

精・密・部・品

減圧真空 超音波洗浄装置



.....
減圧真空環境で洗浄、乾燥を
.....
行なうので、微細なパーティクル、油分を除去し
.....
また高度な乾燥が可能。
.....

精・密・部・品
減圧真空超音波洗浄装置

工程

搬 入

US 第一洗浄 蒸留再生水
液温50℃

US 第二洗浄 蒸留再生水
液温50℃

減圧US第一洗剤洗浄 PK-4170
液温50℃

減圧US第二洗剤洗浄 PK-4170
液温50℃

浸漬USリンス洗浄 蒸留再生水
液温40℃

減圧US第一洗浄 純水
液温50℃

減圧沸騰第二洗浄 純水
液温50℃

減圧沸騰第三洗浄 純水
液温50℃

減圧沸騰第四洗浄 純水
液温50℃

浸漬US純水洗浄 純水
液温50℃

水切熱風乾燥 熱風温度
100℃

水切熱風乾燥 熱風温度
100℃

減圧乾燥

搬 出

特 長

1. 減圧真空環境で、RO水、超純水洗浄と超音波による物理的洗浄を相乗させることにより清浄度を飛躍的に向上させた。
2. 熱風乾燥とフィルター浄化エアーにより残留水分を除去し酸化、シミを防止している。
3. 搬入、搬出マニピレータにより全自動運転が可能
4. 超純水装置を内蔵しているので、完全クローズドシステムとなっており、ランニングコストの低減と排水公害の防止を実現している。
5. 水処理槽は全て導電率計により自動的に水質を検知しその清浄度を保つことができる。
6. 操作はディスプレイパネルに順次表示されたとおりに行なうことができるので初心者でも簡単に運転することができる。
7. ワーククランプのサイズを変えることにより他の部品の洗浄機としての使用も可能。

■製造販売元



株式会社 ワイド エンジニアリング

本 社 〒761-2308 香川県綾歌郡綾南町羽床下1250
TEL (087) 876-1700 FAX (087) 876-2700