

コンパクトとセーフティを両立した シリンジポンプ。



テルフュージョン® 小型シリンジポンプ TE-361

2003医療事故防止通知※対応



本マークは医療事故対策のために設定された厚生労働省基準に適合することを示す業界の自主的なマークです。

※関連企業を対象とした厚生労働省通知「輸液ポンプ等に関する医療事故防止対策について」医業発第0318001号：平成15年3月18日

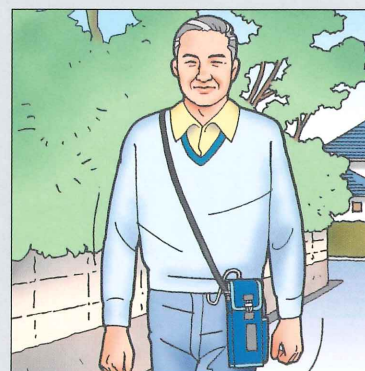
【2009年4月価格改定】



コンパクト&セーフティで使いやすい、
微量持続注入ポンプ。PCA機能付きもラインアップ。



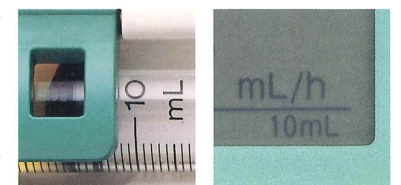
- 院内での携帯にもお使いいただけます。
- 5mLおよび10mLシリンジが使用できます。



- 軽量(約330g)なので、外出時にも患者さんの負担を軽減できます。
- 188(幅)×74(奥行)×35(高さ)mmとコンパクト。

(5mL、10mLシリンジが使用可能。)

- ・テルモシリンジ5mL、10mLが使用でき、シリンジを装着するだけでポンプがサイズを自動的に識別します。
- ・プレペノン注50mg及びプレペノン注100mgシリンジ(シリンジ薬液充填済塩酸モルヒネ注射液)が使用できます。
- ・流量設定範囲は、0.05~60.00mL/h(10mLシリンジ使用時)で設定できます。



(充実の安全設計。)

- ・流量精度は機械精度±1%、シリンジを含む注入精度は±3%と高い精度を確保しました。
- ・閉塞警報、押子外れ警報*、シリンジ外れ警報、残量警報、バッテリー電圧低下警報など、各種警報も充実しました。
- ・閉塞検出圧設定は3段階に切り換えが可能です*。
- ・動作履歴の記録・表示機能を装備しました(履歴機能)。
- ・より安全にお使いいただけるように、見やすい動作インジケータ、大型液晶表示部で、流量・各種警報類、流量表示の小数点以下を整数より小さく表示*など、目視確認を容易にしました。



*印は厚生労働省通知に対応した安全対策(平成15年3月18日 医薬発第0318007号)

(持ち運びしやすい軽量コンパクト設計)

- ・約330gと軽量なので、携帯性にも優れています。(別売キャリングケースで肩に掛けて使用できます)
- ・188(幅)×74(奥行)×35(高さ)mmのコンパクト設計なので、ベッドサイドで場所をとりません。



(満充電で24時間連続使用のバッテリーを採用*。
急速充電器(別売)なら約150分でスピード充電。)

※新品バッテリー使用時

- ・AC電源アダプタと充電式内蔵バッテリー(交換可能)の2電源方式を採用しました。
- ・バッテリーはリチウムイオン充電電池を採用。付属の電源アダプタを使い約10時間*の充電で24時間以上の連続使用ができます。
- ※ご使用のバッテリーの容量の違いにより、充電時間が異なります。
- ・バッテリーを取り出し、リチウムイオン急速充電器(別売)を使用すれば約150分*の急速充電が可能です。



※ご使用の急速充電器の出力およびバッテリーの容量の違いにより、充電時間が異なります。

疼痛緩和療法に対応したPCA機能付きもラインアップ。

- ・PCAスイッチを押すと設定流量mL/hの1時間量が追加投与できる、疼痛緩和療法に対応したPCA機能を装備した機種(TE-361PCA)をラインアップしました。
- ・過剰投与を防止する不応期(一定時間PCA投与とされない)が設定できます。
- ・セーフティロックセット(別売)を装着すると、セーフティロックキー*の管理者以外は「シリンジの取り外し」、「流量の変更」が機械的にできなくなります。

※セーフティロックキーはセーフティロックセットに付属。



テルフュージョン® 小型シリンジポンプ TE-361

品 種 表

コード番号	PCA機能	共通商品コード(JAN)	希望小売価格(税別)
TE-361N	なし	4987350359438	¥280,000
TE-361PCA	あり	4987350359452	¥320,000

仕 様

■ 本体	
品 名	テルフュージョン小型シリンジポンプ TE-361
型 式	TE-361
コード番号	TE-361N, TE-361PCA (PCA機能付き)
使用シリンジ	テルモシリンジ 5mL、10mL、指定の薬剤充填シリンジ
流量設定範囲	5mLシリンジ使用時 0.05~30.00mL/h 10mLシリンジ使用時 0.05~60.00mL/h
流量表示範囲	0.05~9.95mL/hは0.05mL/hステップ 10.00~60.00mL/hは0.10mL/hステップ
積算量表示範囲	0.00~99.99mL (0.01mLステップ)
流 量 精 度	機械精度:±1%以内 シリンジを含む精度:±3%以内 (新品のテルモシリンジを使用し、1.0mL/h以上の流量にて注入開始1時間以降の1時間ごとの精度)
閉塞検出圧	3段階に設定可能 P800: 106.7±26.7kPa(800±200mmHg) P500: 66.7±13.3kPa(500±100mmHg) P300: 40.0±13.3kPa(300±100mmHg)
早 送 り	5mLシリンジ使用時 約30mL/h 10mLシリンジ使用時 約60mL/h
警 報	●閉塞警報 ●押子外れ警報 ●シリンジ外れ警報 ●残量警報 ●バッテリー電圧低下警報
特 殊 機 能	●再警報機能: ブザー消音後2分以上警報が解除されないとき ●開始忘れ警告:開始可能状態が2分以上継続したとき ●積算量クリア:約2秒間押し続けると動作しクリアする ●警報音量切換機能:警報音量を3段階に切り換え可能 ●シャットダウン機能: バッテリーでの電圧低下時に自動電源遮断 ●履歴機能:動作履歴を表示 ●閉塞圧検出値切換機能: 閉塞圧検出部の検出感度を3段階に切り換え可能
P C A 機 能 (TE-361PCA のみ)	●電源アダプタ外れ検出機能: 電源が入った状態で、電源アダプタが外れたとき ●バッテリー自動切換機能: 交流電源で運転中に電源供給が停止すると、自動的にバッテリー電源に切り換わり運転を継続する ●流量上限値の変更*: 1.0~60.0mL/h (1mL/hステップ)で上限値を設定 ●前回値記憶機能*: 電源を切った時の設定値を記憶 ※機能設定時は弊社担当者にご相談ください。 ●追加投与量:流量設定値の1時間投与量0.05~2.0mL ●不応期: 前回PCA投与から次回までの投与禁止期間 15分、30分、45分、1時間、1時間30分、2時間 ●制限: 設定流量が10.1mL/h以上のときは、追加投与禁止 周囲温度 5~40℃ 相対湿度20~90% RH (ただし結露なきこと)
使 用 条 件	周囲温度 5~40℃ 相対湿度20~90% RH (ただし結露なきこと)
保 管 条 件	周囲温度 -20~45℃ 相対湿度10~95% RH (ただし結露なきこと)
輸 送 条 件	周囲温度 -20~60℃ 相対湿度10~95% RH (ただし結露なきこと)
電 源	AC100V 50又は60Hz バッテリー連続使用時間 約24時間以上 (ただし、新品満充電のバッテリーにて周囲温度25℃、 流量1.0mL/hの場合)
消 費 電 力	11VA
分 類	クラスII及び内部電源機器、CF形装着部、IPX1 (防滴)
外 観 寸 法	188(幅)×74(奥行)×35(高さ)mm
質 量	約330g(バッテリー含む)

本製品はEMC(電磁両立性)規格、IEC 60601-1-2:2001+Amd.1:2004(JIS T 0601-1-2:2012)に適合している装置です。また、個別規格JIS T 0601-2-24:2005(IEC 60601-2-24:1998)(輸液ポンプ及び輸液コントローラの安全に関する個別要求事項)で要求されているEMCのレベルにも適合しています。

■付属品 電源アダプタ:1個(コード番号:XX-361AC) リチウムイオン充電式バッテリー:1個(コード番号:XX-361B) 取扱説明書:1部 添付文書:1部
品質保証書:1部 PCAスイッチ:1個(コード番号:TE-361PCIAのみ)

■適用品(別売) ※希望小売価格は税別。



電源アダプタ
コード番号:XX-361AC
希望小売価格 1個 5,400円



キャリングケース
コード番号:XX-361PT01
希望小売価格 1個 2,500円



リチウムイオン急速充電器
コード番号:XX-KS361
希望小売価格 1個 8,000円



リチウムイオン充電式バッテリー
コード番号:XX-361B
希望小売価格 1個 4,600円



セーフティロックセット
コード番号:XX-361Z01
希望小売価格 1セット 15,000円
●ご使用にあたっては弊社担当者にご相談ください。

※製品の仕様および外観は改良のため予告なく変更することがあります。

一般的名称:患者管理無痛法用輸液ポンプ 販売名:テルフュージョン小型シリンジポンプTE-361 医療機器承認番号:21300BZZ00067
特定保守管理医療機器

TERUMO

製造販売業者:テルモ株式会社 〒151-0072 東京都渋谷区幡ヶ谷2-44-1 www.terumo.co.jp

TERUMOはテルモ株式会社の商標です。
©、TERUMO、テルフュージョン、プレベノン、テルモシリンジはテルモ株式会社の登録商標です。
©テルモ株式会社 2018年11月
18T385-4SS3S2012