

## 2. 主な仕様

項目	UM-300D	UM-300DA	UM-300DA-P	UM-500D	UM-500DA	UM-500DA-P
発振器						
発振周波数	1.6 KHz					
周波数調整	手動・自動両用					
最大出力	300W max			500W max		
電源	単相AC100V・50/60Hz					
消費電力	600 VA			950 VA		
加工装置						
振動子	ニッケル磁歪・水冷式					
共振周波数	1.6 KHz					
最大入力	300W max			500W max		
加工台寸法	80 <sup>□</sup> mm	120 <sup>□</sup> mm		80 <sup>□</sup> mm	120 <sup>□</sup> mm	
X・Yスライド	X=80・Y=60mm	X=120・Y=50		X=80・Y=60mm	X=120・Y=50	
振動子上下移動量	220mm					
加圧方式	油圧重錘式					
加工送り	25mm	50mm		25mm	50mm	
加工最大荷重	2 Kg					
操作盤						
制御方式	シーケンス制御			シーケンス制御		
設定深さ	25mm max 50mm max			25mm max 50mm max		
揺動時間	99.9秒/毎max			99.9秒/毎max		
消費電力	80VA			80VA		
電源	単相AC100V・50/60Hz			単相AC100V・50/60Hz		
砥粒供給装置						
ポンプ型式	立堅うず巻ポンプ					
吐出量	24ℓ/分					
揚程	3m					
タンク容量	12ℓ	15ℓ		12ℓ	15ℓ	
モーター	単相 100V 200W					
吸引ポンプ	無	有		無	有	
全体外型寸法	巾1210×奥690×高1530mm					
全体重量	145Kg	170Kg	195Kg	154Kg	179Kg	204Kg