

REIVINDICACIONES

1. Una subestructura tipo palé (51), en particular para contenedores de transporte y almacenamiento de líquidos, que están provistos de un contenedor interior fabricado de plástico, de un cuello de relleno que puede cerrarse y un cuello de drenaje para conectar una armadura de salida de líquido, en la que la subestructura tiene una camisa exterior (53) fabricada de una rejilla metálica o chapa metálica, y un fondo (56) para soportar el contenedor interior, pies de esquina y pies centrales (52) dispuestos entre los pies de esquina así como un travesaño inferior (59), en la que al menos la camisa exterior y el travesaño inferior están fijados a al menos dos pies centrales, en la que el respectivo pie central (52), la camisa exterior y el travesaño inferior están acoplados mediante ajuste de forma con la ayuda de un tornillo (60),

caracterizada porque

el tornillo (60) está acoplado con el travesaño inferior (59) mediante ajuste de forma.

2. La subestructura de acuerdo con la reivindicación 1, caracterizada porque el pie central (52), la camisa exterior (53), el fondo (56) y el travesaño inferior (59) están acoplados mediante ajuste de forma con la ayuda del tornillo (60).

3. La subestructura de acuerdo con la reivindicación 2, caracterizada porque el tornillo (60) se extiende a través de aberturas de separación (65, 66) realizadas en cada caso en la camisa exterior (53) y en el fondo (56).

4. La subestructura de acuerdo con la reivindicación 2 o 3, caracterizada porque una rosca de tornillo está realizada en el fondo (56), engranando el tornillo (60) con dicha rosca de tornillo.
5. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el travesaño inferior (59) está realizado de metal, y porque el fondo (56) está realizado de metal o de material plástico.
6. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque una abertura de separación (67) para engranar con el tornillo (60) está realizada en el travesaño inferior (59).
7. La subestructura de acuerdo con la reivindicación 6, caracterizada porque un diámetro interior (84) de la abertura de separación (67) es más pequeño que un diámetro exterior (71) del tornillo (60).
8. La subestructura de acuerdo con la reivindicación 6 o 7, caracterizada porque la abertura de separación (67) está realizada con un hueco (83).
9. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque una rosca de tornillo (73) está realizada en el travesaño inferior (59), engranando el tornillo (60) con dicha rosca de tornillo.
10. La subestructura de acuerdo con la reivindicación 9, caracterizada porque la rosca de tornillo (73) se realiza con la ayuda del tornillo (60).

11. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el tornillo (60) se engrana con el pie central (52) mediante ajuste de forma, de tal manera que una fuerza de tracción realizada entre el pie central y la camisa exterior (53) puede transmitirse por medio del tornillo.

12. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque el travesaño inferior (59) está acoplado al pie central (52) mediante ajuste de forma con la ayuda de otro tornillo (60).

13. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque los pies centrales (52) están realizados de un material plástico.

14. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque una rosca de tornillo está realizada en el pie central (52), con la que engrana el tornillo (60).

15. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque dos pies centrales (52) uno frente al otro están acoplados entre sí por medio del travesaño inferior (59).

16. La subestructura de acuerdo con una de las reivindicaciones anteriores caracterizada porque hay un soporte, que se extiende alrededor del travesaño inferior (59), alrededor del fondo (56) y alrededor de un borde periférico de la camisa exterior (53), en la que el tornillo (60) penetra los pies del soporte.

17. Un contenedor de transporte y almacenamiento de líquidos, que está provisto de un contenedor interior fabricado de plástico, de un cuello de relleno que puede cerrarse y un cuello de drenaje para conectar una armadura de salida de líquido, en el que el contenedor interior está dispuesto sobre un fondo de una subestructura tipo palé (51) de acuerdo con una o más de las reivindicaciones 1 a 15.