



HAUPTFUNKTIONEN



VOREINGESTELLTE BEHANDLUNGSPROTOKOLLE

Wie z.B. Abbildungen zu Behandlungen, Anatomie oder Pathologie sowie Anweisungen zur Therapieform können mittels Touchscreen ausgewählt werden.

GROSSER FARBTOUCHSCREEN

7 Zoll-farbiger und hoch sensitiver Touchscreen für die einfache und präzise Handhabung.

NEUER FALCON® APPLIKATOR

Ermöglicht die Einstellung einer geringeren Leistung in bar für die Nutzung einer größeren Bandbreite an Transmittern und

Indikationsvielfalt.

KOMFORTMODUS

Einzigartige, automatische Rampenfunktion zur schrittweisen Heranführung an das ideale Energielevel bietet optimale Patientencompliance und Patientenkomfort.

V-ACTOR® HF*

Vibrationsfrequenz bis zu 50 Hz für die Vibrationstherapie, Massage und Muskelentspannung.



GROSSE AUSWAHL AN TRANSMITTERN*

17 unterschiedliche Transmitter stehen für die Behandlung von Tendinopathien, Triggerpunkten, HWS/LWS und Faszien zur Verfügung. Hier sind insbesondere die neuen PERI- und SPINE- sowie der ATLAS-Transmitter hervorzuheben.

DER EYE CATCHER FÜR JEDES BEHANDLUNGSZIMMER

Mit ihrem schlanken Design 41 x 42 x 110 cm (Tiefe, Breite, Höhe) benötigt die RPW 2 nur wenig Raum.



ERGONOMISCHES DESIGN

Applikator, Transmitterhalterung, Gelflasche oder Kabelhalterung sind griffbereit in unmittelbarer Nähe.

ERWEITERTER LEISTUNGSBEREICH (DRUCK)

Das neue Falcon Handstück ermöglicht die Therapie in einem größeren Druckbereich von 0,3 bis 5 bar Leistung. Mit Hilfe der neuen Faszien- und Spine-Transmitter kann eine Erweiterung des Indikationsspektrums erfolgen.



* Optionales Zubehör

GEZIELTE SCHMERZREDUKTION

Die Intelect* RPW 2 dient der Behandlung von Indikationen mit radialen, pneumatischen Stosswellen niedriger Energie. Die applizierten Stosswellen verbreiten sich radial im Gewebe und üben therapeutische Effekte auf dieses aus.

Der optionale V-Actor* HF Applikator ermöglicht die mechanische Vibration zur Massage und Gewebelockerung vor oder nach der eigentlichen Stosswellenbehandlung.

INDIKATIONEN

- ACHILLESTENDINOPATHIEN (1+2)
- MYOFASZIALE TRIGGERPUNKTE (3)
- SCHMERZ- UND ENTZÜNDUNGSBEHANDLUNG IM ORTHOPÄDISCHEN UMFELD (4)
- PLANTARFASCITIS (5)
- PULSIERENDE VIBRATIONSMASSAGE (6)

EMPFOHLENE BEHANDLUNGSPARAMETER

- LOKALISIEREN DES ZU BEHANDELNDEN SCHMERZAREALS
- AUSWAHL DER GEEIGNETEN TRANSMITTER NACH BEHANDLUNGSZIEL UND ZU BEHANDELNDEM GEWEBE
- KONTAKTGEL AUF DER HAUTOBERFLÄCHE DES BEHANDUNGSAREALS APPLIZIEREN
- STOSSWELLENBEHANDLUNG STETS MIT NIEDRIGSTEM ENERGIELEVEL STARTEN
- AUFGRUND KLINISCHER STUDIEN SIND 1.500 BIS 2.500 STÖSSE PRO SITZUNG ZU EMPFEHLEN. BEI 5 BIS MAX. 10 SITZUNGEN PRO PATIENT





KLINISCHE INFORMATIONEN / STUDIENLAGE

- 1. Gerdesmeyer L. Current evidence of extracorporeal shock wave therapy in chronic Achilles tendinopathy. NCBINCBI Logo Int J Surg. 2015 Dec;24(Pt B):154-9. doi: 10.1016/j.ijsu.2015.07.718. Epub 2015 Aug 29.*
- 2. Gerdesmeyer L. Current evidence of extracorporeal shock wave therapy in chronic Achilles tendinopathy.NCBINCBI Logo Int J Surg. 2015
- 3. Nedelka T.Mechano-transduction effect of shockwaves in the treatment of lumbar facet joint pain. Neuro Endocrinol Lett. 2014
- 4. Schmitz C. Efficacy and safety of extracorporeal shock wave therapy for orthopedic conditions: a systematic review on studies listed in the PEDro database.Br Med Bull 2015:116:115-38. doi: 10.1093/bmb/ldv047. Epub 2015 Nov 18.
- 5. Ogden JA. Shockwave therapy for chronic proximal plantar fasciitis: a meta-analysis.Foot Ankle Int. 2002 Apr;23(4):301-8
- 6. S. Broadbent, JJ. Rousseau, RM. Thorp, SL. Choate, FS. Jackson, DS. Rowlands. Vibration therapy reduces plasma IL6 and muscle soreness after downhill running 2010 Sep;44(12):888-94

INTELECT® RPW 2 TRANSMITTER

Eine große Auswahl an Standardtransmittern zur Behandlung von Indikationen für die radiale Stosswellentherapie. Jeder Transmitter besitzt eine spezifische Form und Design, die individuelle Energiedichte und Stosswellenprofile ermöglicht.

TRIGGERPUNKTE / TENDINOPATHIEN



Ro40

15 mm Energiestrahl Transmitter mit konkaver Kupplungsoberfläche, ideal für die Behandlung von Schmerzarealen auf der Hautoberfläche.

Eindringtiefe 0-35 mm



R15

Strahltransmitter zur Behandlung von Tendinopathien. Eindringtiefe 0-35 mm Intensitätslevel: Medium

C15 Kera

C15 CERAma-x®

Keramische Energie 15 mm Transmitter zur Behandlung von Tendinopathien.

Eindringtiefe 0-35 mm Intensitätslevel: Hoch



DI15

Golden Depth 15 mm Deep Impact® Transmitter zur Behandlung tiefer gelegener Areale, chronischer Befunde und lokaler Triggerpunkte

Eindringtiefe 0-50 mm Intensitätslevel: Hoch



A6

Akkupunkturähnlicher Transmitter 6 mm zur Behandlung lokaler Triggerpunkte.

Eindringtiefe 0-20 mm Intensitätslevel: Niedrig



T10

Fingertransmitter 10 mm zur Behandlung tief liegender Tendinopathien.

Eindringtiefe 0-40 mm Intensitätslevel: Hoch



F15

15 mm für die Behandlung oberflächlicher Schmerzareale und Muskulatur (HWS),

Eindringtiefe 0-30 mm Intensitätslevel: Sehr niedrig



ATLAS

Weicher, flexibler Transmitter 15 mm zur Behandlung hochsensibler Areale und Triggerpunkte in der HWS

Eindringtiefe 0-15 mm Intensitätslevel: Niedrig





D20-S

Standard Oszillator, 20 mm Transmitter zur Behandlung von Muskulatur und Bindegewebe

Eindringtiefe 0-50 mm Intensitätslevel: Medium



D20-1

Standard Oszilllator, 20 mm Transmitter für professionelle Athleten. Hochenergetische.

Eindringtiefe 0-50 mm Intensitätslevel: Sehr hoch



D35-S

Großer Oszillator 35 mm zur Behandlung großer Muskelgruppen und Bindegewebe.

Eindringtiefe 0-60 mm Intensitätslevel: Medium

HWS- UND LWS-BEHANDLUNGEN

Double Tip Form zur Behandlung paravertebraler Areale



3 Größen von 20 bis 35 mm







FASZIEN-BEHANDLUNG

Einzigartige Form für die effektive Behandlung von Faszienstrukturen



PERI-ACTOR® KNUCKLE

zur Behandlung mittlerer und großer Faszien, Plantar Faszien, Triggerbänder, Schulter- und Nackenregion



PERI-ACTOR SCOOP

zur Behandlung von Knochenkanten: z.B. Tibiakante



PERI-ACTOR® SCRAPER

zur Behandlung aller Faszien-Triggerbänder



PERI-ACTOR SPHERE

zur punktuellen Behandlung der Faszien: Plantar Faszien, Fußheberschwäche, Hand, Triggerpunkte, Faszien der HWS





V10

10 mm Applikator zur Behandlung oberflächlicher Triggerpunkte



V25

25 mm zur Massage der Muskulatur



V40

40 mm zur Behandlung von großen Muskelgruppen



2174: 230V AC 50-60 Hz 350VA

2173: 120V AC 50- 60 Hz 350VA

2175: 100V AC 50-60 Hz 400VA

MASSE: BREITE X HÖHE X TIEFE: 410x1100x425 mm

GEWICHT: 30kg

AUSGANGSLEISTUNG KOMPRESSOR: 0.3-5.0 bar

LEISTUNG IN STUFEN REGELBAR: 0.1 bar

IMPULSAMPLITUDE: ca. 2 mm bei 3 bar Leistung im Leerlauf (ohne Kupplungskontakt)

IMPULSWEITE: ca. 6-12 ms

IMPULSFREQUENZ: FALCON® Applikator 1-21 Hz für RPW2, V-Actor® HF Applikator 1-50 Hz für Vibration

MODUS: Einzelimpuls oder kontinuierlich

BEDIENEINHEIT: 7 Zoll Farbdisplay, 800 x 480 Pixel

KONFORMITÄT: Dieses Gerät stimmt mit den anzuwendenen Standards gemäß EN/IEC 60601-1, CAN/CSA-C22.2 Nr. 601.1,

UL Std. Nr. 60601-1 überein

KLASSE MEDIZINPRODUKT MPG: II a gemäß 93/42 60601-1

HERSTELLER: DJO France SAS - CE 2797



BESTELLINFORMATIONEN

ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG
2174KIT	Intelect® RPW 2 230V Gerät inkl. Standardzubehör
2174SET	Intelect® RPW 2 230V Gerät inkl. Standardzubehör und V-ACTOR HF Set # 19365

STANDARDZUBEHÖR

ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG
18080	Applikator RPW FALCON® LT Chattanooga® inkl. 2x Projektil, 2x Führungsrohr, 1x Reinigungsbürste, 1x Schrauber, 1x Imbusschlüssel , 1x Netzkabel EU

13-28660	Booklet mit Kurzanleitung Inbetriebnahme
22652	Halterung für Transmitter
22651	Halterung für Gelflasche
4248	1x Ultraschallgel 250 ml

28178	Transmitter Ro40
29724	Transmitter D20-S schwarz
82-0274	RPW Beutel

OPTIONALES ZUBEHÖR

ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG
18080	Applikator RPW FALCON® LT Chattanooga® inkl. 2x Projektil, 2x Führungsrohr, 1x Reinigungsbürste, 1x Schrauber, 1x Imbusschlüssel , 1x Netzkabel EU
29104	Revisions-Kit kurz, inkl. 2x Projektil, 2x Führungsrohr kurz; 2x O-Ring Set; 1x O-Ring guide

29801	A6 Transmitter schwarz
29802	T10 Transmitter schwarz
29729	Transmitter C15 schwarz 15 mm
29728	DI15 Transmitter schwarz
29726	F15 Transmitter schwarz
29724	D20-S Transmitter schwarz
29725	D35-S Transmitter schwarz
28736	D20-T Transmitter schwarz
28178	Ro40 Transmitter rot
18638	R15 Transmitter schwarz
29539	Atlas RPW Transmitter
19365	V-ACTOR® HF Applikator Set inkl. V-ACTOR, V25 und V40 Transmitter
29742	V-ACTOR V10 transmitter
28740	V-ACTOR V25 transmitter
28741	V-ACTOR V40 transmitter
31800	Transmitter-Box inkl. 9 Transmitter (A6, T10, C15, D115, F15, D20-S, D35-S, D20-T, Ro40)
28945	PERI-ACTOR® Faszientransmitter Set inkl. 4 Transmitter
28946	SPINE-ACTOR® Transmitter Set inkl. 3 Transmitter

82-0274	Intelect® RPW 2 Tasche
22651	Halterung für Gelflasche
22652	Halterung für Transmitter
4248	24x Ultraschallgel 250 ml
14820	Netzkabel EU
14814	Netzkabel CH

enovis...

Creating Better Together[™]

enovis-medtech.de

ORMED GmbH, Bötzinger Straße 90, D-79111, Freiburg

Bitte beachten Sie, dass weder DJO, LLC, noch eine seiner Tochtergesellschaften medizinische Ratschläge geben können. Die Inhalte dieser Broschüre stellen keine medizinische, rechtliche oder andere Art professioneller Beratung dar. Informationen im Hinblick auf unterschiedliche Gesundheitszustände, Erkrankungen und körperliche Verfassungen und deren Behandlung sind nicht als Ersatz für eine Beratung durch einen Arzt oder anderes medizinisches Fachpersonal gedacht. Die Ergebnisse können individuell unterschiedlich sein. Diese Broschüre enthält allgemeine Informationen zur Orientierung. Für die Richtigkeit aller Angaben kann jedoch keine Gewähr übernommen werden und es können keine Rechtsansprüche gegen die Verfasser der Broschüre oder gegen denjenigen, der die Broschüre übergeben hat, abgeleitet werden.