

特徴

顕微鏡一体型システム「アクシスプロ」のアーム部分のみを独立させた、スタンドアロン型の電動マイクロマンipュレーターシステムです。マウス操作だけで、XYZ軸を高精度かつ滑らかに簡単に操作できます。



使い慣れた顕微鏡での微細作業が思いのままに

- お使いの顕微鏡の横に置いてすぐ使える電動システム
- マウス一つでXYZをミクロン単位で自在操作
- 右手、左手、両手など、組合せが自由にできる
- アクシスプロと同一の高精度ユニット採用
- 追加ユニット増設はプラグインで自動認識
- PC制御にも対応(専用カメラとセット)



実体顕微鏡 左右セット



マイクロスコープ左手セット



金属顕微鏡ヘウイング取付



プロービング用左右セット



プロービング用4アームセット



PC制御も可能



主な仕様

操作ディスプレイ部

- タッチパネルスクリーン
- 顕微鏡倍率任意入力、設定可能
- ポジションメモリー機能(3ポイント)
- 定量移動、原点記憶、復帰機能
- X軸のみ、Y軸のみ動作可能
- 日本語⇄英語表記切り替え可能
- 座標ステータス表示、ゼロリセット可能

操作インターフェイス

- PCマウス(XYZ軸ジョグ動作)
- タッチパネル(XYZ定量移動等)

電動マニピュレーター部 左右

- X軸:20mm Y軸:20mm Z軸:30mm
- φ4mmハンドルクランプ可能

電源仕様他

- AC100-240V 50/60Hz 単相 350VA以下

標準スタンド部

- マグネットスタンド
- 100mmスチールプレート付き

構成	型番
右手 セット	QP-3RH
左手 セット	QP-3LH
両手 セット	QP-3RLH
両手 + 電動XY ステージセット	QP-3RLH-EXY