

PRESS RELEASE

16 Gennaio, 2025

SOLIZE Corporation

SOLIZE avvia la vendita e il supporto per l'introduzione della stampante 3D "ARGO 500 HYPERSPEED" di ROBOZE, ottimizzata per la lavorazione di super polimeri, includendo attività di benchmarking per adattarla alle esigenze dei clienti.

SOLIZE Corporation (con sede a Chiyoda-ku, Tokyo, e guidata dal Presidente e CEO Yasutoshi Kudo) è lieta di annunciare l'inizio della vendita e del supporto per l'installazione della stampante 3D ARGO 500 HYPERSPEED, in qualità di distributore esclusivo di Roboze S.p.A. (con sede a Bari, Italia, e guidata dal CEO Alessio Lorusso) per il mercato giapponese. La stampante 3D "ARGO 500 HYPERSPEED" sarà installata presso lo stabilimento Toyota. A partire da marzo 2025, sarà possibile richiedere supporto per validazione delle applicazioni, assistenza alla produzione e attività di benchmarking, finalizzate a valutare la rilevanza del prodotto per le esigenze specifiche dei clienti.

La "ARGO 500 HYPERSPEED" è una stampante 3D all'avanguardia che utilizza la tecnica di modellazione a deposizione fusa e può lavorare materiali ad alta resistenza chiamati super polimeri. Questa stampante è in grado di modellare super polimeri in una camera ad alta temperatura, producendo prodotti con elevate proprietà meccaniche e tolleranze dimensionali. Il limite tecnologico della tecnica della modellazione a deposizione fusa, causata dalla fragilità della stratificazione, viene drasticamente ridotta. La tecnologia proprietaria HYPERSPEED di Roboze consente una produzione rapida e allo stesso tempo ad alta precisione, offrendo i controlli di processo necessari per la produzione di prodotti finali. Questo aiuta le aziende a stampare in 3D prodotti ad alte prestazioni per sostituire componenti metallici e in CFRP, aumentando la produttività e riducendo i costi. La soluzione HYPERSPEED di Roboze è in grado di lavorare super polimeri e compositi come PEEK, Carbon PEEK e PEKK, e può produrre modelli di grandi dimensioni fino a 500 mm. La nostra gamma include anche la "Plus PRO", ideale per la produzione di piccoli lotti, e una stampante di grandi dimensioni, l' "ARGO 1000 HYPERMELT", in grado di produrre componenti di un metro cubo, oltre all'"ARGO 500 HYPERSPEED". Le raccomandazioni sui modelli possono essere fornite in base alle esigenze dei prodotti dei clienti.

SOLIZE opera nel settore della manifattura additiva da oltre 30 anni. Attualmente possiede 37 stampanti 3D e vanta un'ampia esperienza e know-how nel settore.

SOLIZE continuerà a ottimizzare i processi produttivi e a promuovere l'innovazione utilizzando questa tecnologia all'avanguardia.

■About Roboze S.p.A

ROBOZE è un'azienda leader nello sviluppo e nella produzione di soluzioni avanzate per la stampa 3D industriale. Nata con l'obiettivo di rivoluzionare il modo in cui le aziende progettano e producono i componenti, ROBOZE propone soluzioni integrate per la manifattura additiva con superpolimeri e materiali compositi, per applicazioni in settori chiave come l'aerospaziale, la mobilità, l'energia e la produzione in generale. L'ambizione di ROBOZE è quella di accelerare l'adozione della stampa 3D attraverso l'innovazione continua offrendo soluzioni affidabili e sostenibili. Per maggiori informazioni, visitare www.roboze.com.

■Dettagli dell'evento

Seminario "TCT Japan 2025 -Home of 3D Printing and Additive Manufacturing Intelligence

in Japan-"

Alessio Lorusso, CEO di Roboze S.p.A, interverrà come relatore. Il seminario presenterà il concetto del prodotto e i relativi casi d'uso.

Data e orario:

- Mercoledì 29 gennaio 2025, dalle 12:00 alle 13:00
- Giovedì 30 gennaio 2025, dalle 16:00 alle 17:00

Luogo: Tokyo Big Sight, palco "TCT Introducing" (East Hall 3)

Sito web: <https://www.tctjapan.jp/>

[Contatti ufficio stampa]

Shimizu, Group Public Relations Department, SOLIZE Corporation

TEL: 03-5214-1919

E-mail: solize-pr@solize.com

URL: www.solize.com