



# POWTECH

Leading Trade Fair for Powder & Bulk Solids  
Processing and Analytics

**29.9.–1.10.2020**  
**NÜRNBERG, GERMANY**

COMUNICATO STAMPA

febbraio 2020

## **POWTECH 2020: pacemaker per la tecnologia dei processi e la produzione sostenibile**

La tecnologia dei processi meccanici costituisce la base per praticamente tutti i beni di cui necessitiamo ogni giorno. Nel 2020 il POWTECH (Salone Leader della Tecnologia dei Processi Meccanici, dell'Handling e dell'Analisi di Polveri e Materiali Sfusi) si concentrerà, tra le altre cose, su una produzione e una gestione più sostenibili in tutti i settori. La moderna tecnologia di processo, integrata in ambiente digitale, è in ciò la chiave per ottenere prodotti più efficienti, più sostenibili e orientati al ciclo di vita. Il POWTECH 2020 si svolgerà dal 29 settembre all'1 ottobre a Norimberga. Oltre 800 espositori presenteranno le loro tecnologie agli esperti di produzione dell'intero globo.

Le innovazioni della tecnologia dei processi meccanici trovano impiego in settori chiave come l'industria chimica e farmaceutica, la produzione alimentare, il recycling, l'industria mineraria ed estrattiva, nonché la produzione ceramica e del vetro. Per tutti questi comparti il POWTECH è il pacemaker dei miglioramenti nei siti produttivi. "Sostenibilità, produzione più efficiente e flessibile, espansione dell'economia circolare: al giorno d'oggi in ambito produttivo le sfide sono enormi, tanto per i grandi gruppi che agiscono su scala globale e detengono un ampio portafoglio di marchi, quanto per le piccole e medie imprese. Ciascuno di loro visita il POWTECH per vagliare i propri processi e renderli pronti ad affrontare il futuro", Beate Fischer, responsabile del POWTECH alla NürnbergMesse, descrive così l'attrattiva del salone.

**Ideeller Träger**

**Honorary Sponsor**

VDI-Gesellschaft Verfahrenstechnik  
und Chemieingenieurwesen  
APV Arbeitsgemeinschaft für  
pharmazeutische Verfahrenstechnik e. V.

**Veranstalter**

**Organizer**

NürnbergMesse GmbH  
Messezentrum  
90471 Nürnberg  
T +49 9 11 8606-0  
F +49 9 11 8606-82 28  
powtech@nuernbergmesse.de  
powtech.de

**Vorsitzender des Aufsichtsrates  
Chairman of the Supervisory Board**

Albert Füracker, MdL  
Bayerischer Staatsminister der  
Finanzen und für Heimat  
Bavarian State Minister of Finance  
and Regional Identity

**Geschäftsführer**

**CEOs**

Dr. Roland Fleck, Peter Ottmann

**Registergericht**

**Registration Number**

HRB 761 Nürnberg

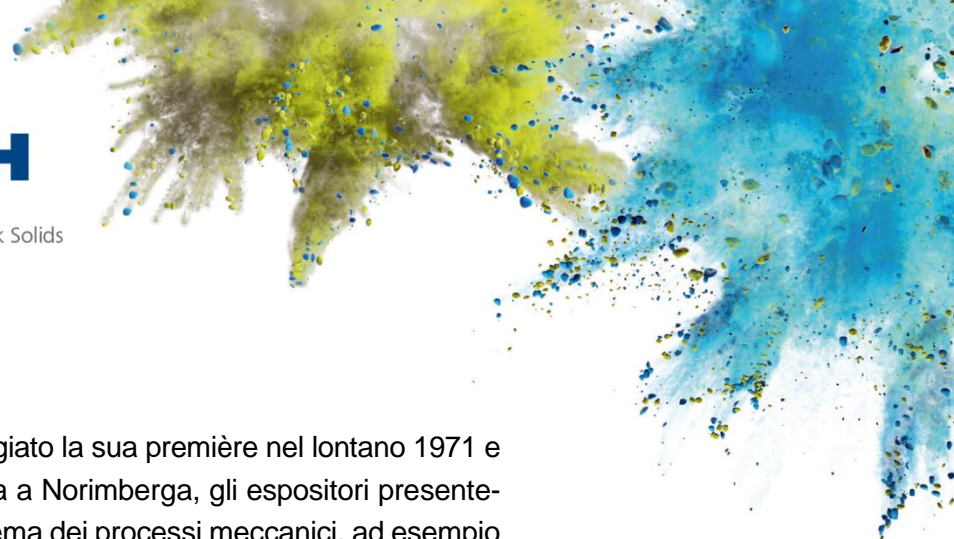
**NÜRNBERG MESSE**





# POWTECH

Leading Trade Fair for Powder & Bulk Solids  
Processing and Analytics



## Networking per esperti

Al salone specializzato, che ha festeggiato la sua première nel lontano 1971 e quest'anno si svolgerà per la 22<sup>a</sup> volta a Norimberga, gli espositori presenteranno sviluppi e perfezionamenti sul tema dei processi meccanici, ad esempio la frantumazione, l'agglomerazione, la separazione, la vagliatura, la miscelazione, lo stoccaggio e la movimentazione. Nel 2019, all'ultima edizione del POWTECH, hanno raggiunto la città ben 823 espositori, circa il 40 per cento dei quali proveniva dall'estero. Erano presenti tutti i principali attori della scena: costruttori di macchine e impianti, fornitori di tecniche di misurazione e di controllo, nonché istituti di ricerca che hanno presentato le loro innovazioni a più di 14.000 visitatori di cui il 94 per cento era costituito da decision maker o da collaboratori coinvolti nelle decisioni inerenti gli investimenti della rispettiva azienda. In un sondaggio indipendente il 95 per cento degli espositori ha confermato qui di avere raggiunto in fiera i propri principali gruppi di destinatari. In quanto salone altamente specializzato il POWTECH attira esclusivamente esperti di settore qualificati, garantendo così uno scambio di informazioni e un networking a elevato livello. Non di rado, infatti, il pubblico del POWTECH ha con sé domande su problemi concreti o piani di investimento nella valigetta.

## “Networking Campus”: patria dei temi del futuro

Agli eventi del programma collaterale del POWTECH gli esperti condivideranno le loro conoscenze invitando a discutere insieme. Per i temi futuri delle industrie di processo il POWTECH ha creato ad hoc l'area speciale “Networking Campus”. Nel dialogo con visitatori ed espositori si discuteranno qui, in un'atmosfera aperta, i temi che investono il futuro della produzione tra cui, ad esempio: la digitalizzazione, i software di simulazione, il Life Cycle Management, l'efficienza energetica e nuovi contesti lavorativi/reclutamento. Al “Networking Campus” si presenteranno altresì università e istituti di ricerca. Una job board consentirà inoltre alle aziende di entrare in contatto in modo mirato con le giovani leve.

## Condividere il sapere: protezione antideflagrante, innovazioni e suggerimenti pratici

Due forum specialistici faranno da palco per ulteriori conferenze: al forum “Expertenforum” si tratteranno best practice di produzione con particolare accento sull'additive manufacturing e la protezione antideflagrante, mentre il nuovo “Life Sciences Forum” si occuperà di tematiche legate alla produzione farmaceutica e alimentare. Table top dal comparto pharma, ogni giorno



# POWTECH

Leading Trade Fair for Powder & Bulk Solids  
Processing and Analytics

diversi, porteranno inoltre al POWTECH anche produttori di eccipienti farmaceutici.

Un highlight per gli esperti di protezione antideflagrante: il congresso IND EX Safety Congress on Industrial Explosion Protection si svolgerà parallelamente al POWTECH e informerà sulle direttive mondiali in materia di protezione antideflagrante. Nell'elenco degli interventi si contano argomenti come, tra le altre cose: "Explosion Isolation" e "New Developments in Software for Risk Assessment". Sempre nel corso del POWTECH, a perfetto complemento della teoria trattata al congresso, l'IND EX e.V. organizzerà inoltre di nuovo dimostrazioni dal vivo di esplosioni nel parco della fiera, dove i visitatori potranno vedere in modo spettacolare i rischi e le misure protettive in caso di esplosioni di polveri.

Il programma che accompagna il POWTECH nasce dalla cooperazione tra l'Arbeitsgemeinschaft für pharmazeutische Verfahrenstechnik - APV (Gruppo di lavoro per la tecnologia dei processi farmaceutici) e la VDI-Gesellschaft für Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen - VDI-GVC (Società per la tecnica dei processi e l'ingegneria chimica), entrambe enti promotori del POWTECH, nonché con il sostegno di altre associazioni e delle maggiori riviste specializzate del settore che, insieme agli espositori, fanno del POWTECH la piattaforma di innovazione e di sapere leader mondiale per la tecnologia delle polveri e dei materiali sfusi. Le aziende, le istituzioni e gli esperti che desiderano presentarsi al salone trovano maggiori informazioni all'indirizzo [www.powtech.de/become-exhibitor](http://www.powtech.de/become-exhibitor).

## **Tecnologia dei processi meccanici nel mondo**

Il POWTECH World è un network globale di saloni e conferenze dedicati alla tecnologia dei processi meccanici. Le manifestazioni del POWTECH World sono la piattaforma ideale per uno scambio di conoscenze su scala globale e per nuove relazioni d'affari in ogni angolo della terra. Altri prossimi eventi del POWTECH World:

- **IPB China**  
International Powder & Bulk Solids Processing Conference & Exhibition, dal 29 al 31 luglio 2020 a Shanghai, Cina
- **POWTECH India**  
India's Leading Technology Expo for Processing, Analysis and Handling of Powder & Bulk Solids, dal 9 all'11 settembre 2020 a Mumbai, India



# POWTECH

Leading Trade Fair for Powder & Bulk Solids  
Processing and Analytics



## **Contatto per gli espositori**

Nadine Blamberger

T +49 9 11 86 06-82 31

Nadine.Blamberger@nuernbergmesse.de

## **Contatto per la stampa e i media**

Benno Wagner, Christina Freund

T +49 9 11 86 06-83 55

christina.freund@nuernbergmesse.de

Tutti i comunicati stampa, maggiori informazioni e fotografie sono disponibili all'indirizzo: **[www.powtech.de/en/news](http://www.powtech.de/en/news)**

Seguiteci anche su Twitter: **[www.twitter.com/powtech](http://www.twitter.com/powtech)**