



CryoOne

Kryotherapie





CryoOne

Die Kryotherapie ist eine sehr alte, seit der Antike angewandte Kältebehandlungsmethode.

Heutzutage werden Kryotherapiebehandlungen in der Physiotherapie, der Sportmedizin, der Traumatologie, aber auch in der Dermatologie und der ästhetischen Medizin eingesetzt.

Lokale Kältebehandlungen werden zur Schmerzlinderung, Entzündungshemmung, Genesungsförderung und vielem mehr eingesetzt.

Alle Angaben sind in der Gebrauchsanleitung zu finden.

Mit dem Enraf-Nonius CryoOne ist es nun möglich, während einer Behandlung Kühlmittel anzuwenden

- ohne Hautkontakt,
- mit einer sehr konstanten und sicheren Abkühlungsrate
- und mit ausgezeichneten Ergebnissen.

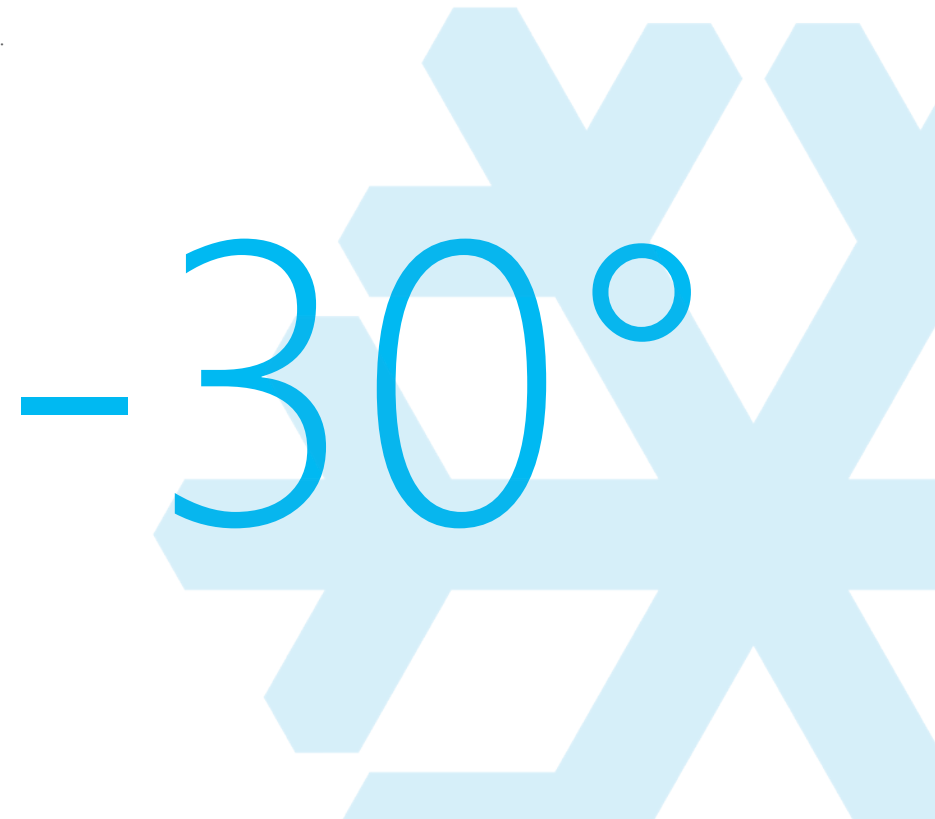


CryoOne

Der CryoOne, ein konstanter Luftstrom

Der Enraf-Nonius CryoOne liefert einen konstanten (aber einstellbaren) Luftstrom bis zu -30 Grad Celsius. Dieser kalte Luftstrom kann hochkonzentriert (statisch) oder auf einer größeren Fläche angewendet werden.

Dank der innovativen Technologie ist der Luftstrom extrem temperaturkonstant. Dies steht im Gegensatz zu herkömmlichen Kältepackungen, bei denen die Temperatur mit dem Gewebe interagiert und sich bei der Anwendung sofort ändert.



CryoOne

Der CryoOne, ein trockener Luftstrom zur Verhinderung von Erfrierungen

Darüber hinaus bietet der CryoOne einen extrem trockenen Luftstrom. Dadurch wird die Gefahr von Erfrierungen verringert. Dies steht im Gegensatz zu gasgekühlten Anwendungen, bei denen der Gasstrom nicht nur extrem kalt, sondern auch feucht sein kann, sodass die Gefahr von Erfrierungen groß ist. Der CryoOne ist daher äußerst sicher in der Anwendung.

Der CryoOne, immer für Sie da

Der CryoOne ist immer einsatzbereit. Sobald Sie das Gerät einschalten, können Sie mit der Kryotherapie beginnen. Sie brauchen keine vorbereitenden Maßnahmen zu ergreifen, wie z. B. Packungen in den Kühlschrank zu legen oder den Gastank zu überprüfen. Sobald der CryoOne in Ihrer Praxis ist, können Sie jederzeit mit der Kryotherapie beginnen.

Der CryoOne, ein erschwinglicher Luftstrom

Der CryoOne funktioniert sofort nach dem Auspacken. Es ist kein teures Zubehör erforderlich. Im Gegensatz zu gasgekühlten Geräten ist für die Anwendung auch kein teurer Gastank erforderlich. Bedienung und Wartung sind sehr einfach und erfordern keine Spezialwerkzeuge. Eine einmalige Investition, die sich schnell auszahlt.





Der CryoOne in der Physiotherapie

Mit dem CryoOne sind Kälteanwendungen einfach, hygienisch (kein Hautkontakt) und effektiv. Das Gerät ist extrem einfach zu bedienen. Lediglich die gewünschte Behandlungszeit und die Intensität des Luftstroms müssen über eine sehr übersichtliche Touchscreen-Oberfläche eingestellt werden.

Der CryoOne ist sofort einsatzbereit für die Behandlung von Schmerzen oder Steifheit, sowohl bei akuten als auch bei chronischen Beschwerden, wie

- Arthritis
- Schleimbeutelentzündung
- Tendinitis
- Tenosynovitis
- Myositis
- Fibrositis
- Muskelverspannung
- Zervikalsyndrom
- Beschwerden nach einem Schleudertrauma
- Lumbalsyndrom
- Muskel- oder Gelenkverletzungen

Der CryoOne in der Physiotherapie

Der CryoOne ist auch sehr wirksam bei der Schmerzlinderung, Verbesserung der Beweglichkeit und Reduzierung der Gelenksteifigkeit bei rheumatischen Erkrankungen wie

- Rheumatoider Arthritis (progressive chronische Arthritis)
- Beschwerden nach einer Synovektomie

Bei neurologischen Erkrankungen kann CryoOne zur Linderung von Krämpfen eingesetzt werden, z. B. bei

- Multipler Sklerose
- Hemiplegie nach einem Schlaganfall

Weitere Indikationen für den Einsatz des CryoOne sind

- Unterstützung der Bewegungstherapie durch vorausgehende Kühlung
- In Kombination mit Kompressen bei akuten Verletzungen
- Zur Verhinderung von Ödemen und Hämatomen
- Im Bereich der Sportmedizin zur präventiven Frühbehandlung vor Schmerzbeginn, unmittelbar nach starker Belastung, z. B. bei Wettkämpfen
- Zur Behandlung von muskulären Triggerpunkten in Kombination mit Stretching





Ästhetik und Dermatologie

Der CryoOne ist sehr effektiv während und nach dermatologischen Behandlungen, insbesondere in der Ästhetik, wie

- Intensive Lasertherapie (zum Beispiel zur Entfernung von Tätowierungen)
- Injektionen
- Photodynamische Therapie

So können zum Beispiel bei der intensiven Lasertherapie mit dem CryoOne die Nebenwirkungen, die häufig mit diesen Laseranwendungen verbunden sind, reduziert werden. Der CryoOne hat folgende Wirkungen:

- Weniger Erytheme
- Weniger Schwellungen und Krustenbildung
- Verringerung von Schmerzen und thermischen Hautschäden

Deshalb werden Ihre Patienten den CryoOne lieben, denn er macht viele dermatologische Behandlungen für die Patienten äußerst angenehm.

Informationen über mögliche Risiken und unerwünschte Nebenwirkungen sowie Warnhinweise finden Sie in der Gebrauchsanleitung.

Der Enraf-Nonius CryoOne

The cryo application with superb benefits Kryo-Anwendung mit herausragenden Vorteilen

- Berührungslos und hygienisch
- Konstanter Luftstrom
- Sehr sicher
- Einfach zu bedienen
- Erschwinglich
- Kostengünstig (keine Verbrauchsmaterialien)



CryoOne

3442250 CryoOne

Standardzubehör

Behandlungsschlauch

Reduzierdüse 5 mm

Reduzierdüse 10 mm

Reduzierdüse 15 mm

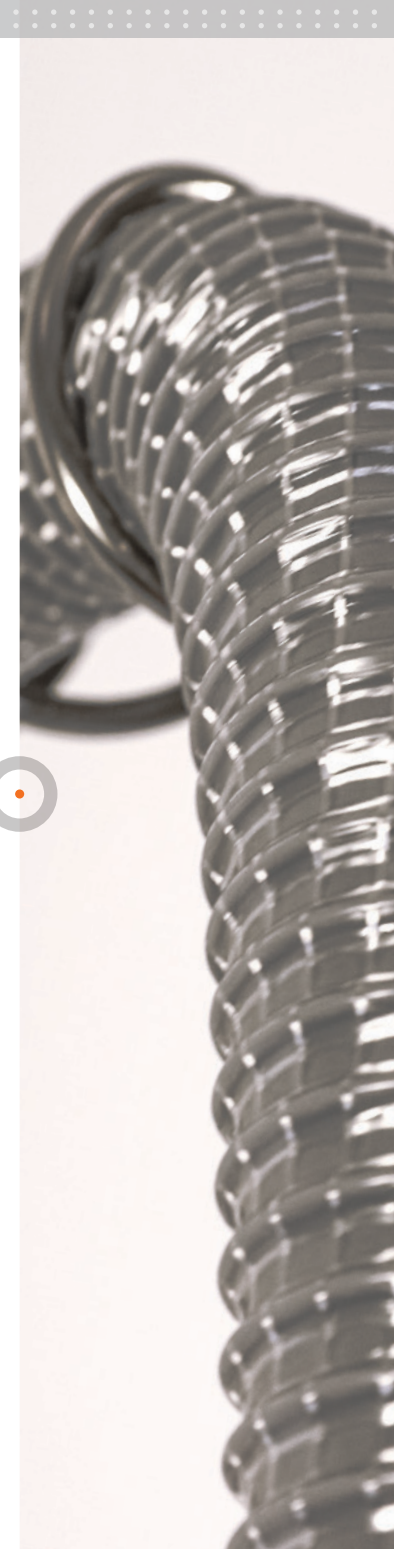
Flexibler Behandlungsschlauchhalter

Behälter für Tauwasser

Netzkabel



BESTELLDATEN



220-240 VAC

50-60 HZ

1-9

Luftstromgeschwindigkeitsstufen

IPX0

IP-Klassifizierung

Typ B, gemäß IEC 60601-1

-30°

Mindesttemperatur zu Beginn der Behandlung

60 KG

Gewicht ca.

**9
A**

Max. Stromstärke

MD

980 H

540 B

670 L

Außenabmessungen

7" -LC-Touch-
Display

I

Schutz-
klasse



CryoOne



Kryotherapie

Enraf-Nonius B.V. | Vareseweg 127 | 3047 AT Rotterdam | Nederlande
www.enraf-nonius.com | info@enraf-nonius.nl | + 31 - (0) 10 20 30 600



PARTNER FOR LIFE