

REIVINDICACIONES

1.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua, que está conformado por:

- Una embarcación hinchable (1), que se caracteriza por tener dos pontones exteriores tipo banana (103), resistentes al agua, con sellado para fugas de aire, que poseen un sistema de chumaceras (102) y tres recámaras internas (101) con válvulas de seguridad (104), cada una.
- Un eje central principal (2), posee un sistema de acoples (201) y en su parte media un acople (202) donde se instala el pontón toro (3), un estabilizador flotante (203) en material de lona resistente al agua y aire y una válvula de presión (208).
- Un pontón toro (3), que contiene una estructura hinchable (308) formada en lona resistente al agua y aire, que se sujeta a un acople (301) y a platinas de flexión (302), las cuales se instalan a un soporte en L (303) que las une con el eje central del toro (306); a su vez, posee una válvula de seguridad (304) y en su parte superior posee un material antideslizante plegable (305) que sirve de asiento para los usuarios y un acople de amarre hacia el eje central (307).

2.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde la embarcación hinchable (1) de la reivindicación 1, que se caracteriza por presentar medidas que oscilan entre 3,5 a 4,5 metros de largo con 0.65 metros de alto y ancho.

3.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde la embarcación hinchable (1) de la reivindicación 1, se caracteriza porque en sus puntas posee instalados unos acoples tipo cono (105), en sus zonas laterales tiene sistemas inflables reposapiés (106), en su parte superior tiene un sistema antideslizante (107) en material plegable, hebillas y agarres (108), que se utilizan en caso de volcamiento.

4.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde la embarcación hinchable (1) de la reivindicación 1, se caracteriza porque en el sistema de chumaceras (102) que ejerce la rotación de los pontones exteriores tipo banana (103), a través de ejes (204) y balineras centrales (102-4), que a su vez se integran por un tubo rígido (102-1), un plato interno (102-2), un retenedor (102-3) y una tapa (102-5) que esta en ambas caras del sistema de chumaceras (inicio y al final).

5.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el eje central (2) de la reivindicación 1, se caracteriza porque es de tipo tubular híbrido hinchable en materiales de lona, resinas, fibras, resistente al agua y aire.

6.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el sistema de acoples (201) del eje central (2) de la reivindicación 1, permite que los dos pontones exteriores tipo banana (103) se unan al eje central mediante tornillos y remaches.

7.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el acople (202) del eje central principal (2) de la reivindicación 1, se caracteriza porque posee un sistema de rotación por balineras y un eje (204) fijado a las balineras (102-4) y a su vez posee un sistema de sellamiento (204-1) mediante tapas y pernos.

8.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el acople (202) del eje central principal (2) de la reivindicación 1, se caracteriza porque genera el movimiento del pontón toro (3) mediante un sistema de correas, hebillas y acople de amarre (307).

9.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el eje central (2) de la reivindicación 1, se caracteriza porque tiene unas medidas de un metro a 1,5 metros de largo y 0,25 metros de alto y ancho.

10.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el estabilizador flotante (203) de la reivindicación 1, que se caracteriza porque posee unas medidas que oscilan entre un metro y 3,5 metros de largo con entre 0,40 y 0,50 metros de alto.

11.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el eje central del toro (306) de la reivindicación 1, se caracteriza porque se instala mediante un sistema de rodamientos sobre un acople de amarre (307), que une al pontón toro (3) con el eje central (2) mediante amarres y correas, y porque además se conecta a las balineras (102-4) que se encuentran dentro del acople de amarre (307) fijas mediante una tapa (309).

12.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el pontón toro (3) de la reivindicación 1, se caracteriza porque tiene medidas entre 0,55 y 0,75 metros de ancho con 1,5 a 2,5 metros de largo y entre 0,75 metros a 1 metro de alto.

13.- Un dispositivo que imita el movimiento de un animal de rodeo mediante el estímulo de las olas del agua donde el pontón toro (3) de la reivindicación 1, se caracteriza además porque posee una válvula de seguridad (304) y en su parte superior posee un material antideslizante plegable (305) que sirve de asiento para los usuarios.