

COMUNICATO STAMPA

**IL GRUPPO ELES - CON CBL Electronics –
IN PRIMA FILA NELLA RICERCA SCIENTIFICA SPAZIALE
PER LA MISSIONE “COMET INTERCEPTOR” DELL’ESA**

**ACQUISITO REPEAT ORDER PER SVILUPPO E FORNITURA DI DUE ULTERIORI
TIPOLOGIE DI EGSE (*Electrical Ground Support Equipment*)**

DEFINITI “COTE” (*Check Out Terminal Equipment*)



Todi (PG), 30 Maggio 2024 - ELES S.p.A., PMI innovativa quotata su Euronext Growth Milan e fornitore mondiale di soluzioni per il di test dei dispositivi a semiconduttore (*IC Integrated Circuits*) con applicazioni *Safety* e *Mission Critical*, rende noto di aver ricevuto Repeat Order da OHB Italia Spa (*Orbitale Hochtechnologie Bremen*), Prime Contractor per importanti missioni dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA), per lo sviluppo e realizzazione di due sistemi EGSE (*Electrical Ground Support Equipment*).

Massimiliano Bellucci, Amministratore Delegato di CBL e Direttore Generale di ELES S.p.A. ha dichiarato: *“Siamo orgogliosi che l’Agenzia Spaziale Europea (ESA) e OHB Italia Spa abbia rinnovato la fiducia nella nostra organizzazione per la fornitura di due ulteriori tipologie di EGSE definiti COTE (Check Out Terminal Equipment), apparati di test costituiti da elementi hardware e software per il test dei satelliti a terra . Nel dettaglio i due sistemi (COTE) oggetto della fornitura , frutto di tecnologie interamente sviluppate in CBL, saranno utilizzati in rampa di lancio per le ultime verifiche funzionali del satellite prima dell’avvio della missione. Questo repeat order, consolida un rapporto di fiducia e collaborazione con un cliente come OHB Italia Spa e la presenza del Gruppo ELES nelle missioni europee ad alto valore strategico in ambito Aerospace & Defense.”*

Comet Interceptor, è un satellite decisamente innovativo: il suo obiettivo sarà di visitare un oggetto celeste solare e di fornire nuovi dettagli sull'evoluzione delle comete e dell'Universo.

Rientra nel programma Cosmic Vision dell'ESA – Agenzia Spaziale Europea ed è la prima missione nella categoria "fast-class", implementata con il supporto finanziario di ASI – Agenzia Spaziale Italiana e in collaborazione con l'Agenzia Spaziale Giapponese (JAXA).

Il Lancio nominale dovrebbe avvenire nel 2028, insieme alla missione ARIEL sempre dell'ESA, dopodiché il satellite si posizionerà nel punto langragiano L2, a un milione e mezzo di chilometri dalla Terra, aspettando pazientemente un corpo celeste da ispezionare (*Fonte Globalscience.it*)

Antonio Zaffarami, Presidente di Eles S.p.A. ha dichiarato: *"Il rinnovato coinvolgimento di CBL Electronics in una missione ad alto valore strategico e scientifico, conferma la bontà della strategia di diversificazione intrapresa nel 2022. È emozionante e di grande orgoglio, che il Gruppo Eles, contribuisca con la sua ormai decennale esperienza, con la fornitura di EGSE, un particolare strumento utilizzato dai produttori e dagli integratori di satelliti e sottosistemi per testare e convalidare le funzioni elettriche del satellite a terra prima del lancio"*

"I contenuti espressi nel presente Comunicato non sono da considerarsi opinione ufficiale dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA)"

Per maggiori informazioni

Società: ELES S.p.A. | T +39 075 898 000 | investor_relation@eles.com

Eles S.p.A. (Eles), nata nel 1988, progetta e realizza soluzioni di test per semiconduttori (SOC, MEMS e Memorie). Eles produce macchine universali (cd. test system) e i relativi servizi di assistenza per i test di affidabilità, avendo sviluppato un processo di co-engineering con i propri clienti finalizzato a garantire un prodotto microelettronico cd. "ZERO DIFETTI". Inoltre, la Società è attiva nel settore c.d. di test application fornendo ai propri clienti le applicazioni necessarie per procedere alle varie soluzioni di test che possono essere eseguite attraverso le macchine dalla stessa prodotte, oltre ad una serie di servizi connessi all'elaborazione dei dati acquisiti durante le attività e fasi di test. Eles annovera tra i propri clienti aziende multinazionali produttrici di semiconduttori e produttori di moduli elettronici per il settore automotive ed il Settore I&D. La strategia di Eles prevede, oltre ad una crescita per linee interne tramite la penetrazione in nuovi mercati, l'ulteriore diversificazione della clientela e il miglioramento delle soluzioni già offerte ai clienti, una crescita per linee esterne mediante acquisizioni funzionali ad un più veloce sviluppo commerciale nei Paesi esteri

PRESS RELEASE

THE ELES GROUP - WITH CBL Electronics - AT THE FOREFRONT OF SPACE SCIENCE RESEARCH FOR THE ESA “COMET INTERCEPTOR” MISSION

REPEAT ORDER ACQUIRED FOR THE DEVELOPMENT AND SUPPLY OF TWO FURTHER TYPES OF EGSE (*Electrical Ground Support Equipment*) DEFINED “COTE” (Check Out Terminal Equipment)



Todi (PG), 30 May 2024 - ELES S.p.A., an innovative SME listed on Euronext Growth Milan and worldwide provider of test solutions for semiconductor devices (*IC Integrated Circuits*) with Safety and Mission Critical applications, announces that it has received a Repeat Order from OHB Italia Spa (*Orbitale Hochtechnologie Bremen*), Prime Contractor for important missions of the European Space Agency (ESA), for the development and production of two EGSE (*Electrical Ground Support Equipment*) systems.

Massimiliano Bellucci, CEO of CBL and General Manager of Eles S.p.A. said: ‘We are proud that the **European Space Agency (ESA)** and **OHB Italia Spa** have renewed their trust in our organization for the supply of two additional types of EGSE defined COTE (Check Out Terminal Equipment), test equipment consisting of hardware and software elements for testing satellites on the ground. In detail, the two systems (COTE) to be supplied, the result of technologies entirely developed in CBL , will be used at the launch pad for the last functional checks of the satellite before the mission is launched. This repeat order, consolidates a relationship of trust and collaboration with a customer such as OHB Italia Spa and the presence of the ELES Group in European missions with high strategic value in the Aerospace & Defense sector.’



Your Partner in Semiconductor Reliability

Comet Interceptor, is a decidedly innovative satellite: its aim will be to visit a solar celestial object and provide new details on the evolution of comets and the Universe.

It is part of the ESA - European Space Agency's Cosmic Vision programme and is the first mission in the 'fast-class' category, implemented with the financial support of ASI - Italian Space Agency and in collaboration with the Japanese Space Agency (JAXA).

The nominal launch should take place in 2028, together with ESA's ARIEL mission, also by ESA, after which the satellite will position itself at the L2 point, one and a half million kilometres from Earth, patiently waiting for a celestial body to be inspected (Source: Globalscience.it)

Antonio Zaffarami, Chairman of Eles S.p.A. said: *"The renewed involvement of CBL Electronics in a mission of high strategic and scientific value, confirms the soundness of the diversification strategy undertaken in 2022. It is exciting and a source of great pride for the Eles Group to contribute its decades of experience by supplying EGSE, a special tool used by satellite and subsystem manufacturers and integrators to test and validate the satellite's electrical functions on the ground prior to launch".*

"The contents expressed in this Press Release are not to be regarded as the official opinion of the European Space Agency (ESA)"

Further information:

Company: ELES S.p.A. | T +39 075 898 000 | investor_relation@eles.com

Eles S.p.A. (Eles), established in 1988, designs and manufactures semiconductor test solutions (SOC, MEMS and Memories). Eles produces universal equipment (so-called test systems) and related reliability test support services, having developed a co-engineering process with its customers aimed at ensuring a so-called "ZERO DEFECTS" microelectronic product. In addition, the Company is active in the so-called test application sector by providing its customers with the applications necessary to proceed with the various test solutions that can be carried out through the equipment it manufactures, as well as a series of services related to the processing of data acquired during the test activities and phases. Eles counts among its customers multinational semiconductor companies and manufacturers of electronic modules for the automotive and I&D Sector. In addition to internal growth through penetration into new markets, further diversification of the customer base and improvement of the solutions already offered to customers, Eles' strategy includes growth through acquisitions aimed at faster business development in foreign countries.

