

# ナノディップコーター

## NANODIP COATER ND-0407-S3

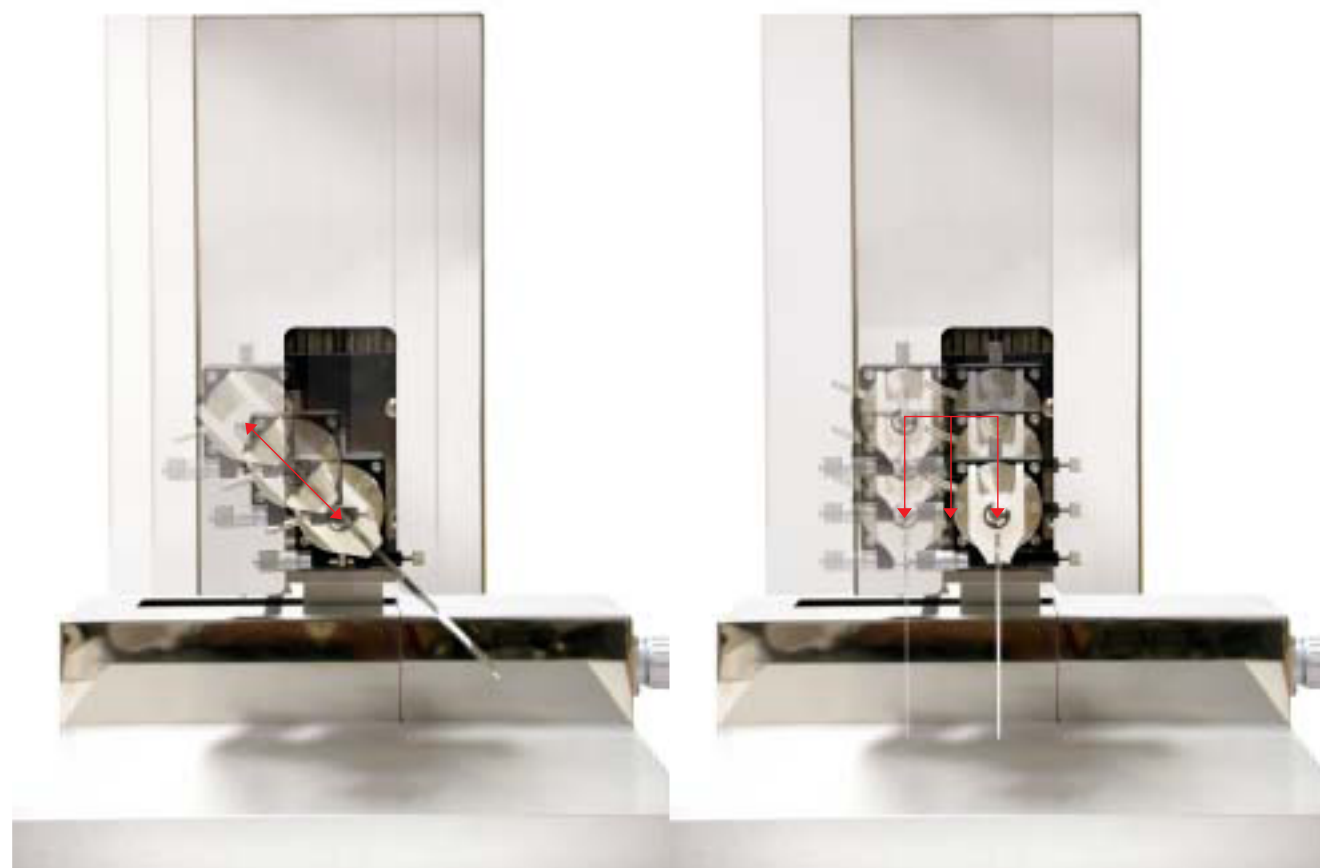
様々なプロセスに対応する3次元タイプのナノディップコーターです。ナノオーダーでの引き上げ移動、 $\theta$ 角引き上げ移動を行うことで、単分子の粒子配列から、多孔質体への薄膜を形成することができます。

### 要望

- ・ワークを垂直に精度良く微速で塗布したい
- ・角度をつけて、溶液密度を変化させて塗布したい
- ・複数の液を使用して交互に塗布したい
- ・引き上げ途中で速度可変し、膜厚をコントロールしたい

### これひとつで解決

- ・従来の超低速垂直塗布可能
- ・ $\theta$ 角を調整することで角度引き上げ可能
- ・交互吸着などの異液による塗布が可能
- ・各軸での独立および複合での動作可能
- ・新機能として連続ポイント運転可能



名称	ナノディップコーター
型式	ND-0407-S3
ワーク(基板)サイズ	MAX H 50mm以下
本体外形寸法	W 270mm×D 240mm×H 372mm
コントロールボックス	W 300mm×D 287mm×H 162mm
処理速度(XZ軸共に)	10ナノ/m/s~2mm/s (10ナノ/m/s毎の可変)
手動回転ステージ	粗動360° 微動±5°
クリップ材質	ポリプロピレン
プログラムメモリ数	8プログラム
電源電圧	AC100V 50/60Hz 300VA
販売価格(税別)	オープン

製造元 / Manufacture

株式会社 S D I  
S D I COMPANY.,LTD.



〒600-8815 京都市下京区中堂寺栗田町 93 京都リサーチパーク 4号館 324号  
TEL. 075-323-0236 FAX. 075-323-0237 E-mail sales@sdicompany.com  
<http://www.sdicompany.com>