



Technik für ein besseres Leben.

Microjet CRONO®

therapiebezogene Mikro-Infusionspumpen

- einfache Bedienung
- extrem dosiergenau
- therapiebezogen
- sehr leicht
- extrem lange Batterielaufzeiten
- sehr gutes Preis - Leistungsverhältnis
- eine der kleinsten elektronischen Infusionspumpen

CRONO T
CRONO 30



Tragbare, ambulante Mikro-Spritzenpumpe zur kontinuierlichen **subkutanen** Infusionstherapie.

Die kleinste und beliebteste Infusionspumpe im Desferal-Markt für z.B. Behandlungen bei Thallasämie.
Leichte Bedienung (nur drei Tasten)
Extrem dosiergenau
Sehr leicht (117 Gramm, inklusive Batterie)
Lange Batterielaufzeiten (bei normalem Gebrauch bis zu 6 Monaten)
Auslesbarer Datenspeicher
Volumina: 10ml, 20ml oder 30ml (Teilvolumen programmierbar)
Max. Okklusionsdruck 4 bar +/- 1 bar
Akustischer und optischer Okklusionsalarm
Einfache Programmierung der Infusionsdauer

CRONO Super PID
CRONO S-PID 50



Tragbare, ambulante Mikro-Spritzenpumpe zur **subkutanen** Applikation zähflüssiger Medikamente, wie z.B. Immunglobuline.

Schmerzfreie Infusionen in kleinsten Schüben (0,022 ml)
Einsatz dünnster Subkutannadeln (28G)
Automatische Speicherung programmierter Daten
Leichte Handhabung durch einmalige Programmierung
Sehr genaue Infusionszeiten, Abweichung +/- 2%
Sehr hohe Kostenersparnis durch kleines Totraumvolumen z. B. bei Immunglobulinen
Fehlerfreie Pumpfunktion durch hohe Druckleistung der Pumpe (6 bar +/- 2 bar)
Volumina: 10ml, 20ml (Teilvolumen automatisch programmierbar) oder 50ml
Infusion hoher Volumina durch gleichzeitige Parallelinfusion des Medikamentes an zwei verschiedenen Applikationsstellen.

CRONO PCA 50



Tragbare, ambulante Mikro-Spritzenpumpe für Infusionstherapien, die Bolusgaben erfordern z.B. für Schmerztherapie im ambulanten oder postoperativen Bereich.

Zugelassen ist die Crono PCA für **subkutane, intravenöse** und **epidurale** Infusionen
Mögliche Programmiermodi:
Kontinuierlich; Bolusapplikation auf Anfrage (PCA); kombiniert (kontinuierlich + PCA)
Integrierte Tastensperre, um versehentliche oder nicht autorisierte Bolusgaben zu verhindern
Volumen: 50ml
Teilvolumen automatisch programmierbar
Max. Okklusionsdruck 2,2 bar +/- 0,8 bar
Akustischer und optischer Okklusionsalarm
Integrierte spezielle Software für Infusionen bei Schmerztherapie

CRONO five



Tragbare, ambulante Mikro-Spritzenpumpe für Infusionstherapien, die hochgenaue mikro-dosierte Infusionen erfordern z.B. Behandlung der pulmonalen arteriellen Hypertonie (PAH) oder intrathekale Applikation von hoch konzentrierten Schmerzmitteln.

Zugelassen ist die Crono five für **subkutane, intravenöse, epidurale** und **intrathekale** Zugänge.
Mögliche Programmiermodi:
Kontinuierlich; Bolus-Abgabe (PCA), kombiniert (Kontinuierlich + Bolus-Abgabe);
Arzt-Bolus (Abgabe auf Anforderung durch den Arzt); Eingabe der Sperrzeit, Eingabe Anzahl der Boli pro Stunde; Eingabe des Teilvolumens
Mehrere eingebaute Tastenfelder-Sperrfunktionen, um ein unbefugtes Umprogrammieren der Medikamentenabgabe zu verhindern.
Volumina: 10ml, 20ml (Teilvolumen automatisch programmierbar)
Max. Okklusionsdruck 2,2 bar +/- 0,8 bar, akustischer und optischer Okklusionsalarm

CRONO PAR



Tragbare, ambulante Mikro-Spritzenpumpe zur **subkutanen** Infusion von Apomorphinen bei der Morbus Parkinson-Therapie.

Die Crono PAR ist aufgrund der Größe und des nur sehr geringen Gewichtes (117g) die ideale Mikro-Spritzenpumpe für diesen Therapiebereich.
Unauffälliges Tragen am Körper erhöht die Lebensqualität
Höchste Sicherheit durch einfache Bedienung und problemlosen Spritzenwechsel
Optimaler therapeutischer Ablauf durch integrierte spezielle Software für Infusionen bei Morbus Parkinson
Volumina: 10ml, 20ml
Teilvolumen automatisch programmierbar
Max. Okklusionsdruck 6,0 bar +/- 2 bar
Akustischer und optischer Okklusionsalarm

Vertrieb:



GmbH & Co. KG

Niederlassung Süd

Daimlerstr. 25
D-78665 Frittlingen

Tel. +49 7426 9477080
Fax +49 7426 9477089

www.omtmed.com

Niederlassung Nord

Emscherstr. 8
D-32427 Minden

Tel. +49 571 29530
Fax +49 571 29529

info@omtmed.com

Hersteller: **CANÈ S.p.A. Medical Technology**

Via Cuornè 42/a
10098 Rivoli (TO)
Italien