

Stampa 3D di componenti funzionali su scala industriale

Redazione 25/10/2018



La stampante 3D JetFusion 500 di HP.

Tra le tante innovazioni che si potranno vedere al [Nuovamacut Live 019](#), l'appuntamento autunnale organizzato da [TS Nuovamacut](#) (una società [TeamSystem](#)) anche la stampante 3D di HP Jet Fusion Serie 500, in funzione per la prima volta in Italia. Il 30 ottobre, oltre 1800 tra imprenditori, progettisti e tecnici provenienti dai diversi comparti produttivi: meccanica, automotive, sanità, industria aerospaziale fino ai beni di consumo, avranno la possibilità di vedere dal vivo le straordinarie funzioni dell'unica stampante che si contraddistingue per tre caratteristiche principali: realizzare pezzi di qualità a colori, avere un alto controllo a livello di voxel, mantenere sia la prototipazione che la produzione sulla stessa piattaforma tecnologica.

Progettare e produrre piccole serie di prodotti

La stampante 3D serie 500 (540 bianco e nero e 580 a colori) è perfetta per permettere agli uffici tecnici delle aziende di iniziare a progettare e produrre piccole serie di prodotti. La facilità di utilizzo e la gestione in remoto della consentono di ridurre tempi e costi e di iniziare a progettare secondo i principi della manifattura additiva. La stampante 3D è già ordinabile con consegne a partire da marzo 2019. Prenotarla subito significa sfruttare l'iper ammortamento in scadenza al 31 dicembre 2018, agevolazione introdotta con l'obiettivo di favorire i processi di trasformazione tecnologica e digitale secondo il modello Industria 4.0 ora diventato Impresa 4.0 che permette di recuperare fino al 40% dell'importo investito. "La nostra missione – ha dichiarato Stephen Nigro, Presidente del 3D Printing, di HP – è cambiare il modo in cui il mondo progetta e produce con la stampa 3D. Stiamo assistendo a un aumento della produzione 3D ad alto volume mentre

l'industria accelera il suo viaggio verso un futuro digitale. I clienti stanno aumentando la produzione di pezzi di qualità industriale. Stiamo anche sfruttando la sua tecnologia per trasformare il ciclo di vita di sviluppo dei propri prodotti per contribuire a ridurre i costi, velocizzare il time to market, aumentare la soddisfazione dei clienti".

Le migliori tecnologie per digitalizzare i processi aziendali

Nuovamacut Live 019 intende offrire una panoramica sulle migliori tecnologie per digitalizzare i processi aziendali e per accelerare la rivoluzione dei tradizionali paradigmi lavorativi. Saranno 6 i temi centrali di questa edizione: automazione, informatizzazione, virtualizzazione, computing e mobile, gli argomenti verranno introdotti da un coinvolgente storytelling di Filippo Astone, giornalista economico e direttore di "Industria Italiana", che dialogherà con i numerosi ospiti d'eccezione che si alterneranno sul palco. Gli operatori avranno l'opportunità di prendere parte a 20 sessioni formative pomeridiane, gratuite, per aggiornare le proprie conoscenze con un'anteprima nazionale delle soluzioni SolidWorks 2019 in ambito CAD/PLM, testare in una sala dedicata la Realtà Virtuale, vedere dal vivo le applicazioni del 3D Printing & Additive manufacturing. Durante l'evento il pubblico potrà partecipare anche ad un networking con i partner, all'interno dell'area espositiva, per approfondire gli aspetti più innovativi delle loro soluzioni.

Twitter