

Luty 2015, Kottlingbrunn/Austria

## ZAPROSZENIE

WITTMANN BATTENFELD

### **MACROPOWER DAYS 2015** **Dni Otwarte w WITTMANN BATTENFELD**

***W dniach 22-23.04.2015 WITTMANN BATTENFELD, w swej siedzibie w Kottlingbrunn w Austrii, po raz kolejny zorganizuje dni otwarte. Tegoroczne spotkanie poświęcone będzie głównie wtryskarką hydraulicznym serii MacroPower, które budowane są w wielkościach od 400 do 1600t.***

Wtryskarki *MacroPower* oferowane są od 4 lat i znalazły już dużą grupę odbiorców. Do maszyn tej serii przekonuje zwarta konstrukcja, nowoczesne rozwiązanie układu zamykania, możliwość optymalnego dopasowania do każdej z aplikacji. Cechy te połączone z bardzo ograniczonym zużyciem energii i wysokimi szybkościami działania pozwalają naszym klientom na konkurowanie z innymi przetwórcami. W końcu marca Wittmann Battenfeld oddaje do eksploatacji nowe centrum obróbcze, które pozwoli nam na produkcję płyt dla wszystkich wielkości maszyn *MacroPower*. Moment ten firma nasza chciałaby wykorzystać dla zaprezentowania całego asortymentu, ze szczególnym uwzględnieniem maszyn *MacroPower*.

Poniżej przedstawiamy pełny program naszego spotkania.

Planujemy, by wzorem lat ubiegłych wszystkie wykłady były tłumaczone na język polski. Do Państwa dyspozycji będą na miejscu pracownicy Battenfeld Polska, których chętnie pomogą w zapoznaniu się z prezentowanymi maszynami i technologiami.

Serdecznie zachęcamy do zaplanowania swego udziału w naszym spotkaniu. Będzie nam miło, jeśli zechcą nas Państwo odwiedzić. Zgłoszenia uczestnictwa prosimy kierować do Battenfeld Polska.

Tak jak w poprzednich edycjach będziemy przygotowywać Państwa pobyt w Austrii i służyć pomocą w organizacji i przeprowadzeniu wyjazdu

*Pozostając do Państwa dyspozycji*  
*Battenfeld Polska*



## PROGRAM SPOTKANIA

22 kwietnia 2015

12:00 - 13:00	<b>Rejestracja uczestników</b>
13:00 - 13:10	<b>Powitanie</b>
13:10 - 13:30	DI Michael Wittmann Prezes Zarządu WITTMANN Kunststoffgeraete GmbH. Wien/A
	<b>Power fort he Future</b> Mag. Georg Tinschert Prezes Zarządu WITTMANN BATTENFELD GmbH Kottlingbrunn/A
	<b>Wykłady</b>
13:30 - 14:00	<b>Industrie 4,0 dla przetwórstwa tworzyw</b> Univ.Prof DI Dr. Friedrich Bleicher TU Vienna, Head of the Institute of Production Engineering
14:00 - 14:30	<b>MacroPower – koncepcja budowy modułowej dużych wtryskarek</b> Inż. Andreas Lechner Szef Działu Rozwoju i Konstrukcji WITTMANN BATTENFELD GmbH Kottlingbrunn/A
14:30 - 15:00	<b>Wtrysk hybrydowy tworzyw spienionych, wzmocnionych włóknami</b> Prof. Dr-ing. Volker Alstadt Neue Materialien Bayreuth GmbH, Bayreuth/D
15:00 - 18:00	<b>Pokazy praktyczne</b>
19:00 - 22:00	<b>Spotkanie wieczorne</b>

23 kwietnia 2015

8:00 – 9:00	<b>Rejestracja uczestników</b>
	<b>Wykłady</b>
9:00 – 9:30	<b>WITTMAN 4.0 : Wtryskarka jako centrum zarządzania dla systemów automatyzacji i urządzeń peryferyjnych</b> DI Johannes Rella Head of Software Engineering WITTMANN Kunststoffgeraete GmbH. Wien/A
9:30 – 10:00	<b>Wypraski o nowatorskim designe – dzięki innowacyjnej technologii multiskin®</b> Philipp Weissel, Managing Director Plastic electronic, Linz/A
10:00 – 10:25	<b>Wzmocniony PP jako materiał do zastosowań w wielu branżach</b> DI Markus Kralicek Technology Manager Automotive Borealis Polyolefine GmbH, Linz/A
10:25 – 10:50	<b>W pełni automatyczna produkcja detali spienionych z tworzyw wzmocnionych</b> DI Michael Ender Sales Engineer Georg Kaufmann Formenbau AG, Busslingen/CH
10:50 - 11:10	<b>Wysoko zautomatyzowana linia produkcyjna w oparciu o wtryskarki MacroPower 450/2100E</b> Ing. Andreas Huber IMDEC Consulting, Warszawa/PL
11:10 – 14:00	<b>Pokazy praktyczne</b>

### Lista eksponatów prezentowanych podczas MacroPower Days

Maszyna			Forma, detal, system automatyzacji		
Wtryskarka	siła zamykania	jednostka wtryskowa	Detal	Dostawca formy	System automatyzacji
MacroPower 450/2100E	450	2100	Organo-Plate dla zastosowań w przemyśle motoryzacyjnym	Kaufmann (CH)	robot W 843, Stacja przygotowania Organo-Plate, Stacja podgrzewania, chwytak podawania i odbierania, taśmociąg
MacroPower 450/5100H2250Y Sandwich	450	5100H/2250Y	Doniczka Lechuza	Lechuza (D)	robot W843 pro, chwytak odbierający, taśmociąg
MacroPower 700/5100H/350L 2-komponent	700	5100H/350L	elementy wentylacji samochodowej	Polycomb (D)	robot W832, chwytak odbierający, taśmociąg
MacroPower 800/8800 CELMOULD	800	8800	Bęben pralki	Wirthwein (D)	robot W843, sStacja przygotowawcza zaprasek, chwytak podający i odbierający, taśmociąg
MacroPower 850/5100	850	5100	Kłapa zamrażarki	BSH (D)	robot W843, chwytak odbierający, taśmociąg
MacroPower 1100/8800	1100	8800	Składany koszyk	Haidlmair (A)	robot W 843 pro, chwytak odbierający z funkcją odkładania, stacja montażu, taśmociąg
MacroPower 1600/8800	1600	8800	Grill chłodnicy	Gerhardi (D)	robot W 843 pro, chwytak odbierający z funkcją odkładania, stacja montażu, taśmociąg

oraz dodatkowo inne wtryskarki serii EcoPower i SmartPower

WITTMANN BATTENFELD *MacroPower Days 2015*

## ZGŁOSZENIE UCZESTNICTWA

Zgłoszenie udziału prosimy przesłać do 20.03.2015  
na fax : +48 22 724 37 99 lub e-mail: [battenfeld@battenfeld.pl](mailto:battenfeld@battenfeld.pl)

Firma \_\_\_\_\_

ul. nr domu \_\_\_\_\_

Miejscowość, nr. kodu \_\_\_\_\_

Numer telefonu \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Imię i Nazwisko uczestnika \_\_\_\_\_

- tak, wezmę udział w spotkaniu w dn. 22-04-2015.
- tak, wezmę udział w spotkaniu w dn. 23-04-2015
- tak, wezmę udział w spotkaniu wieczornym w dniu 22-04-2015
- Niestety nie mogę wziąć udziału w Dniach technologicznych. Proszę jednak o przysłanie materiałów informacyjnych

Proszę o rezerwację noclegu :

- Pokoju jednoosobowego
- Pokoju dwuosobowego

w terminie

- 21. – 23.04.2015
- 21. – 24.04.2015
- 22. – 23.04.2015

Inne uwagi: \_\_\_\_\_

*MacroPower Days 2015*