

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo de desminado asistido **caracterizado porque** comprende una plataforma de activación (10), que incluye una estructura base (11) que soporta los componentes de la plataforma de activación (10); con un cuerpo base (110); un soporte intermedio (112) que sostiene la unidad de detonación (13), el cilindro (15) y el mecanismo de bloqueo (14); un vástago (16) que está unido por el extremo inferior a un pistón (17); un soporte superior (113) que sostiene la unidad de recepción (12); donde la unidad de recepción (12) tiene una conexión alámbrica (123) hacia la unidad de detonación (13).
2. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** además tiene una unidad de activación (20).
3. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** la unidad de detonación (13) tiene una capsula (130) que contiene una carga detonante (131).
4. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con las reivindicaciones 1 y 2 **caracterizado porque** la unidad de activación (20) emite una señal de activación inalámbrica con un código, mensaje SMS, llamada, o envío de datos mediante protocolo Bluetooth, xbee, WiFi o RFDI, hacia la unidad de recepción (12).

5. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** el mecanismo de bloqueo (14) tiene un pasador (141).
6. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** la unidad de recepción (12) tiene un circuito eléctrico de elevación de voltaje.
7. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** adema tiene un estabilizador (18).
8. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** el cuerpo de base (110) tiene forma circular.
9. Dispositivo de desminado asistido de acuerdo con la reivindicación 1 **caracterizado porque** además tiene agarraderas (111).