



KATALOG PRODUKTÓW

Dystrybutorzy

Spis treści

<i>Zintegrowane systemy analizy ruchu - wizja i produkty</i>	3-4
--	-----

Rozwiązania platform dynamometrycznych

EasyBase® System platform dynamometrycznych i oprogramowanie	5-6
Akcesoria	7-9

Rozwiązania goniometryczne

Goniometr cyfrowy EasyAngle®	10-11
Akcesoria	12-13

Rozwiązania dynamometryczne

Dynamometr cyfrowy EasyForce®	14-15
Dynamometr cyfrowy EasyForce® Performance	16-17
Akcesoria	18-20

Dodatkowe informacje

Podsumowanie	21
Lista skrótów	22

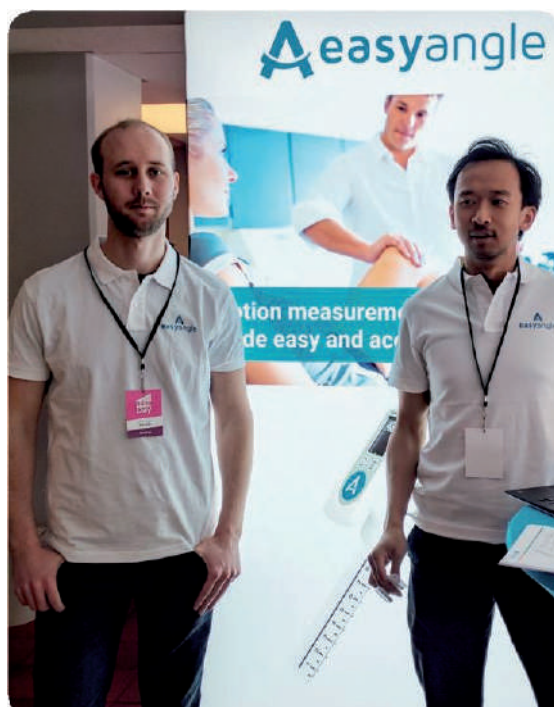
Zintegrowane systemy analizy ruchu

Naszą wizją jest bycie liderem w dziedzinie zintegrowanych systemów analizy ruchu, które umożliwiają osobom wykonującym zawód medyczny przeniesienie zdrowia i wydajności swoich klientów na wyższy poziom.

Jesteśmy przekonani, że specjaliści zajmujący się rehabilitacją i wynikami sportowymi zasługują na przystępne cenowo, praktyczne i niezawodne narzędzia wspierające podejmowanie decyzji i projektowanie leczenia. Technologia oceny biomechaniki nie powinna być zarezerwowana wyłącznie dla naukowców i elitarnych dyscyplin sportowych.



Mały, ale zmotywowany zespół ze Sztokholmu!



Prezentacja naszego pierwszego produktu EasyAngle na jednej z naszych pierwszych wystaw.

Nasze produkty

EasyAngle

Wprowadzony na rynek w 2017 r.



EasyForce

Wprowadzony na rynek w 2019 r.



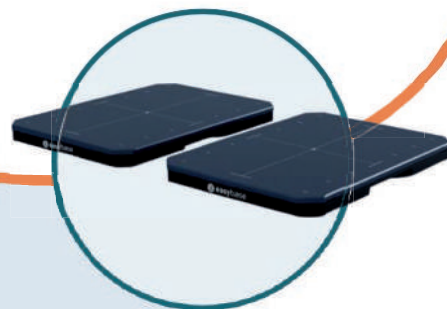
EasyForce Performance

Wprowadzony na rynek w 2023 r.



EasyBase

Wprowadzony na rynek w 2024 r.



EasyAngle to najbardziej wszechstronny goniometr cyfrowy na rynku. Rozwiązuje ograniczenia kilku tradycyjnie używanych narzędzi, takich jak goniometr plastikowy, urządzenia CROM, urządzenia BROM lub inklinometry. EasyAngle został zatwierdzony do pomiaru zakresu ruchu łopatki.

EasyForce to dynamometr klasy medycznej typu pull. Mierzy cztery parametry izometrycznej siły mięśniowej: Siłę szczytową, Siłę średnią, Czas do wartości szczytowej i Czas pod napięciem. Jego udźwig szczytowy wynosi 150 kg/1471 N. Pozwala on osobom wykonującym zawód medyczny na wykonywanie kwantyfikowalnych testów mięśni w ośrodku medycznym lub sportowym, co zmniejsza potrzebę stosowania subiektywnych metod manualnych.

EasyForce Performance to wysokiej jakości dynamometr sportowy. Mierzy szczytową siłę 300 kg/2942 N, co umożliwia testowanie złożonych ruchów z wyższą szczytową produkcją siły. Ten dynamometr typu pull jest odpowiedni dla trenerów siły i wydajności, fizjoterapeutów sportowych, trenerów personalnych i innych specjalistów od ruchu, którzy dążą do poprawy oceny siły.

EasyBase to system dwupłytowych platform dynamometrycznych klasy medycznej, starannie zaprojektowany, aby zaspokoić potrzeby współczesnych klinicystów, specjalistów rehabilitacji, ekspertów sportowych i trenerów sportowych.



Meloq AB

Drakenbergsgatan 3, 117 41 Sztokholm, Szwecja
info@meloq.se, www.meloqdevices.com

ROZWIĄZANIA PLATFORM DYNAMOMETRYCZNYCH



System platform dynamometrycznych EasyBase®

SKU 2011001 GTIN-14 07350015488007



2 YEAR
WARRANTY

3 YEAR
WARRANTY

5 YEAR
WARRANTY

Gwarancja obejmuje 2 lata. 3 lub 5 lat gwarancji można zakupić w sklepie internetowym.

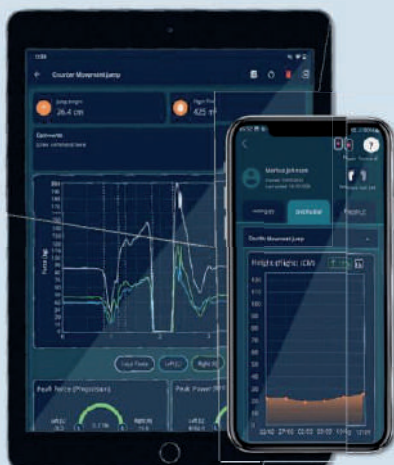
OPIS

EasyBase® to system dwupłytowych platform dynamometrycznych klasy medycznej, starannie zaprojektowany, aby zaspokoić potrzeby współczesnych klinicystów, specjalistów rehabilitacji, ekspertów sportowych i trenerów sportowych. Niezależnie od wielkości, każde centrum sportowe i klinika rehabilitacyjna może wreszcie zamówić niezawodne urządzenie do dokładnego pomiaru sił pionowych generowanych od podłoża.

Niezależnie od tego, czy Państwa klientami są osoby zdrowe, sportowcy powracający do uprawiania swojej dyscypliny, czy pacjenci po operacji wymiany stawu biodrowego, urazie kolana lub udarze, EasyBase® może pomóc Państwu uzyskać przydatne informacje do zaawansowanego planowania i projektowania leczenia. System oferuje intuicyjną, atrakcyjną wizualnie prezentację wskaźników, asymetrii i dysbalansów, płynnie podzielonych na kilka warstw złożoności danych. Umożliwia przechowywanie danych, analizę i generowanie raportów dla klientów.

Aplikacja systemowa Meloq**

Aplikacja umożliwia przechowywanie danych, analizę i generowanie raportów dla klientów.



CZTERY WARSTWY DANYCH

WYKRES SIŁY W CZASIE – umożliwia wizualną identyfikację zdarzeń zarejestrowanych przez czujniki podczas aktywności

KLUCZOWE WSKAŹNIKI I KARTY SYMETRII – ułatwia zrozumienie i zauważenie asymetrii i nierównowagi.

PEŁNA TABELA WSKAŹNIKÓW – umożliwia kategoryzację i łatwe zestawienie wszystkich obliczonych wskaźników

EKSPORT SUROWYCH DANYCH – umożliwia badanie surowych danych i wykonywanie własnych obliczeń w oprogramowaniu innych firm

GLÓWNE MENU

Łatwa nawigacja, ulubione i uruchamianie aktywności. Łatwy dostęp do grup i osób

SZCZEGÓŁOWA HISTORIA OCENY

Zakładka „History” pokazuje szczegółowy widok konkretnej oceny przeprowadzonej w pojedynczym przedziale czasowym.

PRZEGLĄD ŚREDNICH HISTORYCZNYCH

Wizualna prezentacja wskaźników i asymetrii w czasie

Aplikacja systemowa Meloq jest pobierana bezpośrednio przez klientów z **App Store** i/lub **Google Play**.



SCAN ME TO DOWNLOAD THE APP

**Oprogramowanie jest bezpłatne dla wszystkich ocen i najważniejszych funkcji. Obejmuje to dostęp do wszystkich pięciu modułów testowych z 17 ocenami, kluczowymi wskaźnikami, wykresami wyników, systemem zarządzania klientami, historią i przeglądami klientów – wszystko bezpłatnie. Chociaż w przyszłości możemy rozważyć wprowadzenie subskrypcji premium dla zaawansowanych funkcji, w chwili premiery nie ma planu premium. Wszystkie reklamowane oceny i większość funkcji pozostaną bezpłatne i w pełni dostępne od samego początku.

AKCESORIA DO PLATFORM DYNAMOMETRYCZNYCH



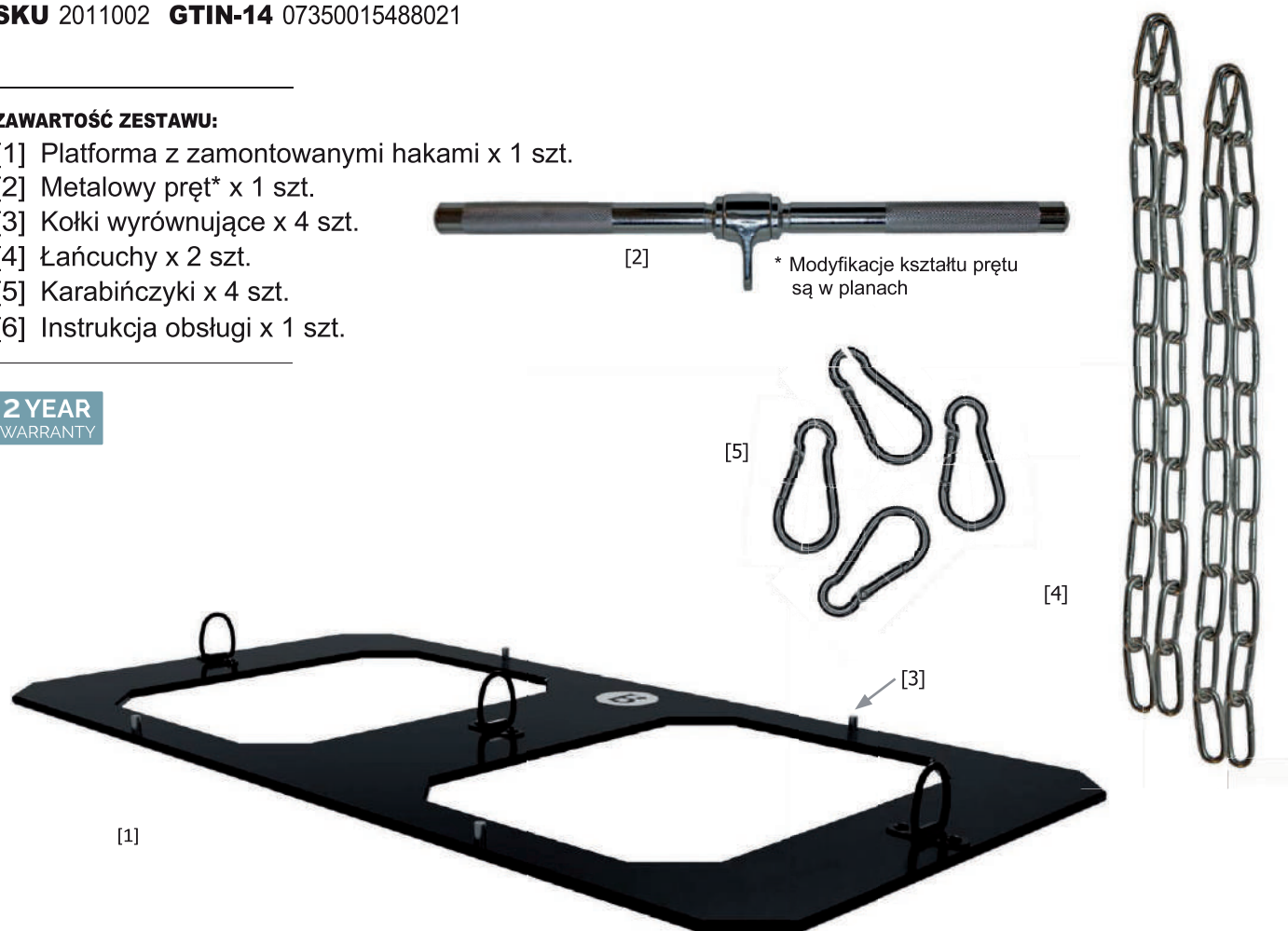
EasyBase® – ISOframe

SKU 2011002 **GTIN-14** 07350015488021

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

- [1] Platforma z zamontowanymi hakami x 1 szt.
- [2] Metalowy pręt* x 1 szt.
- [3] Kołki wyrównujące x 4 szt.
- [4] Łańcuchy x 2 szt.
- [5] Karabińczyki x 4 szt.
- [6] Instrukcja obsługi x 1 szt.

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

ISOframe umożliwia ocenę szerokiej gamy testów izometrycznych bez konieczności stosowania dodatkowych przystawek, stojaków lub drążków – idealne rozwiązanie dla mniejszych ośrodków sportowych lub klinik rehabilitacyjnych z ograniczonymi możliwościami przestrzennymi.

Każda platforma jest umieszczana w slocie ISOframe i zabezpieczana kołkami dopasowanymi do spodu EasyBase® w celu zapewnienia dodatkowego bezpieczeństwa i zapobiegania przednim/tylnym i bocznym ruchom platformy.

Oceny siły izometrycznej (IMTP), izometrycznego przysiadu z pasem lub przysiadu z prętem, martwego ciągu i innych są teraz wykonywane bezpieczniej niż kiedykolwiek i w mgnieniu oka. Sportowcy docenią możliwość śledzenia swojej maksymalnej wydajności w najbardziej złożonych ruchach.

EasyBase® – JumpGuard

SKU 2011003 **GTIN-14** 07350015488038

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA JUMPGUARD:

[1] JumpGuard x 2 szt.

[2] Instrukcja obsługi x 1 szt.

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

EasyBase® – JumpGuard to starannie zaprojektowana pianka przedłużająca powierzchnię dla systemu dwupłytych platform dynamometrycznych EasyBase®. Platformę EasyBase® umieszcza się w dedykowanym gnieździe pianki, rozszerzając jej powierzchnię o 92,6%. Ma to szczególne znaczenie dla bezpiecznego wykonywania testów skoków, w których mogą wystąpić perturbacje przednio-tylne lub boczne podczas próby skoku na maksymalną wysokość w pionie. Pianka JumpGuard sprawia, że testowanie skoków jest wygodniejsze i bezpieczniejsze.

Podczas gdy JumpGuard rozszerza powierzchnię do skakania, skok powinien być nadal wykonywany w obrębie zaznaczonych linii na wierzchu EasyBase®, aby czujniki mogły uzyskać wiarygodny i dokładny odczyt siły.

Inne cechy produktu:

Rozmiar wycięcia JumpGuard dobrze pasuje i zabezpiecza każdą platformę EasyBase®. Pianka JumpGuard ma wycięcia po wewnętrznej stronie, które umożliwiają wygodne wkładanie dłoni podczas podnoszenia lub wyjmowania platform.

ROZWIĄZANIA GONIOMETRYCZNE



Goniometr cyfrowy EasyAngle®

SKU 2001001 GTIN-14 07350015481008



2 YEAR
WARRANTY

PRZETESTOWANE KLINICZNIE

EasyAngle to goniometr cyfrowy poparty badaniami naukowymi. Dzięki wielu zakończonym i trwającym badaniom EasyAngle możesz mieć pewność, że korzystasz z urządzenia, które spełnia najwyższe standardy kliniczne. Firmy ubezpieczeniowe często wymagają dokładnych pomiarów podczas oceny roszczeń. Dzięki EasyAngle proces wykonywania tych pomiarów jest szybki, spójny i niezawodny. Wspólnie z ekspertami z badań na całym świecie przetestowaliśmy urządzenie pod kątem jego ważności, niezawodności i użyteczności.

OPIS

EasyAngle to najbardziej wszechstronny goniometr cyfrowy na rynku. Rozwiązuje ograniczenia kilku tradycyjnie używanych narzędzi, takich jak goniometr plastikowy, urządzenia CROM, urządzenia BROM lub inklinometry. Jego inteligentna ergonomiczna konstrukcja i niewielka waga umożliwiają płynną obsługę jedną ręką, pozwalając na kierowanie ruchem pacjenta jednocześnie eliminując wzorce kompensacyjne. Tysiące fizjoterapeutów, chiropraktyków, terapeutów zajęciowych oraz trenerów siłowych i wydolnościowych korzysta z EasyAngle w ramach wstępnej oceny klienta, kontroli, planowania leczenia lub oceny powrotu do sportu.

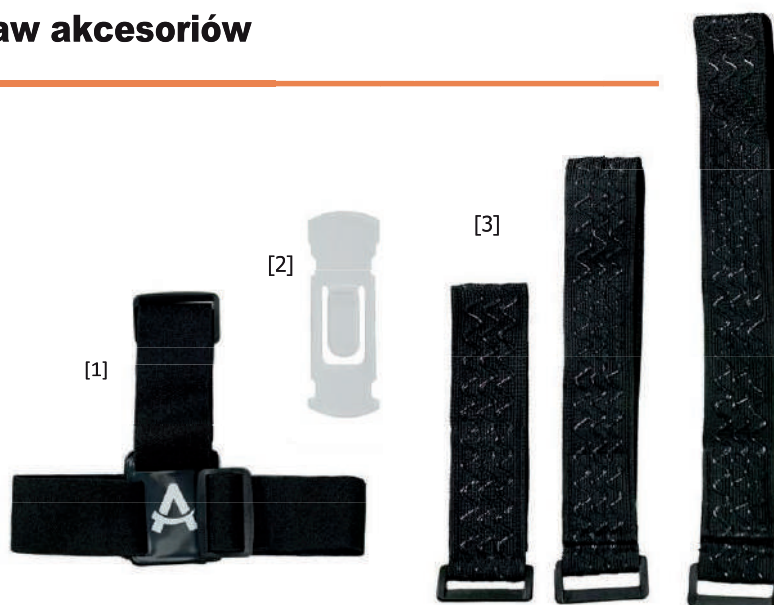
EasyAngle® – Standardowy zestaw akcesoriów

SKU 2001403 **GTIN-14** 07350015484214

STANDARDOWA ZAWARTOŚĆ ZESTAWU AKCESORIÓW:

- [1] Opaska na głowę
- [2] Plastikowy klips
- [3] Opaski na kończyny (1 x S, M, L)

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

Standardowy zestaw akcesoriów EasyAngle umożliwia bezdotykową ocenę zakresu ruchu kończyn i głowy. Pomaga to dodatkowo ustandaryzować pomiary w klinice/ośrodku.

Poprawia wiarygodność pomiaru, umożliwiając skupienie się na prowadzeniu ruchu oboma rękami, jednocześnie upewniając się, że nie ma żadnych kompensacji, mówiąc po prostu: mierzysz to, co naprawdę chcesz zmierzyć. Na przykład, teraz możesz cofnąć się i obserwować stopień zgięcia kolana podczas przysiadu.

Zestaw składa się z elastycznych opasek z jednej strony pokrytych silikonem. Silikon, zapobiega przesuwaniu się opaski. Opaski są elastyczne i dopasowane do każdego rozmiaru głowy lub kończyny. Opaski na kończyny są dostępne w 3 rozmiarach (S, M, L). Stworzyliśmy również plastikową część, którą mocuje się do dolnej części EasyAngle. Plastikowa część została zaprojektowana tak, aby można było łatwo zmienić położenie EasyAngle z jednej płaszczyzny pomiarowej na drugą. To proste i wygodne mocowanie przekształca EasyAngle w urządzenie CROM, całkowicie zastępując nieporęczne i niepraktyczne tradycyjne narzędzia. Zapraszamy do zapoznania się z naszą bazą danych badań, która zawiera projekty, w których EasyAngle jest używany do wyprostowania i rotacji górnej części głowy.

EasyAngle® – Zestaw akcesoriów na głowę

SKU 2001402 **GTIN-14** 07350015484207

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

- [1] Opaska na głowę
- [2] Plastikowy klips

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

Zestaw akcesoriów na głowę EasyAngle umożliwia pełną ocenę zakresu ruchu głowy i górnego odcinka szyjnego kręgosłupa. Ten prosty i wygodny dodatek przekształca EasyAngle w urządzenie CROM, całkowicie zastępując nieporęczne i niepraktyczne tradycyjne narzędzia.

Zmieniając położenie EasyAngle w pionie lub poziomie, można mierzyć zgięcie, wyprost i rotację całkowicie bez użycia rąk. Jest to właściwe rozwiązanie dla tych, którzy chcą kierować ruchem pacjenta lub zapewnić minimalną kompensację.

Zestaw składa się z ulepszonej elastycznej opaski, która owija się wokół i na czubku głowy, zapewniając w ten sposób stabilność urządzenia. Opaska jest elastyczna i regulowana, dzięki czemu pasuje do każdego kształtu i rozmiaru głowy. W zestawie znajduje się plastikowy klips, który zapewnia stabilne zamocowanie EasyAngle na elastycznej opasce.

EasyAngle® – Krótka linijka

SKU 2001005 **GTIN-14** 07350015481053

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

Krótsza prowadnica (195 mm) jest odpowiednia do oceny zakresu ruchu u dzieci w wieku od 1 do 13 lat i/lub mniejszych stawów u dorosłych (np. wyprostu MCP). Szerokość jest równa szerokości standardowej prowadnicy EasyAngle. Generalnie prowadnica jest używana do pozycjonowania urządzenia zgodnie z punktami orientacyjnymi ciała używanymi w standardowej goniometrii.

EasyAngle® – Linijka pediatryczna

SKU 2001009 **GTIN-14** 07350015481091

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

Dostarczone przez Skantz Design i Meloq.

Goniometria o krok bliżej naszych najmłodszych!

Pomysł na ten wyjątkowy projekt zrodził się w grupie fizjoterapeutów pracujących z dziećmi. Wyrazili oni swoje zaniepokojenie tym, że urządzenia do oceny często nie spełniają potrzeb ich najmłodszych pacjentów. Po tej rozmowie szybko nawiązaliśmy współpracę z naszymi partnerami ze Skantz Design. Ich zespół wykonał niesamowitą pracę, tworząc mniejszy przewodnik wyrównania z przesłódkami pluszowymi misiami. Przekonaliśmy się, że ta nasadka EasyAngle przyczynia się do łatwiejszych, przyjemniejszych i zgodnych z przepisami pomiarów ROM u osób, które najbardziej potrzebują opieki. Upewniliśmy się, że jakość druku jest odporna na wszelkie czynniki mechaniczne i chemiczne. Długość linijki wynosi 195 mm, a szerokość 35 mm.

ROZWIĄZANIA DYNAMOMETRYCZNE



Dynamometr cyfrowy EasyForce®

SKU 2009001 GTIN-14 07350015486010



2 YEAR
WARRANTY

POTWIERDZONY KLINICZNIE

EasyForce to dynamometr cyfrowy, klasyfikowany przez FDA jako wyrób medyczny 2 klasy. Dzięki kilku zakończonym badaniom nad EasyForce i kolejnym w toku, możesz mieć pewność, że korzystasz z urządzenia, które spełnia najwyższe standardy kliniczne. Firmy ubezpieczeniowe często wymagają dokładnych pomiarów podczas oceny roszczeń. Dzięki EasyForce proces wykonywania tych pomiarów jest szybki, spójny i niezawodny. Wraz z wynikami badań na całym świecie przetestowaliśmy urządzenie pod kątem jego precyzji niezawodności i użyteczności.

OPIS

EasyForce to wysokiej jakości dynamometr medyczny typu pull. Mierzy cztery parametry izometrycznej siły mięśniowej: Siłę szczytową, Siłę średnią, Czas do wartości szczytowej i Czas pod napięciem. Jego szczytowy udźwig wynosi 150 kg/1471 N. Pozwala on lekarzom na wykonywanie obiektywnych, wiarygodnych i kwantyfikowalnych testów mięśni w klinice lub ośrodku sportowym, zmniejszając w ten sposób potrzebę stosowania subiektywnych metod manualnych.

EasyForce jest używany przez fizjoterapeutów sportowych i ogólnych, trenerów siłowych, sportowych i wydajnościowych, ergonomistów i trenerów osobistych. Jest używany jako część wstępnej oceny, podczas obserwacji i jako część oceny interwencji, dzięki czemu planowanie leczenia, motywacja klienta i stopniowe wyznaczanie celów jest łatwiejsze niż kiedykolwiek.

Dynamometr cyfrowy EasyForce®

SKU 2009051 GTIN-14 07350015485518



2 YEAR
WARRANTY

OPIS

EasyForce Performance to wysokiej jakości dynamometr typu pull. Mierzy szczytową siłę 300 kg/2942 N, co umożliwia testowanie złożonych ruchów z wyższą szczytową produkcją siły. Ten dynamometr typu pull jest odpowiedni dla trenerów siły i wydajności, fizjoterapeutów sportowych, trenerów osobistych i innych specjalistów od ruchu,

którzy dążą do poprawy oceny siły, jednocześnie opierając wyniki leczenia na praktycznych danych. Jeśli Państwa codzienna praca koncentruje się na sportowcach powracających do sportu i osiągnięć, sportowcach amatorach i osobach chcących rozwijać swoją siłę w oparciu o dane – EasyForce Performance jest właściwym produktem dla Państwa.



EasyForce® – Standardowy zestaw akcesoriów

SKU 2009100 **GTIN-14** 07350015487000

ZAWARTOŚĆ:

- [1] Pasek na nadgarstek/kostkę
- [2] Uchwyt ręczny
- [3] Długi pas z numerami
- [4] Mocowanie do drzwi

2 YEAR
WARRANTY



DESCRIPTION

Starannie dobraliśmy akcesoria, które umożliwiają dokładny pomiar siły izometrycznej mięśni. Akcesoria te zostały zaprojektowane dla każdej części ciała, do której chcesz przymocować urządzenie EasyForce i obejmują jeden pasek na nadgarstek/ kostkę, jeden uchwyt ręczny, jeden długi pasek z numerami i jedno mocowanie do drzwi. Numerowany pasek umożliwia ustawienie dokładnie tej samej długości za każdym razem, gdy powtarzasz pomiar, zapewniając takie same warunki podczas całego programu rehabilitacji.

Zaletą korzystania z wybranych akcesoriów w przeciwieństwie do rozwiązań alternatywnych jest stworzenie standardu pomiarowego, który zwiększa zrozumienie, powtarzalność i wiarygodność wyników w całej bazie naszych klientów. Jednak w razie potrzeby EasyForce może być używany z innymi niestandardowymi akcesoriami wybranymi przez użytkownika.

EasyForce® – Akcesorium na udo

SKU 2009101 **GTIN-14** 07350015487017

Minimalna ilość zamówień: 10 sztuk

2 YEAR
WARRANTY

OPIS

Mocowanie na udo to dłuższy pasek, w porównaniu z paskiem na nadgarstek/kostkę, dołączony do zestawu akcesoriów EasyForce, który można owinąć na przykład wokół uda. Pasek na udo może być używany do izolowanych pomiarów bioder.



EasyForce® – Akcesorium na głowę

SKU 2009102 **GTIN-14** 07350015487024

2 YEAR
WARRANTY

OPIS

Opaska EasyForce Head składa się z paska, który umieszcza się wokół i na czubku głowy. Służy do oceny sił wytwarzanych przez mięśnie szyi. Długość opaski można regulować. W zestawie znajdują się dwa karabińczyki i łańcuch. Pasuje do większości rozmiarów głowy i bezpiecznie wokół niej spoczywa.

Pasek na głowę jest również wyposażony w dwa karabińczyki i łańcuch do łatwej regulacji długości.



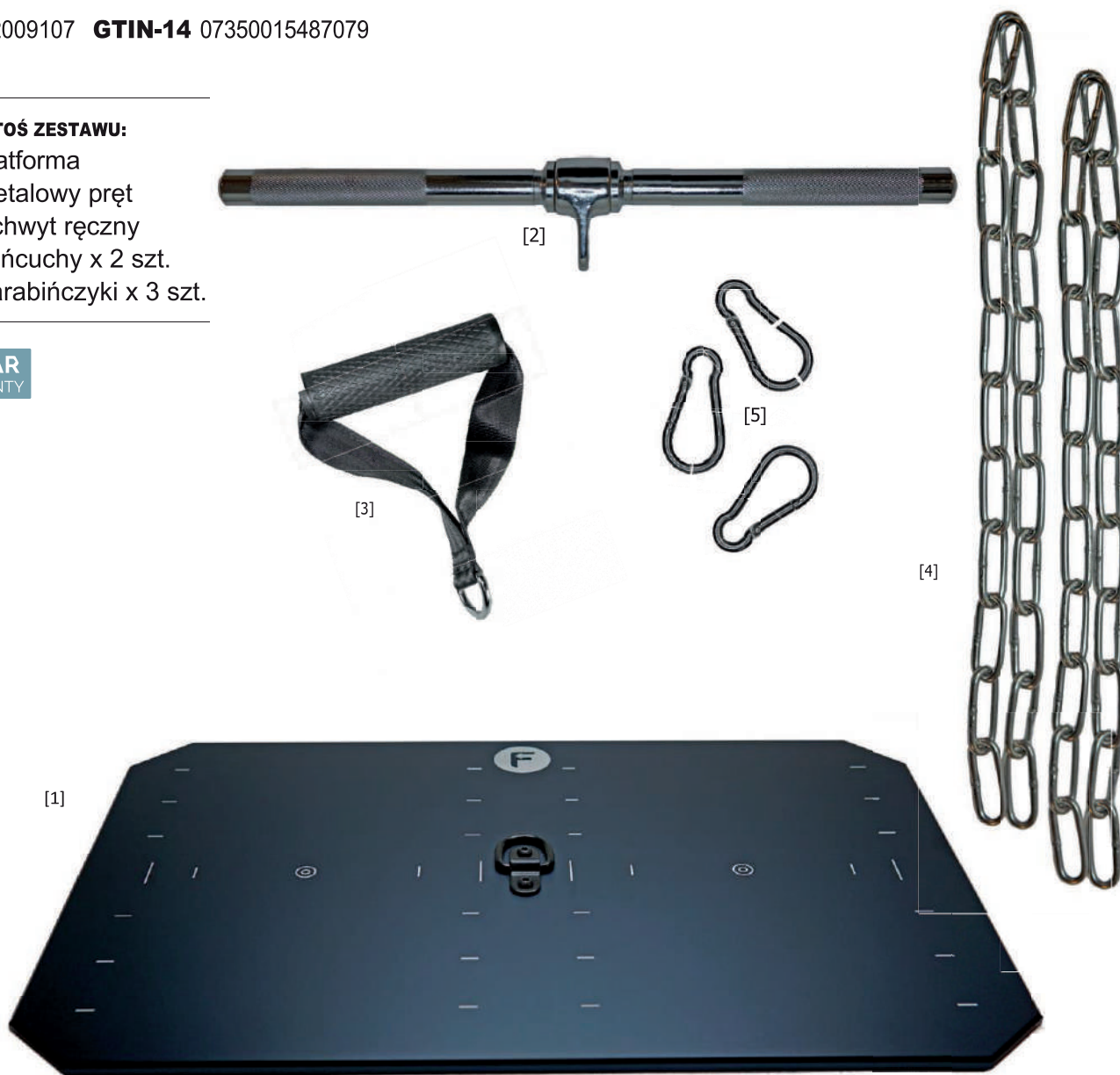
EasyForce® – ISOplate

SKU 2009107 **GTIN-14** 07350015487079

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU:

- [1] Platforma
- [2] Metalowy pręt
- [3] Uchwyt ręczny
- [4] Łańcuchy x 2 szt.
- [5] Karabińczyki x 3 szt.

2 YEAR
WARRANTY



OPIS

ISOplate to sztywna aluminiowa platforma zaprojektowana do współpracy z dynamometrem EasyForce Performance. Zapewnia bezpieczną i prostą metodę oceny szerokiego spektrum testów izometrycznych, takich jak siła izometryczna (IMTP), izometryczny martwy ciąg lub izometryczny przysiad z pasem.

Laserowo grawerowane oznaczenia na wierzchu platformy pomagają w pozycjonowaniu stóp podczas każdego testu, zapewniając w ten sposób wiarygodność i rzetelność wyników.

Produkty – podsumowanie

Lista produktów wraz z numerem katalogowym

Część	SKU	GTIN-14
Goniometr cyfrowy EasyAngle®	2001001	07350015481008
EasyAngle® – Standardowy zestaw akcesoriów	2001403	07350015484214
EasyAngle® – Zestaw akcesoriów na głowę	2001402	07350015484207
EasyAngle® – Krótka linijka	2001005	07350015481053
EasyAngle® – Linijka pediatryczna	2001009	07350015481094
Dynamometr cyfrowy EasyForce®	2009001	07350015486010
Dynamometr cyfrowy EasyForce® Performance	2009051	07350015485518
EasyForce® – Standardowy zestaw akcesoriów	2009100	07350015487000
EasyForce® – Akcesorium na udo	2009101	07350015487010
EasyForce® – Akcesorium na głowę	2009102	07350015487020
EasyForce® – ISOplate	2009107	07350015487079
EasyBase® – System platform dynamometrycznych	2011001	07350015488007
EasyForce® – ISOframe	2011002	07350015488021
EasyForce® – JumpGuard	2011003	07350015488038

Lista skrótów

Skrót	Definicja
MOQ	Minimalna ilość zamówienia [<i>Minimum order quantity</i>]
SKU	Jednostka magazynowa [<i>Stock Keeping Unit</i>]
GTIN-14	Globalny numer jednostki handlowej, 14-cyfrowy kod [<i>Global Trade Item Number, a 14-digit code</i>]
MCP	Śródręczno-paliczkowy [<i>Metacarpophalangeal</i>]



Obserwuj nas w mediach społecznościowych!

Prosimy o używanie hashtagów #measuremore #measureforsuccess



Listopad 2024 r.



Meden-Inmed Sp. z o.o., ul. Wenedów 2, 75-847 Koszalin
tel.: +48 94 347 10 57, sklep@meden.com.pl
www.sklep.meden.com.pl