

SMART E CONVENIENTE

- Sistema completamente compatibile per laparoscopia in qualsiasi sala operatoria
- Installazione in 2 minuti
- Riutilizzabile e completamente sterilizzabile a vapore 132°C/134°C



CONTROLLO E SICUREZZA

- Miglioramento delle abilità laparoscopiche grazie ad una curva di apprendimento estremamente rapida
- Il chirurgo rimane nel campo sterile vicino al paziente, mantenendo un feedback tattile durante la dissezione e la sutura



CERTIFICAZIONI LA QUALITÀ È LA NOSTRA PRIORITÀ



K191878

FDA Cleared for US Market



13485

Medical Device Quality System



0459

CE marked for European Union's

Riferimenti

E-1301 / Consolle
P-1301 & P-1302 / Impugnatura di Controllo
B-1301 / Porta Aghi - 35 cm
B-1304 / Forbice Monopolare - 35 cm

B-1505 / Dissettore Monopolare Maryland - 35 cm
B-1506 / Uncino Monopolare - 35 cm
M-1304 / Manicotto protettivo monopolare monouso
2090-MDS / Manicotto protettivo monouso

PER QUALSIASI INFORMAZIONE O RICHIESTA CONTATTATE

www.ntssrl.it
New Technologies Supplies

Via dei Piceni, 29, 04100 Latina LT

T. +39 0773 604052

info@ntssrl.it



Dex Surgical

Innovative Technologies for Minimally Invasive Surgery



DEX-SEPT 2021 - Agence Félix



Dex Surgical



STRUMENTI LAPAROSCOPICI ROBOTIZZATI

Tecnologia Francese

www.ntssrl.it

TECNOLOGIE INNOVATIVE PER CHIRURGIA MINI INVASIVA

La missione di **Dex Surgical** è l'innovazione con l'obiettivo di consentire la trasposizione della mobilità del polso del chirurgo all'interno del paziente durante la **Chirurgia Mininvasiva**.

Una stretta collaborazione con i chirurghi e 3 brevetti hanno portato a **Dex Device™**: un sistema di meccatronica che include micromeccanica, elettronica incorporata e ingegneria del software per fornire una procedura precisa e sicura, migliorando nettamente il comfort durante la chirurgia laparoscopica.

Più di 3000 pazienti in tutto il mondo hanno già beneficiato di **DEX Technologies™**.



PRECISIONE

DEX 3D DISTAL MOBILITY TECHNOLOGY™
TECNOLOGIA BREVETTATA
PER IL MOVIMENTO 3D
DELLA PARTE DISTALE

- Sette gradi di libertà per una mobilità 3D completa della parte distale
- Movimento motorizzato multiasse
- Trasmissione ad ingranaggi ad alta precisione



COMFORT

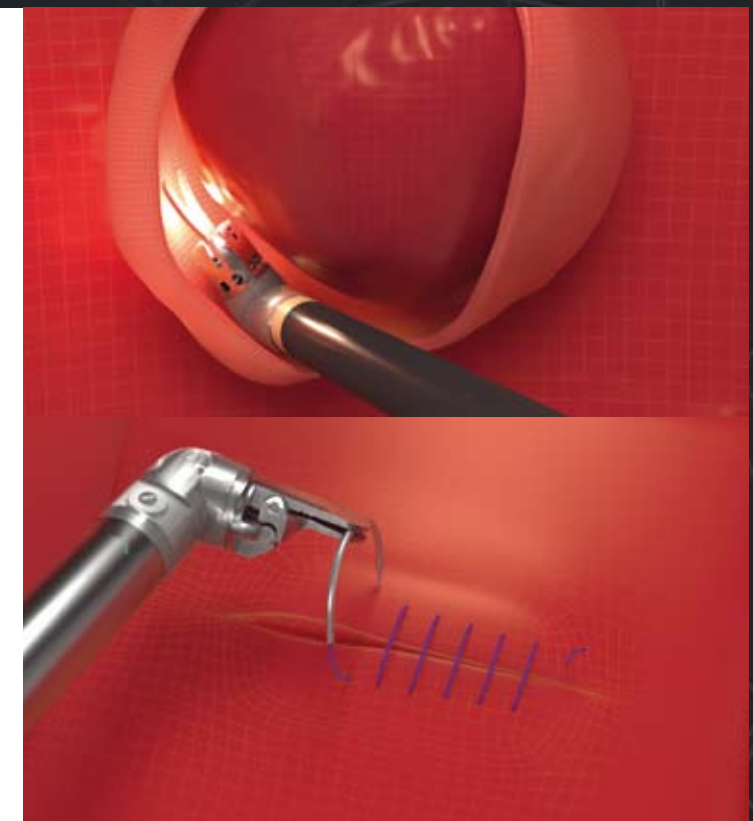
DEX ADVANCED WRIST TECHNOLOGY™
TECNOLOGIA BREVETTATA
PER IL MOVIMENTO
AVANZATO DEL POLSO

- Impugnatura articolata per il miglior comfort posturale in laparoscopia che elimina lo sforzo del polso e della spalla
- Volume compatto prossimale per ridurre il conflitto degli strumenti
- Movimenti elettronici assistiti che evitano il conflitto tra la prensione e il controllo dell'asse.

DISSEZIONE & SUTURA

- Gamma completa di strumenti dedicati a tutte le specialità
- Punta corta e rotazione infinita in entrambe le direzioni dell'estremità distale per un facile accesso in spazi ristretti
- Il tuo partner chiave per la dissezione posteriore e la sutura del piano frontale

Destinazione d'uso: gli strumenti laparoscopici del dispositivo DEX trovano applicazione in una varietà di procedure minimamente invasive per facilitare la presa, la mobilizzazione, la dissezione, la sutura, la trazione e l'elettrocauterizzazione dei tessuti.



PER QUALSIASI INFORMAZIONE O RICHIESTA CONTATTATE

New Technologies Supplies
info@ntssrl.it

**DEDICATO A
TUTTE LE
SPECIALITA'**

New Technologies Supplies
info@ntssrl.it



CHIRURGIA GENERALE/DIGESTIVA

Riparazione ernia
Chirurgia Bariatrica
Chirurgia del Retto / Colon
Etc.



UROLOGIA

Prostatectomia radicale
Nefrectomia parziale
Pieloplastica
Etc.



GINECOLOGIA

Sacrocolpopsi
Isterectomia
Miomectomia
Etc.