

**MECSPE 2016** Federico Bonanno



NELL'AMBITO DI MECSPE, CHE SI SVOLGERÀ A PARMA DAL 17 AL 19 MARZO 2016, DEBUTTERÀ POWER DRIVE IL PRIMO SALONE SPECIALIZZATO DEDICATO AI SISTEMI E COMPONENTI PER LA TRASMISSIONE DI POTENZA. UN SALONE PER GLI ORGANI DI TRASMISSIONE, MA NON SOLO!



Per tutte le informazioni sulla fiera:  
trp@senaf.it  
tel. 02 332039470 www.mecspe.com

# POWER DRIVE

## Un salone per gli organi di trasmissione

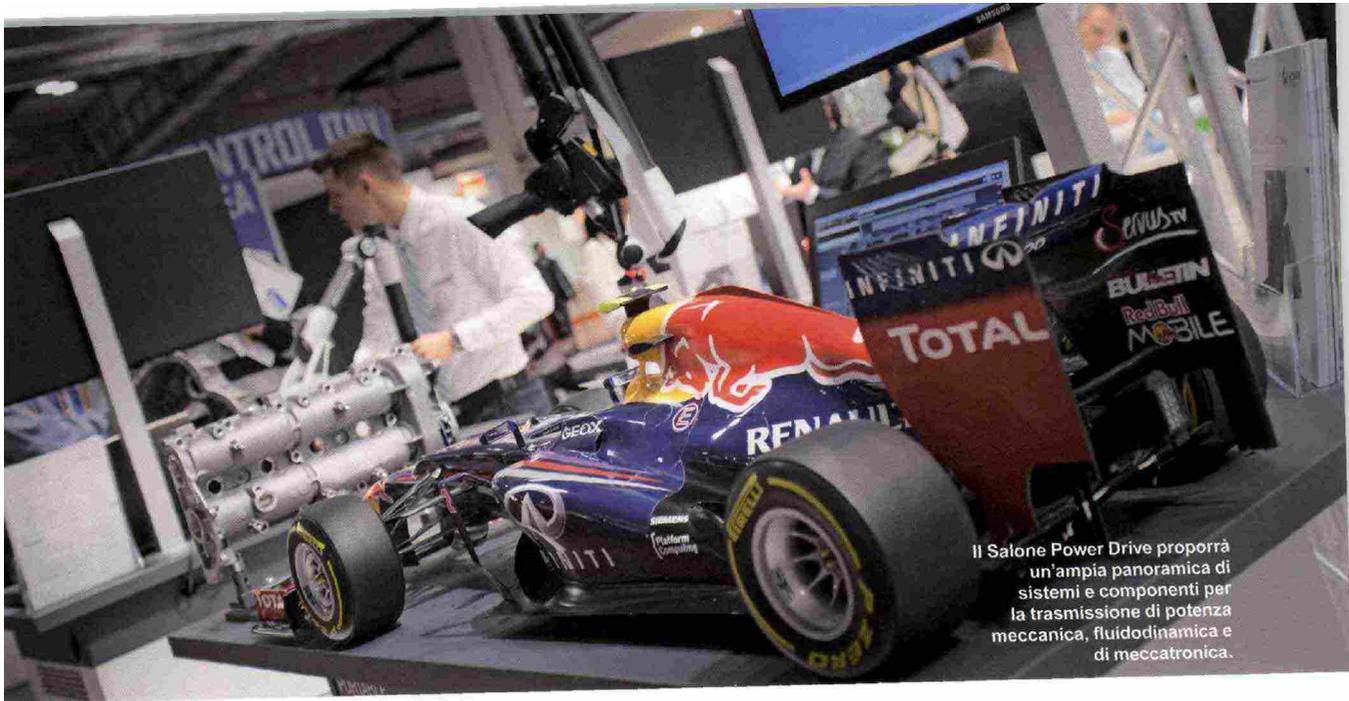
**C**on più di 34 mila imprese, 540mila addetti ai lavori e un fatturato aggregato pari a 127 miliardi di euro, con un export di 60 miliardi di euro, il comparto della meccatronica rappresenta uno dei fiori all'occhiello della produzione industriale italiana. Secondo l'analisi dell'Istat, infatti, questo settore, da solo, vanta l'8,2% delle aziende manifatturiere nazionali, il 14,1% degli addetti e il 14% del fatturato dell'industria italiana. Un mercato importante che richiede una manifestazione specifica e specializzata dedicata. Proprio per questo all'interno di MECSPE, la fiera internazionale delle tecnologie per l'innovazione che si svolgerà a Parma dal 17 al 19 marzo 2016, debutterà Power Drive il primo salone specializzato del 2016 dedicato ai sistemi e componenti per la trasmissione di potenza inserito in un contesto autorevole dell'industria me-

canica manifatturiera. Il salone, che proporrà un'ampia panoramica di sistemi e componenti per la trasmissione di potenza meccanica, fluidodinamica e di meccatronica, nasce dalla necessità di riunire e far incontrare in maniera dinamica, interattiva e sinergica le singole categorie e le soluzioni utilizzate nella costruzione di macchinari automatici industriali e negli impianti: dagli Organi di trasmissione meccanica all'Oleodinamica, dalla Pneumatica alla Meccatronica, passando per il Controllo del movimento, l'Aria compressa e la Manutenzione. Un'esigenza resa ancor più stringente dalle nuove richieste di mercato che spinge le aziende a realizzare non più un singolo componente ma sistemi completi e complessi da poter montare sulle macchine operatrici fisse e mobili. Un vero e proprio salone dedicato alla trasmissione di potenza. Parola di Carlo Gorla, direttore tecnico di Organi di Trasmissione.



**CARLO GORLA, DIRETTORE TECNICO DI ORGANI DI TRASMISSIONE.**

«IN OCCASIONE DI POWER DRIVE, LA RICERCA E L'INNOVAZIONE - PRESENTI GRAZIE AD AZIENDE, UNIVERSITÀ E AUTOREVOLI CENTRI - SARANNO AMPIAMENTE RAPPRESENTATE E DECLINATE NEI SETTORI DELL'INDUSTRIA, DEL MOVIMENTO TERRA, DELL'AGRICOLTURA E DELLA MOBILITÀ, CONVENZIONALE ED ELETTRICA.»



Il Salone Power Drive proporrà un'ampia panoramica di sistemi e componenti per la trasmissione di potenza meccanica, fluidodinamica e di meccatronica.

**Un salone per gli organi di trasmissione, ma non solo!**

«MECSPE – afferma Carlo Gorla - rappresenta ormai da anni il punto di riferimento per l'intera industria manifatturiera.» Articolato in saloni tematici, copre infatti i più svariati ambiti della meccanica, quali ad esempio quelli delle macchine utensili, dell'assemblaggio, dell'automazione, della logistica, del controllo di qualità e dei materiali, della subfornitura, della stampistica, della prototipazione rapida, dell'additive manufacturing e così via. «MECSPE ha anche avuto il grande merito di fare da culla a un'iniziativa, il Gear Forum, che in sole due edizioni si è conquistato il ruolo di più importante evento tecnico-scientifico dedicato agli ingranaggi e alla trasmissione di potenza del nostro paese», prosegue il prof. Gorla. «Dall'analisi delle passate edizioni, si potrebbe constatare che i prodotti di maggiore interesse per i lettori di Organi di Trasmissione, e cioè gli ingranaggi e la componentistica specifica per la trasmissione di potenza, non fossero sufficientemente rappresentati nella kermesse di Parma, pur rappresentando indubbiamente una quota assai si-

gnificativa del manifatturiero meccanico italiano.»

Ecco che è nata l'idea di Power Drive, il nuovo salone specializzato tutto dedicato a sistemi e componenti per la trasmissione di potenza: non solamente meccanica, ma anche fluidodinamica e meccatronica, con l'intento di fornire ai visitatori una panoramica completa sulle soluzioni utilizzate nei macchinari, negli impianti e nei veicoli. «Si tratta – sottolinea Carlo Gorla – di un salone per gli organi per la trasmissione meccanica, ma non solo, perché ci saranno anche l'oleodinamica, la pneumatica, la meccatronica e il controllo, la sensoristica, la diagnostica e la manutenzione, ingredienti per la realizzazione di sistemi di trasmissione e azionamento integrati e complessi, secondo le attuali tendenze ed evoluzioni in corso.»

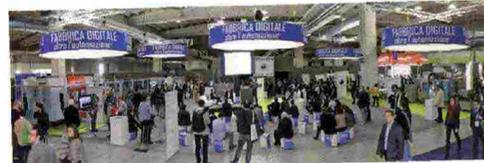
«La ricerca e l'innovazione - conclude Carlo Gorla - presenti non soltanto grazie alle aziende, ma anche con l'accademia e autorevoli centri, saranno ampiamente rappresentate e declinate nei settori dell'industria, del movimento terra, dell'agricoltura e della mobilità, convenzionale ed elettrica.»

**Un'offerta espositiva completa**

Power Drive si inserisce all'interno del più importante evento nazionale dedicato all'industria manifatturiera, contribuendo all'attività di matching tra espositori dei saloni sinergici, che contano sulla presenza di costruttori di macchine. Il nuovo salone fornisce una risposta concreta alla forte domanda proveniente dai visitatori stessi che hanno espressamente suggerito di ampliare il settore dedicato ai sistemi e componenti per la trasmissione di potenza. Secondo la ricerca effettuata nell'ultima edizione di MECSPE, infatti, il 54,6% dei visitatori ha dichiarato di essere fortemente interessato a meccatronica, sistemi e componenti di trasmissioni di potenza, workshop e seminari dedicati alla progettazione e design. Un'occasione di aggiornamento con concrete prospettive di sbocco per le tecnologie proposte. Gli espositori potranno infatti proiettare sul mercato i nuovi prodotti e le proprie "eccellenze" e far vedere dal vivo il funzionamento dei progetti sviluppati tramite dimostrazioni pratiche all'interno delle isole di lavorazione, unità dimostrative e piazze dell'eccellenza, aree caratteristiche e consolidate della manifestazione MECSPE.

- Il Salone Power Drive completerà l'offerta espositiva dei saloni sinergici:
- Motek Italy: automazione e robotica, assemblaggio, montaggio e manipolazione
  - Control Italy: strumentazione di testing e di misura e controllo per la qualità;
  - Subfornitura elettronica;
  - Fabbrica Digitale: informatica industriale IoT - sensoristica Industriale - cloud manufacturing - tecnologie di identificazione automatica;
  - Logistica: movimentazione - material handling, per soddisfare al meglio gli interessi mirati dei visitatori.

Una vetrina che allo stesso tempo mira a colmare il vuoto esistente di incontro, scambio e crescita di business dell'intero settore che nel 2014, secondo l'Osservatorio dell'industria italiana dell'Automazione dell'ANIE ha generato un fatturato pari a 3,8 miliardi di euro, con un incremento del volume d'affari complessivo del 3,6% rispetto al 2013 e che anche per l'anno in corso prevede un trend in costante crescita.



ORGANI DI TRASMISSIONE  
DICEMBRE 2015