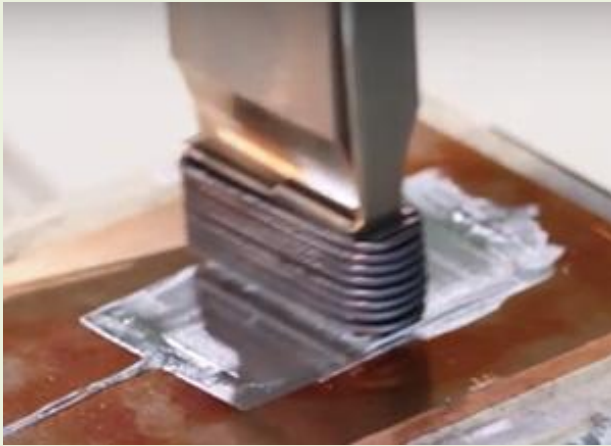


ターゲット材向け超音波メタライズ装置

USM-A28JPシリーズ

■USM-A28JPシリーズは超音波によりターゲット材、バックングブレードに対し容易にメタライズが可能です。

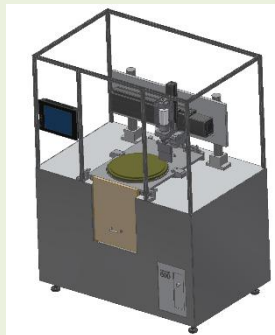
■円盤、矩形型 ターゲット材対応



広い面積でのメタライズが可能な
75mm×10mmチップを標準搭載

■自動機にも対応

メタライズ工程を
自動化することで、
人によるバラつきを
抑えることができます



図：自動メタライズ装置

■円筒型ターゲット材対応



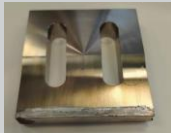
写真：L-L型ホーン（30mm幅）



写真：YAGEN型ホーン（75mm幅）

ホーンの先端形状は、円筒内径
Φ135.4mm（R67.7）になります

■主な仕様

用途	円盤、矩形ターゲット向け		円筒ターゲット向け
			
装置型式	<u>USM-A28JP</u>		<u>USM-A28JPL</u>
			
発振周波数	28kHz		
発振出力（最大）	180W		
発振器寸法	180×244×230		100×244×230
発振器重量	4kg		2.5kg
ヒーター最大温度	350℃		—
チップサイズ	75mm×10mm		75mm×10mm (YAGEN型)
			30mm×20mm (L-L型)
			
コテ（長さ）	310mm		1500mm（カスタムで2500mm可）
コテ（重量）	950g		7kg
フットスイッチ	あり		あり（オルタネイト式）
電源電圧	AC100V/110V 50Hz/60Hz		AC100V/110V 50Hz/60Hz