

REIVINDICACIONES MODIFICADAS

1. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar **caracterizada porque** comprende un vehículo tipo remolque (2) que tiene un chasis (3) el cual cuenta con:
 - a) un ensamble de enganche (4),
 - b) un ensamble de suspensión (5),
 - c) un piso (6),
 - d) un techo (7),
 - e) un ensamble hidroneumático (8), con tuberías de aguas residuales interconectadas a una canal (6.1.31) ubicada en el piso (6);
 - f) un ensamble eléctrico (9) y
 - g) un ensamble estructural (10) exterior e interior;
donde el ensamble estructural exterior tiene dos puertas de acceso, una anterior (10.5a) y otra posterior (10.3a), ventanas fijas (10.2a, 10.2b) y ventanas con puertas abatibles (10.2c, 10.2d), y el ensamble estructural interior tiene un único espacio aislado que no posee área de congelamiento independiente, y tiene entre 5 y 13 estaciones de trabajo (11) distribuidas en su interior.
2. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar, de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizada porque** el vehículo tipo remolque (2) tiene un ensamble de ejes al piso (5.1, 5.2).
3. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar, de acuerdo con las reivindicaciones anteriores **caracterizada porque** el chasis (3) comprende dos vigas en C longitudinales paralelas (3.1, 3.2), en donde en cada uno de sus extremos superiores (3.1a, 3.2a) y sus extremos inferiores (3.1a, 3.2b) se unen por medio de dos vigas transversales superior e inferior.
4. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar, de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores **caracterizada porque** el ensamble de enganche (4) comprende un refuerzo de base de gancho (4.9).
5. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar, de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores **caracterizada porque** el techo (7) comprende claraboyas (10.6a, 10.6b, 10.6c).
6. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar, de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores **caracterizada porque** el ensamble hidroneumático (8) comprende una red de tuberías (8.1) de suministro de agua conectado a un ensamble hidráulico y los correspondientes sifones conectados a través de una red de tuberías.

7. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar, según la reivindicación 7 **caracterizada porque** la red de tuberías (8.1) está conectada a un tanque de agua (6.1.19) conectado a una motobomba (8.2.1) y un tanque de presión (8.2.3).
8. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar de acuerdo con la reivindicación 9 **caracterizada porque** el ensamble de alimentación eléctrico es directo o por planta eléctrica de voltajes de 220v o 110v con circuitos independientes.
9. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar según la reivindicación 10 **caracterizada porque** el ensamble eléctrico (9) además posee un ensamble automotriz de 12 voltios con conector eléctrico de 6 polos, luces de stop, luz de reversa y luces direccionales.
10. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar de acuerdo con cualquiera de las reivindicaciones anteriores **caracterizada porque** las dos puertas, ubicadas en la parte anterior y posterior de la planta móvil (10.3a, 10.5a), cuentan con escalones (3.5.5, 4.3.11).
11. Planta móvil (1) para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar según la reivindicación 10 **caracterizada porque** la pared lateral (10.2) posee una canal inclinada (12) a lo largo del ensamble estructural interno (10).
12. Planta móvil (1), para la producción de filetes de pescado y alimentos de mar según la reivindicación 1 **caracterizada porque** el piso (7) es elaborado en lámina con canales (6.1.22, 6.1.23, 6.1.24, 6.1.25, 6.1.26, 6.1.27, 6.1.28, 6.1.29, 6.1.30, 6.1.38) y tiene un desagüe.