

幅広く使えるコンパクト攪拌機

Compact stirrer for wide-range uses.

攪拌機 マゼラ MAZELA

Stirrer NZ-1000型シリーズ



NZ-1100S

■操作部



溶媒、酸の浸入を防ぐエアパージ口を装備

- 最大トルク内の負荷ではスピードフィードバック制御により設定回転を保ち、最大トルク以上の負荷に対しては回転速度を下げて攪拌し続ける、独自の2段回転制御です。
- DCブラシレスモータを採用し、パルスカウント式の正確な回転表示の強力小型攪拌機です。
- ブラシレスなのでスパークの発生がなく、ブラシの摩耗・交換の煩わしさがありません。
- モータの焼損を防ぐサーマルプロテクター、電流制限回路、独立電源スイッチなどの安全機能で保護しています。
- 本体背面にエアパージ口を標準装備しました。供給エアの圧力により、攪拌機本体内部の圧力を外気圧より高め、溶媒・酸などの浸入を防ぎます。
- ドリルチャックは手締め、チャックハンドル締めの両方が行なえます。攪拌棒の固定方法を選択できます。

■エアパージ口（本体背面）



■チャックカバー



エアパージ口によりエアーを攪拌機本体内に供給することができ、外部からの溶媒、酸の浸入を防ぎます。回転中のドリルチャックによる髪などの巻込みを防止するためにチャックカバーを設けました。(PAT.)

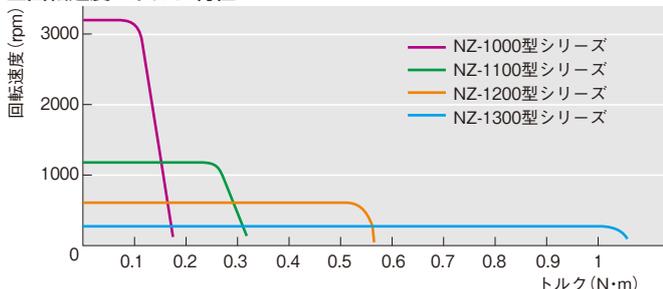
製品名		攪拌機 (MAZELA マゼラ)							
型式		NZ-1000	NZ-1000S	NZ-1100	NZ-1100S	NZ-1200	NZ-1200S	NZ-1300	NZ-1300S
製品コード No.		200570	200580	200590	200600	200610	200620	200630	200640
性能	回転速度範囲(rpm)	50~3000		20~1200		10~600		5~300	
	最大トルク N・m/rpm kgf・cm/rpm	0.098/3000 1/3000		0.245/1200 2.5/1200		0.49/600 5/600		0.98/300 10/300	
機能	回転制御	スピードフィードバック制御							
	回転速度設定・表示	ボリューム設定・デジタル表示4桁							
	安全機能 付属機能	サーマルプロテクター、電流制限回路、チャックカバー スローアップ・ダウン、フリークランプ							
規格	モータ・定格トルク	DCブラシレスモータ 出力40W・0.098N・m (1kgf・cm) / 3000rpm							
	使用シャフト径(mm)	φ1~8			φ1~10				
使用周囲温度範囲		5~35℃							
外寸法(mm)・質量		92(104)W×130.5(143)D×189(200)H(357D:フリークランプ取付時)・2.5kg							
電源入力・定格電源		2A, 200VA・AC100V 50/60Hz							
価格		¥91,000	¥93,000	¥91,000	¥93,000	¥91,000	¥93,000	¥91,000	¥93,000

※性能は室温20℃、定格電源電圧、50Hz、無負荷時の値です。 ※ ()内の寸法は突起物を含みます。

付属品	NZ-1000・1100・1200・1300型	NZ-1000S・1100S・1200S・1300S型
	クランプ1個、チャックハンドル1個、ヒューズ2A 1個	攪拌棒1本(φ8×長さ495mm、SUS製)、攪拌翼マリンタイプ1個(φ50mm、SUS製)、クランプ1個、チャックハンドル1個、ヒューズ2A 1個

データ

■回転速度—トルク特性



オプション

スタンドベース ZS型

ポール高さ780mm
製品コードNo.158710 価格 ¥26,100

スタンドベース ZS-2型

ポール高さ1200mm
製品コードNo.203190 価格 ¥31,600

攪拌翼、攪拌棒、攪拌シール (P.370・371参照)

