

REIVINDICACIONES

- 5 1. Sistema de propulsión para embarcaciones, que comprende al menos una vela de succión (3), comprendiendo dicha al menos una vela de succión (3) un sistema de succión (10) y una unidad de transmisión (8) para accionar la rotación de dicha vela de succión (3),
caracterizado por que la vela de succión (3) comprende al menos dos zonas de succión (7) dispuestas simétricas en dos lados de la vela de succión (3), comprendiendo dichas zonas de succión (7) medios de succión variable.
- 10 2. Sistema de propulsión para embarcaciones de acuerdo con la reivindicación 1, en el que dichos medios de succión variable son los orificios de las zonas de succión (7) de dimensiones diferentes entre sí y/o porosidad variable.
- 15 3. Sistema de propulsión para embarcaciones de acuerdo con la reivindicación 1, en el que dichos medios de succión variable comprenden un cajeado (19) en al menos una de las zonas de succión (7), que divide cada zona de succión (7) en secciones.
- 20 4. Sistema de propulsión para embarcaciones de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, en el que al menos una de las zonas de succión (7) está dispuesta en la aleta (6).
- 25 5. Sistema de propulsión para embarcaciones de acuerdo con la reivindicación 4, en el que la o cada zona de succión (7) dispuesta en la aleta (6) comprende un cajeado (19).
- 30 6. Sistema de propulsión para embarcaciones de acuerdo con una cualquiera de las reivindicaciones anteriores, que comprende más de un sistema de succión (10) asociado con diferentes zonas de succión (7).
7. Sistema de propulsión para embarcaciones de acuerdo con la reivindicación 3 o 5, en el que cada cajeado (19) está asociado con un sistema de succión (10).

8. Sistema de propulsión de embarcaciones de acuerdo con la reivindicación 4, en el que zona de succión (7) situada en la aleta (6) comprende su sistema de succión (10) situado también en la aleta (6).

5

10

15

20

25

30