



## DEFIBRILLAZIONE DI FACILE ACCESSO SUL POSTO DI LAVORO

Agite subito per salvare la vita ad un  
collega domani.





L'arresto cardiaco improvviso (SCA) rappresenta una delle principali cause di morte al mondo. Per proteggere i nostri colleghi sul lavoro in tutte le sedi del mondo della Tyco Flow Control (TFC), abbiamo condotto un'attenta analisi dei defibrillatori automatici esterni (AED) per trovare il prodotto più idoneo a questo scopo. Abbiamo scelto Cardiac Science come partner per questa iniziativa globale.

Eravamo alla ricerca di un defibrillatore completamente automatico con il quale non fosse necessario spingere un pulsante per erogare la scarica. Desideravamo un AED che personalizzasse il livello di energia per ogni paziente. Un altro elemento chiave era la presenza di una funzione di autotest affidabile che verificasse quotidianamente i componenti essenziali.

Tutte queste caratteristiche, unite alla capacità di garantire un prodotto standardizzato a livello globale e programmi di gestione dell'AED in tutto il mondo, hanno fatto di Cardiac Science la nostra prima scelta per l'iniziativa "Save a Life" (Salva una vita) della Tyco Flow Control.

Ralf Schnörringer  
Director of HSSE  
Tyco Flow Control

# I vostri colleghi vi ringrazieranno.

## Il personale rappresenta la nostra risorsa numero 1

La maggior parte delle società con le quali abbiamo contatti afferma che siamo una delle società che al momento *sta facendo* qualcosa in questo campo. Un accesso facilitato ai defibrillatori vi permette di salvare una vita!

L'arresto cardiaco improvviso uccide 400.000 persone in Europa ogni anno!<sup>1</sup> Secondo lo statunitense Occupational Safety and Health Administration, il 13% di tutti i decessi sul posto di lavoro è provocato da arresto cardiaco improvviso.<sup>2</sup>

## Una visione prospettica

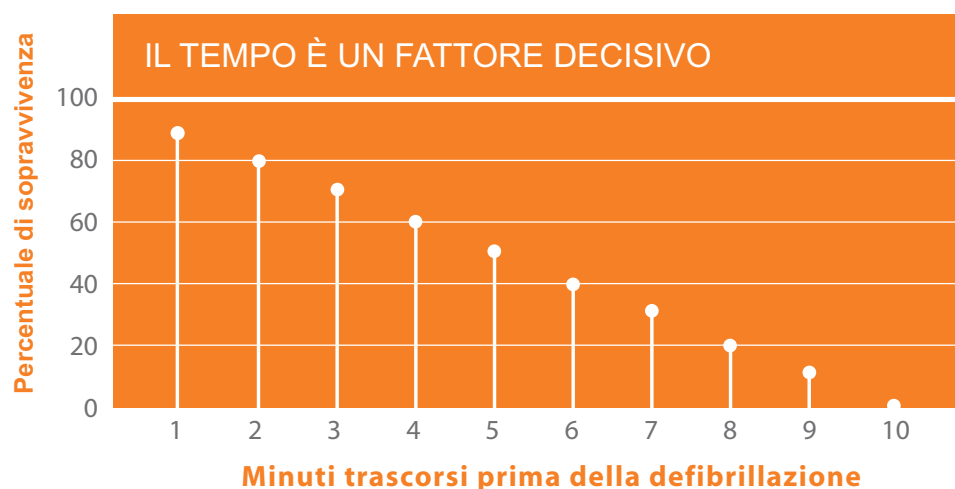
Ogni azienda *dispone* degli estintori perché il personale desidera lavorare in un ambiente sicuro. Per lo stesso motivo ogni azienda *deve* avere dei defibrillatori automatici esterni!

La defibrillazione entro 3 minuti può aumentare la possibilità di sopravvivenza del 70 per cento. I servizi di pronto soccorso locali in genere non riescono a intervenire tanto rapidamente. È necessario avere un defibrillatore automatico esterno a portata di mano.

## Tempismo

Adesso è il momento giusto di agire per la vostra società, semplicemente perché non si sa mai quando può verificarsi un arresto cardiaco improvviso.

Un esempio che fa al nostro caso: Cummins [NYSE: CMI] ha salvato la vita di un dipendente un quarto d'ora dopo aver completato l'addestramento sull'AED. Un intervento tempestivo!



La sopravvivenza è direttamente collegata all'intervallo di tempo che intercorre tra l'arresto cardiaco improvviso e la prima scarica dell'AED erogata alla vittima. Le statistiche confermano che se viene erogata una scarica entro un minuto, i tassi di sopravvivenza possono aumentare di diciassette volte, dal 5 per cento (sulla sola base dei dati forniti dal personale di pronto soccorso) a livelli pari anche all'86 per cento in alcuni casi.<sup>3</sup>

# Sicurezza cardiologica: una realtà nelle vostre strutture.






## Defibrillazione di facile accesso sul posto di lavoro

È semplice. Cardiac Science offre un programma AED completo che comprende la formazione, indicazioni di carattere medico e supervisione (su richiesta), monitoraggio dei record e altro. Verificare la disponibilità con il proprio rappresentante locale.

## Perché affidarsi a Cardiac Science?

Ci occupiamo di questo settore da molto tempo, da molto più tempo di chiunque altro nell'industria. Fino ad oggi, abbiamo completato oltre 20.000 programmi AED. Vendiamo i nostri prodotti e servizi globalmente e garantiamo supporto ai clienti internazionali grazie a una rete di distributori presenti in ogni paese.

La famiglia di prodotti Powerheart AED	G3 Plus	G3 Semi Auto	G3 Auto
			
<b>Caratteristiche principali</b>			
Disponibile in tutto il mondo		■	■
Modalità completamente automatica	■		■
Modalità semiautomatica	■	■	
Energia necessaria	Energia variabile incrementale, 95-351J	Energia variabile incrementale, 95-351J	Energia variabile incrementale, 95-351J
RescueCoach™	■		
Metronomo	■		
Autotest Rescue Ready® giornaliero, settimanale e mensile	■	■	■
Verifica della presenza e della funzionalità degli elettrodi	■	■	■
Disponibilità di elettrodi per uso pediatrico	■	■	■
7 anni di garanzia	■	■	■
4 anni di garanzia operativa completa per la sostituzione della batteria	■	■	■
Download dei dati degli eventi dei pazienti	■	■	■
Scarica non-committed	■	■	■
Rilevamento impulso da pacemaker	■	■	■
Scarica sincronizzata	■	■	■

1 ESC Press Office. 2009. "ESC Press Release EUROPACE" *European Society of Cardiology*. <http://www.escardio.org/about/press/press-releases/pr-09/Pages/Beat-It.aspx>

2 U.S. Department of Labor, Occupational Safety and Health Administration. 2001. OSHA 3174. <http://www.osha.gov/Publications/osha3174.pdf>

3 San Diego Project Heart Beat, <http://budurl.com/SDPHB>

# 3 motivi per scegliere un AED Powerheart®

## 1. Affidabilità

- + Il dispositivo è Rescue Ready®, questo significa che esegue l'autotest quotidiano della batteria, dell'hardware, del software e degli elettrodi di defibrillazione, garantendo il funzionamento in qualsiasi momento.

## 2. Facilità d'uso

- + I suggerimenti vocali di RescueCoach™ e la guida fornita dal metronomo assistono il soccorritore durante un'azione di soccorso estremamente impegnativa.\*
- + Il dispositivo riconosce quando (e quando non) erogare la scarica.
- + La schermata di testo fornisce ulteriore ausilio negli ambienti rumorosi e caotici.

## 3. Garanzia

- + Ogni AED ha una garanzia di sette anni: una delle garanzie più lunghe del settore. Forniamo anche una garanzia operativa completa di quattro anni per la batteria al litio Intellisense® (articolo 9146) utilizzata sui defibrillatori G3 Plus.



Powerheart® AED G3 Plus

## Ulteriori informazioni sulla società

Cardiac Science, consociata interamente controllata da Opto Circuits (India) Ltd., sviluppa, produce e distribuisce una famiglia di dispositivi e sistemi di diagnostica avanzata e cardiologia terapeutica, tra cui defibrillatori automatici esterni, gli elettrocardiografi ed altro. Cardiac Science ha la sede principale negli Stati Uniti e svolge la sua attività in Nord America, Europa e Asia. Per maggiori informazioni [Italia@cardiacscience.com](mailto:Italia@cardiacscience.com) oppure visita [www.cardiacscience.com](http://www.cardiacscience.com).

\*Solo versione G3 Plus. Verificare la disponibilità con il proprio rappresentante locale.

Cardiac Science Corporation • 3303 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021 USA • +1 425.402.2000 • Fax: +1 425.402.2001 • [care@cardiacscience.com](mailto:care@cardiacscience.com)

Ordinazioni e Assistenza clienti (USA e internazionale) • Fax: +1 425.402.2001 • [care@cardiacscience.com](mailto:care@cardiacscience.com)

Assistenza tecnica • (USA) Fax: +1 425.402.2022 • [technicalsupport@cardiacscience.com](mailto:technicalsupport@cardiacscience.com) • <http://websitesupport.cardiacscience.com/webchat/> • (Internazionale) [international@cardiacscience.com](mailto:international@cardiacscience.com)

Cardiac Science International A/S • Kirke Værloesevej 14, DK-3500 Værloese, Danimarca • +45.4438.0500 • Fax: +45.4438.0501 • [international@cardiacscience.com](mailto:international@cardiacscience.com)

Regno Unito • The Manse, 39 Northenden Road, Sale, Manchester, M33 2DH, Regno Unito • +44.161.926.0000 • [uk@cardiacscience.com](mailto:uk@cardiacscience.com)

Francia • Tech'indus D 645 rue Mayor de Montricher 13854 Aix en Provence cedex 3, Francia • +33.4.42.12.37.91 • [france@cardiacscience.com](mailto:france@cardiacscience.com)

Italia • via Marconi 100, I-29020 Gossolengo (PC), Italia • +39.340.0636687 • [italia@cardiacscience.com](mailto:italia@cardiacscience.com)

Europa centrale (D, A, CH) • Oskar-Schindler-Strasse 3, D-50769 Köln, Germania • +49.221.33734.300 • [centraleurope@cardiacscience.com](mailto:centraleurope@cardiacscience.com)

Benelux • Hunselveld 20, 1750 Lennik, Belgio • +32.54.325766 • [Benelux@cardiacscience.com](mailto:Benelux@cardiacscience.com)

Cina • 6/F South Building, 829, Yi Shan Road, Shanghai 200233, Cina • +86.21.6495.9121 • [china@cardiacscience.com](mailto:china@cardiacscience.com)



Cardiac Science, il logo Shielded Heart, Powerheart, RescueCoach, Rescue Ready, Intellisense e STAR sono marchi di Cardiac Science Corporation. ©2011 Cardiac Science Corporation. Tutti i diritti riservati. MKT-05026-10rA Rappresentante autorizzato per l'Europa • MDSS GmbH, Schiffgraben 41, D-30175 Hannover, Germania