



CombiSet®
semplifica la vita
del tuo staff.
E anche la tua.

Concentrarsi sull'essenziale.
CombiSet® HARTMANN

HARTMANN



Andiamo oltre,
per la tua salute





Risparmia tempo. E riduci lo stress.

Concentrarsi sull'essenziale.

Lavorando nell'ambito della gestione della Sala Operatoria (SO), sei responsabile del tuo staff e devi garantire che tutto proceda regolarmente. CombiSet® consente al tuo staff di risparmiare fino ad una media di **1.042 ore*/anno per la preparazione della Sala Operatoria** e riduce il tempo di avvicendamento tra un intervento chirurgico e il successivo di circa **6 minuti* per intervento**. Questa **migliorata efficienza delle risorse** ti aiuta ad ridurre il **carico di lavoro del tuo staff**. CombiSet® include tutto il materiale monouso da SO **necessario per una specifica procedura chirurgica**, consentendo processi standardizzati e più efficienti nella preparazione e documentazione degli interventi. La standardizzazione dei processi ottenuta con CombiSet® riduce anche il rischio di errori di manipolazione. Ciò aumenta **la qualità e la sicurezza all'interno della tua SO**. Inoltre, CombiSet® semplifica significativamente tutte le procedure d'ordine, fornitura e stoccaggio.

CombiSet® riduce il carico di lavoro del tuo staff, garantisce una maggiore qualità e sicurezza e semplifica lo stoccaggio dei materiali per SO.

* Fonte: simulazioni di produttività di UNITY Consulting & Innovation AG basate su dati compilati da 30 ospedali nella regione DACH. Commissionato da PAUL HARTMANN AG.

Riduci i tempi di avvicendamento, riduci lo stress.

CombiSet® ottimizza e standardizza i processi nel tuo campo operatorio. Ciò semplifica in maniera significativa la preparazione e documentazione di tutte le operazioni, migliorando l'efficienza delle risorse e agevolando il carico di lavoro del tuo staff.

-
- » Rapida raccolta dei componenti richiesti grazie al fatto che CombiSet® contiene tutti i componenti monouso necessari.
 - » Necessità di minori controlli grazie al preassemblaggio ottimale dei componenti CombiSet®.
 - » La preparazione semplificata consente agli infermieri di concentrarsi sulle attività relative al paziente.
 - » Preparazione più rapida del tavolo operatorio grazie al minor numero di confezioni da aprire.
 - » Risparmio di tempo dovuto alla documentazione semplificata e alla rapida individuazione dei componenti usati grazie all'etichetta di tracciabilità.
 - » Rapida risposta alle modifiche improvvisate del piano SO grazie a tempi di preparazione più brevi.
-

Per te, questo significa:

Processi più efficienti

Riduzione dei tempi di avvicendamento

Riduzione del carico di lavoro dello staff

Maggiore efficienza delle risorse

* Fonte: simulazioni di produttività di UNITY Consulting & Innovation AG basate su dati compilati da 30 ospedali nella regione DACH. Commissionate da PAUL HARTMANN AG.



Riduci il carico di lavoro del tuo staff con CombiSet®

(dati di simulazione in 30 strutture ospedaliere)

Parametro/Cifre chiave	Situazione iniziale (senza CombiSet®)	Effetto positivo con CombiSet®	Vantaggio per il tuo ospedale	
Raccolta	10 min	7 min	- 3 min	1,042 ore di lavoro/anno in SO*
Preparazione dei tavoli operatori	10-25 min media 21.3 min	2-15 min media 11.7 min	- 9.6 min	
Tempo di avvicendamento	47:33 min	41:34 min	- 6 min	
Numero delle procedure	4,289 interventi	4,543 interventi	+ 254 interventi (6%)	
Produttività SO (taglio/sutura)	47.8 %	50.5 %	+ 2.7%	

* Ore di lavoro in SO: 13,75 min./intervento (dovuto alla variazione delle durate e risparmi grazie a CombiSet® e in quanto non ogni procedura viene eseguita con CombiSet®. TUTTAVIA: Il tempo viene parzialmente risparmiato da due persone (infermiere di sala e addetto alla sterilizzazione che finiscono prima). Anche la situazione futura è importante. Di conseguenza: 13,75 min. * 4,543=1,042 ore/anno in SO.



Minimizza il rischio, aumenta la sicurezza.

CombiSet® riduce il rischio di errori tramite processi standardizzati e ottimizzati. Ciò aumenta la qualità e la sicurezza, semplificando il carico di lavoro per il tuo team.

-
- » Implementazione semplificata e conformità agli standard grazie alla riduzione del numero di passaggi preparatori richiesti.
 - » Minor rischio di contaminazione e di errori di manipolazione dovuti alla riduzione dei passaggi necessari.
 - » Ridotto rischio di infezione post-operatoria delle ferite grazie alla scelta fra un totale di circa 900 teli singoli, perfettamente adeguati alle tue procedure.
-

Per te, questo significa:



Semplifica lo stoccaggio di materiale, migliora l'efficienza delle risorse.

CombiSet® semplifica in maniera significativa lo stoccaggio dei materiali e l'elaborazione degli ordini sostituendo molti articoli chirurgici confezionati singolarmente con un unico pacco. Il tempo risparmiato comporta una maggiore efficienza delle risorse e minor stress per il personale.

-
- » Minor spazio di stoccaggio richiesto grazie all'inferiore numero di prodotti chirurgici monouso da conservare.
 - » Ottimizzazione di quantitativi stoccati e semplificazione nei rifornimenti in quanto la fornitura di CombiSet® è concepita su misura per le tue esigenze specifiche.
-

Per te questo significa:





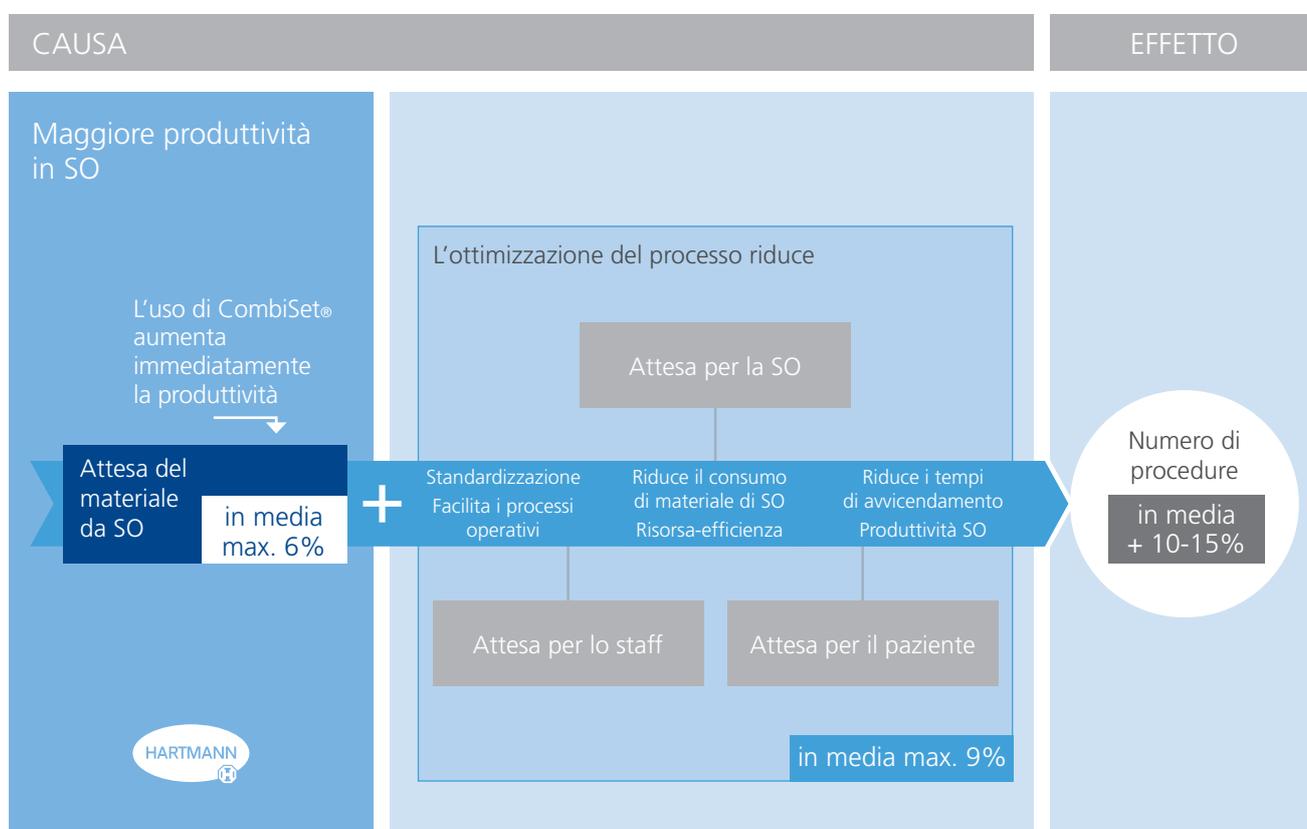
Valore aggiunto per il tuo staff. E per te.

Ottimizza i processi nella tua SO con CombiSet®. Risparmierai tempo e garantirai processi più snelli, agevolando così il carico di lavoro del tuo staff e semplificando la pianificazione delle risorse per i singoli interventi. Lo stoccaggio risulta ridotto grazie a un minor numero di prodotti singoli. Ridurre al minimo la quantità di materiale da preparare limita inoltre il rischio di errori di manipolazione e la pressione sul tuo staff.

-
- » Il semplice utilizzo di CombiSet® permette di semplificare le procedure operative nella SO, consentendo di aumentare in media il numero di procedure fino al 6% senza la necessità di alcun ulteriore sforzo da parte del tuo staff. Passare a CombiSet® aiuta il tuo staff a lavorare in modo più efficiente e con meno stress.
 - » Ove necessario, HARTMANN ti aiuterà a ottimizzare le misure di follow-up per garantire che tu possa eseguire il maggior numero di procedure possibile nella tua SO.
-

* Fonte: simulazioni di produttività di UNITY Consulting & Innovation AG basate su dati compilati da 30 ospedali nella regione DACH. Commissionato da PAUL HARTMANN AG.

La filosofia* del valore aggiunto HARTMANN



* Fonte: simulazioni di produttività di UNITY Consulting & Innovation AG basate su dati compilati da 30 ospedali nella regione DACH. Commissionato da PAUL HARTMANN AG.

Visualizza la riduzione del carico di lavoro nella tua SO.

Risparmia tempo nella tua SO: calcola subito il singolo valore aggiunto con il nuovo CombiSet® Efficiency Key.

Desideri sapere quanto tempo puoi risparmiare e conoscere il potenziale di ottimizzazione nella tua SO usando CombiSet®? **CombiSet® Efficiency Key** è uno strumento innovativo sviluppato da HARTMANN che, in pochi minuti, calcola la specifica produttività della tua SO (vedere Fig.1,2,3). Anche il nostro staff è a tua completa disposizione per aiutarti.

Verifica gli effetti di CombiSet® in 3D: con Process Optimizer HARTMANN

Desideri vedere in che modo CombiSet® può ridurre il carico di lavoro per il tuo personale e ridurre i tempi di avvicendamento?

L'innovativo CombiSet® ProcessOptimizer HARTMANN mostra il processo semplificato relativo alla preparazione di un intervento sotto forma di un modello 3D interattivo e lo confronta direttamente con gli approcci convenzionali (vedere Fig 4,5,6). Ciò ti consente di vedere, passo a passo, in che modo CombiSet® aumenta la produttività nella tua SO.

CombiSet® Efficiency Key

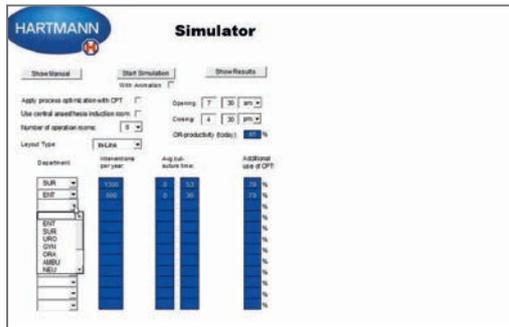


Fig. 1: Determinazione del singolo valore aggiunto con Efficiency Key.

CombiSet® Process Optimizer

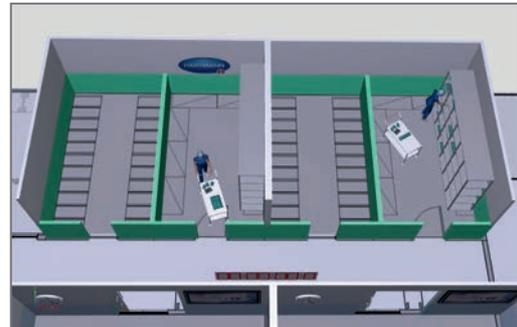


Fig. 4: Confronto della raccolta dei componenti chirurgici con e senza CombiSet® con Process Optimizer.



Fig. 2: Visualizzazione dell'aumento della produttività in SO con Efficiency Key.

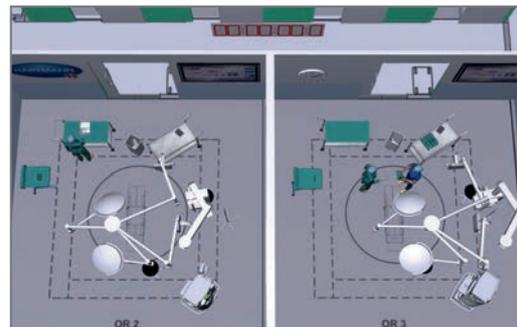


Fig. 5: Confronto della preparazione del tavolo operatorio con e senza CombiSet® con Process Optimizer.



Fig. 3: Visualizzazione dell'aumento della produttività in SO con Efficiency Key.



Fig. 6: Confronto delle procedure di ordine e consegna con e senza CombiSet® con Process Optimizer.

Riduci il carico di lavoro con CombiSet®.

- » Lavora in modo più rilassato e più finalizzato.
- » Meno straordinari.
- » Stoccaggio di materiale semplificato.
- » Riduzione del rischio di errori di manipolazione.





PAUL HARTMANN S.p.A.
Via della Metallurgia, 12
37139 Verona
Telefono 045 8182411
Fax 045 8510733
E-mail: info@it.hartmann.info
www.hartmann.it



**Andiamo oltre,
per la tua salute**