



TRANSPORTABEL

ASA

A S A L A S E R

Recovery Care Aps Exclusive Distributor For

DANMARK

ASA MLS® MPHI LASER

Håndholdt
- Transportabel

Peak Power
25 Watt

ASA MLS® Mphi LASER er en håndholdt, **klasse 4 laser** med en peak power på **25 Watt**. Mphi Laseren er effektiv at arbejde med på klinikken, kan hurtigt flyttes rundt mellem behandlerlokalerne og er nem at tage med til behandlinger uden for klinikken, f.eks. i sportsklubben eller på hjemmebesøg.

Unikke funktioner

- Den håndholdte laserenhed er effektiv ved behandling af mindre, helt specifikke områder, f.eks. en biceps tendonitis.
- Den håndholdte laserenhed kan nemt tages med til klienter, som skal behandles uden for klinikken. F.eks. i sportshallen, til stævner eller på fodboldbanen.
- Lang batteritid, når laseren tages med ud af klinikken

Behandlingsprogrammer

ASA Mphi håndholdte laser har en touchskærm, der er nem og intuitiv at arbejde med. Behandleren guides i behandlingerne ved at benytte de forudindstillede terapeutiske behandlingsprotokoller. Inden behandlingen påbegyndes indstilles softwaren med information om klientens hudtype, kropsstørrelse og skadens art. Behandlingsprotokollerne er på dansk.

Med den unikke MLS® teknologi, kan man arbejde med både:

- Trigger punkter
- Scanning af det skadede område
- Direkte behandling på og omkring skaden/smerten

ASA FORDELE



HØJ SIKKERHED

ASA MLS® teknologi sikrer, at der ikke sker varmeskade af vævet. Også når laseren placeres på samme sted, over lang tid.



HØJ EFFEKTIVITET

ASA MLS® klasse 4 lasere leverer markedets højeste Peak Power samt en ensartet og effektiv behandling af det skadede område. Klienten bliver hurtigere skadefri.



HØJ PRODUKTIVITET

Med ASA MLS® fritstående lasere får behandleren frigtvænderne og mere tid. Tid til at behandle flere klienter, skrive journaler eller få en pause.



Håndholdt laser
Peak Power **25 Watt**

ASA MLS® MPHI HÅNDHOLDT LASER

Peak Power 25 Watt

Tekniske Specifikationer	
Model-kode	C1B11
Bølgelængde	808 nm & 905 nm
Emission	MLS®-modulering i CPW- og FPW-tilstand (synkroniseret emission af kontinuerlige pulserende bølger og frekvente pulserende bølger)
Power Håndholdt laserenhed	Klasse 4 laser Håndholdt laserenhed med optisk gruppe sammensat af MLS®-enhed med power op til 1,2 W - Peak Power 25 W
Laserenheder Håndholdt laserenhed	Behandlingsområdet bliver fremhævet med højeffektivt rødt LED-lys Håndholdt laserenhed med behandlingsareal 2 cm (Ø)
Software Skærmen 4 behandlingsmetoder Udledt energi/joule Tilpasning Sprog	LCD-touch skærm i høj opløsning A) Specifikke patologier B) Smerterbehandling C) Antiødem D) Sårbehandling Automatisk beregning af den udledte energi/joule pr. behandling. Beregnet på basis af de aktuelle, indtastede parametre Det er muligt at tilpasse behandlingsparametrene Dansk
Frekvens	Frekvens fra 1 til 2000 Hz med 1 Hz trin
Power niveauer	Power niveauer 25%, 50%, 75% and 100%
Driftscyklus	Fast driftscyklus på 50% eller variabel
Varighed	Behandlingsvarighed fra 1 "til 99'59" minutter
Strømforsyningen	Lithium polymer batteri Ekstern strømforsyning 18Vdc 50A
Alarm og sikkerhedsfunktioner	Laser-advarselslys Sikkerhedssystem Akustisk signal som kan indstilles Mulighed at vælge en adgangskode til betjening af enheden
Mål og Vægt	36 x 28 x 10 cm / 3 kg
Tilbehør	2 x Lasersikkerhedsbriller Transporttaske til laseren Skulderrem til transportabel laserenhed og bordholder til håndholdt laserenhed
Tilvalg	Ergonomisk vogn med en indbygget holder til den håndholdte laser og to opbevaringsrum
Mulighed for opgradering	Den håndholdte ASA Mphi Laser kan opgraderes til en ASA Mphi 5 Laser inkl. Multidiode laserenhed Charlie med optisk gruppe sammensat af 3 x MLS®-enheder med power op til 3.3 W - Peak Power 3 x 25 W

GODKENDT SOM MEDICINSK UDSTYR

ASA MLS®-teknologi er **patenteret** i USA. ASA er certificeret i henhold til ISO1348 og ISO9001, og ASA's produkter er **CE-mærket** og cleareret af **FDA (USA)**.

