

Comunicato stampa

LITIX: ONE MINI IL ROBOT COMPATTO PER OGGETTISTICA E PICCOLE LAVORAZIONI

*Carrara (MS), 26 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 di aver completato con successo i test sul nuovo modello di robot “**ROBOTOR ONE MINI**” (o “**ONE MINI**”) e annuncia il suo imminente lancio sul mercato, in coerenza con le linee guida strategiche annunciate in sede di IPO.*

Con il completamento delle fasi di test, ONE MINI si prepara a entrare sul mercato, andando a completare la gamma di robot della serie ROBOTOR ONE. Questo nuovo modello risponde alle crescenti richieste di soluzioni compatte ed efficienti per la lavorazione artistica e artigianale, ottimizzando i processi produttivi.

Dopo aver raggiunto l’eccellenza con i modelli M, L e XL nella lavorazione del marmo e delle pietre, con applicazioni che spaziano dall’arte al design e all’architettura, il modello ONE MINI amplia l’offerta introducendo un robot compatto e versatile, pensato per laboratori e studi di dimensioni contenute.

Grazie alla sua struttura ridotta, ONE MINI si integra facilmente in qualsiasi spazio lavorativo, garantendo le stesse funzionalità e performance dei robot ROBOTOR di maggiori dimensioni. È ideale per lavorazioni fino a un’altezza massima di 150 cm, mantenendo intatte precisione, potenza e affidabilità.

Come gli altri modelli della gamma ROBOTOR, anche ONE MINI utilizza il software proprietario OR-OS®, un sistema di auto-programmazione avanzato per fresatura CNC. Questo software rivoluzionario trasforma automaticamente un file 3D in percorsi utensili senza necessità di intervento umano, permettendo a chiunque di operare il robot con facilità. L’aggiunta di sensori per il controllo in tempo reale consente una lavorazione continua, garantendo produttività ed efficienza 24 ore su 24.

ONE MINI si rivolge a un mercato finora inesplorato, offrendo soluzioni utili per applicazioni quali l’arte funeraria, l’oggettistica e altre piccole lavorazioni. Pensato per soddisfare le esigenze di artigiani, artisti e maker, questo robot consente di esplorare nuove frontiere creative con tempi di produzione ottimizzati e risultati di alta qualità.

Con il rilascio sul mercato di ONE MINI, Litix conferma il proprio impegno nell’innovazione tecnologica e nella democratizzazione dell’accesso alla robotica avanzata, aprendo nuove opportunità per professionisti e imprese di piccole e medie dimensioni.

Il presente comunicato stampa è disponibile nella sezione Investor Relations/Comunicati stampa finanziari del sito www.litix.com e su 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
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
Tel. +39 02 80 50 61 60