

STERYLAB PRODUCT RANGE

Biopsy & localisation needles
 Gynaecological products
 Decontaminating mats for the O.R.
 Aghi per biopsia e localizzazione
 Prodotti per ginecologia
 Tappeti decontaminanti

For further information or a quotation please contact : Colin Walters



SeedOS Ltd

Radiation Oncology, Urology and General Medical Equipment and Services
 26, The Maltings, Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 4BS, United Kingdom
 Tel: +44 1525 850670 Fax: +44 1525 850685 Email: cwalters@seedos.com
 Website: www.seedos.com Mobile: +44 07701059163

**STRUMENTO PER BIOPSIA OSSEA SENZA NECESSITÀ
 DI LUSSAZIONE E MANOVRE AGGIUNTIVE
 THE BONE MARROW TREPAN BIOPSY NEEDLE WHICH DOES
 NOT NECESSITATE LUXATION OR ADDITIONAL MOVEMENTS**

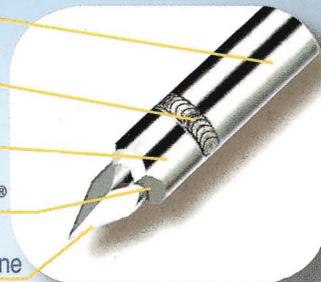
best[®]
 LISAS

LESS INVASIVE SPECIMEN
 ACQUIREMENT SYSTEM

NOLOSE[®] SYSTEM

trappola di ritenzione del campione
sample retention trap

- Camera cilindrica di espansione
Cylindrical expansion chamber
- Trappola di ritenzione del campione
Sample retaining system
- Ingresso cilindrico
Cylindrical entrance
- Profilo tagliente con geometria TREPAN[®]
TREPAN[®] cutting profile
- Punta TROCAR[®] ad elevata penetrazione
High penetration Trocar bevel



PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA NOLOSE[®]

Il profilo tagliente con geometria TREPAN[®] consente di ottenere carote uniformi ed intatte di tessuto osteo-midollare. Il sistema interno di trattenimento del campione richiede solo un modesto movimento lussatorio e, solo in caso di impedimento allo stesso, di ossa soffici o di modesta penetrazione (< 20 mm), necessita dell'abbinamento all'accessorio SAFE-LOCK[®] (incluso nel set), che garantisce comunque un prelievo intatto, privo di danneggiamenti.

HOW THE NOLOSE[®] SYSTEM WORKS

The cannulas TREPAN[®] cutting profile allows the attainment of uniform intact osteo-medullary cylinders. The inner sample retaining system requires just a moderate luxatory movement. In case of soft or critical bones, or everytime luxatory manoeuvre is to be avoided, the use combined with the SAFE-LOCK[®] accessory (included), will guarantee success in specimen acquirement.

best[®]
 LISAS

Accessorio Safe-Lock[®]
 Safe-Lock[®] Accessory

Specillo di estrazione
Specimen remover

Stopper scorrevole
Depth limiting device

Guida specillo anti ferita
Anti-injury bush for specimen remover

Cappello di conforto
Comfort cap

TABELLA COMPARATIVA / COMPARATIVE CHART

	Calibro ago / Gauge	Ø Frustolo biottico / Ø of specimen core
BEST-LISAS [®]	9G (3,5 mm) / 11G (3,0 mm)	2,4 mm / 2,1 mm
AGO TRADIZIONALE / TRADITIONAL NEEDLE	8G (4,0 mm) / 11G (3,0 mm)	2,4 mm / 1,7 mm

STRUMENTO PER BIOPSIA OSSEA SENZA NECESSITÀ DI LUSSAZIONE E MANOVRE AGGIUNTIVE

THE BONE MARROW TREPINE BIOPSY NEEDLE WHICH DOES NOT NECESSITATE LUXATION OR ADDITIONAL MOVEMENTS

 L'avanzata tecnologia costruttiva di BEST-LISAS® dona oggi una serie di importanti vantaggi:

- ▶ **Acquisizione certa del reperto biptico**
Il sistema di ritenzione NOLOSE® del reperto garantisce il prelievo nella maggioranza dei casi. Per ossa soffici o rese problematiche da particolari patologie, l'utilizzo combinato dell'accessorio SAFE-LOCK® consente la massima sicurezza di acquisizione.
- ▶ **Riduzione del trauma**
La minore invasività di BEST-LISAS® a parità di campione biptico ottenibile da un ago tradizionale (vedi tabella comparativa) e l'assenza di lussazione rendono l'intervento biptico sensibilmente meno traumatico.
- ▶ **Reperto più abbondante e compatto**
La geometria TREPAN® della bocca biptica dona reperti dall'architettura intatta e dal volume visibilmente più grande di uno strumento tradizionale.
- ▶ **Manovra più semplice e rapida**
L'eliminazione di manovre atte al trattenimento del frustolo rende l'intervento con BEST-LISAS® particolarmente semplice e rapido.
- ▶ Codice colore per una facile identificazione del calibro dell'ago.
- ▶ Monouso, sterile: riduzione dei rischi di infezioni nosocomiali.

 The advanced design of BEST-LISAS® will guarantee the following advantages:

- ▶ **Ease of use and guaranteed specimen collection.**
The unique NOLOSE® core retention system is easy to use even for the inexperienced for the most common cases. For soft bones or critical pathologies the use of BEST-LISAS® needle combined with the accessory SAFE-LOCK® will always guarantee success in the specimen acquisition. NO MORE LOST CORES!
- ▶ **A considerable reduction in pain.**
The smaller Gauge of BEST-LISAS® will give a reduction in puncture area over a traditional Jamshidi needle (see comparative chart) with the same specimen volume and, combined with no need to luxate, renders the procedure particularly pain free.
- ▶ **A more compact and abundant specimen.**
The TREPAN® crown edge with its advanced geometry will guarantee an intact and larger specimen core even in the softest bone with less pain to the patient and ease of use for the physician.
- ▶ **A simpler and more rapid procedure.**
BEST-LISAS® requires no luxatory movement to retain the core specimen.
- ▶ Colour coded for easier needle size (gauge) determination
- ▶ Sterile, single use: reduction of infection hazard.

MODELLI DISPONIBILI AVAILABLE SIZES	CALIBRO SIZE G (mm)	LUNGHEZZA LENGTH cm	CODICE COLORE COLOUR CODE	CONFEZ. PCKG pz-units
	9 (3,50)	10 - 15	rosa / pink	20
	11 (3,00)	10 - 15	bianco / white	20

Come comporre il codice d'ordine / ordering: BEST-LISAS 9 Gauge - 10 cm = BSL0910

Emiss.: D.C. Rev.: 09/2004



RAPPRESENTANTE DI ZONA:
AREA SALES REPRESENTATIVE:



www.seedos.com

Radiation Oncology, Urology and General Medical Equipment and Services

