

REIVINDICACIONES

1. Un dispositivo multifuncional para pintura (1) que comprende

un mango (2), y

un cabezal (3),

en donde el mango (2) en su extremo distal tiene una guía deslizante (4) y en su extremo proximal tiene la punta aplanada (5);

en donde el cabezal (3) en su extremo proximal tiene una ranura de riel (6),

en donde el cabezal (3) puede seleccionarse del grupo de herramientas que comprende una brocha (3A), un rodillo (3B), una espátula (3C), una cuchilla (3D), y un pincel (3E).

en donde la guía (4) del mango (2) se acopla en la ranura (6) del cabezal (3).

2. El dispositivo de la reivindicación 1, en donde el mango (2) consta de dos partes el mango inferior (2A) y el mango superior (2B), en las que se encuentra un bisturí (7) integrado.

3. El dispositivo de la reivindicación 2, en donde el mango inferior (2A) y el mango superior (2B) se acoplan mediante un mecanismo deslizante y ajustable a presión.

4. El dispositivo de la reivindicación 1, en donde la guía deslizante (4) del mango (2) es en forma de T, en donde sus brazos laterales en las esquinas superiores tienen un chaflán.

5. El dispositivo de la reivindicación 1, en donde el mango (2) comprende un borde en el extremo de la guía deslizante (4), que retiene el cabezal (3) cuando están acoplados.

6. El dispositivo de la reivindicación 1, en donde la guía deslizante (4) y la ranura (6)

tienen protuberancias de alto y bajo relieve para asegurar el fin del ensamble.

- 7.El dispositivo de la reivindicación 1, en donde el cabezal (3) y el mango (2) cuentan con protuberancias o alto relieve (9).
- 8.El dispositivo de la reivindicación 1, en donde el mango (2) en su extremo proximal cuenta con un orificio (8).
- 9.El dispositivo de la reivindicación 1, en donde los bordes del mango (2) son redondeados para mejorar el agarre del dispositivo.
10. El dispositivo de la reivindicación 1, en donde el mango (2) puede estar elaborado en madera o plástico PET o plástico PET reciclado.