

# OYSTA

Pearl+

LW

- Alertas de estado
- Sensor de "hombre caído"
- Botón de SOS de un solo toque
- Informes automáticos
- Actualizaciones de la ubicación
- Zona segura/no activa



Oysta Technology es líder en el suministro de tecnología para trabajadores solitarios. Las soluciones para trabajadores solitarios de Oysta, diseñadas específicamente para rastrear la actividad, localizar y conectar a los trabajadores solitarios que necesitan asistencia las 24 horas del día, son utilizadas por organizaciones de todos los sectores industriales en el Reino Unido y Europa.

## Presentación de Oysta Pearl+

Diseñado para todas las personas que realizan actividades sin la supervisión cercana o directa de otros, el Oysta Pearl+ es una solución autónoma para trabajadores solitarios que combina una potente tecnología de seguimiento dentro de un dispositivo de mano fácil de usar. La solución para trabajadores solitarios más popular de Oysta, la Oysta Pearl+, ha sido probada, actualizada y comprobada a lo largo de los años.

Ofreciendo lo último en seguridad móvil para trabajadores solitarios, el Pearl+ cuenta con conectividad GNSS. El Oysta Pearl+ monitoriza el bienestar del trabajador solitario, dondequiera que se encuentre. Oysta Pearl+, que cumple con la legislación en materia de seguridad y protección de los trabajadores solitarios, proporciona una línea de vida fiable para aquellos que trabajan de forma independiente de un equipo más amplio.

Ofreciendo una comunicación de voz de alta calidad, el Oysta Pearl+ incluye una batería de 1000mah de larga duración. Utilizando el protocolo de gestión de energía de Oysta, esto proporciona una duración de la batería de entre 3 y 7 días. El Oysta Pearl+ cuenta con la certificación CE y RoHS.

## El dispositivo

Compacto y fácil de usar, el Oysta Pearl+ puede llevarse en un cordón, guardarse en un bolsillo o engancharse a un cinturón para un acceso rápido



## Características y ventajas principales

### Botón SOS de un solo toque

En caso de emergencia, al pulsar el botón de SOS, la Oysta Pearl+ se conectará con la sala de control elegida, abriendo una llamada de voz bidireccional.

### Comunicación de voz bidireccional/unidireccional

Según el riesgo o la situación, la Oysta Pearl+ pone al usuario en contacto con una persona real. Si se detecta una caída, el Oysta Pearl+ puede ponerse en modo de respuesta automática y manos libres. Alternativamente, la comunicación puede ser unidireccional, para mantener al trabajador en contacto pero sin riesgo de detección

### Sensor de "hombre caído"

La Pearl+ lleva incorporado un acelerómetro de 3 ejes para detectar las caídas. Al activarlo, se activará una alerta que abrirá una llamada de audio en modo manos libres.

### Actualizaciones de la ubicación

Permite a los equipos de gestión saber cuándo se enciende/apaga el dispositivo y los niveles de carga/batería. Función opcional de "ausencia de actividad", para detectar si el Oysta Pearl+ no se lleva o no se utiliza.

### Location Updates

El servicio Oysta permite actualizaciones periódicas sin intervención del usuario. La información sobre la ubicación de los empleados está en vivo y es accesible para el equipo de gestión a través de la plataforma IntelliCare.

### Prueba de presencia

El seguimiento de la ubicación en tiempo real, IntelliCare a través de Oysta Pearl+ evidencia la finalización de la gira / patrulla / turno para satisfacer los requisitos de SLA.

### Informes de gestión

A través de la plataforma IntelliCare, los datos recogidos a través de Oysta Pearl+ se cotejan para producir información en vivo/histórica que sirva de base para el análisis de riesgos.

### Informes automáticos

Establezca la hora de inicio/fin del servicio y el intervalo de localización GPS (ciclos). La Oysta Pearl+ informa automáticamente de su posición a la plataforma Oysta proporcionando el historial de viajes.

## La plataforma IntelliCare

El Oysta Pearl+ proporciona enormes beneficios a las organizaciones y a sus trabajadores de alto riesgo, gracias a la potente plataforma IntelliCare de Oysta.

A través de Oysta Pearl+, el personal disperso tiene los medios para registrarse, comunicarse e iniciar la ayuda en situaciones rutinarias o de emergencia. IntelliCare recopila y presenta esta inteligencia en vivo proporcionando información perspicaz a los equipos de gestión.

Utilizando la plataforma IntelliCare, los gestores de trabajadores solitarios pueden:

1. Ver con precisión la ubicación del empleado, ahora o a lo largo del tiempo, ver los registros, iniciar una llamada o actualizar los dispositivos.
2. Generar informes y gráficos por tiempo, y sobre algunos o todos los dispositivos de los trabajadores solitarios, gracias a la información detallada que recopila IntelliCare.
3. Establecer zonas seguras o prohibidas dondequiera que el individuo esté trabajando: en el interior o en el exterior, de forma local o remota, modificándolas ante cualquier anomalía en la ubicación o la rutina.
4. Mantenga el cumplimiento de los acuerdos de nivel de servicio (SLA) mediante una prueba de presencia.

ESPECIFICACIONES	
Tamaño	92 x 44 x 17,9mm
Peso	74g

CARACTERÍSTICAS	
Clasificación IP	44
Altavoz	Sí
Micrófono	Sí

TECNOLOGÍA	
Señal	2G
Frecuencia GSM	Cuatribanda: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
GPS	Receptor GNSS u-blox All-in-One
Batería	De polímero de litio, 1000 mAh
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~ +55°C
Pantalla	128 x 96, 1,3"
Sensores	Acelerómetro



IntelliCare y Pearl+ son marcas comerciales de Oysta Technology Ltd

Versión: Mar2021

# OYSTA

OYSTA ESPAÑA

Gran via les corts Catalanes 774, 2-1, 08013 Barcelona, España.

Tel +34 (0) 93 6309 212

Email [info@oysta-technology.com](mailto:info@oysta-technology.com)

[www.oysta-technology.com](http://www.oysta-technology.com)

