

scinetti a rulli conici SKF Explorer
li il pezzo giusto, al momento giusto, sempre.



Mercoledì 31 Luglio 2019, ore 12:33 | Newsletter | Abbonamenti | Contatti
Area Riservata



CERCA

TECNELAB

ANALOG DEVICES **Now to NEXT**
 PER MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE NOSTRE
 SOLUZIONI PER LO SVILUPPO DELL'INDUSTRIA 4.0 >



- HOT TOPIC**
- Automazione
- Macchine utensili
- Smart Factory
- IoT
- Globalizzazione 4.0
- SPS IPC Drives Italia 2019**

EMO Hannover 2019

- NEWS
- OSSERVATORIO
- APPROFONDIMENTI**
- TEST
- FOTOGRAMMI
- AGENDA
- CULT
- COMMUNITY
- RIVISTE
- CONTATTI

[HOME](#) > [APPROFONDIMENTI](#) > [SPECIALI](#)

Ottimizza la produzione con IBM Watson e l'Internet of Things.
 Scopri di più

Mettiamo in azione l'intelligenza.



IL FATTO



Da un'idea nata in garage alla Paul Horn GmbH, oggi potenza mondiale in campo utensili
 Dalle polveri di metallo

formnext, la kermesse per l'Additive Manufacturing "dove le idee prendono forma"

01/08/2019 63 volta/e

Condividi Articolo





formnext, la fiera di riferimento per l'Additive Manufacturing e la stampa 3D industriale, è in programma a Francoforte sul Meno dal 19 al 22 novembre prossimi.

È in arrivo a novembre Formnext, fiera di riferimento per i settori Additive Manufacturing e Stampa 3D industriale. Un posto "dove le idee prendono forma", e dove vengono mostrate le più interessanti e innovative tecnologie del comparto.

di Susanna Borghetti

Le idee prendono forma a **formnext**, fiera di riferimento per l'Additive Manufacturing (AM) e la stampa 3D industriale, in programma a Francoforte sul Meno, in Germania, dal 19 al 22 novembre prossimi.

La manifestazione, dedicata alle nuove tecnologie per la produzione industriale, interessa un largo bacino di settori industriali, quali automotive, aerospace, ingegneria meccanica, industria medica, ingegneria elettrica e molti altri. Particolare attenzione sarà dedicata all'aumento dell'efficienza, alla conservazione delle risorse, all'ottimizzazione del time-to-market dei prodotti e all'apertura di nuove possibilità di design e produzione.

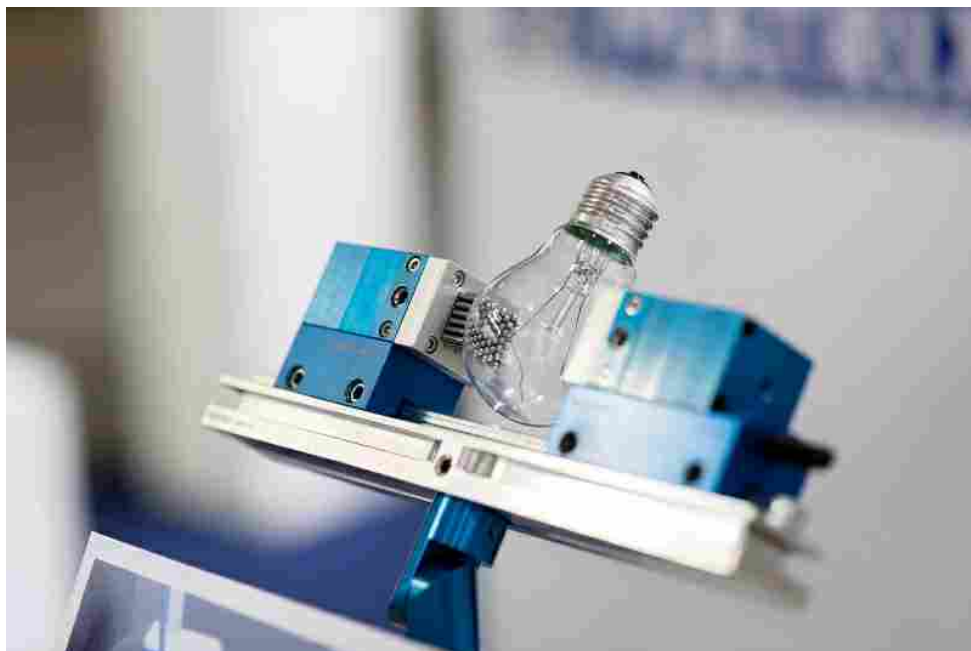
"Nel mondo dei processi di Additive Manufacturing, un unico evento si è stabilizzato come appuntamento fisso annuale: formnext a Francoforte. Qui l'AM viene mostrato come una tecnologia in grado di cambiare vite, attraverso l'intero spettro di materiali e processi, dal design alla lavorazione in serie", afferma Sascha F. Wenzler, Vice President di formnext, di Mesago **Messe Frankfurt** GmbH.

formnext ha registrato dalla sua prima edizione uno sviluppo significativo. Infatti, a diversi mesi dall'apertura dell'edizione 2019, l'area espositiva supera già la superficie del 2018. L'area del post-processing, strategica per il continuo sviluppo dell'Additive Manufacturing, si è ampliata notevolmente. Una crescita dinamica, quindi, quella della

fino all'utensile rivestito. Con una strategia di crescita basata su tecnologia, innovazione e investimenti, Paul Horn Werkzeuge Fabrik...



manifestazione, in linea con il settore in costante evoluzione. Riguardo l'incessante crescita del comparto, che si ripercuote sui numeri della kermesse, la Vice President commenta: "molte aziende dei tradizionali settori industriali hanno colto le opportunità di mercato e ideato prodotti e tecnologie interessanti, e le hanno portate qui a formnext".



Il motto di formnext per l'edizione 2019 è "dove le idee prendono forma": la mostra sarà infatti dedicata alle nuove tecnologie per la produzione industriale.

UN SEMINARIO DEDICATO AL 3D

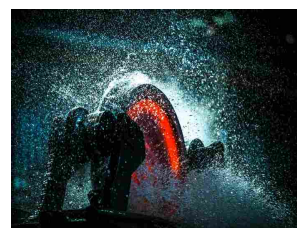
Per presentare alle aziende manifatturiere le opportunità offerte dalla produzione additiva e facilitare il loro approccio a questa tecnologia, da due anni è stato lanciato con successo un programma di seminari "Discover3Dprinting". Il progetto è realizzato in collaborazione con ACAM, Aachen Center for Additive Manufacturing, e, per l'apprezzamento ricevuto, verrà replicato anche in questa edizione 2019.

OSSERVATORIO

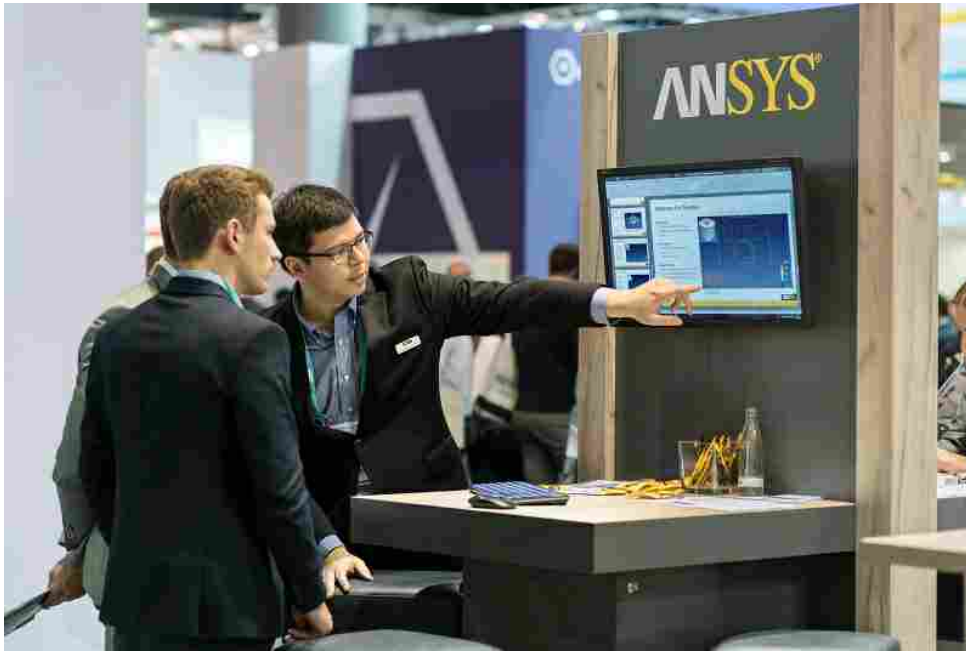


Dire stop alle inefficienze è più facile con l'aiuto di SECO Consultancy

I compiti delle officine meccaniche sono sempre più articolati, il numero di pezzi per lotto tende a diminuire, i componenti e i materiali diventano più complessi...



Grazie ad attenzione e ricerca costanti, i



“A formnext, l’AM viene mostrato come una tecnologia in grado di cambiare vite, attraverso l’intero spettro di materiali e processi”, afferma Sascha F. Wenzler, Vice President di formnext, Mesago **Messe Frankfurt GmbH**.

A CACCIA DI IDEE VINCENTI

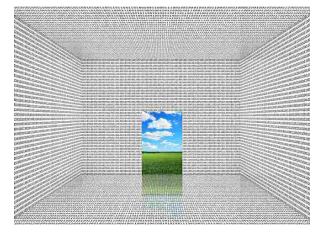
Il concorso *Purmundus Challenge*, “International competition of design ideas for 3D and 4D printing”, metterà al centro il tema “Beyond 3D printing” e premierà durante formnext i progetti più innovativi e di tendenza. Anche quest’anno, la competizione consentirà di identificare i trend internazionali della produzione additiva. I vincitori e i finalisti del concorso *Purmundus* verranno presentati durante i quattro giorni di manifestazione. Oltre ai progetti di **stampa 3D**, la *Purmundus Challenge* riconoscerà anche le innovazioni della stampa 4D.

Non resta che ribadire l’appuntamento con Formnext 2019, che vi aspetta a novembre nei **padiglioni 11 e 12** e nel Portalhaus del quartiere fieristico di Francoforte dove, oltre alla fiera, verranno ospitati anche conferenze e un ampio programma di eventi di supporto. ©TECNeLaB

batteri nei lubrificanti FUCHS hanno le ore contate

Garantire la sicurezza con prodotti che minimizzano il rischio chimico e una ricerca continua di materie prime sono tra gli obiettivi di FUCHS, che fornisce pro...

TEST



Sempre più intelligenti: gli esperti vedono così i PLC

Era il 1968 quando in General Motors venne installata la prima unità 084, un sistema riprogrammabile a stato solido basato su logica a relè. Nato per semplificare la gestione delle logiche, si è trasformato negli anni in un vero e proprio



La manifestazione interessa un largo bacino di settori industriali, quali automotive, aerospace, ingegneria meccanica, industria medicale, ingegneria elettrica e molti altri.

Tags: Additive Manufacturing Manifestazioni Mesago Messe Frankfurt Stampa 3D formnext 2019

“

Se vuoi rimanere aggiornato su **Additive manufacturing** iscriviti alla newsletter di tecnelab.it

Condividi Articolo



Ceratizit apre le porte degli stabilimenti in

01/08/2019 28 volta/e

Soluzioni per il contenimento delle



01/07/2019 2021 volta/e

NOTIZIE CORRELATE



“Digital Twins for Logistics”: ecco il report di DHL Global Forwarding

30/07/2019



Doppio riconoscimento per Analog Devices a livello Europeo, in Italia e in Gran Bretagna

29/07/2019

computer, dotato di ampie capacità, ma anche di potenzialità ancora da scoprire. A 51 anni di distanza, il PLC, Programmable Logic Controller, continua a godere di buona salute.

TOP FIVE



Le 5 maggiori innovazioni di Intel che guidano la prossima ondata del computing

Al Computex 2019 di Taipei, Intel ha mostrato come i suoi prodotti e le sue tecnologie rendano possibile un'esperienza completa con i PC, sia oggi che in futuro...

ARTICOLI PIÙ LETTI

ACCESSORI

Morse SMW-Autoblok smart per la presa del pezzo sulle macchine utensili

MACCHINE UTENSILI

La produttività come comune denominatore di torni CMZ

TOP FIVE

5 cose che un Marketing Manager può imparare da un Antropologo

IL FATTO

Sistemi di visione: 11 opinioni per aprire gli occhi sui processi produttivi

SPECIALI

L'efficienza della linea di produzione è, secondo Fastems, il frutto di un dialogo aperto con il cliente

VIDEO