

トルネードN (NEXT)

おすすめ

高トルク攪拌機の次世代モデル
ロギング機能タイプもラインナップ



1 タッチ式液晶パネル
視認性の高いTFTカラー液晶パネルを搭載。直観的な設定を行うことができ、感圧式タッチパネル採用で手袋をしたまま設定できます。

2 レバーチャック
上下レバー式のチャック機構で攪拌棒の位置決めが容易に。チャック解放時は回転しないフェールセーフ機構付です。

3 フリークランプ機構
吊り下げ式クランプ部でゆるやかに本体角度を固定することができます。



- トルネードN：特長
- 新設計の専用DCブラシレスモーター搭載で小型高出力・低振動・低騒音を実現
 - 回転精度に優れ、偏芯が少なく高トルク。3つの回転数域から選択でき、ベルト駆動で長時間運転にも適しています。
 - 過負荷時、長時間運転時のモーター発熱には、サーマルプロテクタが作動し製品本体を守ります。
 - フィードバックシステムにより攪拌中の負荷の変化にも常に対応し設定回転数を維持します。
 - レバー式チャックを下げることで攪拌棒を緩めることができ、攪拌棒高さをスムーズに変更できます(別パーツ不要)
 - 感圧式タッチパネルに豊かな機能を搭載。パー式回転数設定でアナログ感覚で操作が可能。正転逆転/回転数表示/トルク表示/タイマー表示/タイマー表示/モード表示などが表示されます。
 - Cタイプは制御アプリとの連携が可能で、ログの記録やプログラム設定などWindows®PCから制御が可能 (USB経由) です。



本体正面



レバーチャック

トルネードN (NEXT)

タイプ	スタンダードタイプ			コントロールタイプ		
品番	4-2087-01	4-2087-02	4-2087-03	4-2087-04	4-2087-05	4-2087-06
型番	PST-101	PST-102	PST-103	PSTC-101	PSTC-102	PSTC-103
価格(税抜)	¥88,000	¥88,000	¥88,000	¥98,000	¥98,000	¥98,000
回転数(rpm)	50~3000	25~1500	5~300	50~3000	25~1500	5~300
最大トルク(N・m)	0.173	0.43	1.73	0.173	0.43	1.73
回転制御	ブラシレスモーターによるフィードバック制御					
モーター	DCブラシレスモーター50W(B種絶縁)					
安全機能	サーマルプロテクター・電流制限回路・チャックレバー連動フェールセーフ機能					
機能	正転逆転切替機能・ON/OFFタイマー機能			正転逆転切替機能・ON/OFFタイマー機能 プログラム・ログ取得(対応OS: Windows®8.1/10/32・64bit)		
チャック	レバー式チャック					
電源	専用ACアダプタ(AC100~240V ⇒ DC24V5A) AC側/DC側ともに約1.5m					
消費電力	100W					
サイズ(本体)	136×175×242mm					
材質	ABS樹脂/アルミニウム/SUS304、他					
重量(本体)	約3Kg					
付属品	プロペラ型攪拌翼(60mm)、固定ナット、攪拌棒(φ8×500mm)、アームホルダー、アームバー					

※商品にスタンドは付属されていません。



キャスター部

重ね収納を考慮したハの字のスタンド スタンド

品番	型番	ベースサイズ(mm)	価格(税抜)
4-2455-01	ST600	333×272×55	¥18,000
4-2455-02	ST800	333×272×55	¥19,000
4-2455-03	ST600C	333×306×55	¥19,000
4-2455-04	ST800C	333×306×55	¥20,000



- ※スタンドには支柱が付属しています。
- しっかりした作りで、支柱サイズに合わせて2種類からお選びいただけます。
 - 土台部分はハの字になっており、未使用時はネステイングをしての保管が可能です。
 - ガタつき防止のため、右手前にアジャスターを装備しています。
 - Cタイプは台座後部にキャスターが付いています。
- 仕様
- 支柱サイズ：ST600/φ16×600mm、ST800/φ19×800mm
 - 材質：土台/鋳鉄(FC200・塗装)、支柱/SUS304
 - ベース重量：約8Kg

ご用命は信用ある販売代理店へ

※本チラシは2021年12月作成分です。
ご購入の際は最新の情報をご確認ください。