

# KRUUSE ReHab

## Sprzęt rehabilitacyjny

- Psia derka KRUUSE Rehab
- Ochraniacze KRUUSE Rehab
- Osprzęt leczniczy dla psów KRUUSE Rehab:
  - Piłki FitPAWS
  - Poduszka równoważna FitPAWS
  - Uprząż bezpieczeństwa FitPAWS
- Taśmy elastyczne
- Goniometr

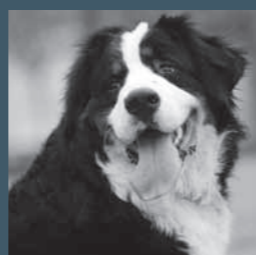


**POLnet**

# Rehabilitacja fizyczna

Przez rehabilitację fizyczną rozumie się stosowanie fizycznych metod leczenia w połączeniu z ćwiczeniami terapeutycznymi, których celem jest pomoc pacjentowi w dojściu do zdrowia po operacji chirurgicznej lub doznany urazie. Celem jest ponowne doprowadzenie pacjenta o ograniczonych zdolnościach ruchowych do możliwie największej sprawności. Rehabilitacja pooperacyjna po jakimkolwiek zabiegu na układzie mięśniowo-szkieletowym może przynieść dodatkowe korzyści. Stan pacjenta po urazach ortopedycznych, schorzeniach takich jak: urazy więzadeł krzyżowych, dysplazja stawu biodrowego i łokciowego, złamania, poważne uszkodzenia mięśni, ulegnie poprawie.

Rehabilitacja fizyczna powinna zostać rozpoczęta zaraz po przeprowadzonej operacji, rozpoczynając od schłodzenia tkanki będącej w stanie zapalnym, a w dniach następnym, powolnym wprowadzaniem ćwiczeń PROM, elektrycznej stymulacji, terapii ultradźwiękowej i masaży. Hydroterapię można zastosować dopiero po usunięciu szwów.



Stefan Rosén, akredytowany AMVA Pt (Uniwersytet USA), dyplomowany masażysta psów, licencjonowany fizykoterapeuta małych zwierząt, Specjalistyczna wiedza z zakresu rehabilitacji psów, pielęgniarz zwierzęcy. Opiekun psów wyszkolony w Bazie Marynarki Wojennej w Muskö.

W związku z rosnącym zapotrzebowaniem klinik, szpitali i sklepów zoologicznych na produkty treningowe i zapobiegające urazom, KRUUSE A/S rozpoczęło współpracę ze Stefanem Rosénem z ReDog AB:

## ReDog Ab

Stefan Rosén jest czterdziestoletnim, w pełni wykwalifikowanym pielęgniarzem weterynaryjnym, certyfikowanym masażystą psów i licencjonowanym fizykoterapeutą małych zwierząt. Jest również akredytowanym AVMA (uniwersytet USA). Ponadto zdobył wyjątkowe umiejętności z dziedziny rehabilitacji w Regionalnym Szpitalu dla Zwierząt w Strömsholm. Posiada 21 letnie doświadczenie. Stefan Rosén założył rodzinną firmę ReDog AB w 2004 r.

Stefan Rosén interesuje się w szczególności stawami, mięśniami oraz chorobami i urazami natury neurologicznej. Z biegiem lat, wykonując zabiegi pooperacyjne zdobył ogromne doświadczenie w zakresie potrzeb psów. Nie tylko, jeśli chodzi o trening rehabilitacyjny, ale również w związku z innymi potrzebami niezbędnymi do ponownego doprowadzenia organizmu do optymalnego funkcjonowania po różnego rodzaju chorobach i urazach.

ReDog AB ma solidną wiedzę i doświadczenie, jest bezgranicznie oddana i zaangażowana w specjalistyczną rehabilitację z użyciem najnowszych technologii. ReDog AB tworzy produkty, które pomagają cierpiącym i osłabionym psom w trudzie codziennego życia, bazując na np. różnego rodzaju protezach stawowych (przesunięcie stawów), kołnierzach, temperaturze, kocach okrywających całe ciało, itd. ReDog zatwierdza swoje produkty i poddaje testom tak, aby móc poinformować klienta, w jaki sposób należy ich używać by uzyskać najlepszy efekt.

W klinice psy poddawane są zawsze szczegółowym badaniom wstępnym, dokumentowany jest rozmiar mięśni, ewentualne obrzęki stawowe, wyniki testów ruchowych oraz temperatura tkanki. Dane te są podstawą do zbudowania właściwego planu fizykoterapii indywidualnie dla każdego psa. Indywidualne plany tworzone są dla każdego psa tak, aby mógł otrzymać możliwie jak najlepszą opiekę pozabiegową. Możliwości przeprowadzenia pomyślnie zakończonej rehabilitacji oraz jej długotrwałe skutki zawsze uzgadniane są z właścicielem psa.

# Psia Derka KRUUSE Rehab

Zaprojektowana przez ReDog Sweden™

Psia Derka KRUUSE Rehab cechuje się najwyższą jakością. Nie przepuszcza wody i jednocześnie oddycha, może być używana o każdej porze roku. Derka zalecana jest dla psów ze sztywnością stawów i problemami mięśniowymi, jako że zakrywa większą część łap, zadu, grzbietu i ramion.

Materiał soft shell, z którego wykonana jest derka zatrzymuje ciepło wydzielane przez ciało psa polepszając tym samym krążenie krwi, co jest niezmiernie istotne, jako że ciepłe i suche ciało jest podstawą utrzymania elastyczności stawów i mięśni w najlepszej kondycji. Derka działa na takiej samej zasadzie jak termos, utrzymując stałą temperaturę ciała.

Derka oddycha, co wpływa pozytywnie na skórę i sierść. Dodatkowo zrobiona została z bardzo lekkich materiałów, co ułatwia jej ubieranie i przenoszenie. Nie pozostaje to bez znaczenia w przypadku psa pracującego.

Derka polecana jest zarówno przez fizykoterapeutów jak i weterynarzy.

Derka wyposażona jest w elementy odblaskowe, a jej przód jest regulowany.

Utrzymuj powierzchnię derki w czystości. Derkę należy prać w 40° C i suszyć na świeżym powietrzu.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279820	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft Stell	33 cm
279821	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft Stell	36 cm
279822	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft Stell	42 cm
279823	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft Stell	48 cm
279824	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft Stell	55 cm
279825	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft shell	62 cm
279826	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft shell	69 cm
279827	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft shell	76 cm
279828	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft shell – jamnik	42 cm
279829	Psia Derka KRUUSE Rehab typu soft shell – jamnik	46 cm





Stefan Rosén, akredytowany AMVA Pt (Uniwersytet USA), dyplomowany masażysta psów, licencjonowany fizjoterapeuta małych zwierząt, Specjalistyczna wiedza z zakresu rehabilitacji psów, pielęgniarz zwierzęcy. Opiekun psów wyszkolony w Bazie Marynarki Wojennej w Muskö.

## „Najważniejsze ciepło pochodzi z wnętrza organizmu”

W swojej pracy, będąc specjalistą w rehabilitacji psów, codziennie spotykam się i pomagam psom mającym problemy z aparatem ruchu. Moi pacjenci potrzebują pomocy w związku z urazami i chorobami układu kostnego, stawów, mięśni i systemu nerwowego. Praktycznie w każdym przypadku przyjmuję, bez względu na rodzaj urazu lub choroby, że pies będzie poruszał się nieprawidłowo w wyniku osłabienia, bólu lub innych zaburzeń. Psy z natury są świetne w ukrywaniu swoich słabości przed otoczeniem. Kiedy cierpią przenoszą lub rozpraszają ciężar z chorych na zdrowe części ciała. Pomaga to psu w walce z bólem w krótkiej perspektywie, jednak w dłuższym ujęciu przynosi niszczycielskie skutki. Może prowadzić do poważnych deformacji i urazów stawów, torebek stawowych, więzadeł i mięśni. Ponadto równowaga i koordynacja psa są zaburzone, w związku z tym jest on bardziej narażony na urazy powstałe podczas treningu, zawodów, ćwiczeń i zabaw.

Psy, które wykazują zmiany fizyczne, cierpiące z powodu stanów zapalnych stawów lub mięśni, często są niezdolne do wykonywania ćwiczeń. Po odpoczynku są zesztywniałe, lub kuleją podczas wykonywania długotrwałych ćwiczeń. Kiedy pies cierpi z powodu stanu zapalnego, uszkodzone części ciała są mniej obciążone, tym samym spadają również zdolności ruchowe, co szybko prowadzi do zmniejszonego odżywiania zarówno stawów jak i mięśni ich otaczających. Już osłabiony staw dodatkowo podatny jest na niestabilność i złamanie. Jednocześnie, równie ważna ochrona złożona z mięśni ulega dalszemu osłabianiu. Bardzo ważne, zatem jest zarówno leczenie weterynaryjne, rehabilitacja i trening wzmacniający. Duże nakłady pracy kierowane są na odtworzenie i ustabilizowanie optymalnego funkcjonowania psiego aparatu ruchu, tak by pożądanym efektem, poprzez odpowiedni trening i zabiegi usuwające ból, utrzymał się na stałe.

Dzięki produktom rehabilitacyjnym KRUUSE i bezpośredniej współpracy z KRUUSE A/S w tworzeniu produktów odpowiednich do celów rehabilitacyjnych, wachlarz zabiegów, które mogę wykonać znacznie się poszerzył. Stabilizujące, ogrzewające i chroniące przed wodą ochraniacze stawowe, zwalczają i usmierzają ból, sztywność stawów i chwiejność. Stan zapalny oraz proces gojenia może być teraz lepiej kontrolowany, a psy, dzięki pomocy tych produktów, szybciej dochodzą do zdrowia. Nawet specjalna Derka dla Psów KRUUSE Rehab została zaprojektowana tak, aby zatrzymywać ciepło własne ciała i zapewnić mięśniom i stawom idealne warunki do zaoszczędzenia sił i wytrzymałości. Polecam używanie tej derki wszystkim właścicielom psów, które trenują lub biorą udział w wystawach. Zapewnia ona idealne warunki do rozgrzania się i odprężenia psa, jak również do codziennych ćwiczeń, czy jako ochrona w transporcie wychłodzonym samochodem, itd.

### Psia Derka KRUUSE Rehab:

Derka dla Psów KRUUSE Rehab wyprodukowana jest z wysokiej jakości materiałów soft shell. Bardzo dobrze chroni przed wodą, jest przewiewna oraz szybko schnie. Derka ma również wysokie właściwości ogrzewające będąc jednocześnie bardzo lekką, co czyni ją idealną do użytku przez cały rok.

### Obrączki z obciążeniem KRUUSE Rehab:

Badania kliniczne wykazały, że obrączki na łapy dały bardzo dobre rezultaty w leczeniu psów z zaburzeniami aparatu ruchu. Obrączki na łapy z obciążnikami mogą pomóc osłabionym psom, kulejącym lub cierpiącym na utratę czucia w szybszym powrocie do zdrowia i poprawie funkcji motorycznych. Właściciel może z łatwością używać ich w domu, podczas zwyczajnego treningu psa, będąc dzięki temu bardziej aktywnym i zaangażowanym w proces rehabilitacji. Obrączki na łapy z obciążnikami mogą również posłużyć do treningu siłowego zdrowego psa i przynieść szybki efekt w postaci zwiększenia jego muskulatury.

### Ochraniacze KRUUSE Rehab:

Dostępne są ochraniacze na pęcinę, stopy, staw kolanowy i staw łokciowy. Ochraniacz stawowy stosowany jest, aby zrekomensować zmniejszenie aktywności tych części ciała psa poprzez zwiększenie ich obciążenia. Jest to korzystne dla chrząstek stawowych i mięśni. Większość psów może używać ochraniaczy przed operacją by zminimalizować utratę siły i sprawności mięśni jeszcze przed przeprowadzeniem zabiegu. Kiedy pies opuszcza klinikę, opuszcza ją z założonym ochraniaczem, który wspiera leczenie i przynosi ulgę w bólu dopiero co zoperowanego stawu. Ochraniacz może oczywiście być stosowany dla psów z artrozą, urazami więzadeł, skręceniami, itd.



Frida Wallén zarządza firmą Sundbergs Hundtjänst, szwedzki mistrz Swedish protection 2008, brązowa medalistka Swedish protection w 2007 i 2009, mistrzyni świata w mondioringu, drugie miejsce w Belgian Shepherds.

## Pies biorący udział w zawodach

Pracuję w pełnym wymiarze godzin z psami od 10 lat. Czym dłużej to robię tym bardziej zdaję sobie sprawę z tego, jak ważne jest globalne spojrzenie. Jest wiele rzeczy, na które należy zwrócić uwagę, ażeby trening i zawody przyniosły oczekiwane rezultaty.

Najważniejsze jest to, żeby pies był zdrowy i sprawny! Używam Psiej Derki KRUUSE Rehab podczas rozgrzewania i schładzania ich ciał. Bardzo lekki i giętki materiał sprawdza się również podczas deszczu, nie pozwalając psu zmoknąć czy zmarznąć. Podczas zimowych miesięcy sporo trenuję w szkole powożenia, wtedy zakładam psom derki już w samochodzie, tak aby ciepło utrzymało się jak najdłużej. Trenuję psy i rywalizuję w zawodach z posłuszeństwa, tropienia, poszukiwania, Swedish protection i mondioringu.

W każdych zawodach mam do pokonania inne wyzwania, lecz wspólnym mianownikiem ich jest to, że wymagają bardzo dużo fizycznie od psów. Postrzegam psa jako przyjaciela na całe życie, gdzie zawody są tylko niewielką jego częścią. Chciałabym żeby moje psy zestarzały się w zdrowiu! Właśnie dlatego wybrałam Psią Derkę KRUUSE Rehab.



Anders Thoren, psi opiekun (pracował na tym stanowisku 24 lata) w Securitas Bevakning.

## Pies na służbie

Przepracowałem w Securitas Bevakning jako opiekun psów prawie 24 lata. Moim współpracownikiem jest 3,5 roczny rottweiler o imieniu Morris. Pracujemy na 12-sto godzinnych nocnych zmianach, a na jednej zmianie Morrisowi zdarza się wyskakiwać i wskakiwać do samochodu nawet 60 razy, w każdą pogodę i przez cały rok. Bardzo ważne jest dla mnie, żeby Morris czuł się dobrze i żeby był czujny na każdej zmianie, jako że polegamy na jego umiejętnościach. Moje poprzednie psy cierpiały na schorzenia grzbietu. Teraz robię co mogę aby zapobiec wystąpieniu tego rodzaju urazów w przyszłości. Weterynarze, z którymi rozmawiałem, uświadomili mi jak niezdrowe jest dla psa przebywanie w chłodnym samochodzie, z którego co rusz nagle jest zabierany do pracy. Z tego powodu próbowałem wielu rodzajów derek, które mogłyby pomóc Morrisowi w jego pracy. Derki, których próbowałem spełniały oczekiwania tylko w samochodzie lub tylko podczas pracy w terenie. Dopóki nie spróbowałem Psiej Derki KRUUSE Rehab nie spotkałem się z taką, która spełniałaby moje oczekiwania zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz.

Gdy po raz pierwszy spotkałem się z Psią Derką KRUUSE Rehab byłem dość sceptyczny, ale skoro pozostałe nie spełniały moich oczekiwań, zdecydowałem się spróbować. Zauważyłem, że derka jest gładka i lekka. Nie muszę za każdym razem zakładać jej i zdejmować. Jako że nie krępuje ona ruchów Morrisa może mieć ją na sobie w pracy bez przerwy. Jest zawsze ogrzana i gotowa, kiedy wyruszamy. Śnieg czy deszcz, nie muszę się martwić, że zmarznie i zesztywnieje z zimna, "używając szwedzkiej derki ReDeog jest zawsze gotowy do pracy". Chciałbym żeby każdy pies miał możliwość używania Psiej Derki KRUUSE Rehab. Gwarantuję, że w pełni spełniają one moje oczekiwania.

# Ochraniacze KRUUSE Rehab

Zaprojektowane przez ReDog Sweden™

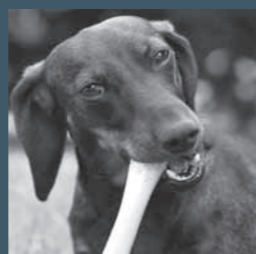
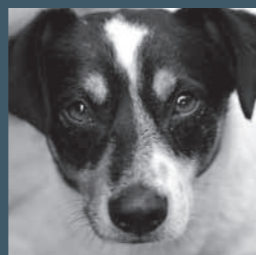
Orteza to aparat ortopedyczny, który stosowany jest na zewnątrz ciała po to by zrekomensować ubytki sprawnościowe. Ochraniacze KRUUSE Rehab pomagają psom kulejącym oraz z bólami stawowymi polepszyć ich jakość życia bez wewnętrznej ingerencji w organizm.

Ochraniacze są elastyczne, ale jednocześnie mają funkcję stabilizującą. Ochrona zapewniona jest przez suche ciepło, gdyż ochraniacz jest wodoodporny.

Ochraniacze zmniejszają ból i obrzęki poprzez ucisk. Zwiększają równowagę pomiędzy danymi grupami mięśni i zaangażowanymi w ruch częściami ciała. Zwiększona elastyczność mięśni udowych umożliwia psu szybki powrót do prawidłowego chodu. Zwiększony oraz rozproszony nacisk zmniejsza obciążenie kończyn.

Celem jest zapobieżenie powikłaniom i kolejnym problemom oraz zmniejszenie powstałych szkód. Ochraniacze są wodoodporne, co zapewnia stawom i mięśniom suche środowisko nawet jeśli pogoda jest deszczowa. Elastyczny materiał na psiej skórze jest oddychający aby uniknąć powikłań skórnych. W rzadkich przypadkach powstania obrzęków lub zaczerwienienia należy skontaktować się z weterynarzem lub fizykoterapeutą. W większości przypadków, cienka skarpetka / bawełniana wkładka może zostać umieszczona pomiędzy skórą a ochraniaczem aby wyeliminować potencjalne problemy.

**Uwaga:** Prać ręcznie i suszyć na świeżym powietrzu.



# Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab

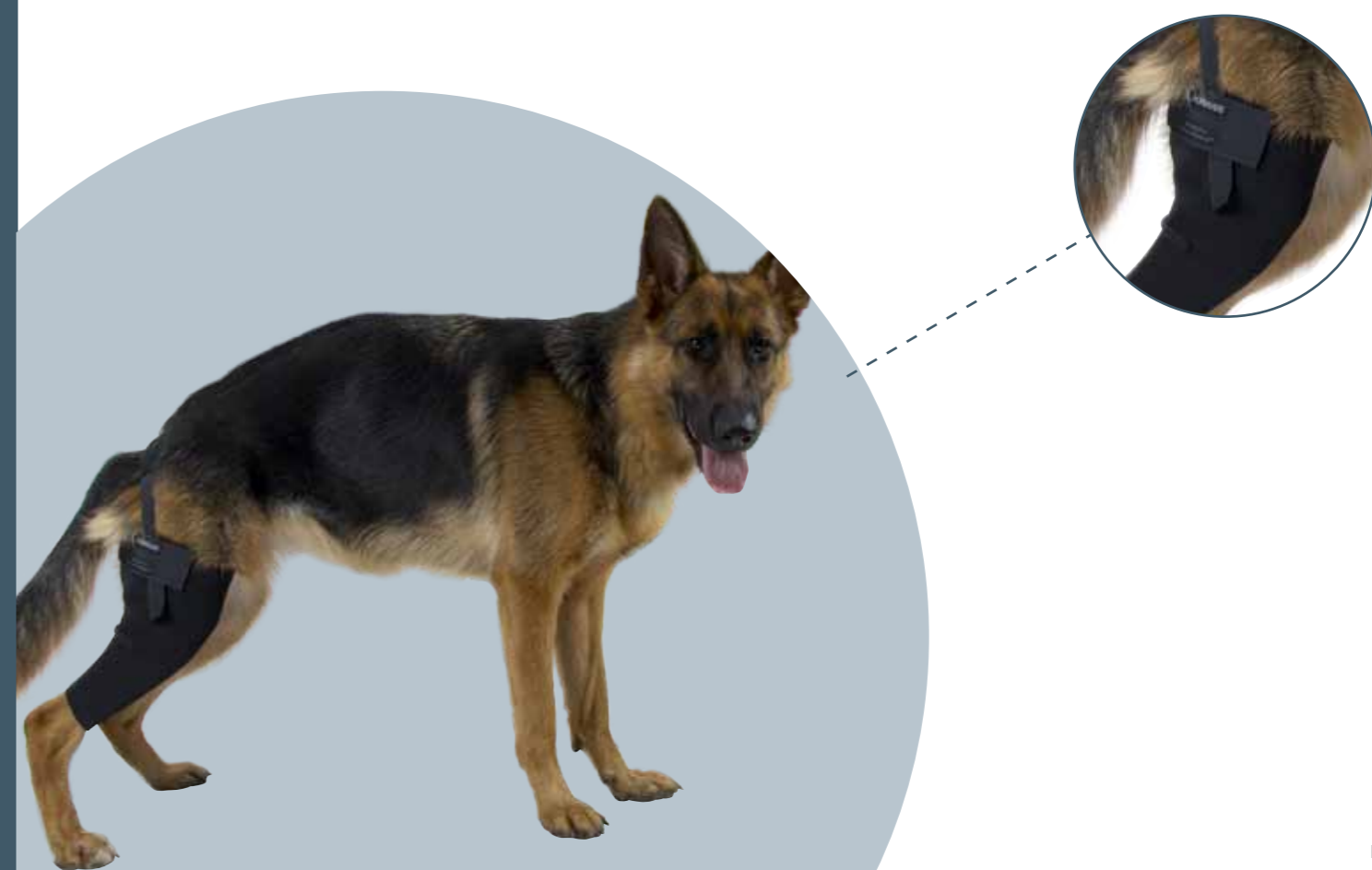
Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Ochraniacz kolanowy może być stosowany zarówno przed jak i po operacji, w przypadkach chronicznego artretyzmu, urazów więzadeł krzyżowych, aseptycznej martwicy kostno-chrzęstnej (OCD), urazu łąkotki, schorzeń rzepki kolana, zapalenia ścięgien, jak również innych problemów.

## Instrukcja Obsługi:

Ochraniacz kolanowy musi być wciągnięty do góry po łapie tak aby dobrze pasował. Aby dopasować ochraniacz, przed założeniem na kolano psa, należy go rozciągnąć i dopiero rozciągnięty zakładać na chore kolano tak aby zakrył je we właściwym miejscu. Przełóż miękki pasek, który podtrzymuje ochraniacz na miejscu, pod brzuchem i nad grzbietem, po czym zaczepek o odpowiednie rzepy na zewnętrznej części ochraniacza.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279849	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	X-small, prawa łapa
279851	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	Small, prawa łapa
279853	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	Medium, prawa łapa
279855	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	Large, prawa łapa
279857	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	X-large, prawa łapa
279850	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	X-small, lewa łapa
279852	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	Small, lewa łapa
279854	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	Medium, lewa łapa
279856	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	Large, lewa łapa
279858	Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab	X-large, lewa łapa





Stefan Rosén, akredytowany AMVA Pt (Uniwersytet USA), dyplomowany masażysta psów, licencjonowany fizykoterapeuta małych zwierząt, specjalistyczna wiedza z zakresu rehabilitacji psów, pielęgniarz zwierzęcy. Opiekun psów wyszkolony w Bazie Marynarki Wojennej w Muskö.

## Ochraniacz na Kolano KRUUSE Rehab

Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Staw kolanowy to bardzo złożona konstrukcja, często wiąże się z długim okresem zdrowienia wraz z ryzykiem powikłań pourazowych.

Kiedy pies doznaje urazu stawu kolanowego, otaczające go mięśnie szybko słabną narażając staw na niestabilność, co może prowadzić do urazów łątkotki i artrozy chrząstki stawowej. Dzięki Ochraniaczowi na Kolano KRUUSE Rehab i odpowiedniej diagnozie można pomóc psu bezpośrednio podtrzymując staw i mięśnie do momentu, w którym nie będzie to już dłużej konieczne np. przy urazach więzadła krzyżowego, po dokonaniu właściwej diagnozy, można bezpośrednio założyć ochraniacz psu i zapobiec spadkowi masy mięśniowej, lub jej części, która w innym wypadku zostałaby utracona przed wykonaniem operacji.

Z mojego doświadczenia wynika, że pies, u którego stosowano ochraniacz na kolano przed i po operacji przedniego więzadła krzyżowego powraca do normalnego funkcjonowania o wiele szybciej po doznanym urazie. Ochraniacz na kolano skonstruowany został tak, by dawał jak największą stabilność imitując normalne funkcjonowanie przedniego więzadła krzyżowego, dzięki temu pies czuje się bezpiecznie używając ochraniacza. Często zdarza się, że pies chodzi lepiej już po pięciu minutach w porównaniu do stanu sprzed postawienia diagnozy.

Stefan Rosén, ReDog AB

## Ochraniacz na Łokieć KRUUSE Rehab

Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Ochraniacz na łokieć może być stosowany zarówno przed jak i po operacji oraz w przypadkach chronicznego artretyzmu np.: zapalenie kości i stawów, aseptycznej martwicy kostno-chrzęstnej (OCD), urazu więzadeł, artretyzmu, ED, jak również innych problemów.

### Instrukcja Obsługi:

Ochraniacz wiązany jest nad i pod łokciem za pomocą dwóch pasków z rzepem, które przewleczone są przez ochraniacz tak by nie zsunął się on z nogi.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279834	Ochraniacz na łokieć KRUUSE Rehab	X-small
279835	Ochraniacz na łokieć KRUUSE Rehab	Small
279836	Ochraniacz na łokieć KRUUSE Rehab	Medium
279837	Ochraniacz na łokieć KRUUSE Rehab	Large





Stefan Rosén, akredytowany AMVA Pt (Uniwersytet USA), dyplomowany masażysta psów, licencjonowany fizjoterapeuta małych zwierząt, Specjalistyczna wiedza z zakresu rehabilitacji psów, pielęgniarz zwierzęcy. Opiekun psów wyszkolony w Bazie Marynarki Wojennej w Muskö.

## Ochraniacz na łokieć KRUUSE Rehab

Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Niestety wiele psów cierpi z powodu urazów oraz ścierania się chrząstki stawowej w łokciach. Często wiąże się to z ograniczonymi możliwościami wykonywania przez psa ćwiczeń, trenowania czy uczestniczenia w zawodach. Najczęstszymi symptomami tego, że pies boryka się z problemami stawów łokciowych są utykanie i sztywność, którą można rozluźnić delikatnymi ruchami. Jeśli pies okazuje powyższe symptomy, ochraniacz na łokieć jest idealnym rozwiązaniem. Po zakończonej sesji treningowej wywiera nacisk na powstający obrzęk. Ponadto, ochraniacz ma funkcję ogrzewającą, dzięki temu do mięśni dociera więcej tlenu i polepsza się krążenie krwi. U wielu psów ochraniacz na łokieć może zdecydować o tym jak dobrze poradzą sobie one ze swoimi problemami ze stawami. Przeciwdziała on bólowi i obrzękom równocześnie dając mięśniom możliwość prawidłowego odpoczynku.

Stefan Rosén, ReDog AB



## Ochraniacz na pęcinę KRUUSE Rehab

Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Ochraniacz na pęcinę może być stosowany zarówno przed jak i po operacji oraz w przypadkach chronicznego artretyzmu np.: zapalenie kości i stawów, aseptycznej martwicy kostno-chrzęstnej (OCD), urazu więzadeł, artretyzmu, ED, jak również innych problemów.

Instrukcja Obsługi:

Ochraniacz na pęcinę zakłada się tak aby kość piętowa wystawała przez otwór w ochraniaczu, następnie ochraniacz należy naciągnąć zakrywając nogę nad i pod stawem.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279839	Ochraniacz na Pęcinę KRUUSE Rehab	X-small
279840	Ochraniacz na Pęcinę KRUUSE Rehab	Small
279841	Ochraniacz na Pęcinę KRUUSE Rehab	Medium
279842	Ochraniacz na Pęcinę KRUUSE Rehab	Large



# Ochraniacz na kość nadgarstka KRUUSE Rehab

Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Należy stosować zarówno przed jak i po operacji oraz w przypadkach chronicznego artretyzmu np.: zapalenie kości i stawów, aseptycznej martwicy kostno-chrzęstnej (OCD), urazu więzadeł, artretyzmu, ED, jak również innych problemów.

## Instrukcja Obsługi:

Ochraniacz na kość nadgarstka zakładany jest na całą powierzchnię chronionej części ciała i zapinany paskami na rzepy, aby uzyskać odpowiednią stabilność i ochronę.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279844	Ochraniacz na Kość Nadgarstka KRUUSE Rehab	X-small
279845	Ochraniacz na Kość Nadgarstka KRUUSE Rehab	Small
279846	Ochraniacz na Kość Nadgarstka KRUUSE Rehab	Medium
279847	Ochraniacz na Kość Nadgarstka KRUUSE Rehab	Large



Stefan Rosén, akredytowany AMVA Pt (Uniwersytet USA), dyplomowany masażysta psów, licencjonowany fizykoterapeuta małych zwierząt, Specjalistyczna wiedza z zakresu rehabilitacji psów, pielęgniarz zwierzęcy, Opiekun psów wyszkolony w Bazie Marynarki Wojennej w Muskö

# Ochraniacz na pęcinę i kość nadgarstka KRUUSE Rehab

Zaprojektowany przez ReDog Sweden™

Wielokrotnie urazy stawów niższych partii kończyn, takich jak urazy stawu pęciny czy nadgarstkowego spowodowane są dość traumatycznymi okolicznościami. Urazy tych skomplikowanych stawów pociągają za sobą również problemy z więzadłami. Mogą one ulec nawet przerwaniu, pęknięciu czy nadmiernemu rozciągnięciu.

Okres leczenia jest długi. W czasie jego trwania pies potrzebuje podtrzymania okolic stawu, tak aby jego stan nie pogorszył się podczas leczenia. Dobrze dobrany odporny na wodę ochraniacz jest bardzo istotny, jako że ciągle znajduje się w bezpośredniej bliskości podłoża. Mokry ochraniacz stawowy wychładza staw i spowalnia proces leczenia.

Zarówno Ochraniacz na Pęcinę KRUUSE Rehab jak i Ochraniacz na Kość Nadgarstka KRUUSE Rehab wykonany jest z neoprenu i jest wodoodporny. Cała wewnętrzna strona ochraniacza pozostaje sucha nawet w bardzo złych warunkach pogodowych.

Stefan Rosén, ReDog AB



# Obrączki z obciążeniem KRUUSE Rehab

Zaprojektowane przez ReDog Sweden™

Obrączki z Obciążeniem KRUUSE Rehab wykorzystywane są do ćwiczenia muskulatury psa. Mogą być używane zarówno w celach rehabilitacyjnych jak i treningowych.

Ćwicząc tylnie łapy psa, obrączki należy umieścić nad pęciną z kieszeniami bocznymi skierowanymi na zewnątrz, natomiast podczas treningu przednich łap obrączki należy umieścić nad nadgarstkiem. Aby zwiększyć balans i kontrolę obrączki powinny być noszone parami.

Ćwiczenia z obrączkami prowadzą do zwiększenia siły mięśni i możliwości ruchowych. Trening powinien być skonstruowany tak, aby zaczynać od najlżejszych obrączek, systematycznie zmieniając na cięższe co kilka tygodni. Właściwą wagę pierwszych obrączek należy obliczyć przyjmując 1 gram obrączki na każdy kilogram masy ciała psa. Po jakimś czasie można zwiększyć obciążenie do 2 gram na kilogram wagi ciała psa.

## Przykład:

Pies ważący 26 kg zaczyna ćwiczenia z obrączkami obciążonymi o 26 gram. Jako obciążników można użyć monet. Rozpoczynając nową sesję treningową, dobrze jest pamiętać żeby ćwiczenie nie trwało dłużej niż 10-15 min. Po dwóch tygodniach można zwiększyć ilość ćwiczeń do 2 oddzielnych serii.

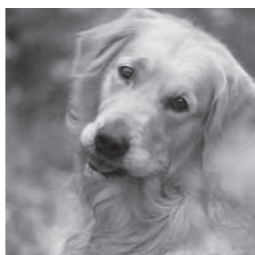
## Instrukcja Obsługi:

Obrączki należy zakładać nad pęciną jeśli chcemy ćwiczyć tylnie łapy lub nad kostką jeśli planujemy ćwiczyć przednie łapy psa.

## Uwaga:

Prać w 40° C i suszyć na świeżym powietrzu.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279830	Obrączka z obciążeniem KRUUSE Rehab	X-small
279831	Obrączka z obciążeniem KRUUSE Rehab	Small
279832	Obrączka z obciążeniem KRUUSE Rehab	Medium
279833	Obrączka z obciążeniem KRUUSE Rehab	Large



Stefan Rosén, akredytowany AMVA Pt (Uniwersytet USA), dyplomowany masażysta psów, licencjonowany fizykoterapeuta małych zwierząt, Specjalistyczna wiedza z zakresu rehabilitacji psów, pielęgniarz zwierzęcy. Opiekun psów wyszkolony w Bazie Marynarki Wojennej w Muskö.

# Obrączki z obciążeniem KRUUSE Rehab

Zaprojektowane przez ReDog Sweden™

Każdy pies może trenować używając obrączek z obciążeniem, czy to w celu zwiększenia siły mięśni czy poprawie zdolności ruchowych.

Waga, z jaką pies będzie trenował uzależniona jest od warunków psa. Słabe psy zaczynają z małym obciążeniem 1 gram/kg masy ciała. Obrączki zawsze muszą być noszone parami, tak aby zapewnić psu możliwie największą symetrię w ruchu. Z biegiem czasu obciążenie można zwiększyć do 2 gram/kg masy ciała psa, tak aby znacząco zwiększyć siłę mięśni psa.

Psy, które w niedalekiej przeszłości przeszły operację mogą nosić obrączki bez obciążenia przez pierwsze 2 do 4 tygodni, po czym należy delikatnie zwiększać obciążenie.

Psy z ograniczoną reakcją na bodźce mogą bardzo skorzystać na noszeniu obrączek z obciążeniem, działają one stymulująco.

Jeśli założymy obrączki na nogi i mocno ściśniemy czucie psa w tym miejscu się zwiększy, co z kolei powiązane jest ze zwiększoną pracą mięśni. Zaleca się stosowanie treningu z obciążeniem w przypadkach wypadnięcia dysku, mielopatii zwyrodnieniowej, innych chorób obniżających czucie psa oraz związanych z funkcjami motorycznymi i kontrolą nad ciałem.

Stefan Rosén, ReDog AB



# Linia produktów KRUUSE Rehab FitPAWS®:

Wszystkie produkty FitPAWS® zostały specjalnie stworzone z myślą o psach. Zmieniliśmy formułę naszego profesjonalnego wytrzymałego winylu, tak aby stawił opór wbijającym się w niego psim pazurom.

Orzeszkowe piłki FitPAWS® nadają się do wzmacniania, rozciągania, poprawy równowagi i zmysłu kinetycznego psa.

#### Wzmacnianie:

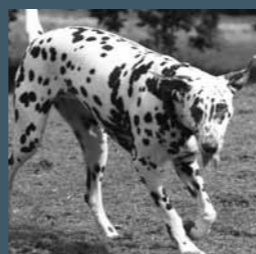
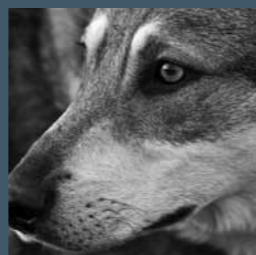
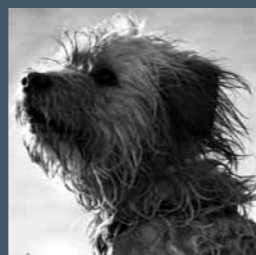
Kiedy pies znajduje się na piłce (wszystkimi czterema łapami) niestabilne podłoże zmusza go do używania wszystkich większych grup mięśni. Może to okazać się użyteczne we wzmacnianiu mięśni zanikających w wyniku urazu lub uwarunkowań genetycznych.

#### Rozciąganie:

Kiedy pies znajduje się dwoma łapami na piłce i dwoma na podłożu rozciąga pęćiny i staw kolanowy. Ćwiczenia takie zwiększają zasięg ruchu.

#### Równowaga i zmysł kinetyczny:

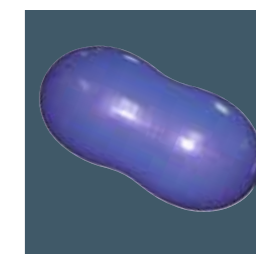
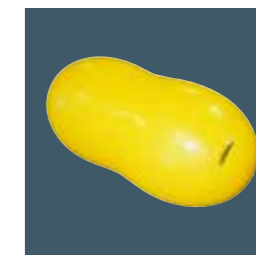
Niestabilna struktura piłki może pomóc psu rozwinąć równowagę i zmysł kinetyczny. Jest to również przydatne psom powracającym do zdrowia po doznanym urazie. Pomaga zapobiegać przyszłym urazom i może polepszyć stan układu nerwowego psa.



## KRUUSE Rehab FitPAWS® piłka orzeszek

Piłka Orzeszek KRUUSE Rehab FitPAWS® jest stabilną piłką w kształcie orzeszka ziemnego na choroby psiego układu nerwowego. Gruby materiał PVC został specjalnie stworzony do użytku przez psy, zapewnia większą przyczepność i jest odporny na psie pazury. Piłka używana jest w leczeniu problemów układu nerwowego psów sportowych i pracujących, ale również podczas rehabilitacji i terapii. Unikalny kształt Piłki Orzeszka ogranicza możliwości ruchu piłki do ruchu jedynie na boki lub jedynie do przodu i do tyłu, co jest ważne dla psów, które nigdy nie spotkały się z tego typu treningiem. Można również regulować poziom trudności zadania utrzymywania równowagi poprzez nie dopompowanie piłki, tak aby nie była zbyt stabilna.

Nr kat.	Opis	Rozmiar	Kolor
279859	KRUUSE Rehab FitPAWS® Piłka Orzeszek	40 cm	Żółty
279860	KRUUSE Rehab FitPAWS® Piłka Orzeszek	50 cm	Czerwony
279861	KRUUSE Rehab FitPAWS® Piłka Orzeszek	60 cm	Niebieski
279862	KRUUSE Rehab FitPAWS® Piłka Orzeszek	70 cm	Żółty
279863	KRUUSE Rehab FitPAWS® Piłka Orzeszek	80 cm	Czerwony



## KRUUSE Rehab FitPAWS® piłka jajko

Piłki Jajko używa się tak samo jak Piłki Orzeszek. Ze względu na ich wyjątkową budowę, wymagają więcej ruchu, co podnosi poziom trudności ćwiczenia. Może to być przydatne w bardziej zaawansowanych fazach leczenia, kiedy pies odzyska trochę sił. Unikatowy kształt piłki umożliwia większe przeniesienie ciężaru z przodu na tył.

Piłka Jajko KRUUSE Rehab FitPAWS® jest piłką o nowym kształcie dla zawodowych psich sportowców! Utrzymanie równowagi na niej jest o wiele trudniejsze przez jej nierówny kształt, do tego przemieszcza się w każdym kierunku. Wpływa to pozytywnie na zmysł kinetyczny i koordynację ruchową. Gruby materiał PVC został specjalnie stworzony do użytku przez psy, zapewnia większą przyczepność i jest odporny na psie pazury.

Podczas używania w leczeniu problemów układu nerwowego Piłka Jajko FitPAWS® może wpłynąć pozytywnie na koordynację, równowagę i ustabilizowanie osłabionych części ciała. Piłkę Jajko FitPAWS® pompuje się w bardzo prosty sposób przy użyciu pompki (sprzedawanej oddzielnie). Można również regulować poziom trudności zadania utrzymywania równowagi poprzez niedopompowanie piłki, tak aby nie była zbyt stabilna.

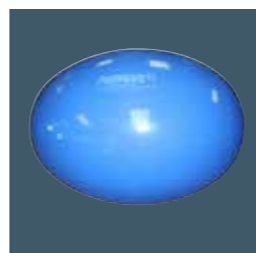
Nr kat.	Opis	Rozmiar	Kolor
279864	KRUUSE Rehab FitPAWS® piłka jajko	65cm	Zielony
279865	KRUUSE Rehab FitPAWS® piłka jajko	85cm	Niebieski

### Wskazówki do pompowania

Piłkę FitPaws® pompuje się do uzyskania określonej wysokości a nie ciśnienia powietrza (psi). Rozmiar nadrukowany na piłce oznacza graniczną wysokość, do jakiej piłka może być nadmuchana. Oczywiście zawsze można używać piłki nienapompowanej do końca, wtedy psu jest łatwiej na niej balansować. Piłkę można napompować za pomocą pompki ręcznej lub sprężarki ze stożkową końcówką. Jeśli pomimo pompowania piłka nie osiągnie maksymalnych rozmiarów od razu, należy pozostawić ją na noc aby materiał przystosował się do nowych rozmiarów. Materiał zmięknie i rozszerzy się i następnego dnia będzie można dopompować piłkę do pożądanego rozmiaru. Po napompowaniu upewnij się, że wcisnąłeś korek do środka tak, że jego czubek zrównał się z powierzchnią piłki. To zapewni odpowiednie zamknięcie. Piłka FitPaws® napompowana do swoich maksymalnych rozmiarów będzie twarda oraz będzie stanowić większe wyzwanie dla twojego psa.

### Łatwe pompowanie z użyciem poręcznej pompki (sprzedawana oddzielnie):

Zalecamy używanie uprząży bezpieczeństwa, za pomocą której można przytrzymać psa podczas ćwiczeń z piłką. Przeczytaj uważnie wszystkie informacje na temat bezpieczeństwa, obsługi i sposobu użycia Psiego osprzętu z linii FitPaws®.



## Poduszka równoważna KRUUSE Rehab FitPAWS®

Poduszka Równoważna KRUUSE Rehab FitPAWS® jest najmniejszym z wyzwań odnośnie równowagi. Jest odpowiednia dla psów z dużymi zaburzeniami równowagi.

Poduszka Równoważna KRUUSE Rehab FitPAWS® jest świetnym narzędziem do rozpoczęcia treningów równowagi. Poziom trudności ćwiczeń wykonywanych przy jej użyciu nie jest zbyt wysoki, odpowiedni dla psów dochodzących do zdrowia po doznanym urazie. Zamknięta struktura materiału z jakiego została zrobiona Poduszka Równoważna KRUUSE Rehab FitPAWS® sprawia, że nie nasiąka ona wodą, co jest bardzo przydatne w przypadku potrzeby umycia poduszki między użyciami, lub przy stosowaniu terapii podwodnej. Można zmieniać stopień trudności zadań poprzez umieszczanie jednej poduszki na drugiej lub ułożenie dwóch poduszek obok siebie w przypadku dużych psów.

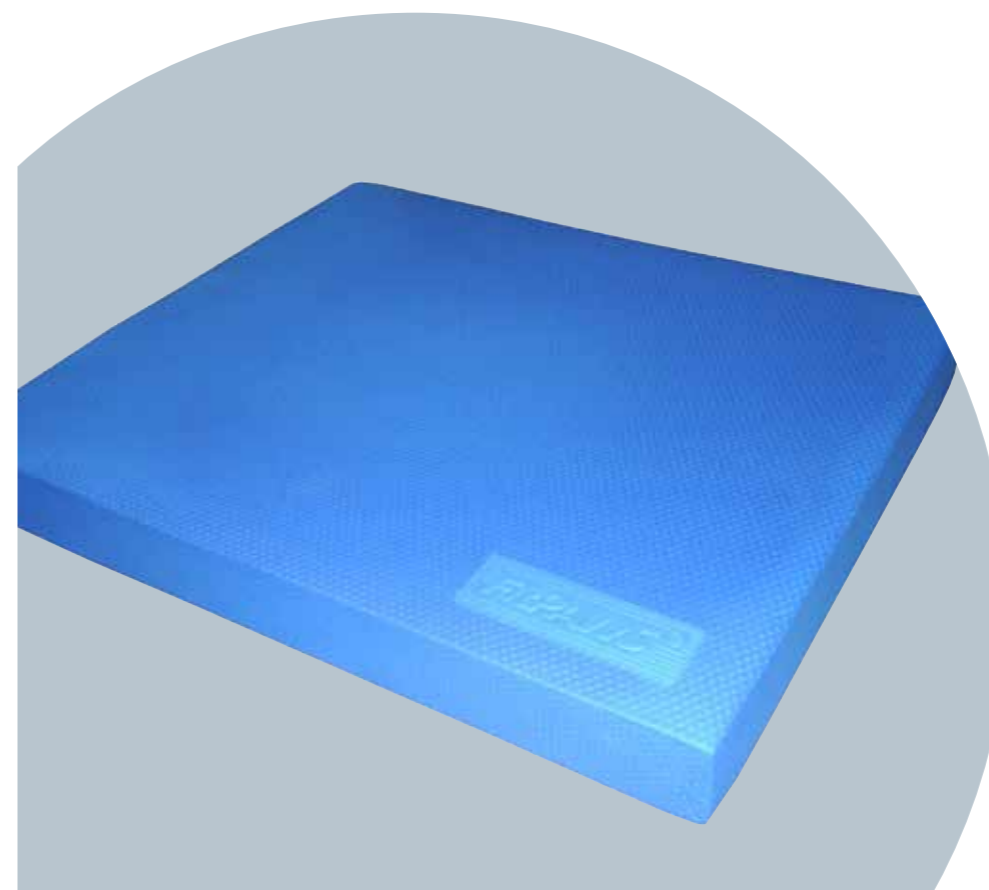
Nr kat.	Opis	Rozmiar
279866	Poduszka równoważna KRUUSE Rehab FitPAWS®	38 x 46 x 5 cm



## Pompka KRUUSE Rehab FitPAWS®

Szybka pompka o podwójnym zastosowaniu. Polecamy tę pompkę do pompowania piłek ćwiczeniowych FitPAWS®. Pompka sprzedawana jest z dwoma końcówkami – stożkową do pompowania oraz zakończoną szpilką do pompowania/spuszczania powietrza.

Nr kat.	Opis
279867	Pompka KRUUSE Rehab FitPAWS®



# Uprząż bezpieczeństwa FitPAWS®

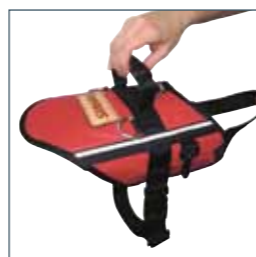
Zaprojektowane przez ReDog Sweden™

Uprząż bezpieczeństwa FitPAWS® pomaga w utrzymaniu kontroli nad psem podczas ćwiczeń na Piłce Orzeszku lub Jajku FitPAWS®. Jest również pomocna kiedy pies musi wdrapać się na piłkę. Posiada klamry D-ring za pomocą których można przypiąć psa do bieżni. Jest również wodoodporna, co umożliwia ćwiczenia na bieżniach wodnych.

Uprząż bezpieczeństwa FitPAWS® jest profesjonalną, wysokiej klasy psią uprzężą przystosowaną do użytku z piłkami Orzeszek i Jajko FitPAWS®, jak również do innych celów rehabilitacyjnych. Jest idealnym rozwiązaniem jeśli martwimy się o bezpieczeństwo psa ćwiczącego z piłką, lub dla psów mających trudności z utrzymaniem równowagi w czasie rehabilitacji. Jest również użytecznym narzędziem służącym do wprowadzenia psa na piłkę Jajko lub Orzeszek. Odpowiednio uformowany gumowy uchwyt jest dość lekki lecz zapewnia pewny chwyt, umożliwiając wygodne kierowanie ruchami psa. Pomaga umieścić psa na piłce przed rozpoczęciem ćwiczenia, i opuścić go na dół po zakończonym treningu. Główna część upręży została wykonana od zewnętrznej strony z materiałów o najwyższym współczynniku nieprzemakalności, wewnątrz zaś jest w całości wyściełana wielowarstwowym materiałem syntetycznym, oraz wzmocniona dodatkowo potrójnymi szwami w miejscach podlegających naprężeniom. Dzięki temu jest wyjątkowo wytrzymała i wodoodporna. Uprząż bezpieczeństwa FitPAWS® posiada trzy klamry D-ring wygodnie umiejscowione u góry i po bokach. Klamry mogą służyć do przymocowania smyczy rehabilitowanemu psu lub do ćwiczeń na bieżni. Uprząż bezpieczeństwa FitPAWS® posiada również dwa regulowane paski wykonane z bardzo wytrzymałego nylonu (pod poprzęgiem oraz w poprzek klatki piersiowej), tak aby zapewnić indywidualne dopasowanie. Pas poprzęgowy posiada również spust bezpieczeństwa.

Złóż zamówienie na odpowiedni rozmiar mierząc psi popręg. Używając taśmy krawieckiej z miękkiego materiału zmierz obwód klatki piersiowej psa zaraz za przednimi kończynami. Pies podczas mierzenia powinien być w pozycji stojącej. Można również owinąć psa smyczą, zaznaczyć na niej punkt a potem zmierzyć długość smyczy do oznaczonego punktu.

Nr kat.	Opis	Rozmiar	Kolor	Popręg
279868	Uprząż bezpieczeństwa KRUUSE Rehab FitPAWS®	X-large	Czerwony	100-105 cm
279869	Uprząż bezpieczeństwa KRUUSE Rehab FitPAWS®	Large	Żółty	85-100 cm
279870	Uprząż bezpieczeństwa KRUUSE Rehab FitPAWS®	Medium	Niebieski	75-85 cm
279871	Uprząż bezpieczeństwa KRUUSE Rehab FitPAWS®	Small	Czerwony	65-75 cm



# Taśma elastyczna KRUUSE Rehab

Ta elastyczna taśma używana jest jako narzędzie w procesie rehabilitacji funkcji mięśni i stawów aby zwiększyć koordynację i mobilność. Taśma może być używana również podczas sesji treningowych.

## Fakty o taśmie KRUUSE Rehab

- Im bardziej ciągniesz, tym większy opór stawia.
- Gumowa taśma ma unikalną właściwość wydłużania się.
- Opór wzrasta o 20-30% od taśmy żółtej do czerwonej, od czerwonej do zielonej, itd.
- Opór jest jasno określonym czynnikiem, który da się przewidzieć.
- Taśma zachowa swoją elastyczność przez ponad 5000 pociągnięć.
- Taśma może zostać rozciągnięta do 500% własnej długości bez uszkodzenia jej (chyba, że czynniki zewnętrzne spowodują uszkodzenie).
- Zalecamy wykorzystywać elastyczność taśmy w przedziałach 25% - 250%.
- Krzywa oporu uzyskana za pomocą taśmy jest taka sama jak podczas stosowania innych metod treningowych lub użycia innych narzędzi.
- Taśma zapewnia równy opór podczas całego ruchu rozciągającego – zarówno podczas rozciągania jak i skracania.
- Materiałem zapewniającym elastyczność jest lateks.

Nr kat.	Opis	Kolor	Opór
279872	Taśma elastyczna KRUUSE Rehab	Żółty	Bardzo mały opór
279873	Taśma elastyczna KRUUSE Rehab	Czerwony	Mały opór
279874	Taśma elastyczna KRUUSE Rehab	Zielony	Średni opór
279875	Taśma elastyczna KRUUSE Rehab	Niebieski	Opór powyżej średniej
279876	Taśma elastyczna KRUUSE Rehab	Czarny	Duży opór
279877	Zestaw Taśm KRUUSE Rehab	Żółta, Czerwona, Zielona, Niebieska i Czarna	



# Goniometr KRUUSE Rehab

Goniometr używany jest do mierzenia zasięgu ruchu stawów. Może być pomocny w określeniu czy pacjent wykazuje zmniejszoną ruchomość na skutek urazu, lub też jak szybko wraca do zdrowia po odniesionym urazie.

Nr kat.	Opis	Rozmiar
279879	Goniometr KRUUSE Rehab	15 cm
279880	Goniometr KRUUSE Rehab	20 cm
279881	Goniometr KRUUSE Rehab	30 cm
279878	Zestaw Goniometrów KRUUSE Rehab	15 cm, 20 cm i 30 cm





**PPH Polnet Sp. z o.o.**

61-249 Poznań, ul. Obodrzycka 61,  
tel.: +48 61 657 67 00, fax: +48 61 657 67 67  
Dział Weterynarii: +48 61 657 67 32, 061 657 67 34  
[www.polnet-wet.pl](http://www.polnet-wet.pl), [www.polnet.poznan.pl](http://www.polnet.poznan.pl)