

DEFIGARD® HD-7

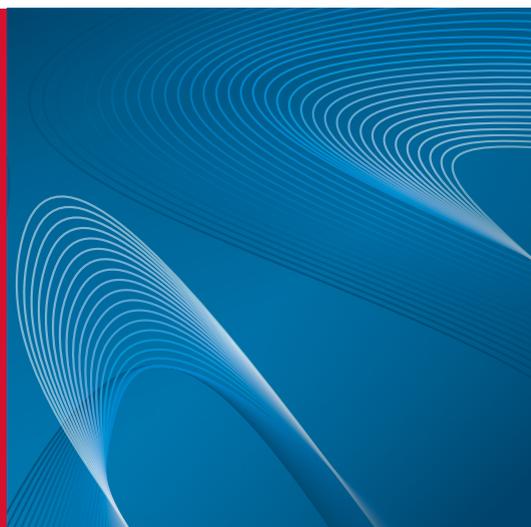
Defibrillazione innovativa



DEFIGARD® HD-7

Defibrillazione innovativa

Scoprite DEFIGARD HD-7, il defibrillatore / monitor SCHILLER di ultima generazione. Compatto e leggero, si avvale della sua interfaccia facile da usare per accedere a tutte le funzioni principali.



SEMPRE PRONTO

I test di autocontrollo di DEFIGARD HD-7 permettono di risparmiare tempo durante i test di routine del dispositivo.

DEFIGARD HD-7 fornisce stampe su carta ma supporta anche flussi di lavoro senza carta.

I risultati degli autotest vengono inviati automaticamente a SEMA, la soluzione di gestione dati di SCHILLER, tramite una connessione Wi-Fi sicura, per una rapida e semplice revisione senza carta da parte degli operatori del settore sanitario.

Il LED indica all'utente quando il dispositivo è pronto per l'uso.

BREVE ATTESA PER LA SCARICA

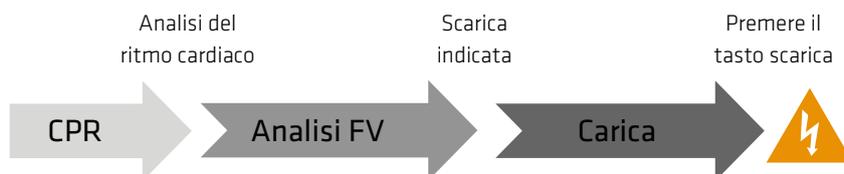
Grazie al breve tempo di carica di DEFIGARD HD-7, il tempo di scarica si riduce notevolmente.

A differenza di un AED convenzionale, l'analisi del ritmo cardiaco di DEFIGARD HD-7 inizia alla fine del

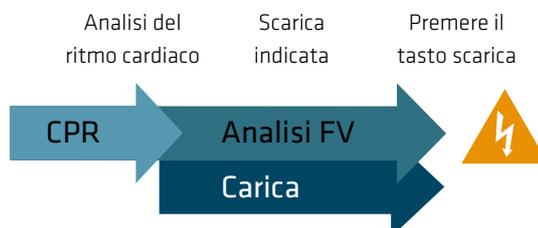
ciclo CPR, riducendo la durata effettiva dell'analisi e l'intervallo senza compressioni.

Poiché DEFIGARD HD-7 si carica durante l'analisi del ritmo cardiaco, la scarica (se indicata) può essere erogata immediatamente.

AED convenzionale



AED DEFIGARD HD-7





FEEDBACK PER CPR

DEFIGARD HD-7 aiuta a eseguire le compressioni toraciche con la massima efficienza:

- ❖ **Metronomo:** indica il ritmo costante da seguire.
- ❖ **FreeCPR:** fornisce feedback sulla frequenza delle compressioni toraciche attraverso elettrodi di defibrillazione, non è necessario alcun sensore aggiuntivo.
- ❖ **ARGUS LifePoint:** fornisce feedback sulla frequenza, sulla profondità e sull'indietreggiamento* delle compressioni toraciche. Durante la CPR, DEFIGARD HD-7

mostra un'assistenza visiva codificata a colori delle compressioni toraciche. Il sensore aggiuntivo ARGUS LifePoint presenta una forma che si adatta

perfettamente al palmo della mano. È composto di gomma resistente, riutilizzabile e facile da pulire.

*Indietreggiamento non disponibile in Francia, Germania, Regno Unito e Stati Uniti.

COMPRESSION		
SPEED	112	bpm
DEPTH	5	cm
RECOIL	good	
MESSAGE		
OK		

COMPRESSION		
SPEED	78	bpm
DEPTH	5	cm
RECOIL	good	
MESSAGE		
PRESS FASTER		

COMPRESSION		
SPEED	78	bpm
DEPTH	3	cm
RECOIL	good	
MESSAGE		
PRESS DEEPER		



DESIGN INTUITIVO

Il selettore di modalità di DEFIGARD HD-7 consente di selezionare in modo intuitivo e semplice tra AED, defibrillazione manuale, stimolazione e monitoraggio.

L'interfaccia tattile Touch'n Save, di facile utilizzo, permette di accedere direttamente alla funzione desiderata senza perdere tempo.

L'interfaccia di DEFIGARD HD-7 è stata sviluppata per soddisfare le esigenze degli operatori sanitari. Per ogni modalità selezionata è disponibile una panoramica globale dei parametri vitali del paziente e delle azioni necessarie.

A seconda delle condizioni di illuminazione, l'utente può adattare il display (modalità ad alto contrasto).



Vista Defibrillazione manuale



Vista Pacemaker



Vista Monitoraggio



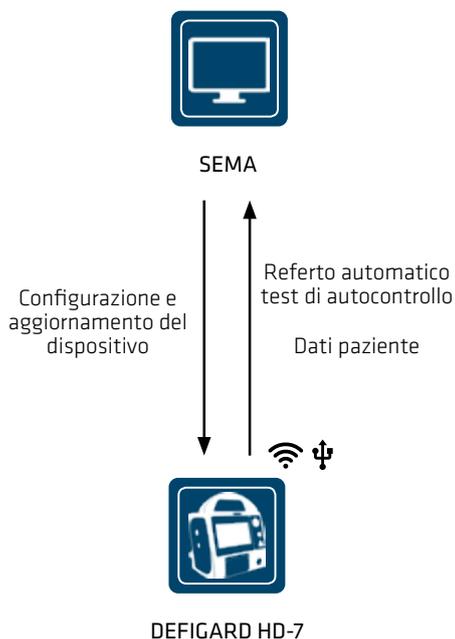
Schermata AED

UN'UNICA SOLUZIONE DI GESTIONE DATI

I dati vengono inviati per la revisione e la gestione al SEMA, la soluzione di gestione dati di SCHILLER. I dati dei pazienti sono disponibili dalle cure ambulatoriali a quelle intraospedaliere.

DEFIGARD HD-7 facilita anche la gestione del pool di dispositivi, distribuendo le configurazioni dei dispositivi o gli aggiornamenti del software da remoto.

SEMA supporta la gestione dei dati per l'intera gamma di prodotti SCHILLER.



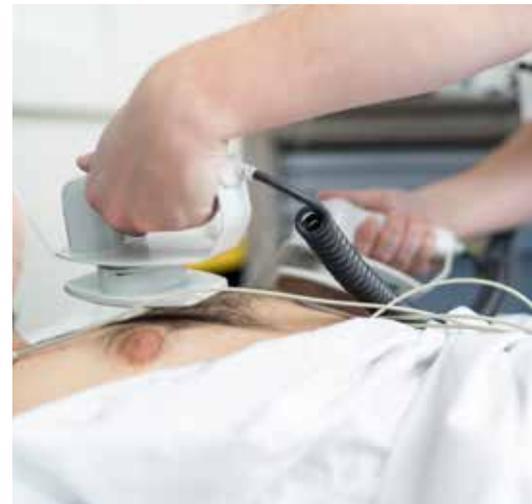
CYBERSECURITY

DEFIGARD HD-7 garantisce una connessione molto sicura al server utilizzando WPA2 Enterprise, il più elevato standard di sicurezza in termini di reti wireless. Con DEFIGARD HD-7, i pazienti e i loro dati medici sono al sicuro.

PIASTRE INNOVATIVE

Per una maggiore flessibilità, DEFIGARD HD-7 è anche disponibile con piastre di defibrillazione dotate di:

- ❖ **Impedenza LED:** verifica dell'impedenza del paziente in un batter d'occhio tramite il LED illuminato
- ❖ **Tasti di comando:** selezione dell'energia, carica e scarica possono essere azionate attraverso i pulsanti delle piastre
- ❖ **Modalità pediatrica:** è sufficiente rimuovere le piastre degli elettrodi per adulti per passare alla modalità pediatrica. I livelli del dispositivo e dell'energia si regolano automaticamente.



DEFIGARD® HD-7

Per soddisfare tutte le esigenze degli operatori sanitari

PIASTRE INNOVATIVE

Defibrillate con precisione usando le piastre. Impostate il livello di energia necessario, verificate l'impedenza, caricate e defibrillate con gli appositi pulsanti a colori.

UN'ESPERIENZA UNICA

Dotato di un ampio touchscreen da 7", DEFIGARD HD-7 si avvale di una potente interfaccia Touch'n Save e consente la memorizzazione dei dati degli interventi.

DISPOSITIVO CONNESSO

I dati degli interventi vengono inviati tempestivamente al SEMA, la soluzione di gestione dati di SCHILLER, per la revisione e la gestione.

STAMPANTE INTEGRATA

Una grande stampante integrata a 3 canali offre diverse configurazioni di stampa, tra cui il referto post-defibrillazione.





SEMPRE PRONTO

DEFIGARD HD-7 esegue regolarmente e automaticamente dei test di autocontrollo per indicare, attraverso il LED lampeggiante, quando è pronto per l'uso.

UTILIZZO SEMPLIFICATO

Il selettore di modalità consente di selezionare facilmente la modalità desiderata: AED semiautomatico, defibrillazione manuale, monitoraggio o pacemaker.

INTERFACCIA UTENTE OTTIMIZZATA

3 semplici passi da seguire per una panoramica completa durante l'intervento.

MONITORAGGIO ACCURATO

Misurazioni di alta qualità:

- ❖ SpO₂: tecnologia MASIMO o Nellcor™
- ❖ ECG a 6 derivazioni: tecnologia SCHILLER
- ❖ EtCO₂: tecnologia MASIMO
- ❖ NIBP: tecnologia SCHILLER

CONNETTORE UNICO

DEFIGARD HD-7 usa lo stesso connettore per elettrodi e piastre.



Americas
SCHILLER Americas Inc.
Doral, Florida 33172

North America:
Phone +1 786 845 06 20
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramericas.com
www.schilleramericas.com

Latin America & Caribbean
Phone +1 305 591 11 21
Fax +1 786 845 06 02
sales@schilleramericas.com
www.schilleramericas.com



Asia
SCHILLER Asia-Pacific / Malaysia
52200 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +603 6272 3033
Fax +603 6272 2030
sales@schiller.com.my
www.schiller-asia.com



Austria
SCHILLER Handelsgesellschaft m.b.H.
A-4040 Linz
Phone +43 732 70 99 0
Fax +43 732 757 000
sales@schiller.at
www.schiller.at



China
Alfred Schiller (Beijing) Medical Equipment
Co., Ltd.
100015 Beijing, China
Phone +86 010 52007020
Fax +86 010 52007020-8016
info@schillerchina.com
www.schillermedical.cn



Croatia
SCHILLER d.o.o.
10000 Zagreb
Phone +385 1 309 66 59
Fax +385 1 309 66 60
info@schillerzg.hr
www.schiller.hr



France
SCHILLER Médical
F-67160 Wissembourg
Phone +33 3 88 63 36 00
Fax +33 3 88 63 36 49
info@schiller.fr
www.schiller-medical.com



France (distribution France)
SCHILLER France S.A.S.
F-77608 Bussy St Georges
Phone +33 1 64 66 50 00
Fax +33 1 64 66 50 10
contact@schillerfrance.fr
www.schiller-france.com



Germany
SCHILLER Medizintechnik GmbH
D-85622 Feldkirchen b. München
Phone +49 89 62 99 81 0
Fax +49 89 609 50 90
info@schillermed.de
www.schillermed.de



India
SCHILLER Healthcare India Pvt. Ltd.
Mumbai - 400 059, India
Phone +91 22 6152 3333 / 2920 9141
Fax +91 22 2920 9142
sales@schillerindia.com
www.schillerindia.com



Poland
SCHILLER Poland Sp. z o.o.
PL-02-729 Warszawa
Phone +48 22 843 20 89 / +48 22 647 35 90
Fax +48 22 843 20 89
schiller@schiller.pl
www.schiller.pl



Russia & C.I.S.
AO SCHILLER.RU
125040 Moscow, Russia
Phone +7 (495) 970 11 33
Fax +7 (495) 956 29 10
mail@schiller.ru
www.schiller.ru



Serbia
SCHILLER d.o.o.
11010 Beograd
Phone +381 11 39 79 508
Fax +381 11 39 79 518
info@schiller.rs
www.schiller.rs



Slovenia
SCHILLER d.o.o.
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 2 843 00 56
Fax +386 2 843 00 57
info@schiller.si
www.schiller.si



Spain
SCHILLER ESPAÑA, S.A.
ES-28232 Las Rozas/Madrid
Phone +34 91 713 01 76
Fax +34 91 355 79 33
schiller@schiller.es
www.schiller.es



Switzerland
SCHILLER-Reomed AG
CH-8912 Obfelden
Phone +41 44 744 30 00
Fax +41 44 740 37 10
sales@schiller-reomed.ch
www.schiller-reomed.ch



Turkey
SCHILLER TÜRKIYE
Okmeydani-Sisli - Istanbul
Phone +90 212 210 8681 (pbx)
Fax +90 212 210 8684
info@schiller.com.tr
www.schiller-turkiye.com



United Kingdom
SCHILLER UK
Bellshill, ML4 3PR
Phone +44 1698 744 505
Fax +44 1698 744 474
sales@schilleruk.com
www.schilleruk.com

La disponibilità del dispositivo sul mercato è soggetta ad approvazione normativa.

