

stryker



CORE 2-Konsole

**Individuelle
Einstell-
möglichkeiten**
für Ihre Instrumente

CORE 2-Konsole

Ein Antriebs- konzept – **viele Vorteile**

Die CORE („Consolidated Operating Room Equipment“) 2-Konsole dient als komfortables, zentrales Kontrollzentrum für eine Vielzahl angetriebener Instrumente. Hier sehen Sie eine Übersicht der vielen Möglichkeiten und Vorteile, die sie Ihnen und Ihren Instrumenten bietet.

Vielseitigkeit

- Für orthopädische, zahnmedizinische, HNO-, Neuro-, Wirbelsäulen-, endoskopische und andere chirurgische Eingriffe oder Anwendungen
- Antrieb für kleine und große Knochenbohrer, Sägen und Adapter; Shaver für kleine und große Gelenke; HNO-Shaver; Fußschalter; Knochenmühle und Spülung
- Erleichtert die Einbringung oder das Kürzen von Schrauben, Metall, Drähten, Pins und anderen Fixierungsvorrichtungen

Einzigartige individuelle Anpassung

- 100 Benutzervoreinstellungen, die gespeichert und übertragen werden können
- A I.D. Touch Software zur individuellen Anpassung von Drehmoment, taktiler Rückmeldung und Bohrerverhalten**
- B Regulierbare Beschleunigung und Verzögerung**
- Einstellbare
- Zwei Fußschalteroptionen mit jeweils 2–4 mit den gewünschten Funktionen belegbaren Tasten
- Große Bandbreite kompatibler Produktportfolios





Effizienz bei Kosten und Arbeitsabläufen

- Eine einzige Konsole unterstützt mehrere Disziplinen; Kapitalrendite
- Antrieb eines ganzen Spektrums von Instrumenten, was den Bedarf an mehreren Anschlüssen zur Stromversorgung reduziert

C Drei Anschlüsse für Handstücke, von denen zwei gleichzeitig betrieben werden können

D Farbige beleuchtete Ringe (5) zeigen zusammengehörige Bohrer und Fußschalter an, um Unterbrechungen Ihres gering zu halten

E Zwei Anschlüsse für Fußschalter; Möglichkeit, zwei Pedale demselben Handstück zuzuordnen

F Integrierte Spülung; Einsetzen und Entfernen in nur einem Schritt

- Kompatibilität mit zukünftigem Smart Equipment Management (SEM)

Einfachheit

- Smart-Programmierung aktiviert automatisch Bildschirme, Optionen und Informationen entsprechend den angeschlossenen Instrumenten

- Große Symbole und 7"-Farbbildschirm mit einem Betrachtungswinkel von 170°

G Unterschiedliche akustische Signale weisen auf verschiedene Aktionen/Warnungen hin

- Fehlercodes und Klartextbeschreibungen mit Tipps zur Fehlerbehebung
- Flache, intuitive Navigation mit Schnell Tasten zur schnelleren Bedienung
- Schnelle USB-Upgrades vor Ort und lokaler technischer Support
- Kontaktdaten des Außendienstmitarbeiters von Stryker können im Gerät gespeichert werden

Verbesserte Technologie

- Das neue Design baut auf den Eigenschaften der ursprünglichen CORE Console von Stryker auf, wodurch die CORE 2-Konsole noch verbessert wurde

- Seit 13 Jahren bewährte Leistung
- 30.000 verkaufte Einheiten weltweit

D Visuelle Kennzeichnung zugehöriger Bohrer und Fußschalter durch farbige Beleuchtung

Einzigartige individuelle Anpassung

Für zahlreiche Funktionsmerkmale sind Optionen für persönliche Präferenzen vorgesehen, sodass Sie Ihr System in einzigartiger Weise individualisieren können, um Ihre Arbeit besser und befriedigender zu machen.

I.D. Touch Software: Ihre individuell eingestellte taktile Rückmeldung

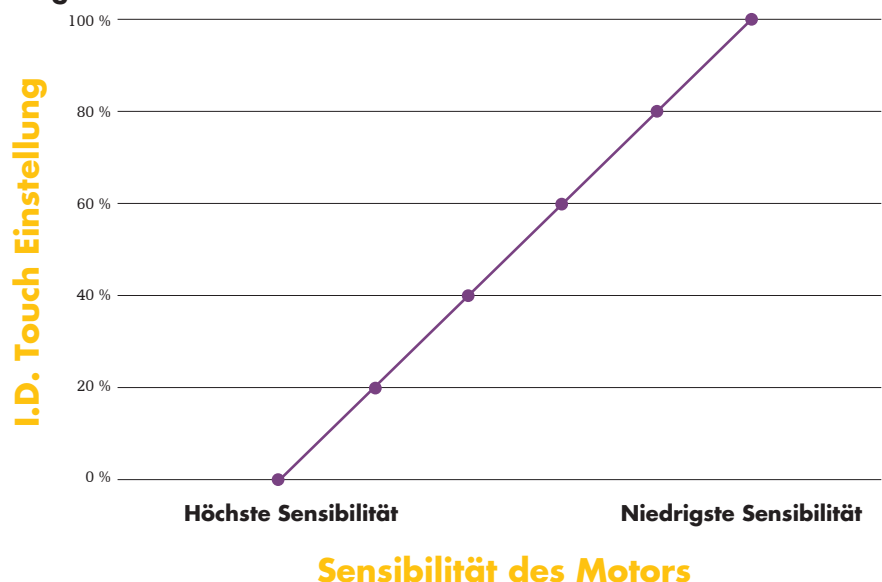


I.D. Touch Software: Ihre taktile Rückmeldung

Was ist I.D. Touch Software? Diese einzigartige Software ermöglicht Ihnen die individuelle Anpassung und Leistungsoptimierung von Stryker-Elektromotoren wie π Drive und π Drive+. Sie können damit die Reaktion und das Verhalten des Bohrers so regulieren, dass die taktile Rückmeldung Ihren Wünschen entspricht. Die I.D. Touch Software speichert Ihre Präferenzen und die CORE 2.0 Console ist damit einsatzbereit, sobald Sie bereit sind.

Umfassende Anpassung – nicht nur Drehzahl-/Geschwindigkeitseinstellung

- Ihre bevorzugte Drehmomenteinstellung τ : 0–100 %
- Reaktion des Bohrers: niedrige bis hohe Sensibilität bei Anwendung von Druck
- Taktile Rückmeldung und Bohrerverhalten
- Eine von zahlreichen Einstellmöglichkeiten für Motoroptionen
- In Ihren Benutzervoreinstellungen gespeichert; mit zwei Tastendrücken abrufbar



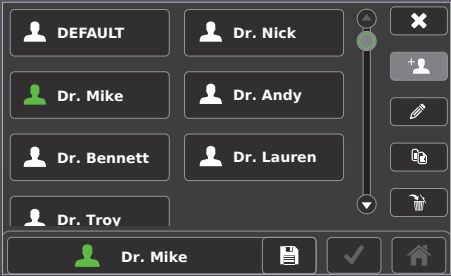
Benutzerprofile: bereit, wenn Sie es sind



Im OP tragen Sie und Ihr Team die Verantwortung für kritische Aufgaben.

Unterbrechungen zur Festlegung der Instrumenteneinstellungen können unangenehm sein oder sogar Ihre Konzentration stören. Unsere individuellen vermeiden diese Unterbrechungen, da alle Ihre sorgfältig vorausgeplanten Präferenzen mit nur zwei Tastendrücken abrufbar sind.

- Einmal eingestellt, bleiben sie gespeichert (bis zu 100 P
- Durch Kopieren/Bearbeiten können zahlreiche P angelegt werden, ohne jedes Mal von vorne anzufangen
- In Abhängigkeit vom angeschlossenen Instrument werden sofort entsprechende individuell einstellbare Funktionen angezeigt, darunter Drehzahl, Oszillationsfrequenz, Richtung, ter/variabler Modus und vieles mehr
- Mit USB übertragbar auf andere Konsolen des Typs CORE 2-Konsole



Verbesserung Ihrer Instrumente

Bohrer- und Instrumentenportfolios sind nur so gut wie der verwendete Antrieb. Ein mit allen Feinheiten ausgestatteter Antrieb verschafft Ihren Instrumenten – und Ihnen – zusätzliche Fähigkeiten und Vorteile. Dieser Mehrwert in Kombination mit der Antriebsleistung ist der Grund, weshalb weltweit 30.000 CORE Consoles im Einsatz sind.

	CORE 2-Konsole
Universelle Konsole für den Einsatz in verschiedenen Disziplinen (Kapitalrendite)	•
Bandbreite kompatibler Instrumentenportfolios	•
Farbig beleuchtete Ringe zur Anzeige zusammengehöriger Hand-/Fußschalter	•
Gleichzeitiger Betrieb von zwei Bohrern	•
Kompatibilität mit Smart Equipment Management (SEM)	•
Individuelle Anpassung	
Möglichkeit zur Erstellung und Speicher	•
I.D. Touch Software zur individuellen Anpassung von Drehmoment, taktiler Rückmeldung und Bohrerverhalten	•
	•
Einstellbare Verzögerung	•
Einstellbare Beschleunigung	•
Optionen für abnehmbare elektrische Handschalter	•
Optionen für zwei elektrische Fußschalter	•
Individuell belegbare Fußschaltertasten	•

Die Core Lösung

CORE steht für „Consolidated Operating Room Equipment“, aber auch die Wortbedeutung „Kern“ trifft zu. Unsere Konsole steht im Zentrum Ihrer Tätigkeiten. Sie ist für verschiedene chirurgische Disziplinen zusammen mit unseren vielfältigen Bohrer- und Instrumentenportfolios einsetzbar. Auf dieser Seite können Sie einen kurzen Einblick in die zentrale Bedeutung der CORE 2-Konsole für die Optimierung Ihrer OP-Investitionen und Ihrer OP gewinnen.

Verschiedene Bohrer – eine einzigartige Konsole

Mithilfe der Funktionsmerkmale und der Software unserer Konsole können Sie aus den Bohrern und elektrisch angetriebenen Instrumenten von Stryker – wie etwa den hier abgebildeten – das Beste herausholen. Ihre umfassende Kompatibilität optimiert darüber hinaus Ihre Kapitalinvestition, Ihre Arbeitsumgebung und Ihre Produktschulungen.

High Speed Drills
πdrive und πdrive+



Sumex Drill



S2 Drill



Saber Drill



Knochenmühle



Ihr System. Ihre Wahl.

Mit Fußschaltern, Spülkassetten, einem Rollwagen und vielen weiteren Zubehörartikeln können Sie Ihr Wunschsystem schaffen und es problemlos bedienen.

Verschiedene Fußschalter

Wählen Sie unter zwei verschiedenen Fußschaltern mit jeweils 2–4 Tasten, die mit den gewünschten Funktionen belegt werden können: unter anderem Spülung ein/aus, Vorwärts-/Rückwärtslauf, Ändern der Bohreranschlusszuordnung, Drehzahlwechsel.



CORE-Fußschalter
mit klappbarem
Bügel, 270 °-Zugang



NSE-Fußschalter
mit vier individuell
belegbaren Tasten
(zwei links, zwei rechts)



Bidirektionaler Fußschalter
Doppelpedal mit drei
individuell belegbaren Tasten



Problemlose Spülung

Die integrierte Spülkassette wird an der Vorderseite in einem einzigen Schritt eingesetzt bzw. entfernt. Das vereinfacht die Einrichtung des Systems, da keine zusätzlichen Hardwarekomponenten oder Schläuche angebracht werden müssen. Die CORE 2.0 Console beinhaltet eine integrierte, einfach zu verwendende Halterung für Infusionsständer, eine automatische Vorfüllfunktion und eine regelbare Spülrate.

Komfortabler Rollwagen

Mit acht Auszügen, zwei Körben und einer oben nimmt dieser Rollwagen Ihre CORE 2-Konsole samt Fußschaltern und einer kompletten Ausstattung an Schneidzubehör auf. Organisieren Sie alles nach Wunsch und bringen Sie individuelle Beschriftungen auf den Auszügen an, um die Handhabung zu vereinfachen.



Wir stehen zu Ihrer Unterstützung bereit

Ihr NSE-Außendienstmitarbeiter hilft Ihnen gerne dabei, das Beste aus Ihrer CORE 2-Konsole herauszuholen und sie entsprechend Ihren Bedürfnissen und Präferenzen einzurichten. Er oder sie kann außerdem eine entsprechende Implementierung und Schulung in die Wege leiten. Folgende weiteren Ressourcen stehen bereit:

Fortbildung – Stryker unterstützt eine Reihe von Veranstaltungen zur medizinischen Fortbildung sowie Kurse von Drittanbietern.

ProCare Services – Nutzen Sie für Ihr System einen unserer speziellen ProCare-Wartungspläne, die von lokalen Technikern ausgeführt werden.

Flex Financial – Dieses Finanzierungsprogramm bietet verschiedene Zahlungsmöglichkeiten, um Ihnen den Neukauf zu ermöglichen. Die Verfügbarkeit der Programme hängt vom jeweiligen Land und Produktportfolio ab. Details und Verfügbarkeit können Sie bei dem für Sie zuständigen Außendienstmitarbeiter erfragen.

Bestellen oder mehr erfahren

Hier sind nur einige der erhältlichen Komponenten der CORE 2-Konsole. Eine vollständige Aufstellung – sowie weitere Informationen zur CORE 2-Konsole oder zu Stryker NSE – erhalten Sie von Ihrem NSE-Außendienstmitarbeiter.

Artikelnummer	Produktbeschreibung
5400-052-000	CORE 2-Konsole
5400-410-000	CORE Zubehörwagen
5400-007-000	NSE-Fußschalter
5100-008-000	Bidirektionaler Fußschalter
5400-050-001	Einweg-Spülkassette
5400-050-002	Duale Einweg-Spülkassette

* Namen und Präferenzen von Chirurgen dienen ausschließlich Demonstrationszwecken, um die individuelle Anpassung der Konsole zu illustrieren.

Neuro Spine ENT

Dieses Dokument ist nur für Personen aus medizinischen Fachkreisen bestimmt.

Der medizinischen Fachkraft obliegt die Entscheidung für oder gegen die Verwendung bestimmter Produkte und Operationstechniken im individuellen Patientenfall. Stryker erteilt insofern keinen medizinischen Rat und eingehende Produktschulungen und Trainings vor der Verwendung der jeweiligen Produkte.

Die hierin enthaltenen Informationen sind dazu bestimmt, die Bandbreite des Stryker-Produktangebots darzustellen. Vor der Verwendung eines Stryker-Produkts muss der behandelnde Arzt stets die Packungsbeilage, das Produktetikett und/oder die Bedienungsanleitung beachten.

Die dargestellten Produkte sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich, da die Verfügbarkeit von Produkten regulatorischen Einschränkungen und medizinischen Standards der einzelnen Märkte unterliegt. Bei Fragen zur Verfügbarkeit von Stryker-Produkten in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an Ihren Stryker-Außendienstmitarbeiter.

Die Stryker Corporation oder ihre Tochtergesellschaften oder andere verbundene Unternehmen sind Inhaber, Nutzer oder Antragsteller der folgenden Marken oder Zeichen: CORE 2 Console, π drive, π drive+, RemB, S2, Saber, Sumex und Stryker. Bei allen anderen Marken handelt es sich um Marken sonstiger Eigentümer bzw. Nutzer.

Die abgebildeten Produkte tragen die CE-Kennzeichnung gemäß den geltenden Verordnungen und Richtlinien der Europäischen Union.

Dieses Material ist nicht für den Vertrieb außerhalb der EU und der EFTA vorgesehen.



9100003853DE
DLS 08/2018
2017-15358

Copyright © 2018 Stryker
stryker.com



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