Ficha técnica AMOUL i6

Monitor desfibrilador profesional | Cuatro configuraciones

La gama AMOUL i6 integra desfibrilación manual y semiautomática, cardioversión sincronizada, marcapasos transcutáneo, monitorización multiparámetro e impresora térmica en un equipo portátil. Las cuatro versiones comparten la misma plataforma y se diferencian por el número de derivaciones de ECG, la capnografía y la conectividad 4G.

UNA PLATAFORMA PARA DIFERENTES NIVELES DE ASISTENCIA

Desfibrilación hasta 360 J · **Pantalla color HD 7"** · **Marcapasos externo**



Versión	ECG	Monitorización	Capnografía	Conectividad
AMOUL i6	5 derivaciones	SpO2 · PANI · Temp. · Resp.	No	Wi-Fi
AMOUL i6 Pro	5 derivaciones	SpO2 · PANI · Temp. · Resp.	EtCO2	Wi-Fi
AMOUL i6 Plus	12 derivaciones	SpO2 · PANI · Temp. · Resp.	No	Wi-Fi
AMOUL i6 Plus+	12 derivaciones	SpO2 · PANI · Temp. · Resp.	EtCO2	Wi-Fi · 4G

La selección debe realizarse según el nivel asistencial, el uso previsto, la dotación requerida y los protocolos del centro. DIVEXIS configura cada unidad y sus accesorios conforme al proyecto.

Plataforma común de la gama

Prestaciones compartidas por las cuatro versiones

DESFIBRILACIÓN Y TERAPIA

Función	Prestación
Forma de onda	Bifásica exponencial truncada con ajuste a la impedancia del paciente.
Modos	Manual asíncrono, manual síncrono y DEA con indicaciones visuales y acústicas.
Energía	Selección entre 1 y 360 J. Carga de 200 J en menos de 5 s y de 360 J en menos de 8 s.
Descarga	Mediante palas externas, palas internas o electrodos desechables, según configuración.
Marcapasos	Modo fijo o a demanda; 40-170 lpm; corriente regulable de 0 a 200 mA.

EQUIPO, PANTALLA Y ALIMENTACIÓN

Elemento	Especificación
Pantalla	TFT a color HD de 7 pulgadas; visualización de curvas y parámetros.
Impresión	Impresora térmica integrada para registros y trazados.
Pacientes	Configuraciones y accesorios para pacientes adultos, pediátricos y neonatales.
Alimentación	100-240 V CA, 50/60 Hz; batería interna de litio recargable.
Autonomía	Hasta 5 horas de monitorización; la autonomía varía según el modo. Carga inferior a 3 horas con el equipo apagado.
Protección	Grado de protección IP54.
Entorno	Funcionamiento entre 0 °C y 50 °C; almacenamiento entre -30 °C y 70 °C.
Dimensiones y peso	Aprox. 320 × 200 × 120 mm y 5,2 kg; pueden variar según revisión y configuración.

Las prestaciones definitivas, la dotación incluida y los accesorios disponibles deben confirmarse en la oferta y en la documentación del equipo suministrado.

AMOUL i6 e i6 Pro

ECG de 5 derivaciones con monitorización multiparámetro

AMOUL i6

Configuración equilibrada para asistencia sanitaria, emergencias y áreas clínicas que necesitan terapia eléctrica y monitorización multiparámetro en un único equipo.

- ECG de 5 derivaciones.
- Desfibrilación manual, modo DEA y cardioversión sincronizada.
- Marcapasos transcutáneo.
- SpO2, presión arterial no invasiva (PANI), temperatura y respiración.
- Impresora térmica y conectividad Wi-Fi.
- Indicada cuando no se requiere ECG diagnóstico de 12 derivaciones ni capnografía.

AMOUL i6 Pro

Mantiene la plataforma del i6 e incorpora capnografía para controlar el CO2 espirado durante la atención al paciente crítico.

- ECG de 5 derivaciones.
- Desfibrilación manual, modo DEA, cardioversión sincronizada y marcapasos.
- SpO2, PANI, temperatura y respiración.
- EtCO2 mediante capnografía mainstream continua.
- Rango de EtCO2: 0-99 mmHg, según la configuración descrita.
- Especialmente útil en pacientes ventilados, reanimación avanzada y control de la vía aérea.

DIFERENCIA CLAVE

El i6 Pro añade capnografía EtCO2. Si el protocolo asistencial exige valorar ventilación, intubación o calidad de las maniobras avanzadas, esta medición aporta información adicional frente al i6.

AMOUL i6 Plus e i6 Plus+

ECG diagnóstico de 12 derivaciones

AMOUL i6 Plus

Versión orientada a entornos donde, además de terapia eléctrica y monitorización, se necesita una valoración electrocardiográfica más completa.

- ECG diagnóstico de 12 derivaciones con 10 electrodos.
- Derivaciones I, II, III, aVR, aVL, aVF y V1-V6.
- Marcapasos, SpO2, PANI, temperatura y respiración.
- Modo DEA y desfibrilación manual sincronizada o asíncrona.
- Impresora térmica y conectividad Wi-Fi.
- Adecuado para emergencias, transporte sanitario y áreas críticas con necesidad de ECG de 12 derivaciones.

AMOUL i6 Plus+

La configuración más completa de la gama combina ECG de 12 derivaciones, capnografía y conectividad ampliada.

- ECG diagnóstico de 12 derivaciones.
- Marcapasos, SpO2, PANI, temperatura y respiración.
- Capnografía EtCO2 para monitorización del CO2 espirado.
- Conectividad Wi-Fi y 4G.
- Desfibrilación manual, cardioversión sincronizada y modo DEA.
- Indicada cuando se busca la máxima capacidad de monitorización, diagnóstico y transmisión de datos de la familia i6.

DIFERENCIA CLAVE

El i6 Plus aporta ECG de 12 derivaciones. El i6 Plus+ añade capnografía EtCO2 y conectividad 4G, por lo que concentra el nivel más alto de monitorización y conectividad de esta familia.

Comparativa de configuraciones

Selección rápida según las funciones requeridas

Prestación	i6	i6 Pro	i6 Plus	i6 Plus+
Desfibrilación manual / DEA	Sí	Sí	Sí	Sí
Cardioversión sincronizada	Sí	Sí	Sí	Sí
Marcapasos transcutáneo	Sí	Sí	Sí	Sí
SpO2	Sí	Sí	Sí	Sí
PANI	Sí	Sí	Sí	Sí
Temperatura	Sí	Sí	Sí	Sí
Respiración	Sí	Sí	Sí	Sí
ECG 5 derivaciones	Sí	Sí	—	—
ECG 12 derivaciones	—	—	Sí	Sí
EtCO2 / capnografía	—	Sí	—	Sí
Wi-Fi	Sí	Sí	Sí	Sí
4G	—	—	—	Sí
Impresora térmica	Sí	Sí	Sí	Sí

CÓMO ELEGIR

Necesidad principal	Versión a valorar
Monitorización multiparámetro y ECG de 5 derivaciones	AMOUL i6
Añadir capnografía sin necesitar ECG de 12 derivaciones	AMOUL i6 Pro
ECG diagnóstico de 12 derivaciones	AMOUL i6 Plus
ECG de 12 derivaciones, capnografía y conectividad 4G	AMOUL i6 Plus+

Esta tabla facilita una primera comparación. La configuración definitiva debe adaptarse al uso clínico, el entorno, los protocolos, los accesorios y los requisitos de mantenimiento del centro.

Configuración y suministro

Accesorios, puesta en marcha y soporte DIVEXIS

DOTACIÓN HABITUAL

Según la versión y la propuesta aceptada, la dotación puede incluir monitor desfibrilador, cable de alimentación, batería recargable, palas externas para adulto y pediátrico, cable y electrodos de desfibrilación, cable y electrodos de ECG, papel térmico, manguito de PANI, sensor SpO2, sonda de temperatura y, en las versiones Pro y Plus+, módulo de capnografía. Los cables de ECG se adaptan a la versión de 5 o 12 derivaciones.

OPCIONES DE PROYECTO

Área	Opciones a valorar
Transporte y soporte	Bolsa de transporte, soporte rodante, carro de paradas y sistemas de fijación.
Terapia	Palas internas y electrodos en configuraciones para adulto, pediatría o neonatología.
Monitorización	Sensores, manguitos y adaptadores de diferentes tamaños; capnografía según versión.
Gestión de datos	Software de revisión, gestión de pacientes y visualización, cuando proceda.
Servicio DIVEXIS	Asesoramiento, configuración, puesta en marcha, formación de usuario y mantenimiento.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Las especificaciones pueden variar por mercado, revisión de producto, opción seleccionada o actualización del fabricante. Las denominaciones i6 Plus e i6 Plus+ identifican configuraciones comerciales con ECG de 12 derivaciones descritas por el distribuidor; la referencia de fabricante y los módulos instalados se confirmarán en la oferta. Esta ficha no sustituye al manual de usuario, la documentación reglamentaria ni la oferta técnica del suministro. Antes de la compra, DIVEXIS confirmará por escrito la versión, accesorios, consumibles, conectividad y servicios incluidos.

DIVEXIS

Avda. Cervantes 51, 10, 4.º, dpto. 9 · 48970 Basauri, Bizkaia
946 538 043 · oficina@divexis.es · www.divexis.es

Configuración técnica a medida

Solicita una propuesta adaptada al nivel asistencial, protocolos y dotación de tu centro.