーボモータ	
ボ ー ル ス ク リ ュ ー	φ15mm リード5mm 精度C7:バックラッシュ0.03mm以下	
ガ イ ド	リニアガイド:ベアリング 4個/レール 2本	
モータ・ボールスクリュー間結合	カップリングによる直結	
使用限界のめやす	最大 速 度 (mm/sec)	250
	最大 推 力 (kgf)	45
	最大 ス ト ロ ー ク (mm)	250
	積 載 重 量 (kgw)	30以下
注 記 事 項	(注1) 原点、オーバーラン防止用センサ (マイクロフォトセンサ) も取付けられます。(オプション)	