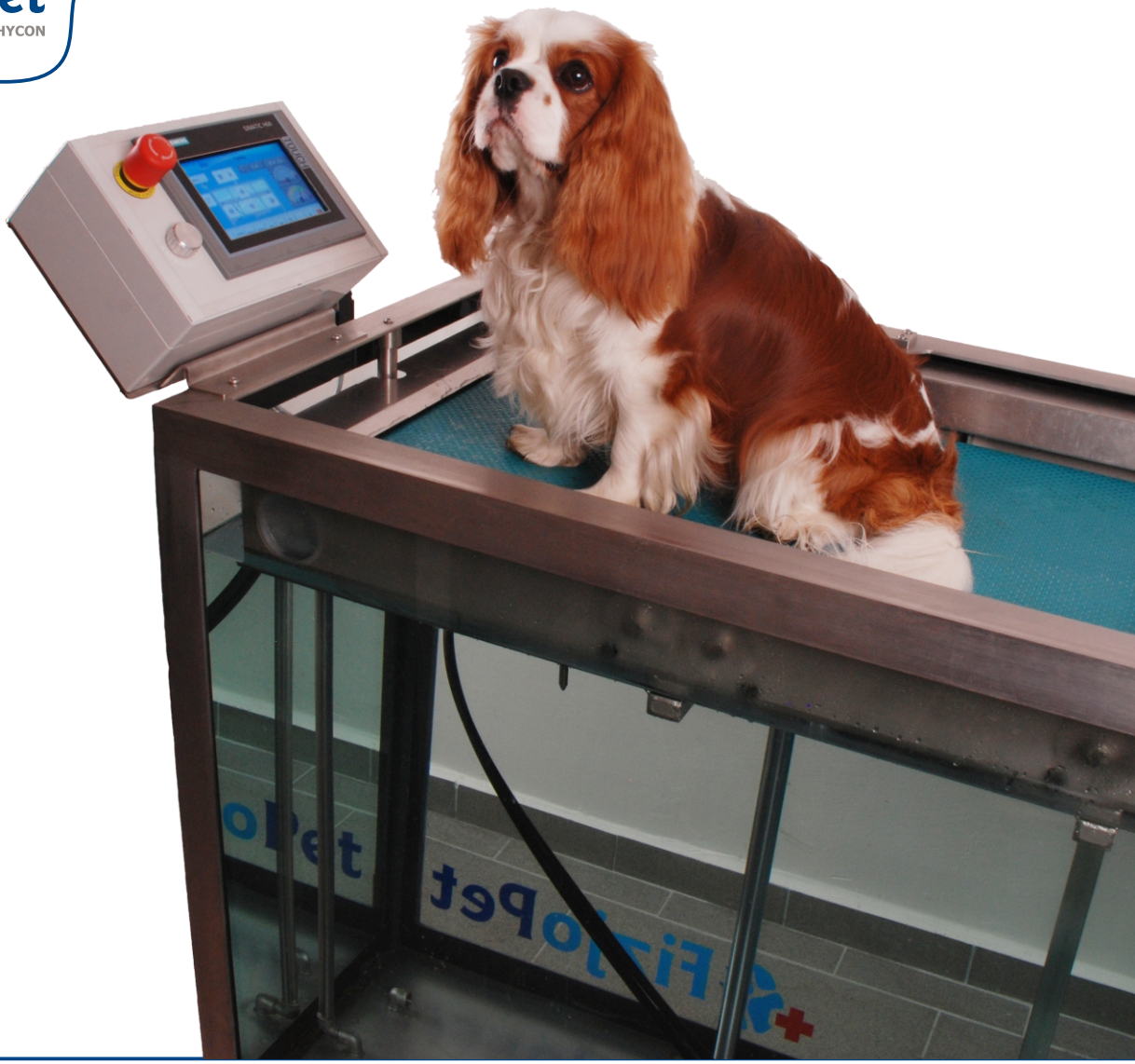
Fizjo Pet
GRUPA HYCON



WASSERLAUFBAND ZUR TIERREHABILITATION

FIZJOPET

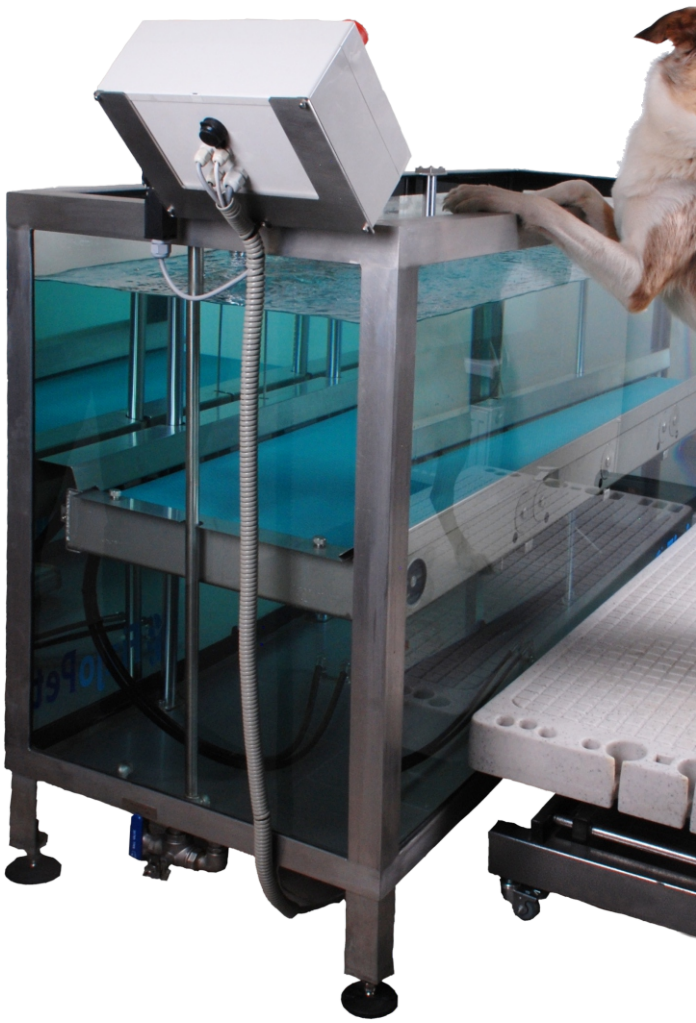
Die Wasserlaufbahnen der Serie FIZJOPET sind ein außergewöhnliches, innovatives und vollprofessionelles Medizinprodukt zur Rehabilitation im Wasser. Die FIZJOPET-Laufbahnen wurden in Polen entworfen und entwickelt.

Warum ausgerechnet eine Wasserlaufbahn?

Die Hydrotherapie ist die beste Rehabilitationsart und die beste Hilfe im Kampf gegen Übergewicht. Sie kann vor- und postoperativ verwendet werden. Sie erlaubt ein schnelles Eingreifen und eine schnellere Regeneration des Organismus.

Der Wasserwiderstand optimiert das Funktionieren der Bewegungsorgane und verringert die Gelenksteifheit. Er verbessert die Übungsergebnisse und die Motorik des Bewegungssystems. Er verringert Schmerzen und verbessert den Blutdurchfluss.

Durch Auftrieb des Wassers wird das Eigengewicht des Tieres reduziert , was die Gelenkbelastung verringert. Deshalb kann die Laufbahn von Patienten benutzt werden, für die Übungen auf dem Gelände oder auf einer trockenen Laufbahn noch nicht erlaubt oder unmöglich sind.



Die Einrichtung zeichnet sich durch ihre hohe Funktionalität und den kompakten Aufbau aus. Sie kann an Stellen eingerichtet werden, wo die Verwendung von Schwimmbecken unmöglich ist (die empfohlene Raumfläche: mindestens 2,5 x 2,5m).

Erkrankungen, bei denen die Verwendung von der FIZJOPET- Laufbahn empfehlenswert ist:

- Verbesserung des Gleichgewichtes und der Bewegungskoordination, darunter Verbesserung der Körperhaltung und der Bewegungsstabilität,
- Gehrehabilitation nach chirurgischen Eingriffen
- Erweiterung des Bereiches von Eckbewegungen
- Entartungen und Entzündungen der Gelenke, Extremitäten und Wirbelsäule,
- Dysplasie der Hüftengelenke,
- Muskelschwund,
- Pferdeschwanzsyndrom,
- Paresen und Lähmungen,
- Herz-Kreislauf-Erkrankungen (Verbesserung der Herz-Gefäß- Funktions-fähigkeit),
- Blutüberdruck
- Sportrehabilitation- Entwicklung der Muskelmasse, Verbesserung der Funktionsfähigkeit und Muskelverstärkung bei Nutz- und Sporthunden
- Hyperaktivität
- Alterserkrankungen
- Übergewicht

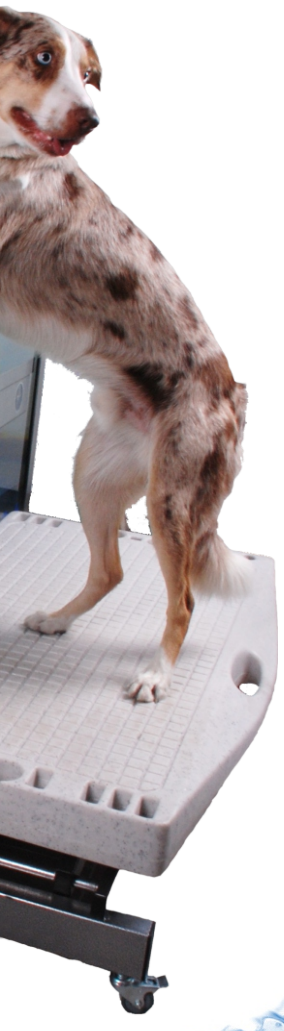
FIZJOPET BASIC

Ein sparsames Modell für Rehabilitation kleiner Patienten. Es zeichnet sich durch seinen kompakten Aufbau aus. Es kann in Räumen ab 6,5m2 eingerichtet werden.

Der größte Vorteil für den Therapeuten ist es, dass man nicht ins Wasser steigen muss und in der geraden Körperhaltung arbeiten kann.

Bei einem festen Wasserniveau wird der Tiefgang des Patienten durch die Senkung der verstellbaren Laufbahn eingestellt. Die Glaswände erlauben es, den Therapieverlauf zu beobachten und zu kontrollieren.

Dank dem patentierten hydraulischen Antrieb entsteht keine Stromstoßgefahr im Wasser.



FIZJOPET STANDARD
FIZJOPET COMFORT

Modelle für Klienten, die höhere Anforderungen stellen. Sie besitzen die Standardausstattung und zusätzliche Funktionen wie Gegenstrom, automatische Chlorierung, fortgeschrittenes Filterungssystem und Fernüberwachung per Internet.

Die Geschwindigkeit der Bahn ist sowohl der Rehabilitation als auch dem Sporttraining angepasst. Die Glaswände erlauben es, die Therapie zu überwachen.

Als Standardausstattung wird der Wassergenstrom eingerichtet, der einen zusätzlichen Widerstand während des Gehens verschafft.

Nutzungskosten

Die FIZJOPET- Wasserlaufbahnen garantieren Ihnen, dank den patentierten Lösungen, Minimalisierung der Nutzungskosten im Bereich des Energie- und Wasserverbrauchs und Nutzungssicherheit dank dem hydraulischen Antrieb.

Sicherheit der Patienten

Die Wasserlaufbahnen FIZJOPET Standard und Comfort erfüllen alle Anforderungen für medizinische Produkte, was mit den Zertifikaten von TÜV NORD bestätigt worden ist.

Fizjo Pet
GRUPA HYCON

PARAMETRY TECHNICZNE	FIZJOPET BASIC	FIZJOPET STANDARD	FIZJOPET COMFORT
Bestimmung	Hunde und Katzen	Hunde und Katzen	Hunde und Katzen
Höchstgewicht des Patienten (kg)	90	100	100
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	2,0	2,3	2,3
Tiefgang des Patienten (cm)	0-68	0-68	0-68
Nutzvolumen des Wassers (l)	800	800	800
Länge of belt (mm)	1700	1700	1700
Breite of belt (mm)	670	670	670
Länge (mm)	1700	1700	1700
Breite (mm)	670	670	670
Höhe (mm)	1170	1170	1170
Eigengewicht ohne Wasser und Steuerschränke (kg)	350	400	400
Bereich der eingestellten Wassertemperaturen (°C)	20-40	20-40	20-40
Heizleistung (kW)	6	6	6
Fortgeschrittenes, effektives Filterungssystem	O	S	S
Gegenstrom	-	S	S
System der automatischen Wasserzulassung (verhindert Raumüberflutung)	-	O	S
Wärmeaustauscher für Solareinrichtung, Wärmepumpe oder Zentralheizung	-	O	O
Anschluss an Schwimmbeckeneinrichtung	O	O	O
Sandfilter	O	O	S
Automatische Chlordosierung und die Regulierung des pH-Wertes vom Wasser	-	O	O
UV-Lampe	-	O	O
Termoschoner, der den Wärmeverlust minimalisiert	O	O	O
Hydraulischer Antrieb (keine Stromstoßgefahr)	S	S	S
Sichere, zusammengeklebte Scheiben, dank deren man den Therapieverlauf beobachten kann	S	S	S
Wasserdichtes Pult	S	-	-
Wasserdichtes Pult mit LCD-Paneel	-	S	-
Wasserdichtes Pult mit buntem Berührungs-LCD- Display	-	-	S
Steuerung des Heizungssystems durch eine Applikation (www, iPhone, Android)	-	O	S
Versorgung 400V	S	S	S
Versorgung 230V	O	O	O
Therapeutenarbeit ohne die Notwendigkeit, ins Wasser zu steigen	S	S	S
Arbeit des Therapeuten nur in aufrechter Position	S	S	S
Eingang von oben, beweglicher Fußboden	S	S	S
Medizinprodukt	-	S	S

S- standard, O- option

Produzent:

HYCON

HYCON Sp. z o.o.
80-299 Gdańsk, Barniewicka 104
tel.: +48 604633333
mail: fizjopet@fizjopet.eu
web: www.fizjopet.eu

WYDANIE 2016/12