



## GERÄTE FÜR DIE TIERÄRZTLICHE PHYSIOTHERAPIE

TECAR | MAGNETFELD | ELEKTROTHERAPIE | ULTRASCHALL | LASER

**GLOBUSVet**  
Yes, WE CARE



**GLOBUS** ist seit mehr als 35 Jahren ein weltweit führender Hersteller von tragbaren, elektromedizinischen Geräten, mit Firmensitz in Italien. Die Firma wurde 1984 in Codognè vom aktuellen CEO, Pierpaolo Lucchetta, einem ehemaligen Volleyball Olympiasieger gegründet. Das Unternehmen arbeitet mit zahlreichen Universitäten und Forschungseinrichtungen auf der ganzen Welt zusammen, um Produkte nach strengsten wissenschaftlichen Richtlinien zu entwickeln.

Mit Filialen in den USA und Brasilien exportiert **GLOBUS** in mehr als 70 Länder weltweit und steht seit jeher Champions, Physiotherapeuten und Rehabilitationsfachleuten, aber auch Privatanwendern mit einem klaren Ziel nahe: Einen Beitrag zur Förderung und dem Erhalt von Gesundheit und Wohlbefinden durch qualitativ hochwertige Produkte zu leisten.

Mit dieser Broschüre präsentieren wir Ihnen **GLOBUS Vet**, die von **GLOBUS** in Zusammenarbeit mit Tierärzten und Physiotherapeuten entwickelte Produktlinie für den Veterinäreinsatz.



Durch die jahrzehntelange Erfahrung in der Entwicklung innovativer Therapiegeräte für die Humanmedizin, hat GLOBUS Vet das Ziel, die Referenzmarke für veterinärmedizinische Therapiegeräte zu werden. Die hochwertige Produktlinie bietet Tierärzten, Tierphysiotherapeuten und Tierheilpraktikern die passenden Instrumente, um für die Behandlung aller Pathologien von Groß- und Kleintieren optimal gerüstet zu sein. Dafür stehen Therapieformen wie Ultraschall, Laser, Magnetfeld, EMS/TENS und TECAR zur Verfügung, mit jeweils ganz spezifischen Protokollen. **Yes, WE CARE!**

## INHALTSVERZEICHNIS

<b>TECARTHERAPIE</b>	<b>Seite 04</b>
<b>MAGNETFELDTHERAPIE</b>	<b>Seite 06</b>
<b>TENS UND ELEKTROTHERAPIE</b>	<b>Seite 08</b>
<b>ULTRASCHALLTHERAPIE</b>	<b>Seite 10</b>
<b>LASERTHERAPIE</b>	<b>Seite 12</b>
<b>ZUBEHÖR</b>	<b>Seite 14</b>





# PRODUKTLINIE PROFESSIONAL FÜR TIERÄRZTE UND TIERPHYSIOTHERAPEUTEN



## TECARTHERAPIE

**TECAR-Therapie** steht für **Kapazitive und Resistive Energieübertragung**. Es handelt sich dabei um eine innovative Behandlungsform, die im Bereich der Physiotherapie und des rehabilitativen Veterinärbereichs zur Behandlung von Erkrankungen des Bewegungsapparates angewendet wird.

Die TECAR Therapie ist eine spezielle Form der Thermotherapie, bei der Wärme tief im Gewebe für therapeutische Zwecke erzeugt wird.

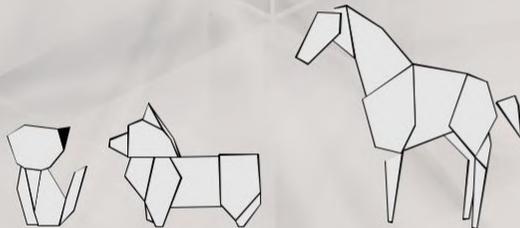
Sie wird als endogene Thermotherapie definiert, da die Wärme nicht von außen abgestrahlt wird, sondern direkt im Gewebe durch Anlegen eines variablen, elektrischen Hochfrequenzfeldes erzeugt wird.

Die **TECAR-Therapie** bringt mit Handstücken oder Elektroden Energie direkt in den zu behandelnden Bereich, wo die therapeutische Wirkung erzielt werden soll. Man kann die TECAR Therapie in zwei verschiedenen Modi durchführen, im **kapazitiven** oder im **resistiven Modus**. Je nach gewähltem Modus sind der Energietransfer und die biologischen Effekte völlig unterschiedlich.

Der **kapazitive Modus** wirkt auf das Weichgewebe (Muskulatur, Bindegewebe, Lymphsystem, Haut), während der **resistive Modus** seine Wirkung auf Gewebe mit größerem Widerstand gegen den Durchgang elektrischer Ladungen (Knochengewebe, Gelenke, Sehnen, Bänder) konzentriert.

Die therapeutische Wirkung der **TECAR-Therapie** resultiert aus den biostimulierenden, ödem- und entzündungshemmenden Eigenschaften.

### GEEIGNET FÜR FOLGENDE TIERE



### ERKRANKUNGEN DES BEWEGUNGSAPPARATES

- MUSKELRISS, ZERRUNGEN UND KONTRAKTUREN
- OSTEOARTHRITIS UND OSTEOARTHROSE
- HÄMATOME UND PRELLUNGEN
- ENTZÜNDLICHE ÖDEME
- SEHNENVERLETZUNGEN
- SPONDYLOSE
- RÜCKENSCHMERZEN
- TRIGGERPUNKTE
- TENDINOPATHIE

### VORTEILE

- SCHNELLE REDUKTION VON SCHMERZ UND ÖDEMEN
- SCHNELL ANZUWENDEN
- EINFACH ZU BEDIENEN
- NICHT INVASIV
- SCHMERZLOS

## TECARVET 4000

### TECHNISCHE DATEN

**Frequenz:** 470KHz

**Leistung:** 160W ca. +/- 20%

**Behandlungsmethode:** Kapazitiv und Resistiv

**Display:** Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung

**Stromversorgung:** Netzteil

**Abmessungen und Gewicht:** 170x220x60 mm; 1100g

**VK Preis:** 6.659,- €



### AUSSTATTUNG

1 Alu Koffer

1 **TecarVet 4000**

1 Gegenelektrode (Platte)

1 monopolares kap. Handstück mit 3 Elektroden, Ø mm 30-50-70

1 monopolares res. Handstück mit 3 Elektroden, Ø mm 30-50-70

1 250 ml Dose Creme

3 elastische Bänder

1 Netzteil

1 Bedienungsanleitung

## TECARVET 2000

### TECHNISCHE DATEN

**Frequenz:** 470KHz

**Leistung:** 50W ca. +/- 10%

**Leistungsregelung:** 0-100% in Schritten von 1%

**Behandlungsmethode:** Resistiv bipolar

**Display:** Hintergrundbeleuchtet

**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbare Batterien

**Abmessungen und Gewicht:** 170x220x60 mm; 1100g

**VK Preis:** 3.025,- €



### AUSSTATTUNG

1 Alu Koffer

1 **TecarVet 2000**

1 bipolares Handstück, Ø mm 50

1 260 ml Dose Gel

1 Netzteil

1 Bedienungsanleitung



# PRODUKTLINIE PROFESSIONAL FÜR TIERÄRZTE UND TIERPHYSIOTHERAPEUTEN



## MAGNETFELD THERAPIE

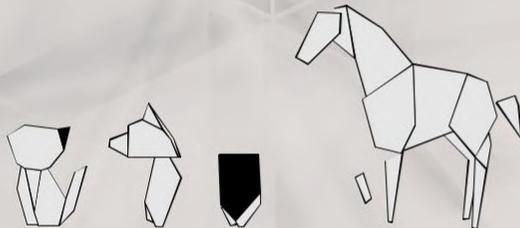
Die **Magnetfeldtherapie** ist eine physikalische Therapieform, die spezifische Magnetfelder für die Behandlung unterschiedlicher Beschwerdebilder generiert. Bei den GlobusVet Magnetfeldtherapiegeräten werden dafür niederfrequente, gepulste Magnetfelder (CEMP) eingesetzt.

Magnetfelder sind auch natürlicherweise in der Natur vorhanden und spielen eine wesentliche Rolle bei der Regulierung lebenswichtiger biologischer Funktionen, da sie die Permeabilität der Zellmembran beeinflussen und auf die Anordnung und Orientierung der Moleküle einwirken. Die **biologischen Wirkungen** gepulster Magnetfelder sind der **magnetoelektrische Effekt**, der in der Induktion elektrischer Ströme im Organismus besteht, und der **magnetomechanische Effekt**, der die Verdrängung magnetischer Substanzen induziert und die Orientierung der paramagnetischen Substanzen beeinflusst und deren Ausrichtung entlang der Vektorlinien verursacht.

Die **therapeutischen Wirkungen** gepulster Magnetfelder sind **entzündungshemmende**, **analgetische** und **biostimulierende Effekte**.

Bei der **Magnetfeldtherapie** handelt es sich um eine Therapieform, die auf dem Gebiet der Veterinärorthopädie zur Behandlung von nicht konsolidierten Frakturen, Pseudoarthrose und zur nichtinvasiven Behandlung von Erkrankungen des Bewegungsapparates verwendet wird. Sie hat positive Effekte bei Entzündungen und Schmerzen, sowie restaurative Wirkungen auf Muskel- und Knochengewebe.

### GEEIGNET FÜR FOLGENDE TIERE



### ERKRANKUNGEN DES BEWEGUNGSAPPARATES

- MUSKELRISS, ZERRUNGEN UND KONTRAKTUREN
- VERZÖGERUNG DER FRAKTURKONSOLIDIERUNG
- KNOCHEN- UND GELENKSERKRANKUNGEN
- HÄMATOME UND PRELLUNGEN
- SPONDYLOSE
- HAUTWUNDEN
- RÜCKENSCHMERZEN

### VORTEILE

- TIEFE REPARATURAKTION
- NICHT INVASIVE BEHANDLUNG
- EINFACH ZU BEDIENEN



## MAGNETOVET 4000

### TECHNISCHE DATEN

**Kanäle:** 4

**Intensität:** 200 Gauß Durchschnitt pro Kanal mit Flex-Solenoiden  
800 Gauß Durchschnitt (für 4 Kanäle)

**Frequenz:** von 5 bis 200Hz

**Arbeitszyklus:** von 5% bis 50%

**Display:** Hintergrundbeleuchtet

**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbarer Akku (opt.)

**Abmessungen und Gewicht:** 170x220x60 mm; 1370g

VK Preis: 1.369,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 **MagnetoVet 4000**
- 4 Flexible Solenoide 330x110 mm
- 1 Netzteil
- 1 Bedienungsanleitung

## MAGNETOVET 200

### TECHNISCHE DATEN

**Kanäle:** 2

**Intensität:** 200 Gauß Durchschnitt pro Kanal mit Flex-Solenoiden  
400 Gauß Durchschnittssumme (für 2 Kanäle)

**Frequenz:** von 5 bis 200Hz

**Arbeitszyklus:** von 5% bis 50%

**Display:** Hintergrundbeleuchtet

**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbarer Akku (opt.)

**Abmessungen und Gewicht:** 100x160x35 mm; 440g

VK Preis: 884,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 **MagnetoVet 200**
- 2 Flexible Solenoide 330x110 mm
- 1 Netzteil
- 1 Bedienungsanleitung



# PRODUKTLINIE PROFESSIONAL FÜR TIERÄRZTE UND TIERPHYSIOTHERAPEUTEN



## TENS UND ELEKTROTHERAPIE

In der Rehabilitation und in der tierärztlichen Physiotherapie wird der elektrische Strom für zwei grundlegende Zwecke verwendet: **Die Verminderung der Schmerzwahrnehmung und die Stimulation von erregbaren Geweben (Muskeln)**. Die analgetische Wirkung wird durch Elektrizität durch Membranhyperpolarisierung nach der Gate-Control-Theorie und durch Hyperämie mit Zunahme ähnlicher Morphinmediatoren gefördert.

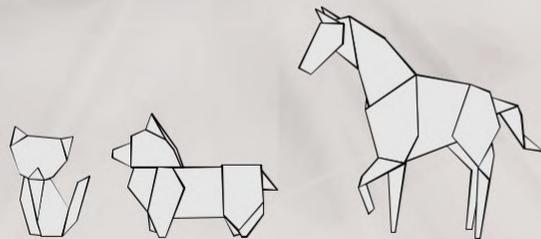
### ANTALGISCHE ODER ELEKTROANALGETISCHE ELEKTROTHERAPIE

**TENS** steht für **Transkutane Elektrische Nervenstimulation**. Diese Technik, Ende der 70er Jahre entstanden, war ein bemerkenswerter qualitativer Sprung auf dem Gebiet der analgetischen Therapie. Analgetische Ströme werden bei der symptomatischen Behandlung peripherer Schmerzen eingesetzt. Sie sind besonders wirksam bei der Behandlung von Schmerzen, die die meisten entzündlichen Prozesse und Arthrose begleiten.

### NEUROMUSKULÄRE ELEKTROSTIMULATION

Der elektrische Strom kann die Muskelkontraktion fördern, indem er sowohl auf das Motoneuron, als auch auf den Muskel selbst wirkt. Die Interaktion zwischen elektrischen Reizen und biologischem Gewebe ist ein sehr komplexes Phänomen. In einigen Fällen ist die Wahl eines Stimulationssignals ein wichtiger therapeutischer Akt, der auf der Grundlage der Funktionsbedingungen des Muskels (innervierter Muskel, denervierter oder teilweise denervierter Muskel) und des zu verfolgenden Ziels formuliert werden muss. Die Elektrotherapie wird sowohl bei normal innervierten Muskeln, als auch bei denervierten Muskeln eingesetzt. Die neuromuskuläre Stimulation kann zu Stimulationszwecken in verschiedenen pathologischen und nicht pathologischen Situationen genutzt werden. Obwohl die körperliche Bewegung bei der neuromuskulären Reaktivierung nicht ersetzt wird, ist die Elektrotherapie ein nützlicher Zusatz. In einigen pathologischen Situationen, wie zum Beispiel peripherer Lähmung, ist die Elektrotherapie eine der wenigen Maßnahmen, mit deren Unterstützung auf andere Art und Weise als durch passive Übungen mit dem Muskelgewebe interagiert werden kann.

### GEEIGNET FÜR FOLGENDE TIERE



### TENS

#### AKUTE SCHMERZEN

- POSTOPERATIV
- TENOSYNOVITIS
- TENDINITIS

#### CHRONISCHE SCHMERZEN

- OSTEOARTHROSE
- MUSKULÄR
- RÜCKEN

### ELEKTROSTIMULATION

#### NORMAL INNERVIERTE MUSKELN

- MUSKELAUFBAU
- AMYOTROPHIE

#### DENERVIERTE MUSKELN

- KLEINE MUSKELKONTRAKTUR
- MEHR GELENKSTABILITÄT
- MEHR BEWEGUNGSFREIHEIT
- STIMULATION

### VORTEILE

- VERLÄNGERTE ANALGETISCHE WIRKUNG
- STIMULATION DER DENERVIERTEN MUSKELN
- ERLEICHTERUNG DER FUNKTIONALEN ERHOLUNG
- SCHNELLE REDUKTION VON SCHMERZEN

## STIMVET 4000

### TECHNISCHE DATEN

**Kanäle:** 4 unabhängige (8 Elektroden)  
**Frequenz:** 1-150Hz  
**Intensität:** 100mA pro Kanal  
**Impulsamplitude:** 50-450µs  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbare Batterien  
**Abmessungen und Gewicht:** 170x220x60 mm; 1370g

VK Preis: 1.190,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 **StimVet 4000**
- 4 Kabel für den Anschluss an die Elektroden
- 2 Kabel für Mikroströme
- 4 quadratische Silikonelektroden
- 4 rechteckige Silikonelektroden
- 4 elastische Bänder
- 1 260 ml Dose Gel
- 1 Netzteil
- 1 Bedienungsanleitung

## STIMVET 2000

### TECHNISCHE DATEN

**Kanäle:** 4 unabhängige (8 Elektroden)  
**Frequenz:** 1-150Hz  
**Intensität:** 100mA pro Kanal  
**Impulsamplitude:** 50-450µs  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbare Batterien  
**Abmessungen und Gewicht:** 100x160x35 mm; 440g

VK Preis: 899,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 **StimVet 2000**
- 4 Kabel für den Anschluss an die Elektroden
- 2 Kabel für Mikroströme
- 4 quadratische Silikonelektroden
- 4 rechteckige Silikonelektroden
- 4 elastische Bänder
- 1 260 ml Dose Gel
- 1 Netzteil/Ladegerät
- 1 Bedienungsanleitung

## STIMVET 200

### TECHNISCHE DATEN

**Kanäle:** 4 unabhängige (8 Elektroden)  
**Frequenz:** 1-150Hz  
**Intensität:** 80mA pro Kanal  
**Impulsamplitude:** 50-450µs  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** wiederaufladbare Batterien  
**Abmessungen und Gewicht:** 100x160x35 mm; 440g

VK Preis: 599,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 **StimVet 200**
- 4 Kabel für den Anschluss an die Elektroden
- 2 Kabel für Mikroströme
- 4 quadratische Silikonelektroden
- 4 rechteckige Silikonelektroden
- 2 elastische Bänder
- 1 260 ml Dose Gel
- 1 Netzteil/Ladegerät
- 1 Bedienungsanleitung



# PRODUKTLINIE PROFESSIONAL FÜR TIERÄRZTE UND TIERPHYSIOTHERAPEUTEN



## ULTRASCHALLTHERAPIE

Ultraschall sind hochfrequente Schallwellen, die von einem medizinischen Gerät ausgesandt und mit einem Ultraschallkopf auf das zu behandelnde Gewebe übertragen werden.

Die **Ultraschalltherapie** wird in der Rehabilitation und in der Veterinärphysiotherapie sowohl wegen ihrer tiefen thermischen, als auch wegen ihrer athermischen und entzündungshemmenden Wirkung verwendet.

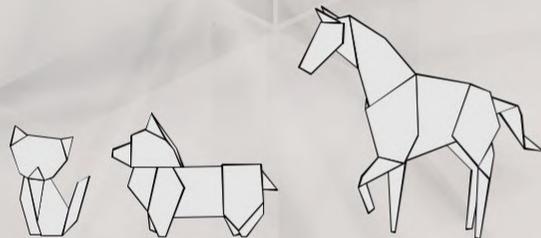
Diese therapeutische Technik bietet eine thermische und athermische mechanische Stimulation, um die Heilung beschädigter Gewebe von Muskeln, Sehnen, Gelenkkapseln, Bändern und Knochen zu fördern.

Die therapeutischen Effekte der **Ultraschalltherapie** umfassen die Zunahme von Zellstoffwechsel und der relativen Enzymaktivität, die Steigerung der Blutzirkulation, die Erhöhung der Elastizität und der viskoelastischen Eigenschaften von Geweben, sowie die Verringerung des Schmerzempfindens. Insbesondere erhöht die thermische Wirkung von therapeutischem Ultraschall die Gewebetemperatur, wodurch die Durchblutung gesteigert wird, um das geschädigte Gewebe mit mehr Nährstoffen und Sauerstoff zu versorgen. Dieser Effekt kann zur Behandlung bestimmter Läsionen oder chronischer Weichteilerkrankungen eingesetzt werden.

Zu den nicht-thermischen, biologischen Wirkungen der **Ultraschalltherapie**, zählen die Beschleunigung der Heilung, die Unterstützung der Regeneration und Reparatur von Weichteilen, sowie die verstärkte Synthese von Zellproteinen, die Verringerung von Ödemen, eine bessere Knochenreparatur und weniger Muskelkrämpfe und Schmerzen.

Zu den thermotherapeutischen Wirkungen des Ultraschalls zählen alle nicht-thermischen Effekte, sowie eine Verbesserung der Gelenkbeweglichkeit, die Erhöhung der Kollagenelastizität, die Verringerung von Muskelkontrakturen, die Unterstützung bei der Reparatur von Sehngewebe, sowie die Auflösung von chronisch entzündlichen Prozessen und Reduktion von Narbengewebe.

### GEEIGNET FÜR FOLGENDE TIERE



### SEHNEN-, MUSKEL- UND BÄNDERERKRANKUNGEN NARBENVERKLEBUNGEN UND GELENKSTEIFIGKEIT

- ZUNAHME DES BEWEGUNGSBEREICHS
- OSTEOARTHRITIS UND OSTEOARTHROSE
- WIEDERKEHRENDE OSTEOARTHROSE
- MUSKELKONTRAKTUREN
- NARBENADHÄSIONEN
- SPONDYLOSE
- TENDINITIS
- BURSITIS

### VORTEILE

- ERHÖHT ELASTIZITÄT DES BINDEGEWEBES
- BESCHLEUNIGT DIE METABOLISCHE FUNKTION
- BESCHLEUNIGT DEN REPARATURPROZESS
- EINFACH ZU BEDIENEN
- REDUZIERT DEN SCHMERZ

## ULTRASOUNDVET 4000

### TECHNISCHE DATEN

**Ausgang:** 1 mit Handstück Ø 42 mm  
**Frequenz:** 1MHz und 3MHz  
**Leistung:** 3W/cm<sup>2</sup> +/- 20%  
**Arbeitszyklus:** von 10% bis 100% in Schritten von 10%  
**Emission:** kontinuierlich und gepulst  
**Modalität:** Direktkontakt und Unterwasseranwendung  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** Netzteil (opt. Akkubetrieb)  
**Abmessungen und Gewicht:** 170x220x60 mm; 1370g

VK Preis: 1.086,- €



### AUSSTATTUNG

1 Tasche  
1 **UltrasoundVet 4000**  
1 Handstück Ø 42 mm - IP 68  
1 260 ml Dose Gel  
1 Netzteil  
1 Bedienungsanleitung

## ULTRASOUNDVET 200

### TECHNISCHE DATEN

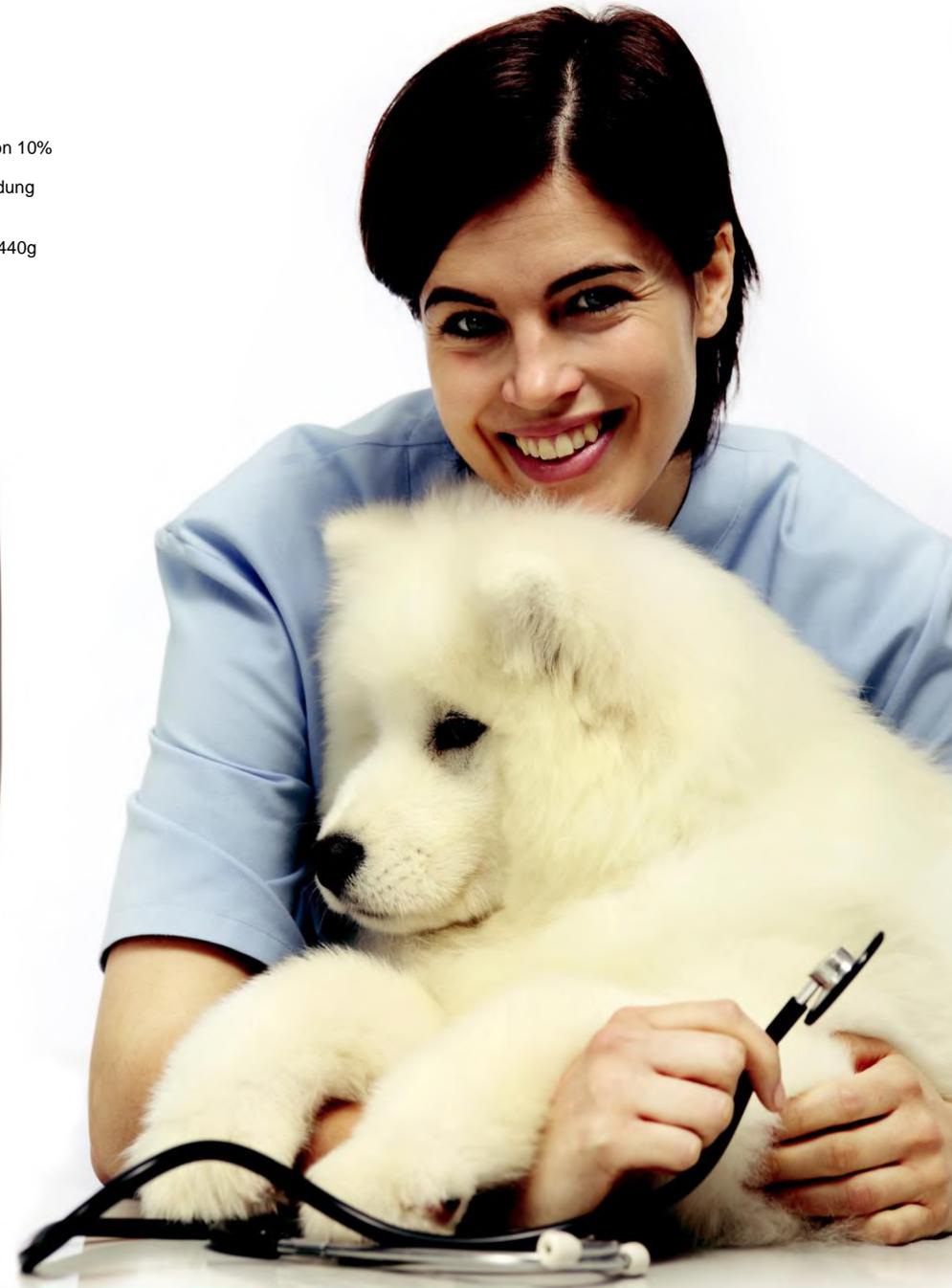
**Ausgang:** 1 mit Handstück Ø 42 mm  
**Frequenz:** 1MHz  
**Leistung:** 1,4W/cm<sup>2</sup> +/- 20%  
**Arbeitszyklus:** von 10% bis 100% in Schritten von 10%  
**Emission:** kontinuierlich und gepulst  
**Modalität:** Direktkontakt und Unterwasseranwendung  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** Netzteil (opt. Akkubetrieb)  
**Abmessungen und Gewicht:** 100x160x35 mm; 440g

VK Preis: 890,- €



### AUSSTATTUNG

1 Tasche  
1 **UltrasoundVet 200**  
1 Handstück Ø 42 mm. - IP 68  
1 260 ml Dose Gel  
1 Netzteil  
1 Bedienungsanleitung





# PRODUKTLINIE PROFESSIONAL FÜR TIERÄRZTE UND TIERPHYSIOTHERAPEUTEN



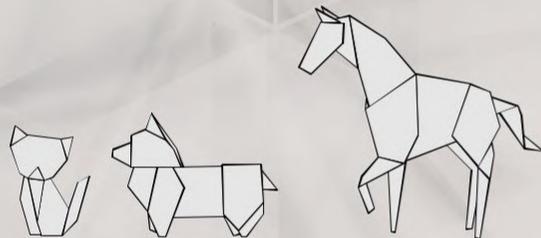
## LASERTHERAPIE

Die **Lasertherapie** ist eine therapeutische Technik und Rehabilitationsmethode, bei der Laserlicht verwendet wird, um die Heilungsprozesse des Körpers zu fördern. Es ist schmerzlos und nichtinvasiv und kann auf Hautwunden angewendet werden, um die Heilung zu beschleunigen und bei verschiedenen Erkrankungen des Bewegungsapparates, bei denen Entzündungen, Ödeme und Schmerzen auftreten. Die therapeutischen Wirkungen des Laserlichts, dass in der Physiotherapie und in der veterinärmedizinischen Rehabilitation verwendet wird, sind biostimulierende, entzündungshemmende, analgetische und ödemhemmende Effekte. Die **biostimulierende Aktivität** fördert die Reparatur und Vernarbung von Geweben durch die erhöhte Zufuhr von Nährstoffen und Sauerstoff, die Modulation der Zellproliferation- und Differenzierung, sowie die Aktivierung von Zellfunktionen und die Modulation der Organisation von extrazellulären Matrixproteinen.

Die **analgetische Wirkung** der **Lasertherapie** wird durch eine Kombination zahlreicher Faktoren generiert. Die **Lasertherapie** reduziert die Entzündungskomponente in den Geweben, moduliert die Weiterleitung des Schmerzreizes, reduziert Muskelkontraktionen und Ödeme und sorgt für die Entfernung von entzündungsfördernden Markern im verletzten Gewebe.

Die entzündungs- und ödemhemmenden Wirkungen der Lasertherapie werden durch die lokale Modulation biochemischer Marker, durch eine unterschiedliche Gewebeverteilung entzündlicher Zellen und eine Verringerung der lokalen Bildung von Ödemen, Nekrosen und Blutungen, sowie durch die Hemmung der Produktion von Molekülen mit entzündlicher Aktivität ausgedrückt

### GEEIGNET FÜR FOLGENDE TIERE



### HAUT-ERKRANKUNGEN ERKRANKUNGEN DES BEWEGUNGSAPPARATES

- OSTEOARTHRITIS UND OSTEOARTHROSE
- GRANULOME DURCH LECKEN
- KONTRAKTUREN UND ZERRUNGEN
- PRELLUNGEN UND HÄMATOME
- BURSITIS, GANGLIEN, ÖDEME
- WUNDLIEGEN
- HAUTWUNDEN
- TRIGGERPUNKTE
- TENDINOPATHIE
- DISKOPATHIE
- NAVICULAR
- HUFREHE

### VORTEILE

- SCHNELLE HEILUNG VON HAUTFARBENEN LÄSIONEN
- REDUZIERTER AUFNAHME VON ENTZÜNDUNGSHEMMERN
- SCHNELLE ENTZÜNDUNGSHEMMENDE WIRKUNG
- SCHNELLE SCHMERZLINDERUNG
- SCHNELL ANZUWENDEN
- EINFACH ZU BEDIENEN
- NICHT INVASIV
- SCHMERZLOS



## LASERVET 2.0

### TECHNISCHE DATEN

**Laserquelle:** GaAlAs-Diode  
**Laserpunktdurchmesser:** 3,5 mm und 11,5 mm  
**Wellenlänge:** 808 nm  
**Modus:** Punkt oder Scan  
**Modulationsfrequenz:** von 1 bis 10.000Hz  
**Maximale Leistung:** 2W  
**Emission:** kontinuierlich und gepulst  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbare Batterien  
**Abmessungen und Gewicht:** 100x160x35 mm; 440g

VK Preis: 3.499,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 LaserVet 2.0
- 1 Handteil mit Laserdiode
- 2 Schutzbrillen
- 1 Netzteil/Ladegerät und integrierter Akku
- 1 Bedienungsanleitung

## LASERVET 1.0

### TECHNISCHE DATEN

**Laserquelle:** GaAlAs-Diode  
**Laserpunktdurchmesser:** 3,5 mm und 11,5 mm  
**Wellenlänge:** 808 nm  
**Modus:** Punkt oder Scan  
**Modulationsfrequenz:** von 1 bis 10.000Hz  
**Maximale Leistung:** 1W  
**Emission:** kontinuierlich und gepulst  
**Display:** Hintergrundbeleuchtet  
**Stromversorgung:** Netzteil und wiederaufladbare Batterien  
**Abmessungen und Gewicht:** 100x160x35 mm; 440g

VK Preis: 2.989,- €



### AUSSTATTUNG

- 1 Tasche
- 1 Gerät LaserVet 1.0
- 1 Handteil mit Laserdiode
- 2 Schutzbrillen
- 1 Netzteil/Ladegerät und integrierter Akku
- 1 Bedienungsanleitung

# ZUBEHÖR

## TECARTHERAPIE

G 1120	Akkupack TecarVet 2000	VK Preis: 84.90 €	Akkupack 4000mA, 12V
G 3306	CAPTRODE-Kopf, Ø 30 mm	VK Preis: 120.00 €	Kopf für kapazitives Handstück, Ø 30 mm
G 3308	CAPTRODE-Kopf, Ø 50 mm	VK Preis: 140.00 €	Kopf für kapazitives Handstück, Ø 50 mm
G 3310	CAPTRODE-Kopf, Ø 70 mm	VK Preis: 160.00 €	Kopf für kapazitives Handstück, Ø 70 mm
G 3368	Dose Creme 250 ml	VK Preis: 15.90 €	RF Creme neutral 250ml
G 3369	Dose Creme 1000 ml	VK Preis: 21.90 €	RF Creme neutral 1000ml
G 3483	CAPTRODE	VK Preis: 198.00 €	Kapazitives Handstück für die Tecartherapie
G 3484	Neutralplatte	VK Preis: 119.00 €	Steife Gegenelektrodenplatte
G 3485	DUALTRODE	VK Preis: 198.00 €	Resistives Handstück für die Tecartherapie
G 3486	MONOTRODE, Ø 30 mm	VK Preis: 259.00 €	Bipolares Handstück für die resistive Therapie, Ø 50 mm
G 3487	MONOTRODE, Ø 50 mm	VK Preis: 279.00 €	Bipolares Handstück für die resistive Therapie, Ø 30 mm
G 3508	Kabel für Neutralplatte	VK Preis: 29.90 €	
G 3517	Netzteil für Tecartherapie	VK Preis: 168.00 €	Netzteil, 110-230V
G 3838	DUALTRODE-Kopf, Ø 30 mm	VK Preis: 120.00 €	Kopf für resistives Handstück, Ø 30 mm
G 3839	DUALTRODE-Kopf, Ø 50 mm	VK Preis: 140.00 €	Kopf für resistives Handstück, Ø 50 mm
G 3840	DUALTRODE-Kopf, Ø 70 mm	VK Preis: 160.00 €	Kopf für resistives Handstück, Ø 70 mm

## MAGNETFELDTHERAPIE

G 0699	Akkupack MagnetoVet 200	VK Preis: 30.90 €	Akkupack 1800mA, 7,2V
G 0995	Fester Solenoid 110x120 mm	VK Preis: 87.90 €	Fester Solenoid mit gummierter Oberfläche 110x120 mm
G 1407	Flexibler Solenoid 330x110 mm	VK Preis: 87.90 €	Flexibler Solenoid 330x110 mm, 2 Magnetspulen
G 1408	Flexibler Solenoid 400x150 mm	VK Preis: 146.90 €	Flexibler Solenoid 400x150 mm, 4 Magnetspulen
G 3938	Matte MAT 100	VK Preis: 119.90 €	Einzelmatte für die Magnetfeldtherapie, Größe 440x700 mm, 4 Magnetspulen
G 3939	Matte E-MAT 100 „Erweiterung“	VK Preis: 119.90 €	Einzelmatte für die Magnetfeldtherapie, Größe 440x700 mm, 4 Magnetspulen, verwendet zur Erweiterung der MAT 100
G 3940	Matte N-MAT 100 „Neutral“	VK Preis: 69.00 €	Einfache neutrale Matte (ohne Solenoide) um eine ebene Oberfläche zu erzeugen
G 4048	Netzteil für MagnetoVet 200	VK Preis: 49.00 €	Netzteil, 110-230V
G 4146	Netzteil für MagnetoVet 4000	VK Preis: 79.00 €	Netzteil, 110-230V
G 4276	Matte SOFT 4, 250x250 mm	VK Preis: 139.90 €	Weiche Matte, 2 Kanäle, 4 Magnetspulen

# ZUBEHÖR

## TENS UND ELEKTROTHERAPIE

G 0440	Kit mit 2 Ersatzkabeln für Mikrostrom	VK Preis: 9.90 €	Kit mit 2 farbigen Ersatzkabeln für Mikrostrom
G 0448	Iontophorese-Kit	VK Preis: 10.90 €	Kohlenstoffelektrode mit Schwamm für Iontophorese
G 0461	Messelektrode aus leitfähigem Silikon	VK Preis: 24.90 €	
G 0464	Quadratische MYOTRODE PLUS-Elektroden	VK Preis: 7.90 €	Packung mit 4 Elektroden (50x50 mm)
G 0465	Rechteckige MYOTRODE PLUS-Elektroden	VK Preis: 8.90 €	Packung mit 4 Elektroden (50x90 mm)
G 0484	260 ml Dose Gel (10 Flaschen pro Karton)	VK Preis: 32.90 €	Elektroden Gel, je 260 ml
G 0699	Akkupack für StimVet 200	VK Preis: 30.90 €	Akkupack für StimVet 200, 1800mA, 7,2V
G 0869	260 ml Dose Gel - 1 Stück	VK Preis: 3.50 €	260 ml Dose Elektroden Gel
G 1125	Elastische Bänder	VK Preis: 7.00 €	Packung mit 2 elastischen Bändern 400x80 mm
G 1127	Akkupack für StimVet 4000	VK Preis: 34.90 €	Akkupack für StimVet 4000, 2000mA, 12V
G 1839	Kit mit 4 Ersatzkabeln für die Elektrostimulation	VK Preis: 34.90 €	Kit mit 4 farbigen Ersatzkabeln für die Elektrostimulation
G 3609	5000 ml Kanister Gel - 1 Stück	VK Preis: 14.90 €	Packung mit 1x 5000 ml Kanister Gel
G 3975	Handstück EMS TRODE, Ø 19 mm	VK Preis: 59.90 €	
G 3976	Handstück EMS TRODE, Ø 30 mm	VK Preis: 68.90 €	
G 4034	1000 ml Flasche Gel - 1 Stück	VK Preis: 4.90 €	1000 ml Flasche Elektroden Gel
G 4154	Ladegerät für StimVet 200	VK Preis: 27.90 €	Ladegerät für StimVet 200, 110-230V
G 4146	Netzteil für StimVet 4000	VK Preis: 79.90 €	Netzteil für StimVet 4000, 110-230V

## ULTRASCHALLTHERAPIE

G 0484	260 ml Dose Gel - 10 Stück	VK Preis: 32.90 €	Packung mit 10 Dosen Gel, je 260 ml
G 0869	260 ml Dose Gel - 1 Stück	VK Preis: 3.50 €	Packung mit 1 260 ml Dose Gel
G 1402	Handstück für UltrasoundVet 4000, Ø 42 mm	VK Preis: 289.00 €	Handstück für UltrasoundVet 4000, Ø 42 mm, wasserdicht, MFPLUS, 1-3MHZ
G 3152	Handstück für UltrasoundVet 200, Ø 42 mm	VK Preis: 289.00 €	Handstück für UltrasoundVet 200, Ø 42 mm, wasserdicht, MFPLUS, 1MHZ
G 3609	5000 ml Kanister Gel - 1 Stück	VK Preis: 14.90 €	Packung mit 1 5000 ml Kanister Gel
G 4034	1000 ml Flasche Gel - 1 Stück	VK Preis: 4.90 €	Packung mit 1 1000 ml Flasche Gel
G 4060	Handstück für UltrasoundVet 4000, Ø 16 mm	VK Preis: 249.00 €	Handstück für UltrasoundVet 4000, Ø 16 mm, wasserdicht, MFPLUS, 1MHZ
G 4093	Netzteil für UltrasoundVet 200	VK Preis: 44.90 €	Netzteil für UltrasoundVet, 110-230V
G 5216	Netzteil für UltrasoundVet 4000	VK Preis: 59.90 €	Netzteil für UltrasoundVet 4000, 110-230V

## LASERTHERAPIE

G 0699	Akkupack für die Lasertherapie	VK Preis: 30.90 €	Akkupack für die Lasertherapie 1800mA, 7,2V
G 1462	Laserbrille für Operator - IPL	VK Preis: 219.00 €	Schutzbrille für Operator während der Behandlung
G 3437	808 nm Handstück für die Lasertherapie	VK Preis: 890.00 €	Diodenspitze, GaAlAs mit einer Wellenlänge von 808 nm
G 4048	Netzteil für die Lasertherapie	VK Preis: 49.90 €	Netzteil für die Lasertherapie 110-230V





**GLOBUSVet**  
Yes, WE CARE

📍 Via Vittorio Veneto, 52 - 31013 Codognè (TV) - ITALIEN

☎ (+39) 0438 7933

🌐 [globusvet.it](http://globusvet.it) | [globuscorporation.com](http://globuscorporation.com)

📺 [YouTube](#) [in](#) [f](#) [📷](#)

Vertrieb in Deutschland durch: **CardioVibe**

📍 Zum Vorwerk 16a – 21614 Buxtehude

☎ (+49) 04161 7543631

🌐 [cardiovibe.de](http://cardiovibe.de)

✉ [info@cardiovibe.de](mailto:info@cardiovibe.de)

Informationsmaterial vorbehalten für Branchenbetreiber. Die in dieser Broschüre gezeigten Abbildungen und technischen Merkmale sind unverbindlich und können jederzeit vom Hersteller ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Für weitere Informationen zu unseren Produkten und Behandlungen, zum Ansehen von Produktvideos und zum Kennenlernen unserer Einzelhändler besuchen Sie unsere Website.

Rev. De\_03\_2020