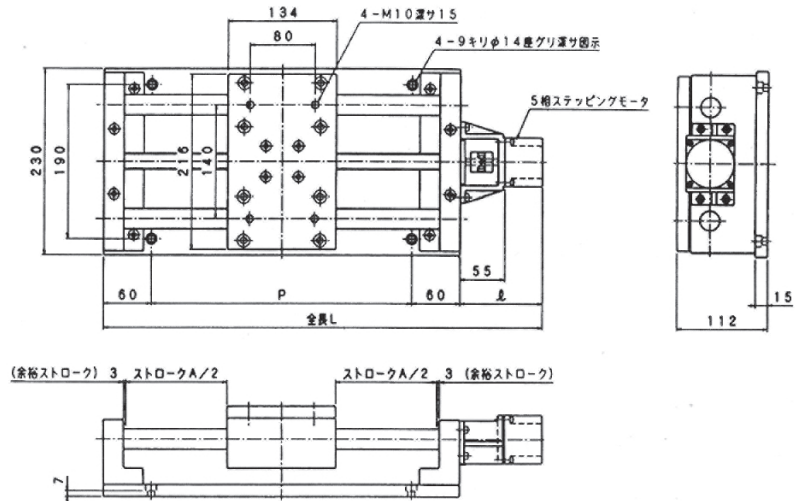


# UNT 25U series リニアモジュール

標準ストロークA(mm)	100	150	200	250	300
全長 L(mm)	290 + ℓ	340 + ℓ	390 + ℓ	440 + ℓ	490 + ℓ
P寸法(mm)	170	220	270	320	370
重量(kg)	12.7 + M	13.6 + M	14.5 + M	15.4 + M	16.4 + M

## ■寸法図



モータ型式	ℓ寸法(mm)	モータ重量M(kg)
PH564-A	97	0.5
PH566-A	114	0.75
PH569-A	149.5	1.3

呼び番号表示例 **LM-25U** — **564S** — **300** — **10** —

型 式	モータ機種	ストローク	ボールスクリーロード	オプション
-----	-------	-------	------------	-------

型 式		LM-25U-564S	LM-25U-566S	LM-25U-569S		
仕 様	トルク (kgf·cm)	2	2	4		
	定格速度 (mm/sec)	30~200				
	定格推力 (kgf)	11	11	22		
	繰返し位置決め精度(mm)	±0.05				
主要部構造	モータ	5相ステッピングモータ ステップ角0.72°				
	ボールスクリー	φ20mm リード10mm：精度C10：バックラッシュ0.1mm以下				
	ガイド	リニアベアリング：LBW-25 2個/丸軸シャフト2本				
	モータ・ボールスクリー間結合	カップリングによる直結				
ベース	アルミ合金 (A5052P)					
使用限界のめやす	最大速度 (mm/sec)	200				
	最大ストローク (mm)	1500				
	最大推力 (kgf)	11	11	22		
	有効ストローク (mm)	100	150	200	250	300
	積載重量 (kgw)	100	70	45	30	20
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)					