

Il primo sistema compatto ed ecosostenibile per il post processing della stampa 3D in esposizione A&T di Torino dal 14 al 16 febbraio 2024.

TS Nuovamacut presenta – in anteprima per l'Italia - il **primo sistema** di dimensioni compatte per la **finitura di parti stampate in 3D** che utilizza **vapori** di origine **naturale** per una finitura ad alte prestazioni.

Bologna, 5 febbraio 2024 – La soluzione green che sarà presentata da [TS Nuovamacut, società del Gruppo TeamSystem](#) alla fiera **A&T di Torino** dal 14 al 16 febbraio (Stand B46) – in anteprima per l'Italia - è una novità di grande interesse per il settore manifatturiero che sta adottando sempre più modelli produttivi ibridi e sostenibili sia in termini di processi che di scelta dei materiali.

PostPro SFX è il nome della prima macchina, versione desktop, per la finitura di parti stampate in 3D che usa un additivo ecologico.

Nata da un lungo programma di ricerca sviluppato da **AMT** - brand UK distribuito in Italia da TS Nuovamacut – sfrutta un sistema automatizzato [Vapor Smoothing](#) specifico per ottenere **superfici di altissima qualità** con l'uso di un solvente *PostProPure* **atossico, non alogenato, facilmente biodegradabile e non inquinante per l'ecosistema marino**. *PostProPure* è di origine alimentare ed è registrato FDA.

Non è solo l'aspetto green a renderla una macchina innovativa, infatti, le sue dimensioni ridottissime (45x50x84 cm) consentono di collocarla in qualsiasi ambiente, anche in un semplice ufficio. Si distingue inoltre per la semplicità d'uso, l'elevata qualità e accuratezza della finitura che grazie alla vaporizzazione chimica elimina ogni imperfezione superficiale.

La tecnologia usata potenzia le prestazioni meccaniche elimina le porosità e garantisce maggiore resistenza delle parti impedendo la penetrazione di liquidi. La facile installazione e i ridotti consumi in fase di utilizzo la rendono ideale per la ricerca, lo sviluppo ma anche per la produzione di piccoli volumi

Con questa macchina la tecnologia additiva ribadisce la sua forte impronta sostenibile orientata alla riduzione degli sprechi, una novità che tutti i settori del comparto

manifatturiero sono chiamati a prendere in considerazione adottando tecnologie efficienti in vista degli obiettivi di riduzione delle emissioni del 45% entro il 2030 fino a zero netto entro il 2050.

PostPro SFX ha fatto il suo debutto lo scorso novembre a Formnext di Francoforte, la rinomata fiera mondiale dedicata alle tecnologie di produzione additiva. Ora, sarà presentata per la prima volta in un evento fieristico italiano a **Torino**, dal **14 al 16 febbraio**, presso gli stand di **TeamSystem e Nuovamacut Stand B46**.

Per vedere questa e altre novità per l'industria 5.0 l'appuntamento per gli addetti ai lavori è ad A&T.

L'ufficio Stampa Nuovamacut
ufficiostampa@nuovamacut.it
+39.051.6034801 www.nuovamacut.it

Chi è TS Nuovamacut

TS Nuovamacut - società del Gruppo TeamSystem- è leader nell'ambito delle tecnologie a supporto dei processi aziendali dalla progettazione e sviluppo prodotto alla gestione di dati e informazioni, fino alla produzione tradizionale e con la stampa 3D.

Nuovamacut, con un organico di 180 persone operanti su 10 diverse sedi su territorio italiano, è il principale partner di Dassault Systèmes in Italia e tra i primi 10 nel mondo, non solo per la rivendita delle soluzioni software in ambito CAD/PLM, ma è il primo centro di assistenza, formazione e consulenza certificato in Italia da SolidWorks. TS Nuovamacut è first partner 3D Printing Specialist, sales and Servicing di HP, Markforged. AMT.

Chi è TeamSystem

TeamSystem è una tech company italiana che sviluppa soluzioni digitali per la gestione del business di imprese e professionisti. Il Gruppo accompagna i propri clienti nella trasformazione digitale dell'intera supply-chain, attraverso una serie di tecnologie innovative – basate anche sull'IA – per i processi gestionali, l'e-commerce e la marketing automation, ed è attivo nel settore del Fintech. TeamSystem, che opera in Italia e all'estero, ha chiuso il 2022 con un fatturato pari a 695 milioni di euro e può contare su oltre 3 mila dipendenti, al servizio di circa 2 milioni di clienti che operano sulle piattaforme proprietarie digitali e in Cloud.