

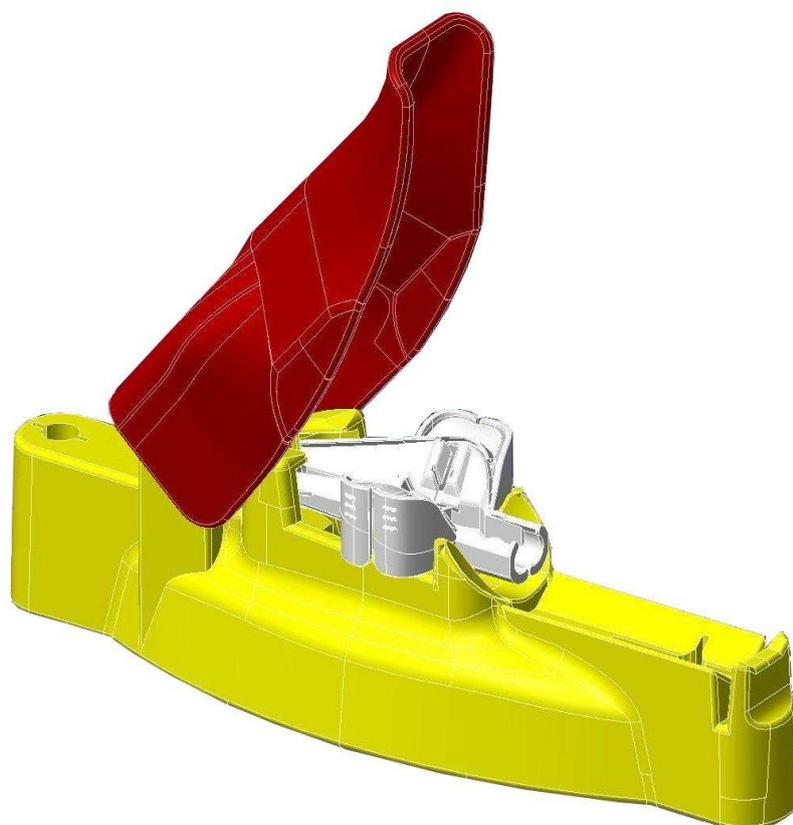
*“Le ferite da punture di acuminati possono comportare la trasmissione di oltre venti virus potenzialmente letali, fra cui il virus dell'epatite B, dell'epatite C e dell'HIV/Aids, e dunque costituiscono un grave pericolo per la salute.*

*E' necessario inoltre considerare che l'impatto psicologico ed emotivo conseguente a una ferita causata dalla puntura di un ago o da un tagliente può essere enorme, anche se poi non viene contratta alcuna infezione, in quanto il lavoratore e la sua famiglia affrontano molti mesi di incertezza sui problemi di salute conseguenti alla ferita.”*

**Preventrisk** srl

[www.preventrisk.com](http://www.preventrisk.com)

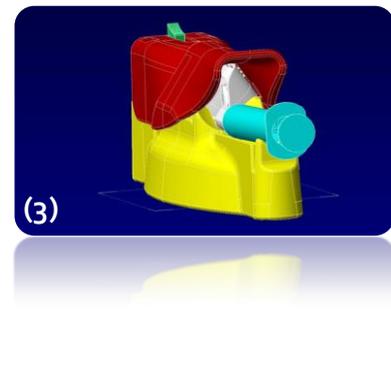
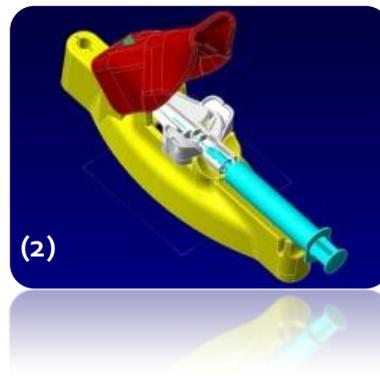
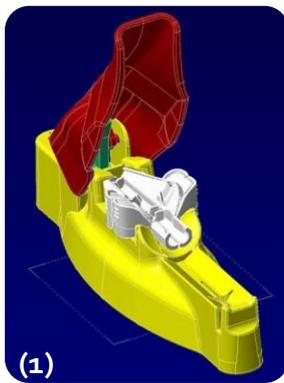
# Manuale di utilizzo per gli Operatori Sanitari



**KIT DI SICUREZZA  
PER LA PREVENZIONE  
DELLE FERITE  
PERCUTANEE OCCUPAZIONALI**

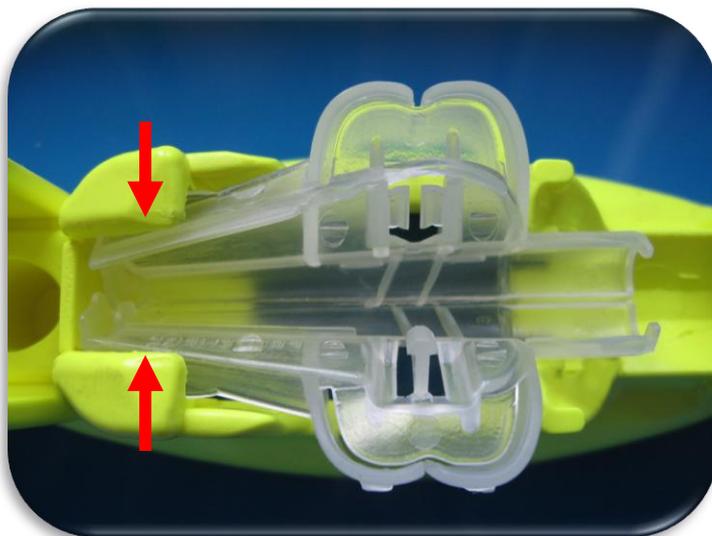
**UTILIZZARE IL KIT DI SICUREZZA PREVENRISK® IN AMBIENTE SANITARIO  
E' FACILE E SICURO, BASTANO 3 STEPS:**

Utilizzare il **Kit** è molto semplice! E' sufficiente posizionare un sussidio di sicurezza sul supporto giallo in dotazione (1), inserire nel sussidio lo strumento di rischio, premendo verso il basso (2) e spingere l'azionatore rosso verso il basso fino a fine corsa in modo da sentire un rassicurante "click" (3).



**FASI OPERATIVE PER L'UTILIZZO DEL KIT:**

**1. POSIZIONAMENTO DEL SUSSIDIO DI SICUREZZA  
SUL SUPPORTO GIALLO**



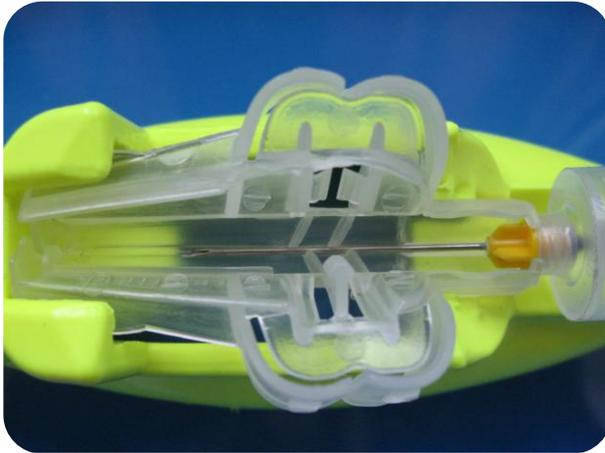
Posizionare il sussidio di sicurezza nel supporto giallo con le due sommità inserite SOTTO i due fermi (come indicato dalle due frecce nere).

*Va tenuto inoltre presente che il nostro Kit ha un doppio sistema di sicurezza:*

- *Il primo si attiva premendo lo strumento di rischio verso il basso;*
- *Il secondo si attiva spingendo l'azionatore rosso verso il basso fino a fine battuta e comunque in modo udire un rassicurante "click" che confermi la fine dell'operazione.*

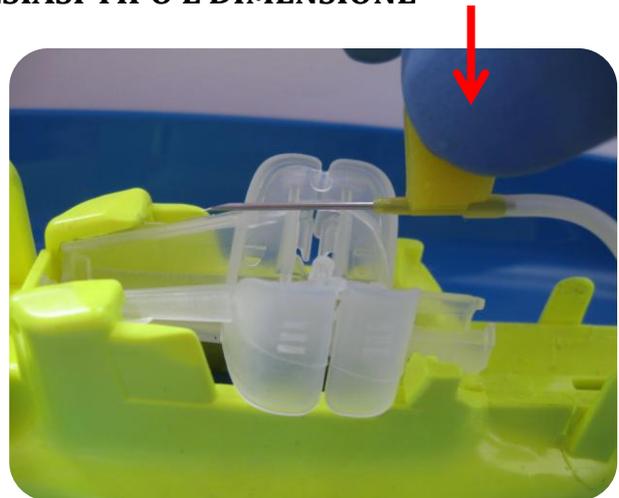
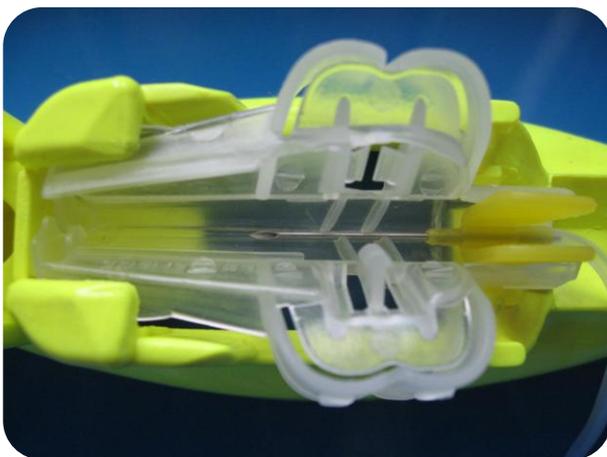
## **2. POSIZIONAMENTO DEGLI STRUMENTI DI RISCHIO**

### **AGHI PER PRELIEVO SOTTOVUOTO**



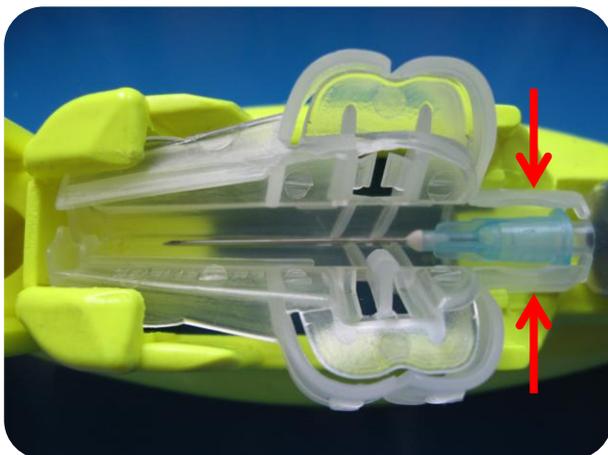
- 1) Inserire l'ago verticalmente nel sussidio di sicurezza, avendo cura di posizionare la parte finale della camicia nell'alloggio all'estremità del supporto (vedi particolare).
- 2) Spingere lo strumento di rischio verso il basso, fino all'avvenuto blocco dell'ago nel sussidio di sicurezza.

### **AGHI A FARFALLA DI QUALSIASI TIPO E DIMENSIONE**



- 1) Tenendo le due ali della farfalla unite, inserirla verticalmente nell'apposito alloggiamento.
- 2) Spingere lo strumento di rischio verso il basso, fino all'avvenuto blocco dell'ago nel sussidio di sicurezza.

## SIRINGHE IPODERMICHE



- 1) Inserire verticalmente l'ago comprensivo del cono nel sussidio di sicurezza (vedi frecce).
- 2) Spingere lo strumento di rischio verso il basso, fino all'avvenuto blocco dell'ago nel sussidio di sicurezza.

## MESSA IN SICUREZZA DEFINITIVA



- 1) Premere verso il basso l'azionatore rosso fino ad avvertire un rassicurante "click" che segnala la messa in sicurezza definitiva dello strumento di rischio.
- 2) Smaltire il tutto.

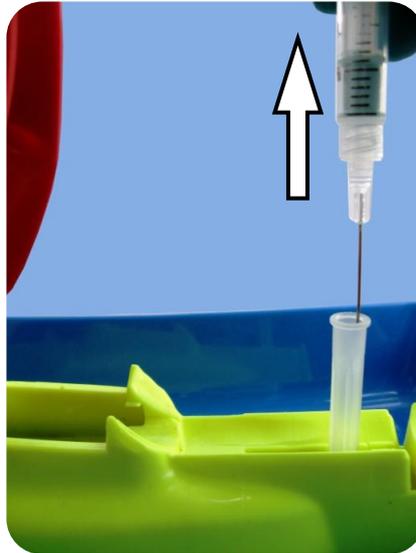
*E' da tenere presente che la messa in sicurezza degli strumenti di rischio con il nostro sussidio porta due ulteriori vantaggi:*

- 1) **Preventivo**: evitando quelle che vengono chiamate ferite percutanee da ago affiorante, infatti attualmente gli strumenti di rischio vengono smaltiti nel contenitore rigido a prova di puntura e nonostante le Normative Vigenti impongano di riempire lo stesso massimo fino a 2/3 del suo volume, può succedere che un ago rimanga posizionato verticalmente e con la punta rivolta verso l'alto, avvicinandosi pericolosamente al foro di entrata. Può avvenire -ed avviene- che nello smaltimento del successivo strumento di rischio l'operatore si punga con detto ago. Con il nostro sistema essendo **TUTTI** gli strumenti di rischio già schermati, questo pericolo viene **TOTALMENTE** eliminato.
- 2) **Economico**: essendo tutti gli strumenti di rischio già schermati possono essere direttamente smaltiti nel sacco rosso dedicato ai rifiuti contaminati (garze, cerotti, ecc.) anziché nello smaltitore rigido dal momento che ambedue i contenitori vengono eliminati nell'inceneritore, di conseguenza potrebbero essere acquistati un numero molto minore di contenitori rigidi facendo così risparmiare notevolmente l'Azienda Sanitaria.

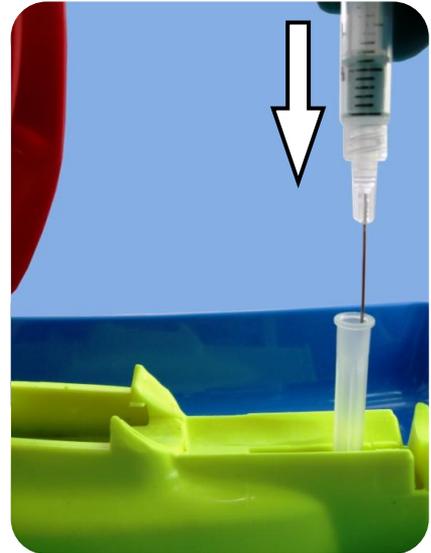
## SIRINGHE LUER-LOCK



1) Inserire il copriago della siringa nel foro calibrato che ha al proprio interno delle guide per il corretto posizionamento.



2) Tenendo ben saldo il supporto con la mano libera, sfilare con l'altra mano l'ago ed effettuare il prelievo.



3) Dopo l'uso inserire l'ago nel copriago.



4) Ruotare in senso antiorario la siringa.

5) Rimuovere la siringa dall'ago usato.



6) Chiudere il sussidio sul copriago, tenendo ben saldo il supporto con una mano.

7) Togliere il copriago con l'altra.

**N.B.** La stessa identica procedura usata per le siringhe luer-lock deve essere usata per la messa in sicurezza degli aghi ad uso dentistico, con la differenza che l'operazione viene effettuata utilizzando il foro nella parte del supporto giallo diametralmente opposta.

### 3 ■ RIPORRE A FINE GIORNATA IL KIT

A fine giornata di lavoro, per riporre il Kit di sicurezza:

Spingere il fermo sagomato posto sull'azionatore, come in figura n.1, così da poter riporre il tutto occupando il meno spazio possibile, come in figura n.2.

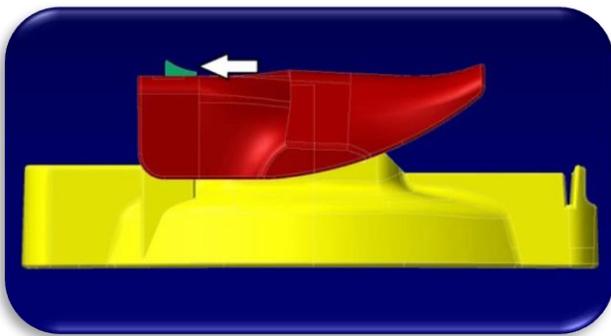


Figura n.1

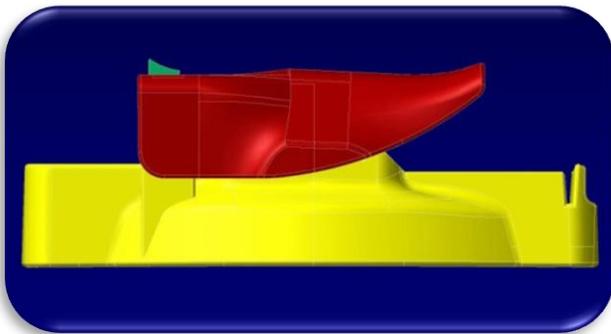


Figura n.2

*Per cercare di limitare il serio problema sanitario delle ferite percutanee occupazionali si è attivato più volte anche il Parlamento Europeo dall'anno 2004 in poi.*

*Ultimamente ha pubblicato la Risoluzione B7-63/2010 del 01/02/2010 nella quale si riportano i dati europei quantificando in 1.200.000 l'anno le ferite percutanee occupazionali e riportando anche i risvolti di questa problematica non solo sanitaria ma anche a livello sociale e familiare.*

*Successivamente è stata emanata la Direttiva (cioè esecutiva) 2010/32/UE del 10/05/2010 siglata con tutti i rappresentanti delle Strutture Sanitarie pubbliche e private e con tutte le Organizzazioni Sindacali Sanitarie pubbliche e private di tutta la UE.*

***Tale Direttiva impone l'uso obbligatorio di strumenti di protezione per la prevenzione delle ferite da taglio e da punta in tutte le Strutture Sanitarie dell' UE, entro e non oltre la data di:***

***11 Maggio 2013***

*Come si evince chiaramente da quanto esposto, tale Direttiva, essendo obbligatoria, ha aperto un immenso mercato di tali strumenti preventivi, compreso il nostro.*

*Bisogna chiedersi quali saranno le discriminanti che faranno optare per l'acquisto di uno strumento invece di un altro.*