

BESCHREIBUNG DER PUMPE

Die **CRONO S-PID** ist eine tragbare Infusionspumpe, die für die subkutane Verabreichung von Medikamenten entwickelt wurde und mit spezifischen Reservoirs (10 oder 20 ml-Spritzen) verwendet wird.

Aufgrund ihrer kompakten Größe und ihres geringen Gewichts ist sie ideal für den Heimgebrauch geeignet und bietet dem Patienten die Freiheit, während der Behandlung alltäglichen Aktivitäten nachzugehen.

Um die Resorption der Arzneimittel zu verbessern, verabreicht die Pumpe 22 µl pro Dosierung. Die Genauigkeit des Vorschubmechanismus, der unmittelbar auf den Kolbenstopfen der Spritze einwirkt, ermöglicht eine präzise Verabreichung des Medikaments.

Die **CRONO S-PID** verfügt über ein Flüssigkristalldisplay, das Ärzten und Patienten hilfreiche Informationen zu Einstellungen, Betrieb und Diagnose-Programmen anzeigt.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Pumpenabmessungen	76 x 49 x 29 mm
Pumpengewicht	115 g, inkl. Batterie
Batterie	Lithium CR 123A 3V (Lebensdauer ca. 100 Infusionen)
Einmal-Reservoirs	10 ml oder 20 ml Fassungsvermögen und „Luer-Lock“-Universal-Sicherheitsanschluss
Verabreichungsmengen	Programmierbar von 1 bis 10 ml, in 1 ml-Schritten (10 ml Reservoir) Programmierbar von 1 bis 20 ml, in 1 ml-Schritten (20 ml Reservoir)
Flussraten-Modus (F)	Programmierbar von 0,20 ml/h bis 40,00 ml/h
Verfügbares Füllvolumen (Priming)	1,5 ml
Förderrategenauigkeit	+/- 2 %
Okklusionsdruck	6,0 bar +/- 2,0
Dosiervolumen	22 Mikroliter pro Motorumdrehung
Bolus nach Okklusion	Ca. 1,2 ml
Speicher	Alle ausgewählten Werte werden automatisch in einem Speicher festgehalten, der auch dann erhalten bleibt, wenn die Batterie aus dem Gerät entfernt wird.
Display	Flüssigkristalldisplay (1,1 x 2,8 cm)
Motor	Kernloser Gleichstrommotor dessen Rotation von einem Infrarotsystem gesteuert wird.
Tastatursperre	Zwei konfigurierbare Ebenen
Elektronische Schaltungen	Verwaltet von Twin-Mikrosteuerungen für verbesserte Sicherheit
Sicherheitsschaltungen	Kontrollieren den korrekten Betrieb und schreiten bei Störungen mit Tonsignalen und Meldungen auf dem Display ein.
Schutzgrad	IP 42
Lieferumfang	Tragbare Infusionspumpe, Aufbewahrungskoffer, elastischer Gurt, Tragehalsband, Stofftasche, 2 Batterien, Batteriedeckelöffner, Bedienungsanleitung
Gewährleistung	Zwei Jahre Garantie auf Herstellungsfehler



CANÈ
MEDICAL TECHNOLOGY

CANÈ S.p.A.
via Cuornè 42/a - 10098 Rivoli (TO) - Italy
Tel. +39-011-9574872 - Fax +39-011-9598880
www.canespa.it - mailbox@canespa.it



TMH MEDIZINHANDEL
MEDICAL TRADING & PHARMA CONSULTING

TMH Medizinhandel GmbH & Co. KG
Helene-Kropp-Str. 1, 47166 Duisburg
Tel. +49 203 479721 0 - Fax +49 203 479721 88
www.tmh-medizinhandel.de
info@tmh-medizinhandel.de