

comunicato stampa

## **I reali del Belgio si affidano ai laser del Gruppo El.En. per i cinque sarcofagi egizi della loro collezione**

**I sarcofagi conservati presso i Musées Royaux d'Art et d'Histoire di  
Bruxelles torneranno agli antichi splendori grazie al restauro  
con il laser *Thunder Art* del Gruppo El.En. SpA**

**Firenze 15 Ottobre 2015** - E' arrivata l'ora del ritorno agli antichi splendori per i cinque sarcofagi egizi conservati al Museo del Cinquantenario di Bruxelles. La famiglia reale del Belgio, a cui appartiene l'intera esposizione, ha scelto per il restauro di questi preziosi reperti di utilizzare per le operazioni di pulitura il laser *Thunder Art* di Quanta System, società del Gruppo El.En. Spa, un laser di ultima generazione a elevata precisione, selettività nell'intervento su superfici così delicate e su patine originarie molto complesse e stratificate. Il team di esperti guidato dal Prof. Teodoro Auricchio, direttore dell'*Istituto Europeo del Restauro* con sede nel prestigioso Castello Aragonese di Ischia, sarà presto all'opera per riportare agli antichi splendori i cinque sarcofagi della XXI Dinastia egizia, rinvenuti nel 1891 nei pressi di Luxor, in Egitto, ed ora custoditi nei *Musées Royaux d'Art et d'Histoire* di Bruxelles.

Il progetto dell'Istituto Europeo del Restauro di Ischia ha preso il via in questo mese di Ottobre - con il patrocinio del Ministero dei Beni e delle attività Culturali e del Turismo, della Regione Campania - ed è realizzato in collaborazione con i *Musées Royaux d'Art et d'Histoire* di Bruxelles. Questo progetto rappresenta un'importante iniziativa scientifico-culturale finalizzata alla ricerca e al restauro con un occhio di riguardo anche per il grande pubblico. Sarà infatti possibile per i visitatori del Museo e per chiunque voglia collegarsi via Internet vedere ogni giorno, in streaming, i lavori di restauro di questi cinque sarcofagi che fanno parte di una delle più note collezioni a livello internazionale.

*"Siamo molto orgogliosi di portare all'estero, assieme al collega Prof. Alessandro Zanini, il know how sviluppato nel nostro Paese per ridare luce a questi preziosi, antichi reperti. Il nostro obiettivo è contribuire a preservare il patrimonio dell'umanità - afferma l'ing. Paolo Salvadeo, AD di Quanta System - che rappresenta la nostra eredità da proteggere e mantenere in ottimo stato di conservazione per le generazioni future. La divisione Light for Art del gruppo El.En. è fiera di essere il leader a livello mondiale nella produzione di laser dedicati alle operazioni di restauro di opere d'arte, utilizzando le stesse tecnologie d'avanguardia Q-Switched impiegate per la medicina".*

*"Siamo orgogliosi che il laser Thunder Art sia stato selezionato per una commessa così prestigiosa e siamo certi che il team guidato dal Prof. Auricchio potrà ottenere, come già in passato, risultati di grande rilievo nelle operazioni di restauro, restituendo finalmente a tutto il mondo lo splendore di queste importanti opere dell'antichità", dichiara in Prof. Leonardo Masotti, presidente del comitato Scientifico di EL.En..*

I cinque sarcofagi, risalenti ad un periodo compreso tra l'XI ed il X secolo A.C., rinvenuti all'interno di una grande tomba collettiva nel 1891, nel complesso funerario di Deir el-Bahari, un'area costellata di tombe a nord del tempio della regina Hatshepsut, situata sulla riva occidentale del Nilo, nei pressi della città Luxor, erano stati realizzati per raccogliere e conservare le spoglie di alcuni degli esponenti del Corpo Sacerdotale di Amon della XXI dinastia.

Il restauro dei sarcofagi di Bruxelles segue un *modus operandi* ormai consolidato che ha già ottenuto in passato risultati significativi. Nel 2007, infatti, il gruppo guidato sempre dal Prof. Auricchio applicò la tecnologia dei laser *Q-Switched* del Gruppo El.En. sulla superficie di un rarissimo sarcofago della XXVI dinastia egizia di proprietà del Museo Archeologico Nazionale di Parma. Il sistema laser utilizzato all'epoca permise di ottenere risultati straordinari. Oggi, con il laser *Thunder Art*, di ultima generazione, si attendono risultati ancora più accurati e determinanti per un rispetto assoluto della policromia di questi cinque sarcofagi.

*El.En. è capofila di un Gruppo Industriale high-tech, operante nel settore opto-elettronico, che produce con tecnologia propria e know-how multidisciplinare sorgenti laser (a gas, a semiconduttori, allo stato solido e liquido) e sistemi laser innovativi per applicazioni medicali ed industriali. Il Gruppo El.En., leader in Italia nel mercato dei laser e tra i primi operatori in Europa, progetta, produce e commercializza a livello mondiale:*

- *Apparecchiature laser medicali utilizzate in dermatologia, chirurgia, estetica, fisioterapia, odontoiatria, ginecologia.*
- *Sistemi laser industriali per applicazioni che spaziano dal taglio, marcatura e saldatura di metalli, legno, plastica, vetro alla decorazione di pelli e tessuti fino al restauro conservativo di opere d'arte;*
- *Sistemi per applicazioni scientifiche/ricerca.*

*EL.EN è quotata al segmento STAR (MTA) di Borsa Italiana con un flottante pari a circa il 44% ed una capitalizzazione di circa 190 milioni di euro.*

*Cod. ISIN: IT0001481867*

*Sigla: ELN*

*Negoziata su MTA*

*Mkt capt.: 190 mln/Euro*

*Cod. Reuters: ELN.MI*

*Cod. Bloomberg: ELN IM*

Quanta System è un'azienda italiana nata nel 1985 con sede a Solbiate Olona (VA), dal 2004 appartenente al gruppo internazionale El.En., e leader mondiale nella produzione di laser per tre settori scientifici: medicina estetica, chirurgia e arte. Tre divisioni accomunate da un unico principio: migliorare la qualità della vita dei pazienti e prendersi cura delle persone e delle opere d'arte. Nata come spin-off di uno dei più grandi centri di ricerca nel campo di laser e ottica in tutto il mondo, Quanta System ha mosso i primi passi nella fisica dell'alta energia e del plasma, nella spettroscopia e nell'interazione luce-materia. I primi laser per il restauro di opere d'arte sono stati sviluppati nel 1994, ed a partire dal 1997 è iniziata l'attività nel campo dei laser medicali per la Dermatologia, la Medicina e la Chirurgia. Partner fidato di istituti sanitari, medici, ed enti impegnati in progetti scientifici nazionali ed internazionali, l'attività di Quanta System è rivolta anche a programmi di ricerca europei ed internazionali, in collaborazione con prestigiose università e centri di ricerca di tutto il mondo.

Per ulteriori informazioni:

**EL.EN. S.p.A.**

Enrico Romagnoli

Tel. 055-8826807

finance@elen.it

**POLYTEMS HIR SRL**

BIANCA FERSINI MASTELLONI - SILVIA MARONGIU

Tel. 06-69923324 - 066797849

b.fersini@polytemshir.it - s.marongiu@polytemshir.it