

# DEFIGARD 5000

## Användarvänlig Defibrillator/Monitor

### ‘The gentle art of Resuscitation with precision monitoring’

DEFIGARD 5000 använder Schillers *Multipulse Biowave®*, en bifasisk vågform som är både effektiv och skonsam mot vävnaden i hjärtmuskeln. Med Automated External Defibrillation (AED) och manuellt läge, är DEFIGARD 5000 den givna utrustningen för alla hjärtstopp-situationer. Den kan användas med både klisterelektroder, paddlar och interna ”sked”-elektroder. DEFIGARD 5000 har extern pacemaker och övervakningsparametrar EKG, SpO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> och NIBP, vilket säkerställer komplett vård för alla patienter. DEFIGARD 5000 är snabb och användarvänlig med antingen direkttangenter eller funktionsratt för samtliga övervakningsfunktioner. DEFIGARD 5000 inklusive alla tillbehör är speciellt utformad för användning på såväl vuxna som barn.



### **DEFIGARD 5000 är väl anpassad för alla situationer:**

Manuellt läge för utbildad vårdpersonal  
AED-läge för alla med grundläggande HLR-utbildning

### **Defibrillering med lågenergi Multipulse Biowave®:**

AED-läge med klisterelektroder: Energi konfigurerbar 1-180 J (vuxen) eller 1-70 J (barn).  
Igenkänning av barnelektroder och automatisk energianpassning.  
Genom hela defibrilleringsprocessen guidas användaren via röstinstruktioner samt i text på stor och tydlig display med färgskärm.  
Manuellt läge: Överordnat AED, med manuella paddlar och selekterbar energi 2-180 J  
Intern defibrillering selekterbar energi 2-30 J.

### **Övervakning:**

Stor 10.4 grader LCD färgskärm som visar AED promptar, mätdata och vågform för SpO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, NIBP och upp till 12 avledningars EKG.

### **Printer:**

Integrerad 3-kanals printer.  
Automatisk och manuell inställning för vågformer, mätdata, händelser, trender och alarm.

### **Datalagring:**

DEFIGARD 5000 har ett internt minne med plats för 45 minuters EKG och 500 händelser i AED-läge samt 24 timmars trendvisning, både grafiskt och i tabellform, för samtliga parametrar. Data kan laddas över på USB-minne.

### **Kommunikation:**

Enkel överföring av 12 avledningars EKG via GSM eller standardmodem.  
Ethernet eller USB-anslutning för mjukvaruuppdateringar.