

UVフィルム硬化装置
MODEL UVC-408

御見積仕様書

1. 装置概要

高圧水銀ランプを使用して特定波長の紫外線を照射することにより、UV硬化タイプフィルムを硬化(接着力低下)させる装置です。
ワークのセットと取り出しはオペレータにより行われる、マニュアルタイプの装置です。

2. 仕様

《光源》

ランプ種類	高圧水銀ランプ(1KW)
照射エリア	φ200mm以上
ピーク波長	365nm

《装置》

ワークサイズ	DTF2-8-1貼付状態
ワークトレイ	DTF2-8-1用トレイ
照射時間	ターンテーブルの回転スピードにて可変(2~7rpm) およびターンテーブル回転回数にて可変(1~99回)
積算時間計	UVランプ点灯時 (リセット可)
N ₂ ガス導入	照射中自動注入 (ニードルバルブ可変) 流量計(0~30L/分、0.2MPa)、レギュレーター、圧力計、電磁弁
装置寸法	400(W)×620(D)×400(H)
重量	45kg

3. ユーティリティ

電源	単相 200V 15A 60Hz ケーブル長3m(接続形状は別途お打合せ)
N ₂ ガス	0~30L/分、0.2MPa 接続 φ6mmクイック継手
駆動エア	0.35~0.40MPa 接続 φ6mmクイック継手
排気	冷却ファン 2.3m ³ /分 接続 100A 一般排気に接続

4. 付属品

取扱説明書(無塵紙1部、普通紙1部)
照度測定用トレイ(専用位置決め治具付き)

5. その他

ガード付き非常停止ボタンを上部に追加

6. 保証

納入後1年間、但し消耗品は除く

※ お打合せ内容によっては仕様は変更になる場合がございます。