

|   |   |                       |
|---|---|-----------------------|
| Informazione<br>Regolamentata n.<br>20321-12-2024 | Data/Ora Inizio Diffusione<br>18 Novembre 2024 15:20:07 | Euronext Growth Milan |
|---|---|-----------------------|

Societa' : LITIX

Identificativo Informazione  
Regolamentata : 198377

Utenza - Referente : LITIXESTN01 - -

Tipologia : REGEM

Data/Ora Ricezione : 18 Novembre 2024 15:20:07

Data/Ora Inizio Diffusione : 18 Novembre 2024 15:20:07

Oggetto : LITIX: ROBOTOR ONE MEGA AL LAVORO  
SULLA STATUA IN MARMO PIU' ALTA MAI  
ESEGUITA DA UN ROBOT

*Testo del comunicato*

Vedi allegato

## Comunicato stampa

# LITIX: ROBOTOR ONE MEGA AL LAVORO SULLA STATUA IN MARMO PIU' ALTA MAI ESEGUITA DA UN ROBOT

*Carrara (MS), 18 novembre 2024 – Litix S.p.A. (la “Società” o “Litix”), PMI Innovativa che unisce arte, tecnologia, tradizione e innovazione, offrendo, attraverso tre business unit, soluzioni che vanno dalla progettazione e realizzazione di isole robotiche per la lavorazione del marmo e altri materiali, alla realizzazione di sculture e altre opere d’arte e di design, allo sviluppo hardware e software per la manifattura additiva e altre lavorazioni, comunica l’inizio della lavorazione della statua in marmo dedicata a Sai Baba, alta 6,5 metri e del valore di **550.000 Euro**, che sarà la statua in marmo più alta mai eseguita da un robot e verrà realizzata utilizzando il nuovo robot “**ROBOTOR ONE MEGA**” (o “**ONE MEGA**”).*

La statua, che verrà posizionata nell'atrio del più grande blocco ospedaliero gratuito del mondo, deve essere pronta per l’inaugurazione, prevista a novembre 2025 a Muddenahalli, un villaggio a circa 70 chilometri a nord di Bangalore, in India.

La realizzazione della statua di Sai Baba parte da un blocco di marmo di dimensioni imponenti, accuratamente selezionato per garantire qualità e resistenza. La sua grandezza rappresenta una sfida tecnica che solo un’azienda come Litix, leader nella robotica e nell’automazione per la lavorazione della pietra, può affrontare. Ogni dettaglio, dalla scelta della materia prima alla tecnologia impiegata, è stato studiato per assicurare il massimo della qualità.

Per questo progetto, Litix utilizza il suo nuovo robot, il modello **ROBOTOR ONE MEGA**, studiato per gestire lavorazioni di grande portata come nel caso della statua di Sai Baba. Il robot antropomorfo si muove su una base lunga 12 metri che gli consente di operare su blocchi di marmo e di altri materiali di dimensioni e peso eccezionali, garantendo una qualità di lavorazione che rispetta la complessità e il dettaglio richiesti da un’opera di tale importanza.

Oltre alle dimensioni, il robot ONE MEGA vanta le stesse caratteristiche degli altri robot della serie ROBOTOR ONE, in particolare l’utilizzo del software di autoprogrammazione OR-OS capace di tradurre un file 3D in percorsi utensili precisi, senza necessità di intervento manuale. Questo permette di accelerare il processo di lavorazione e di garantire un livello di accuratezza che solo un sistema robotico di questa portata può offrire.

La realizzazione della statua in marmo di Sai Baba non rappresenta solo un progetto artistico di grande valore, ma segna anche un significativo traguardo per Litix, che consolida la sua reputazione come leader nella lavorazione di sculture monumentali in tutto il mondo. Questa commessa, dal valore di 550.000 Euro, è un riconoscimento non solo all’eccellenza artistica e tecnologica raggiunta da Litix, ma anche al suo impegno nel contribuire a progetti umanitari di vasta portata.



La scelta di affidare a Litix la creazione di un'opera così importante e significativa per il Prashanthi Balamandira Trust, organizzazione con status consultivo presso il Consiglio economico e sociale delle Nazioni Unite, riflette la fiducia e l'ammirazione che il mondo ripone nelle capacità uniche di Litix. Questa statua, oltre a essere un simbolo di pace e speranza rappresentato da Sai Baba, è destinata a diventare un punto di riferimento per i visitatori dell'ospedale, offrendo ispirazione e conforto. L'inaugurazione della statua sarà un momento di grande orgoglio per Litix che conferma il suo ruolo di leader nel campo della scultura e della lavorazione della pietra.

Il presente comunicato stampa è disponibile nella sezione Investor Relations/Comunicati stampa finanziari del sito [www.litix.com](http://www.litix.com) e su [www.emarketstorage.it](http://www.emarketstorage.it).

\*\*\*

#### **About Litix**

*Litix offre una gamma di soluzioni e servizi che coprono l'intero spettro della lavorazione dei materiali: dalla creazione di opere e manufatti in marmo, pietre, legno e altri compositi, alla fornitura di tecnologie avanzate. Litix nasce nel 2023 dalla fusione di Robotor S.r.l. e Tor Art S.r.l., cui è seguita la costituzione di Aivox S.r.l., società attualmente controllata al 60%. La mission di Litix è fondere tecniche tradizionali con tecnologie avanzate come la robotica e la stampa 3D, stabilendo nuovi standard nel campo dell'arte e dell'artigianato. Attraverso la business unit TORART, il Gruppo si occupa della realizzazione di sculture, opere d'arte contemporanea e design utilizzando i robot e le tecnologie all'avanguardia di ROBOTOR per il trattamento di materiali duri. Con la business unit ROBOTOR, il Gruppo si è specializzato nella progettazione e assemblaggio di robot antropomorfi per fresatura multi-asse, destinati alla lavorazione di marmo, pietra, legno e plastica, utilizzati da TORART e offerti al mercato. Il cuore di ROBOTOR è OR-OS, il rivoluzionario software di auto-programmazione per fresatura CNC. Attraverso interfacce intuitive, senza bisogno di competenze specifiche di programmazione, OR-OS consente a tutti di utilizzare il robot anche per realizzare lavori complessi. OR-OS parte da un file 3D e converte, automaticamente, il modello in percorsi utensili senza l'intervento dell'operatore. Infine, con la business unit AIVOX, il Gruppo ha potenziato le sue capacità attraverso l'ingegneria creativa e le tecnologie di manifattura additiva. Tale business unit si focalizza sulla progettazione, lo sviluppo software e la produzione di soluzioni integrate che ottimizzano i processi industriali, consentendo a Litix di offrire ai suoi clienti soluzioni personalizzate e innovative. Litix si rivolge a coloro che non si accontentano dello status quo, che vedono oltre le limitazioni tradizionali, che cercano soluzioni che combinano maestria artigianale con l'innovazione tecnologica, che sono alla ricerca dell'eccellenza, dell'unicità e dell'innovazione nel mondo della lavorazione dei materiali.*

#### **Investor Relations:**

Simone Deiana  
Investor Relations Manager  
Email: [investor-relations@litix.com](mailto:investor-relations@litix.com)  
Tel: +39 366 10 59 707

#### **Euronext Growth Advisor & Specialist**

Integrae Sim S.p.A.  
Piazza Castello, 24  
20121 - Milano  
E-mail: [info@integraesim.it](mailto:info@integraesim.it)  
Tel. +39 02 80 50 61 60

Fine Comunicato n.20321-12-2024

Numero di Pagine: 4