

STERYLAB PRODUCT RANGE

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

STERYLAB s.r.l.

VIA MAGENTA 77/6 • 20017 RHO (MILANO) • ITALY
Tel. +39-02 93508427 - Fax +39-02 93508426
sterylab@sterylab.it • www.sterylab.it



**STRUMENTO PER BIOPSIA OSSEA SENZA NECESSITÀ
DI LUSSAZIONE E MANOVRE AGGIUNTE**

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

best[®]

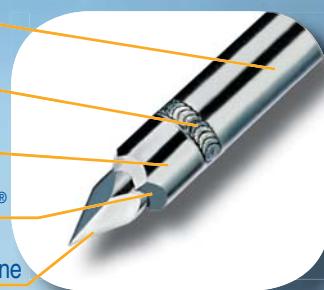
LESS INVASIVE SPECIMEN
ACQUIREMENT SYSTEM



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.



TABELLA COMPARATIVA / COMPARATIVE CHART

BEST-LISAS®

AGO TRADIZIONALE / TRADITIONAL NEEDLE

Calibro ago / Gauge

9G (3,5 mm) / 11G (3,0 mm)

8G (4,0 mm) / 11G (3,0 mm)

Ø Frustolo biotico / Ø of specimen core

2,4 mm / 2,1 mm

2,4 mm / 1,7 mm

STRUMENTO PER BIOPSIA OSSEA SENZA NECESSITÀ DI LUSSAZIONE E MANOVRE AGGIUNTIVE

THE BONE MARROW TREPHINE BIOPSY NEEDLE WHICH DOES
NOT NECESSITATE LUXTATION OR ADDITIONAL MOVEMENTS

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

► Acquisizione certa del reperto bioptico

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 biopatico ottenibile da un ago tradizionale (vedi tabella comparativa) e l'assenza di lussazione rendono l'intervento biopatico sensibilmente meno traumatico.

► Reperto più abbondante e compatto

La geometria TREPAN® della bocca biopatica 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 trattamento 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

best[®]
LISAS

CALIBRO SIZE G (mm)	LUNGHEZZA LENGTH cm	CODICE COLORE COLOUR CODE	CONFEZ. PKG pz-units
9 (3,50)	10 - 15	rosa / pink	20
11 (3,00)	10 - 15	bianco / white	20
13 (2,40)	5 - 9	azzurro / light blue	20

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

