

お問合せ NO.

# TK-078

8槽式超音波洗浄装置

(4槽手動洗浄装置＋4槽自動洗浄装置)





↑ CP ユニット



↑ 手動洗浄槽



↑ 手動洗淨槽



← 洗淨槽

<仕 様>

型 式	C-5226A+C-5231H	
概 要	本装置は被洗浄物を収納せる搬送キャリアを手動搬送及びフック方式により規定の洗浄工程を経て送り出す洗浄装置です。	
洗浄目的	ガラス加工後洗浄	
被洗浄物	名称:硝子板、成型加工 材質:ガラス 寸法:最大 300 mm×300 mm×20 mm(曲げ) 生産量:1キャリア(10 枚)／170 秒 5040 枚/24H	
搬送キャリア	寸法:350 mm×240 mm×H460 mm(取っ手部含む) 材質:SUS304、テフロン	
タクトタイム	170 秒(洗浄:120 秒／送り:50 秒)	
装置構成	手動洗浄装置本体	1 式
	自動洗浄装置本体	1 式
	1.2KW, 42KHz 型超音波発振器、振動子	2 式
	0.6KW, 42KHz 型超音波発振器、振動子	4 式
	濾過循環器	7 式
	出口コンベア(クリーンユニット)	1 式
	制御盤	2 台
	リサイクル式純水装置	2 式
	自動消火装置(CO2)	1 台
	IPA ガス濃度検知器	1 台
	搬送用キャリア	10 式

ユーティリティー【4槽式手動洗浄装置】

電気入力	1) 洗浄装置 3Ø 200V 50Hz 約 30KVA
水 量	1) 冷却水 約 900L/hr 17°C以下 0.1~0.15MPa 口径 32A
	2) 市水 約 900L/hr 常温 0.1~0.15MPa 口径 20A
排風量	1) 一般 約 10 m <sup>3</sup> /min 静圧 30mmAq 口径 200 mm × 200 mm
排水廃液	1) 冷却水戻り 約 900L/hr 成行 有圧 口径 32A 2) 洗浄水 流量不定 成行 無圧 口径 40A 背圧不可

ユーティリティー【4槽式自動洗浄装置】

電気入力	1) 洗浄装置 3Ø 200V 50Hz 約 35KVA 2) 保安電源 1Ø 100V 50Hz 約 10A (24 時間供給 別電源)
水 量	1) 冷却水 約 1200L/hr 17°C以下 0.1~0.15MPa 口径 32A
	2) 市水 約 900L/hr 常温 0.1~0.15MPa 口径 20A
排風量	1) 一般 約 20 m <sup>3</sup> /min 静圧 30mmAq 口径 200 mm × 200 mm
排水廃液	1) 冷却水戻り 約 1200L/hr 成行 有圧 口径 32A 2) 洗浄水 流量不定 成行 無圧 口径 40A 背圧不可
ガス量	1) エアー 約 50NL/min 常圧 0.4MPa 以上 口径 15A

常盤商事株式会社 担当：小澤，久木  
 TEL：0776-36-3260 FAX：0776-36-6136  
 E-mail：info@tokiwa-shoji.com