

COMUNICATO STAMPA

## **SOLIDWORLD: INVIATA LA PRIMA COMMESSA DELLA DIVISIONE SOLARE IN NORD AMERICA**

*Solid Factory, controllata del gruppo, ha spedito una linea produttiva completa per la "mass production" di pannelli fotovoltaici ad alta efficienza ad un importante player internazionale con sede in Nord America per un valore di euro 1.400.000*

Treviso, 24 febbraio 2025– **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 e biomedicali di design e stampa 3D, annuncia, di aver inviato, attraverso la propria controllata SolidFactory, la fornitura completa di una linea di produzione innovativa ad alta tecnologia nel settore del solare e delle rinnovabili nel mercato del Nord America.

La commessa, che comprende la **fornitura di una intera linea produttiva** (dalla parte meccanica fino al software gestionale digitale ed all'automazione) per la **"mass production" di pannelli fotovoltaici ad alta efficienza**, rientra in un contratto di fornitura siglato con un player internazionale nel corso del 2024 per un valore di euro 1.400.000.

La nuova linea produttiva introdurrà un **avanzamento tecnologico** che ottimizzerà l'intero processo di produzione dell'azienda cliente, consentendo la realizzazione di pannelli fotovoltaici con un'efficienza **superiore del 20%** rispetto alla media di mercato. Grazie alla tecnologia IBC (Interdigitated Back Contact), questi pannelli offrono una maggiore conduzione e un assorbimento ottimizzato della luce, resi possibili dall'innovativo sistema di contatto posteriore brevettato e dall'eliminazione degli elettrodi frontali.

### **Consolidamento della presenza nel mercato del Solare**

L'arrivo nel mercato nordamericano della linea produttiva a marchio SolidFactory, consolida la crescita di quote nel settore solare per l'azienda ed il gruppo. Solare e rinnovabili che, dal 2023, sono diventati un asset centrali per tutto il gruppo SolidWorld, affiancando la divisione industriale e la divisione biomedicale.

Nel 2025, il **mercato del settore solare continuerà la sua espansione**, a livello globale, con una nuova capacità installata stimata in 493 GW, segnando una lieve stabilizzazione rispetto agli anni precedenti<sup>1</sup>. Le rinnovabili supereranno il carbone come principale fonte energetica, fornendo oltre il 35% dell'elettricità mondiale. Tra i trend emergenti, spiccano l'aumento della domanda solare nei data center, la possibile ripresa dei prezzi dei moduli dopo anni di calo, il consolidamento delle tecnologie. Nei mercati emergenti, la crescita resterà sostenuta, spinta dalla transizione energetica e dall'innovazione tecnologica.

### **Focus sull'Internazionalizzazione**

L'ingresso nel mercato nordamericano conferma la spinta all'internazionalizzazione del Gruppo per tutte le divisioni ed in particolare l'attrattività del Nord America per i prodotti ad alta tecnologia nei settori di riferimento che combinano innovazione, precisione ed efficienza in settori strategici dell'economia mondiale.

---

<sup>1</sup> Fonte: report "Global solar: four things to look for in 2025" del centro di ricerca Wood Mackenzie

**Andrea Maccari, CEO di SolidFactory S.r.l.:** «I dati registrati nel fotovoltaico e le previsioni di crescita per il 2025 confermano il ruolo centrale delle rinnovabili nella transizione energetica globale. In questo scenario, continuiamo a rafforzare il nostro impegno nell'engineering, nella costruzione e nella fornitura di soluzioni avanzate per il settore solare. L'adozione di tecnologie di ultima generazione e la crescente digitalizzazione degli impianti rappresentano le leve strategiche su cui puntiamo per offrire fabbriche chiavi in mano, efficienti e sostenibili. Il nostro know-how di filiera ci consente di rispondere alle nuove esigenze del mercato con soluzioni all'avanguardia, contribuendo allo sviluppo di un settore in continua evoluzione.»

\*\*\*

**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](http://www.solidworldgroup.it)

**CONTATTI:**

**Investor Relations Manager**

Elisabetta Cammarata  
[investor@solidworld.it](mailto:investor@solidworld.it)

**IR & Corporate Media Advisor**

**TWIN**  
[solidworld@twin.services](mailto:solidworld@twin.services)  
Federico Bagatella | T: +39 331 8007258  
Mara Di Giorgio | T: +39 335 7737417  
Cristina Tronchin | T: +39 348 0782559

**Euronext Growth Advisor & Specialist**

Integrae SIM | [info@integraesim.it](mailto:info@integraesim.it) | T: 02 9684 6864 | Piazza Castello, 24 Milano