

stryker



CORE 2 Console

**La vera  
personalizzazione**  
per il chirurgo

## CORE 2 Console

# Nuovi e maggiori vantaggi

La CORE 2 Console (Consolidated Operating Room Equipment) offre un singolo e comodo centro di comando per una grande varietà di strumenti motorizzati. Ecco una panoramica delle tante possibilità e dei numerosi vantaggi che la consolle può offrire ai chirurghi e ai loro strumenti.



## Versatilità

- Per procedure o applicazioni ortopediche, odontoiatriche, ORL, neurochirurgiche, della colonna vertebrale, endoscopiche e altro ancora
- Alimenta trapani, seghe e cacciaviti per ossa grandi e piccoli; manipoli shaver grandi e piccoli; manipoli shaver per ORL; interruttori a pedale; fresa Bone Mill e dispositivi di irrigazione
- Consente di introdurre o tagliare viti, elementi metallici, fili, pin e altri dispositivi di fissaggio

## Personalizzazione esclusiva

- Possibilità di memorizzare e trasferire 100 settaggi predefiniti
- A Il software I.D. Touch permette di impostare i valori di serraggio, i riscontri tattili e le prestazioni del trapano in base alle proprie preferenze.**
- B Accelerazione e azione frenante regolabili**
- Velocità del flusso di irrigazione regolabile
- Possibilità di scelta fra due interruttori a pedale, ciascuno dotato di 2-4 tasti per impostare le funzioni desiderate
- Vasto assortimento di prodotti compatibili



## Efficienza nei costi e nel flusso di lavoro

- Una sola console utilizzabile per diverse specialità chirurgiche; ROI del capitale
- Alimenta un'ampia gamma di dispositivi, riducendo il numero di unità di alimentazione necessarie

### **C** Tre porte per manipoli; due azionabili contemporaneamente

### **D** Anelli luminosi colorati (5) che indicano quali trapani e interruttori a pedale sono abbinati, per evitare di interrompere il flusso di lavoro

### **E** Due porte per interruttori a pedale, con la possibilità di assegnare due pedali a un solo manipolo

### **F** Irrigazione integrata; inserimento e rimozione con una sola operazione

- Compatibile con lo Smart Equipment Management (SEM), disponibile in futuro

## Semplicità

- La programmazione intelligente attiva automaticamente schermate, opzioni e informazioni in base ai dispositivi collegati.

- Icone grandi e touch screen a colori da 7" con angolo di visualizzazione di 170°

### **G** Una serie di suoni chiari che indicano azioni/allarmi diversi

- Descrizione numerica e testuale degli errori, con suggerimenti per la risoluzione dei problemi
- Navigazione semplice e intuitiva, con scorciatoie per velocizzare le operazioni
- Aggiornamenti rapidi con collegamento USB e assistenza tecnica sul posto
- Possibilità di memorizzare i recapiti del rappresentante Stryker sul dispositivo

## Tecnologia potenziata

- Il nuovo design fa leva sulle caratteristiche della CORE Console originale di Stryker, potenziando ancora di più la CORE 2 Console.

- Prestazioni comprovate in 13 anni

- 30.000 unità vendute in tutto il mondo

### **D** Abbinamento di trapani e interruttori a pedale indicato con luci colorate

# Personalizzazione esclusiva

Le opzioni relative alle preferenze personali sono integrabili in diverse funzionalità e consentono pertanto la personalizzazione del sistema per migliorare le abilità tecniche e la soddisfazione del chirurgo.

## Software I.D. Touch: il riscontro tattile personalizzato del chirurgo

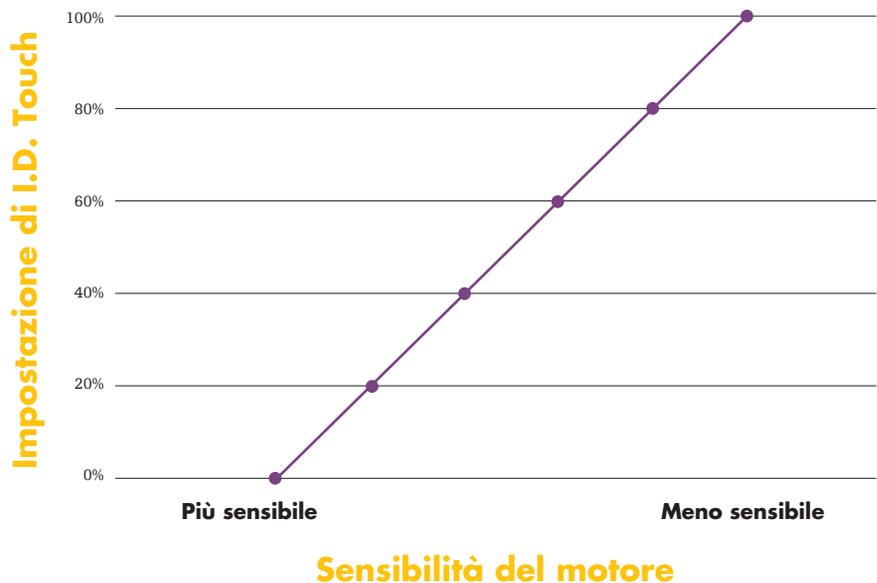


## Software I.D. Touch: il riscontro tattile personalizzato

Che cos'è il software I.D. Touch? Questo software esclusivo consente di personalizzare i motori elettrici di Stryker, come  $\pi$ Drive e  $\pi$ Drive+, e di ottimizzarne le prestazioni. Permette inoltre di regolare la risposta e le prestazioni del trapano in modo da ottenere il riscontro tattile preferito. Il software I.D. Touch memorizza le preferenze personali del chirurgo in modo che la CORE 2.0 Console sia subito pronta all'uso.

### Una personalizzazione totale, che non si limita alla velocità e ai giri al minuto

- Valore di serraggio  $\tau$  preferito: 0-100%
- Risposta del trapano: sensibilità da bassa a elevata all'applicazione della pressione
- Riscontro tattile e prestazioni del trapano
- Motore con molte configurazioni disponibili
- Memorizzazione nelle impostazioni preprogrammate; per recuperarle basta premere due tasti



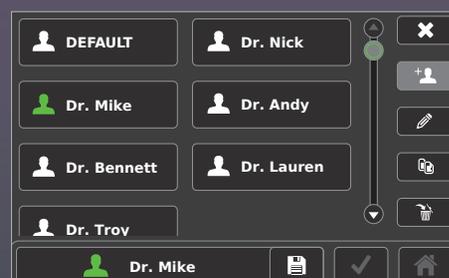
## Profili utente: subito pronti



In sala operatoria, il chirurgo e l'equipe sono impegnati a svolgere responsabilità di grande importanza.

Le interruzioni per regolare le impostazioni degli strumenti recano disturbo e possono interrompere la loro concentrazione. I nostri profili utente personalizzati permettono di evitare queste interruzioni e di recuperare le preferenze preprogrammate premendo due soli tasti.

- Impostazioni programmabili e memorizzabili (memorizzazione di 100 impostazioni)
- La funzione di copia/modifica consente di creare profili diversi senza ricominciare da zero.
- Le caratteristiche personalizzabili appaiono istantaneamente in base al dispositivo collegato e comprendono giri al minuto, velocità di oscillazione, direzione, modalità fissa/variabile e molte altre impostazioni.
- Trasferibili su altre CORE 2 Console tramite collegamento USB



## Per potenziare i vostri strumenti

La qualità di trapani e strumenti corrisponde alla qualità del rispettivo alimentatore. Progettato pensando a tutte le funzionalità possibili, l'alimentatore potenzia gli strumenti e offre al chirurgo una nuova serie di capacità e vantaggi. Il valore aggiunto di queste funzionalità, associato alla notevole potenza di questa soluzione, è la ragione per cui 30.000 CORE Console sono già in uso in tutto il mondo.

	CORE 2 Console
Consolle universale per specialità diverse (ROI del capitale)	•
Ampio assortimento di strumenti compatibili	•
Anelli luminosi colorati che indicano l'abbinamento tra manipoli e interruttori a pedale	•
Due trapani azionabili contemporaneamente	•
Compatibile con Smart Equipment Management (SEM)	•
<b>Personalizzazione</b>	
Possibilità di creare e memorizzare diversi profili utente	•
Software I.D. Touch per la personalizzazione del riscontro tattile e della risposta del trapano	•
Flusso di irrigazione regolabile	•
Impostazioni dell'azione frenante regolabili	•
Impostazioni dell'accelerazione regolabili	•
Comandi manuali elettrici rimovibili	•
2 interruttori a pedale elettrici	•
Tasti degli interruttori a pedale personalizzabili	•

# Soluzione Core

La parola CORE è una sigla (Consolidated Operating Room Equipment), ma è anche un termine inglese che esprime un concetto di centralità ed essenzialità. La nostra consolle è infatti uno strumento essenziale per il lavoro del chirurgo. Può essere utilizzata per diverse specialità e consente l'impiego del nostro ampio assortimento di trapani e strumenti. Ecco una rapida panoramica che illustra il ruolo fondamentale della CORE 2 Console nel potenziamento degli investimenti e dell'efficienza della sala operatoria.

## Multi trapani, un'unica consolle

La nostra consolle è progettata con caratteristiche e software che consentono al chirurgo di ottenere il massimo dai trapani e dagli strumenti motorizzati Stryker, compresi quelli illustrati di seguito. La sua compatibilità universale ottimizza inoltre l'investimento del capitale, l'ambiente lavorativo e la formazione sui nuovi prodotti.

**$\pi$ drive e  $\pi$ drive +  
trapani ad alta velocità**



**Trapano Sumex**



**Trapano S2**



**Adattatore universale CORE**



**Trapano Saber**



**Fresa Bone Mill**



# Un sistema personalizzabile per un approccio individuale

Grazie agli interruttori a pedale, le cassette per irrigazione, il carrello mobile e molti altri accessori, il chirurgo ha la possibilità di creare il sistema che preferisce semplificandone anche la gestione.

## Un assortimento di interruttori a pedale

Il sistema include due interruttori a pedale, ciascuno dotato di 2-4 tasti che consentono di impostare le funzioni desiderate, quali accensione/spegnimento irrigazione, direzione avanti/indietro, modifica della porta assegnata al trapano, modifica dei giri al minuto e altro ancora.



**Interruttore a pedale NSE**  
con quattro tasti personalizzabili (due a sinistra, due a destra)



**Interruttore a pedale bidirezionale**  
Doppio pedale con tre tasti personalizzabili



## Irrigazione senza difficoltà

Il nostro sistema di irrigazione integrato e frontale, inseribile e rimovibile con una sola operazione, semplifica le attività di preparazione ed elimina componenti hardware aggiuntivi da collegare e tubi da avvitare. La CORE 2 Console comprende una piantana per flebo integrata facile da usare, un sistema di priming automatico e una velocità di flusso personalizzabile.

## Un comodo carrello

Con otto cassetti, due cestelli e un'ampia superficie di lavoro, il carrello permette di alloggiare la CORE 2 Console, gli interruttori a pedale e un assortimento completo di accessori per il taglio. Lo strumentario può essere organizzato secondo le preferenze del chirurgo, applicando le etichette personalizzate sui cassetti per facilitarne la gestione.



## Siamo qui per aiutarvi

Il rappresentante NSE sarà lieto di aiutarvi a sfruttare al meglio la CORE 2 Console e vi aiuterà a impostarla in base alle vostre esigenze e preferenze specifiche. Potrà inoltre fornire assistenza per la messa in opera e sessioni formative. Ulteriori risorse a disposizione:

**Formazione:** Stryker promuove diversi eventi di formazione medica e corsi a cura di altre organizzazioni.

**Servizi ProCare:** potenziate il vostro sistema con l'assortimento dei programmi di assistenza ProCare, a cura dei tecnici della zona.

**Flex Financial:** offre diverse soluzioni di pagamento per rendere possibile il nuovo acquisto. La disponibilità del programma è variabile a seconda del paese di appartenenza e del catalogo prodotti. Verificate i dettagli e la disponibilità con il rappresentante di zona.

## Per ordini o altre informazioni

Questi sono solo alcuni dei componenti disponibili per la CORE 2 Console. Per un elenco completo o per ulteriori informazioni sulla CORE Console o su Stryker NSE, contattate il rappresentante NSE di zona.

Codice catalogo	Descrizione del prodotto
5400-052-000	CORE 2 Console
5400-410-000	Carrello accessori CORE
5400-007-000	Interruttore a pedale NSE
5100-008-000	Interruttore a pedale bidirezionale
5400-050-001	Cassetta di irrigazione monouso
5400-050-002	Cassetta di irrigazione doppia monouso

\* I nomi dei chirurghi e le loro preferenze sono riportati unicamente a scopo dimostrativo per illustrare la personalizzazione della consolle.

## Neuro Spine ENT

Il presente documento è destinato esclusivamente al personale sanitario.

Il personale sanitario deve sempre fare affidamento sul proprio giudizio medico professionale nel momento in cui decide di usare un particolare prodotto nel curare un determinato paziente. Stryker non offre consulenze mediche ed esorta il personale sanitario a seguire un periodo di formazione inerente a un particolare prodotto prima di utilizzarlo nelle procedure chirurgiche.

Le informazioni contenute nella presente pubblicazione hanno lo scopo di dimostrare la portata dell'offerta dei prodotti Stryker. Il personale sanitario deve sempre consultare il foglio illustrativo nella confezione, l'etichetta del prodotto e/o le istruzioni prima di usare un prodotto Stryker.

È possibile che non tutti i prodotti siano disponibili per tutti i mercati poiché la disponibilità dei prodotti è soggetta alla legislazione e/o alla prassi chirurgica dei singoli mercati. Siete pregati di contattare il vostro rappresentante Stryker se avete domande sulla disponibilità dei prodotti Stryker nella vostra zona.

Stryker Corporation o le sue divisioni o altre società affiliate usano o hanno fatto richiesta di usare i seguenti marchi commerciali o marchi di servizi: CORE 2 Console,  $\pi$ drive,  $\pi$ drive+, RemB, S2, Saber, Sumex e Stryker. Tutti gli altri marchi commerciali sono proprietà dei rispettivi proprietari o titolari.

I prodotti descritti sono contrassegnati dal marchio CE in conformità alle normative e direttive UE in vigore.

Il presente materiale non è destinato alla distribuzione al di fuori dell'UE e dell'EFTA.



91000038531T  
DLS 10/2017  
2017-15358



Stryker  
4100 East Milham Avenue  
Kalamazoo, MI 49001 USA  
Tel : (+1) 269 323 7700  
Fax: (+1) 800 999 3811