

# Gymna 400 Serie

---

Feel the Power



**gymna**<sup>®</sup>

[gymna.com](http://gymna.com)

# Gymna 400 Serie

## Feel the power

### So funktioniert es

Die Behandlung mit Elektrotherapie ist im Bereich der Physiotherapie anerkannt und beinhaltet die Einbringung physikalischer Energie in ein biologisches System. Diese Energie führt zu einer oder mehreren physiologischen Veränderungen, die zu therapeutischem Nutzen verwendet werden.



### Vorteile

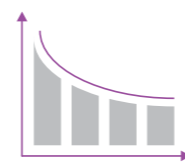
- Erweiterter Heilungsprozess
- Wirksames Kreislaufsystem
- Erhöhter Muskeltonus
- Höhere Geschwindigkeit und Stärke der Muskelkontraktionen
- Erhöhte Absorptionsrate
- Schmerzlinderung

#### Beweise von TENS bei der Schmerztherapie



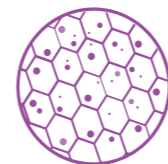
# Gymna 400 Serie

## 3 Ziele der Elektrotherapie



SCHMERZLINDERUNG

Wirksam & fokussiert



ZELLWIRKUNG

Wirksam & flexibel



MUSKELSTIMULATION

Dynamisch & schnell

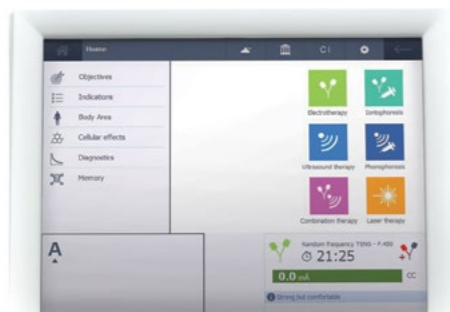


## Gymna 400 Serie

Flexibilität zur Anpassung an Ihre Bedürfnisse

### Farbgeleitete Therapie

Jede Therapie hat ihre eigene Farbe, um sie auf einen Blick erkennen zu können.



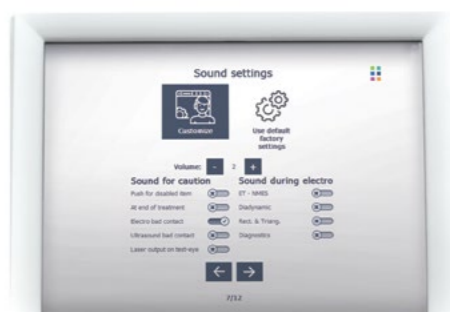
### Platzierung der Elektroden mit Photos

Anleitung zur Platzierung der Elektroden, Vakuumsaugern, Laser- oder Ultraschallkopf.



### Personalisieren

Sorgen Sie für den gewünschten persönlichen Touch der 400er Baureihe



### Parameteransicht im Vollbildschirm

Therapiebildschirm mit Möglichkeit zur Anzeige der Parameter im Vollbildmodus für Betrachtung des Fortschritts auf einen Blick



## Gymna 400 Serie

Unsere Erfahrung – Ihr Gewinn

### Guided Therapy system

Die Bausteine für das GTS sind unsere über 40 Jahre Erfahrung in der Elektrotherapie, die Expertise, die wir in dieser Zeit erworben haben, und unser permanentes Streben nach Verbesserung des Bedienkomforts.

Das GTS hilft und begleitet den Therapeuten als Einsteiger, die beste Behandlung für jeden einzelnen Patienten zu wählen und unterstützt den erfahrenen Therapeuten mit seiner Benutzerfreundlichkeit und Flexibilität.

#### Die wichtigsten GTS-Merkmale:

- Intuitive Navigation
  - Farbgeleitete Therapie*
  - Einheitlichkeit führt zu schnellen Aktionen und Reaktionen*
- Medizinisches E-Book
  - Anatomische Bibliothek*
  - Klinische Informationsbildschirme*
  - Hilfe-Bildschirme*
- Evidenzbasierte Therapie
  - Entspricht den neuesten wissenschaftlichen Studien*
  - Neue Protokolle können per USB hochgeladen werden*



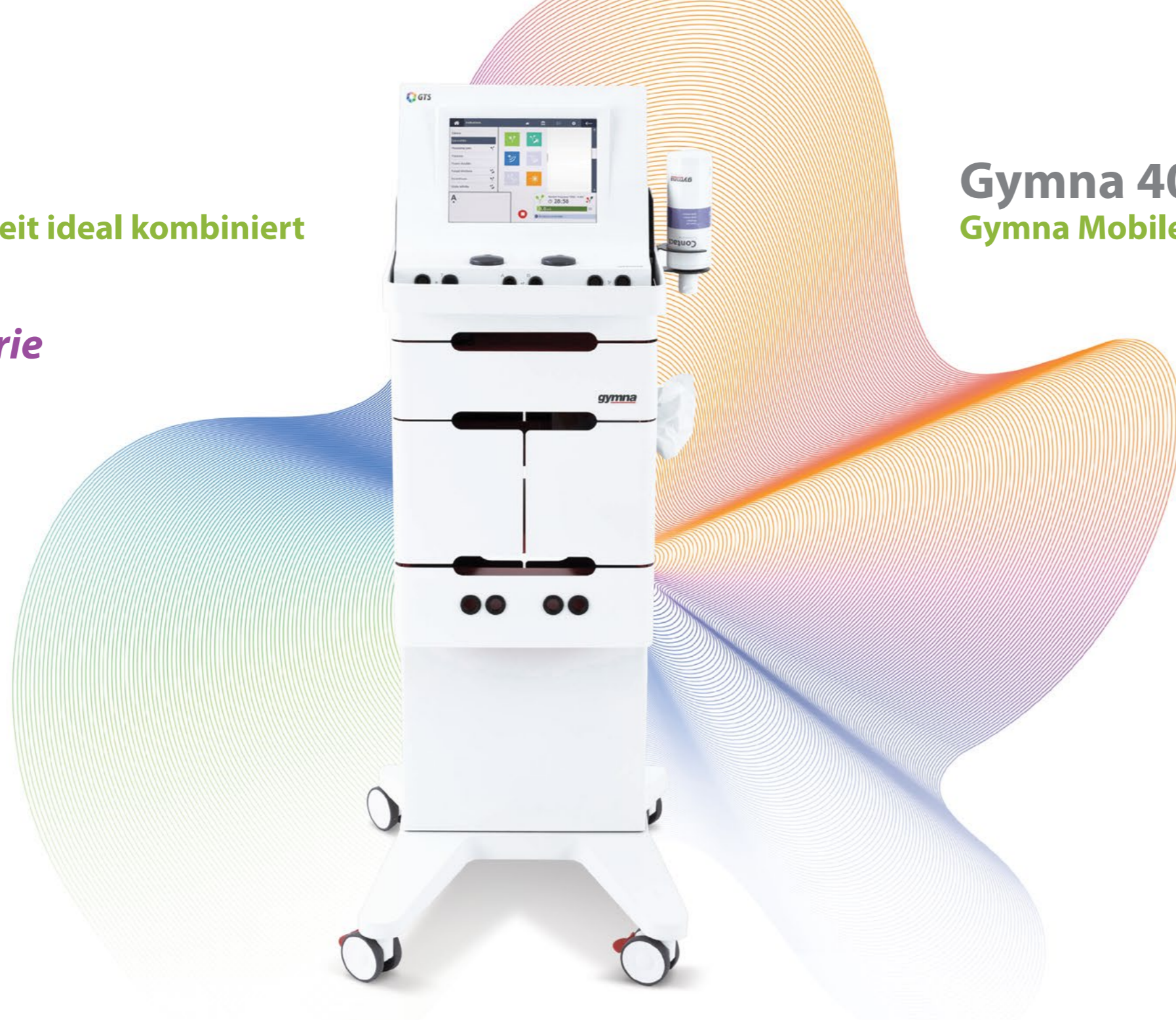
## Gymna 400 Serie

Eleganz und Benutzerfreundlichkeit ideal kombiniert

### Die neue Gymna 400 ViP-Serie

Der neue Gymna 400 ViP bietet eine umfassende und elegante Lösung für Ihre Praxis. Er besteht aus einem Gymna 400-Elektrotherapiegerät, einem Vaco-Gerät und dem neuen Gymna Mobile 400.

Der neue Gymna Mobile 400 ist unsere neueste Lösung, die Ihnen bei Ihrer täglichen Praxis zur Seite steht. Ein intelligentes mobiles Unterbringungssystem für Zubehör und Kabel, auf die Sie bei Bedarf direkt und einfach zugreifen können.



## Gymna 400 Serie

Gymna Mobile 400



# Gymna 400 Serie

## Produktpalette

### Combi 400 ViP

Kombinationsgerät mit Elektrotherapie, Ultraschall, Laser (optional), einschließlich modularer Vakuumeinheit und Gymna Mobile 400.



### Combi 400V

Kombinationsgerät mit Elektrotherapie, Ultraschall, Laser (optional), einschließlich modularer Vakuumeinheit.



### Combi 400M

Kombinationsgerät mit Elektrotherapie, Ultraschall, Laser (optional), einschließlich Gymna Mobile 400.



### Combi 400

Kombinationsgerät mit Elektrotherapie, Ultraschall, Laser (optional).



### Pulson 400M

Gerät für den Ultraschall-Einsatz. Einschließlich 2 Mehrfrequenz-Ultraschallköpfen (1 und 3 MHz), 1 und 4 cm<sup>2</sup> und Gymna Mobile 400.



### Pulson 400

Gerät für den Ultraschall-Einsatz. Einschließlich 2 Mehrfrequenz-Ultraschallköpfen (1 und 3 MHz), 1 und 4 cm<sup>2</sup>.



### Duo 400 ViP

Gerät für Elektrotherapieanwendungen, einschließlich modularer Vakuumeinheit und Gymna Mobile 400.



### Duo 400V

Gerät für Elektrotherapieanwendungen, einschließlich modularer Vakuumeinheit.



### Duo 400M

Gerät für Elektrotherapieanwendungen, einschließlich Gymna Mobile 400.



### Duo 400

Gerät für den Elektrotherapie-Einsatz.



### Vaco 400

Modulare Vakuumeinheit mit 2 unabhängigen Kanälen, gesteuert über Combi 400 oder Duo 400



### Mobile 400

Mobiles Unterbringungssystem für Zubehör und Kabel, auf die Sie bei Bedarf direkt und einfach zugreifen können.

# Gymna 400 Serie

## Zubehör 400 Serie

	COMBI				DUO				PULSON	
	400ViP	400V	400M	400	400ViP	400V	400M	400	400	400M
Elektrodenkabel 2-pol mini 2mm (2 Stck.)	■	■	■	■	■	■	■	■		
Gummi-Elektroden 6x8 cm (2 Stck.) 2x	■	■	■	■	■	■	■	■		
Chamex-Tasche 6x8 cm (4 Stck.)	■	■	■	■	■	■	■	■		
Befestigungsbänder 5 x 60 cm (4x)	■	■	■	■	■	■	■	■		
US-Behandlungskopf 4 cm <sup>2</sup> (1 und 3 MHz)	■	■	■	■					■	■
US-Behandlungskopf 1 cm <sup>2</sup> (1 und 3 MHz)	○	○	○	○					■	■
VAS Scorekarte	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Touchscreen-Stift	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kontaktgel 500 ml	■	■	■	■					■	■
Test-Stecker	■	■	■	■	■	■	■	■		
Vakuumschlauch, hellgrau (2 Stck)	■	■			■	■				
Vakuumschlauch, dunkelgrau (2 Stck)	■	■			■	■				
Vakuum-Elektrode 60 mm (4 Stck)	■	■			■	■				
Vakuum Rundschwamm 60mm (4 Stck)	■	■			■	■				
Monoprobe 400	○	○	○	○						
Clusterprobe 400	○	○	○	○						
Vaco 400	■	■	○	○	■	■	○	○		
Gymna Mobile 400	■	○	■	○	■	○	■	○	○	■

■ Standard  
○ Optional

# Gymna 400 Serie

## Eigenschaften

Direkttherapie-Betriebsarten:	
Stromformen	31
Iontophorese	18
Ultraschall und Phonophorese	2
Kombinationstherapie	18
Lasertherapie	2
Evidenzbasierte Protokolle:	
Ziele	190
Indikationen	279
Körperbereich	234
Zellwirkung	16
Diagnose	12
Speicher freie Orte:	
Speicher freie Orte	500
Diagnose	200
Eigene Abläufe	100
Gemeinsam genutzte Programme	50



# Gymna 400 Serie

## Technische Spezifikationen 400 Serie

Therapien	COMBI				DUO				PULSON	
	400VIP	400V	400M	400	400VIP	400VIP	400VIP	400VIP	400	400M
Elektrotherapie (2 unabhängige Kanäle)										
Ultraschalltherapie (1 und 3 MHz)										
Lasertherapie (optional)										
Kombinationstherapie										
Simultantherapie										
Vakuum										
Benutzeroberfläche										
Vollfarb-TFT-Anzeige, 10,4 Zoll (SVGA: 800 x 600 Pixel)										
Anpassungsassistent										
Farbgeführte Therapieverfahren										
Verbreiterte Therapiefenster										
Touchscreen										
2 getrennte Intensitätsregler										
Guided Therapy System (GTS)										
Medizinisches E-Book: anatomische Bibliothek										
Hilfe und klinische Informationsbildschirme										
Direkttherapie-Tasten										
Protokolle: Ziele, Liste der Indikationen, Auswahl für jeden Körperbereich										
3D-Abbildungen für Elektrodenplatzierung										
Diagnose (S-D-Kurve, Rheobase, Chronaxy)										
Liste der Kontraindikationen										
Speicher: 850 freie Orte - Favoriten / eigene Programme / Diagnose										

**GYMNA  
400 SERIE**  
Wählen Sie Ihre  
bevorzugte Farbe



Schwarz



Weiß



**INTENSITÄTSREGLER**  
In zwei Farben geliefert

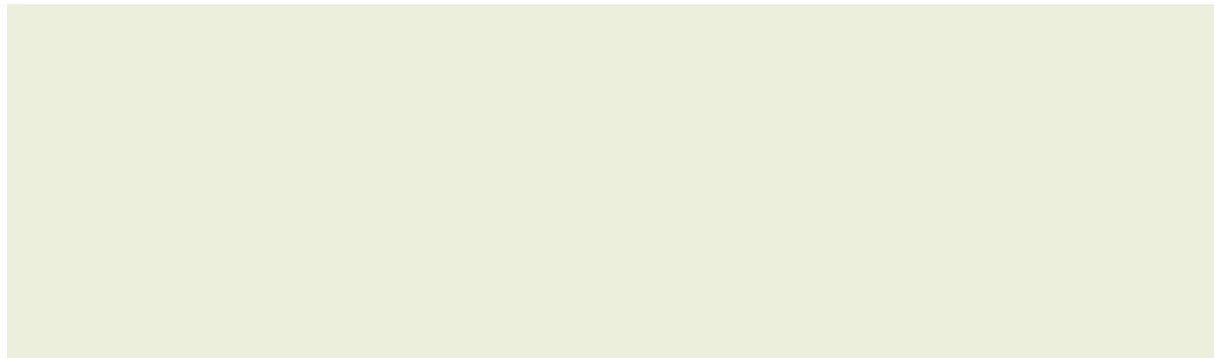
Silber

Schwarz

**Kryotherapie**      **Diathermie**      **Stoßwellentherapie**      **Physio Care**      **Behandlungsliegen**      **Elektrotherapie**      **Active Motion**



Ihr Händler:



[gymna.com](http://gymna.com)      **gymna**<sup>®</sup>

**GymnaUniphy NV** Pasweg 6A | B-3740 Bilzen, Belgium  
Tel DE: 0180 22 52 345 | Tel AT: +43 800 700 208