

炭化水素系3槽式超音波洗浄機

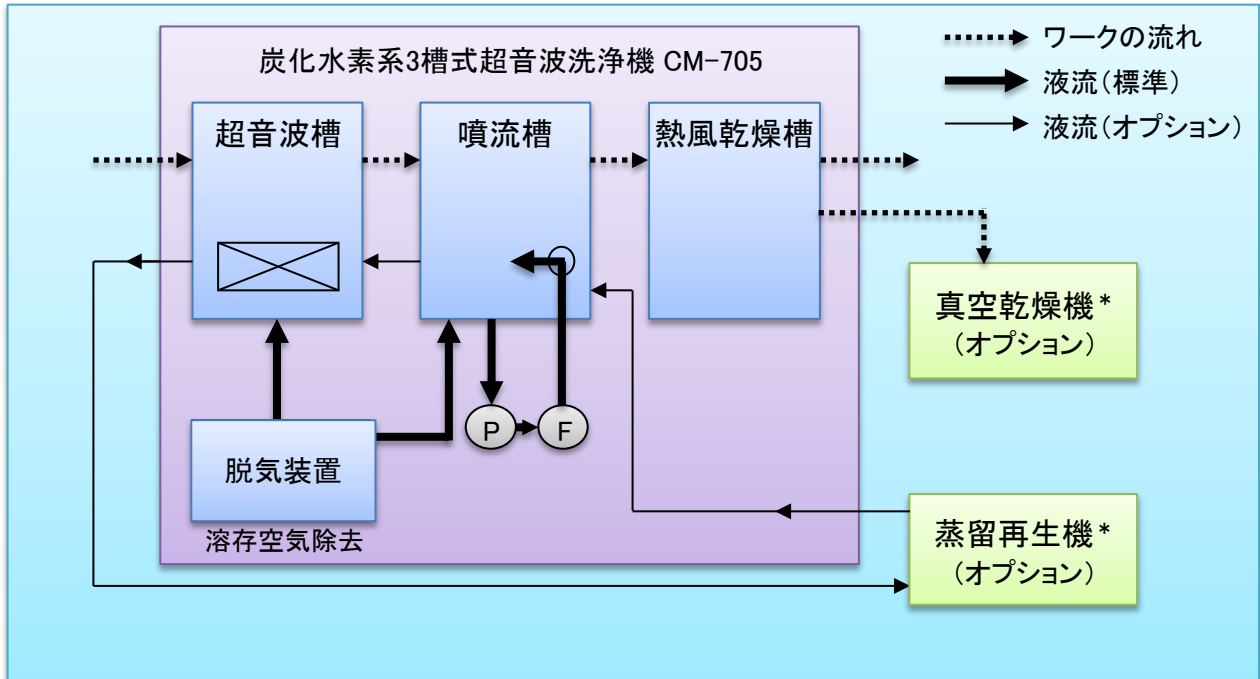
Model CM-705



特長

- ◇炭化水素系洗浄剤の溶存空気を低減させる脱気装置を付帯し強力な超音波により高い洗浄効果を発揮します。
- ◇炭化水素系洗浄剤の溶解力と強力な超音波の相乗効果により各種加工部品の脱脂洗浄に最適です。
- ◇使用する洗浄液量は約125ℓで、第4類第2石油類使用時でも指定数量の1/5未満なので、公的機関への届け出義務はありません。
- ◇洗浄槽のフタは、開けた時に洗浄カゴを置く液切台として使用でき洗浄液の持ち出し消耗低減に効果的です。
- ◇蒸留再生機を付帯すれば、常に洗浄剤が浄化されるため洗浄品質の向上と安定を実現します。
- ◇乾燥工程には、均一乾燥を重視した熱風供給方式を採用し効率よく短時間で乾燥します。

◆フロー



◆仕様

炭化水素系3槽式超音波洗浄機 Model CM-705	
工程	第1槽:超音波 — 第2槽:噴流 — 第3槽:熱風乾燥
超音波槽	付帯設備 超音波ユニット(600W 38kHz) 脱気装置 ろ過循環装置 ヒータ 液深・液量 270mm 約65ℓ
噴流槽	付帯設備 噴流ノズル ろ過循環ユニット 冷却管 液深・液量 300mm 約60ℓ
熱風乾燥槽	付帯設備 熱風発生機 プレフィルタ
使用洗浄剤	炭化水素系洗浄剤(第4類 第2・第3石油類)
洗浄液量	約125ℓ
安全対策	ポンプモータ、ヒータは安全増防爆構造品を使用
装置外形寸法	2550(横)×800(奥行)×1000(高)mm
洗浄カゴ寸法	300×300×150mm
必要供給源	所要電源 3相200V 50/60Hz 約40A
	冷却水 約0.1MPa 20°C以下 2ℓ/min以上(冷却能力:約1.5kW相当)
	圧空 0.4MPa以上 約50ℓ/min
	排気 機内排気:約1m ³ /min 熱風排気:MAX8m ³

※当該機は実験機をご用意していますので、洗浄性のご確認が可能です。



注意:ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

※本カタログに記載の仕様および外観は装置改善のため予告なく変更することがあります。

<http://www.cho-onpa.co.jp/> 最新情報をお届け致しております。

Sonics 超音波工業株式会社
ULTRASONIC ENGINEERING CO., LTD.

本社工場〒190-8522 東京都立川市柏町1-6-1 TEL 042-537-1711 FAX 042-536-8485
 大阪支店〒564-0051 阪府吹田市豊津町1-31 (由武ビル7階) TEL 06-6190-1256 FAX 06-6190-1257
 名古屋支店〒465-0014 愛知県名古屋市中区上菅1-1115 TEL 052-760-3961 FAX 052-760-3963