

COMUNICATO STAMPA

**SOLIDWORLD GROUP: SIGLATO CON TWIN HELIX UN ACCORDO DI DISTRIBUZIONE
PER IL MERCATO ITALIANO DI ELECTROSPIDER**

Una partnership strategica al servizio della scienza per il futuro del bioprinting tridimensionale

Treviso, 13 dicembre 2024– **SolidWorld Group S.p.A.**, società quotata sul mercato Euronext Growth Milan (ticker S3D) e a capo del Gruppo leader nei settori delle tecnologie industriali di design e stampa 3D, della bio-fabbricazione 3D e delle linee di produzione di macchinari per la fabbricazione di pannelli fotovoltaici di ultima generazione, comunica con soddisfazione la **firma di un accordo di distribuzione** con **TWIN Helix**, leader nella commercializzazione di tecnologie innovative per i laboratori di ricerca scientifica in ambito biomedicale. La partnership siglata, della **durata iniziale di un anno con tacito rinnovo, prevede la distribuzione in Italia della biostampante 3D Electrospider**, una tecnologia rivoluzionaria destinata a ridefinire i confini della ricerca e delle applicazioni biomedicali, farmacologiche e oltre.

Questa nuova collaborazione mira a **espandere** ulteriormente **l'utilizzo di tecnologie di bioprinting in ambiti emergenti**, come la ricerca applicata e la produzione industriale. SolidWorld Group e TWIN Helix condividono l'obiettivo di fornire strumenti all'avanguardia che supportino i ricercatori nella competizione in uno scenario scientifico in rapida evoluzione.

L'accordo con TWIN Helix rappresenta un passo importante per SolidWorld nel consolidamento della propria posizione di riferimento nel **settore della stampa 3D applicata al biomedicale**.

"Siamo lieti di annunciare questa collaborazione con TWIN Helix, un partner strategico che condivide la nostra visione di innovazione e progresso nel settore delle scienze della vita. Questo accordo rappresenta un punto di svolta per portare la nostra tecnologia Electrospider a un pubblico sempre più ampio, supportando la ricerca scientifica con strumenti all'avanguardia" - ha dichiarato **Roberto Rizzo, Presidente e AD di SolidWorld Group S.p.A.**

TWIN Helix, che vanta un'esperienza quasi decennale nel campo della biostampa 3D a scopo di ricerca di base, ha contribuito in maniera massiva a rendere il mercato italiano tra i più sviluppati a livello europeo e mondiale, non solo dal punto di vista del numero di strumenti installati, ma anche e soprattutto dal numero di ricerche scientifiche pubblicate dai suoi clienti. Con questa nuova collaborazione l'azienda si pone l'obiettivo di penetrare anche il mercato del bioprinting mirato alla ricerca applicata e della produzione.

La biostampante 3D **Electrospider** multiscala e multimateriale coperta da brevetto globale è capace di rispondere a esigenze trasversali in diversi settori. Già utilizzata con successo in ambiti biomedicali e oncologici, la tecnologia trova applicazioni anche nella ricerca farmacologica e cosmetica per test su tessuti replicati, nonché nel settore moda per la creazione di articoli di pelletteria sostenibile. Questa versatilità, unita alla precisione e all'efficienza, rende Electrospider uno strumento indispensabile per chi cerca soluzioni innovative e sostenibili.

SolidWorld Group S.p.A. è a capo di un gruppo di 10 aziende attive nei pilastri industriale, biomedicale e solare fondato all'inizio degli anni 2000 dall'ingegnere Roberto Rizzo. Quotato dal 6 luglio 2022 al segmento Euronext Growth Milan di Borsa Italiana (ticker S3D), il Gruppo è leader nello sviluppo e integrazione delle più moderne e complete tecnologie digitali 3D, in ambito software e hardware, all'interno delle aziende manifatturiere per supportare e accelerare la loro trasformazione verso la Fabbrica 5.0. Grazie a SolidWorld tutte le fasi di produzione di un prodotto, fino alla vendita e al suo riciclo, sono integrate grazie a tecnologie che rendono il processo produttivo più veloce, sostenibile ed efficiente. Opera attraverso 16 sedi e 3 poli tecnologici, conta oltre 220 dipendenti e più di 10mila imprese clienti. Nel 2023 il gruppo ha avviato la produzione in serie di Electros spider, biostampante 3D in grado di replicare tessuti e organi umani. Nel 2023 è stata perfezionata l'acquisizione di Valore BF 3d S.r.l. grazie alla quale SolidWorld ha acquisito un nuovo pacchetto clienti. Completata nel 2023 l'operazione di conferimento di un ramo d'azienda tecnologico da parte della società Formula E S.r.l., società del gruppo Vismunda S.r.l., leader mondiale di automazione per equipment dedicato al settore delle energie rinnovabili che ha permesso a SolidWorld Group di entrare nel mercato del solare. Nel primo semestre 2024 il Gruppo SolidWorld ha registrato ricavi per 30,9 milioni di euro, un valore della produzione di 40,1 milioni di euro con un EBITDA pari a 6,3 milioni di euro.
www.solidworldgroup.it

CONTATTI:

Investor Relations Manager

Elisabetta Cammarata
investor@solidworld.it

IR & Corporate Media Advisor

TWIN

solidworld@twin.services

Federico Bagatella | T: +39 331 8007258

Morena Azzi | T: +39 331 1070477

PRESS RELEASE

**SOLIDWORLD GROUP: SIGNED A DISTRIBUTION AGREEMENT WITH TWIN HELIX
FOR THE ITALIAN MARKET OF ELECTROSPIDER**

A strategic partnership serving science for the future of 3D bioprinting

Treviso, December 13, 2024– **SolidWorld Group S.p.A.**, a company listed on the Euronext Growth Milan market (ticker S3D) and head of the Group leader in the sectors of industrial 3D design and printing technologies, 3D bio-manufacturing and latest generation machinery lines for photovoltaic panel production, is pleased to announce the **signing of a distribution agreement with TWIN Helix**, a leader in the commercialization of innovative technologies for scientific research laboratories in the biomedical field. The agreement, initially set **for one year with automatic renewal**, covers the **distribution of the Electrospider 3D bioprinter in Italy**, a revolutionary technology poised to redefine the boundaries of biomedical, pharmacological, and other applications.

This new collaboration aims to **further expand the use of bioprinting technologies in emerging fields** such as applied research and industrial production. SolidWorld Group and TWIN Helix share the goal of providing cutting-edge tools to support researchers in competing within a rapidly evolving scientific landscape.

The partnership with TWIN Helix marks a significant step for SolidWorld in consolidating its leadership position in **3D printing applied to the biomedical sector**.

*"We are delighted to announce this collaboration with TWIN Helix, a strategic partner who shares our vision of innovation and progress in the life sciences sector. This agreement represents a turning point in bringing our Electrospider technology to a broader audience, supporting scientific research with state-of-the-art tools" - said **Roberto Rizzo, President and CEO of SolidWorld Group S.p.A.***

TWIN Helix, with nearly a decade of experience in 3D bioprinting for basic research, has played a crucial role in making the Italian market one of the most advanced in Europe and globally, not only in terms of the number of installed systems but also in the volume of scientific research published by its clients. Through this collaboration, the company aims to penetrate the applied research and production sectors of bioprinting.

The patented multiscale and multimaterial **Electrospider** 3D bioprinter is designed to meet cross-sector needs. Already successfully utilized in biomedical and oncology fields, the technology also finds applications in pharmacological and cosmetic research for testing on replicated tissues, as well as in the fashion industry for creating sustainable leather goods. This versatility, combined with precision and efficiency, makes Electrospider an indispensable tool for those seeking innovative and sustainable solutions.

SolidWorld Group S.p.A. is the parent of a group of 10 companies operating in the industrial, biomedical and solar areas founded in the early 2000s by engineer Roberto Rizzo. Listed since July 6, 2022 on the Euronext Growth Milan segment of Borsa Italiana (ticker S3D), the Group is a leading developer and integrator of the latest and most comprehensive digital 3D software and hardware for manufacturing companies, supporting and accelerating their

journey to Industry 5.0. Thanks to SolidWorld, all stages of production - as far as sale and recycling - are integrated using technologies that make the production process faster and more sustainable and efficient. It operates through 16 offices and 3 technology hubs and has over 220 employees and more than 10,000 client enterprises. In 2023, the Group began mass production of Electrospider, a 3D bioprinter capable of reproducing human cell tissues and organs. The acquisition of Valore BF 3d S.r.l. was finalized in 2023, which SolidWorld saw acquire a new client base. In 2023 it completed the transfer of a technology business unit from Formula E S.r.l., a company of the Vismunda S.r.l. Group, a world leader in automation for equipment focusing on the renewable energy sector which enabled SolidWorld Group to enter the solar market. In the first half of 2024, the SolidWorld Group reported revenues of Euro 30.9 million, value of production of Euro 40.1 million, and EBITDA of Euro 6.3 million. www.solidworldgroup.it

CONTACTS:

Investor Relations Manager

Elisabetta Cammarata
investor@solidworld.it

IR & Corporate Media Advisor

TWIN

solidworld@twin.services

Federico Bagatella | T: +39 331 8007258

Morena Azzi | T: +39 331 1070477