

16. MEDZINÁRODNÝ
STROJÁRSKY

VEĽTRH

16th INTERNATIONAL ENGINEERING FAIR



Ufi
Approved
Event



19. - 22. 5. 2009

Nitra

Záverečná správa/Final report

Organizátor veľtrhu: Organizer of the Fair:	Agrokomplex – Výstavníctvo Nitra, štátny podnik Agrokomplex – Výstavníctvo Nitra, state enterprise
Spoluorganizátori:	Zväz strojárskoho priemyslu SR, Bratislava Slovenská zvaračská spoločnosť, pobočka Trnava Slovenská zlievarenská spoločnosť, pobočka Trnava Slovak Union of Engineering Industry, Bratislava Slovak Welding Company, Branch Office Trnava Slovak Casting Company, Branch Office Trnava
Co-organizers:	
Miesto konania: The Venue:	areál Agrokomplex – Výstavníctvo Nitra area of Agrokomplex – Výstavníctvo Nitra
Termín konania: Dates of the Fair:	19. – 22. mája 2009 May 19 – 22, 2009
Počet vystavovateľov a spoluvystavovateľov: Number of exhibitors and co-exhibitors:	645
Zastúpenie ďalších firiem: Representation of other companies:	351
Výstavná plocha v m ² (netto): Exhibition area in sqm (netto):	23 200
Počet návštevníkov: Number of visitors:	17 800
Počet akreditovaných novinárov: Number of accredited journalists:	155



Najväčší vystavovatelia:
Biggest exhibitors:

Voľné plochy
Open areas

HYDREX, s. r. o., Hriňová
KUHNSlovakia, s. r. o., Bratislava
PHOENIX ZEPPELIN, s. r. o., Banská Bystrica
TERRASTROJ, s. r. o., Bratislava
KLC, s. r. o., Lučenec
LMM, s. r. o., Bratislava
LIEBHERR EXPORT AG, Švajčiarsko (Switzerland)
OTS, s. r. o., Bratislava
VOLVO Stavebné stroje Slovensko, s. r. o., Bratislava
TOMS-SK, s. r. o., Detva

Kryté plochy
Covered areas

TRUMPF GmbH, (D)
CANMET, s. r. o., Bratislava
REXROTH BOSCH GROUP (D)
MIKRON, s. r. o., Nové Zámky
INDUSTRIA Slovakia, s. r. o., Nová Dubnica
FRONIUS, s. r. o., Trnava
První hanácká BOW, s. r. o., Olomouc
KUBOUŠEK, s. r. o., České Budějovice
AMZ Slovakia, s. r. o., Považská Bystrica

Medzinárodný strojársky veľtrh sa konal už po 16. krát v areáli výstavniska Agrokomplex v Nitre. Veľtrh bol najväčšou a najvýznamnejšou prezentáciou svojho druhu na Slovensku a stal sa trvalou súčasťou európskych kalendárov strojárskych výstav a veľtrhov. Za 16 rokov existencie si vytvoril dobrý kredit a navštevuje ho čoraz viac odborníkov z celej Európy. Tohtoročný veľtrh charakterizoval základné trendy ďalšieho vývoja nášho strojárstva v podmienkach globalizácie a internacionalizácie vzťahov, ale aj globálnej hospodárskej krízy.

TEMATICKÉ VÝSTAVY VEĽTRHU

Tak ako predchádzajúce, aj 16. ročník bol realizovaný ako všeobecný strojársky veľtrh. V rámci tejto všeobecnej stratégie bol veľtrh rozčlenený do 23 základných komoditných skupín, z ktorých niektoré boli označené ako tematické výstavy veľtrhu.

EUROWELDING 2009

15. medzinárodná výstava zvárania a technológií pre zváranie a rezanie
umiestnenie: pavilón **N** a na voľnej ploche **E**
účasť firiem: **41** vystavovateľov, **19** zastúpených firiem

CAST - EX 2009

15. medzinárodná výstava zlievania, hutníctva a metalurgie
umiestnenie: pavilóny **B**, **C** a **G**
účasť firiem: **71** vystavovateľov, **18** zastúpených firiem

CHEMPLAST 2009

13. medzinárodná výstava plastov a chémie pre strojárstvo
umiestnenie: pavilóny **M4**
účasť firiem: **48** vystavovateľov, **20** zastúpených firiem

EMA 2009

9. medzinárodná výstava elektrotechniky, merania a automatizácie
umiestnenie: pavilóny **A**, **B**, **F**
účasť firiem: **78** vystavovateľov, **61** zastúpených firiem



The International Engineering Fair took place in the Agrokomplex premises in Nitra for the 16th time. The fair was the biggest and most important presentation of its kind in Slovakia and it became a fixed event in the European calendar of engineering trade fairs. During the past 16 years, the fair has well established itself and has been visited by more and more experts from all around Europe every year. This year was a mirror to the basic development trends in mechanical engineering influenced by globalization, internationalization but also struck by global economic crisis.

THEMATIC EXHIBITIONS WITHIN THE FAIR

Much like in the previous years, the 16th year was a general engineering trade fair. Based on the above generic approach, the fair was subdivided into 23 basic groups by commodities, whereby some of the groups were labeled as thematic exhibitions.

EUROWELDING 2009

15th International Welding Exhibition and welding/cutting technologies
location: Hall **N**, Open Area **E**
participation: **41** exhibitors, **19** representatives

CAST - EX 2009

15th International Casting and Metallurgy Exhibition
location: Hall **B**, **C** and **G**
participation: **71** exhibitors, **18** representatives

CHEMPLAST 2009

13th International Industrial Plastics Exhibition
location: Hall **M4**
participation: **48** exhibitors, **20** representatives

EMA 2009

9th International Electronics, Measurement and Automation Exhibition
location: Hall **A**, **B** and **F**
participation: **78** exhibitors, **61** representatives

STAVMECH 2009

8. medzinárodná výstava stavebnej mechanizácie
umiestnenie: voľná plocha **E** a pavilón **F**
účasť firiem: **71** vystavovateľov, **33** zastúpení firiem

ODBORNÉ SPRIEVODNÉ AKCIE

- A) **Odborná konferencia:** Kvalita a spoľahlivosť technických systémov
- B) **Celoštátna konferencia:** ELEKTRON 2009
- C) **Medzinárodná konferencia:** Nové trendy v konštruovaní a tvorbe technickej dokumentácie
- D) **Valné zhromaždenie** Zväzu strojárskoho priemyslu SR

VYHODNOTENIE SÚŤAŽÍ

Už tradične sa na veľtrhu vyhlasovala súťaž o „**Cenu veľtrhu**“, do ktorej mohol každý vystavovateľ prihlásiť svoj vystavený exponát. Do súťaže bolo prihlásených 25 prihlášok. Cenou veľtrhu bolo ocenených 7 exponátov, resp. súborov a 1 expozícia, podľa kritérií stanovených stanovami súťaže a rokovacím poriadkom.

Ceny 16. medzinárodného strojárskoho veľtrhu získali:

Všeobecná časť:

Vystavovateľ:

AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o., Považská Bystrica

Výrobca:

AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o., Považská Bystrica

Názov exponátu:

Digitálny tvrdomer ROCKWELL RB – 1/PC



AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o.,
Považská Bystrica



MCS, s. r. o., Bojnice



KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí, ČR

STAVMECH 2009

8th International Construction Machines Fair
location: Open area **E** and Hall **F**
participation: **71** exhibitors, **33** representations

ACCOMPANYING EVENTS

- A) **Expert Conference:** Quality and Reliability of Technical Systems
- B) **National Conference:** ELEKTRON 2009
- C) **International Conference:** New Trends in the Preparation and Creation of Technical Documents
- D) **General Assembly** of the Slovak Union of Engineering Industry

EVENT EVALUATION

Traditionally, the fair is a great occasion to award the Fair Award, allowing the exhibitors to register their exhibits. There were altogether 25 exhibits registered in the contest. Based on the criteria in the Contest Charter and Code of Procedure, a total of 7 exhibits were awarded along with one exposition.

The awards at the 16th International Engineering Fair were granted to:

General:

Exhibitor:

AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o., Považská Bystrica

Producer:

AQUASTYL SLOVAKIA, s. r. o., Považská Bystrica

Exhibit name:

ROCKWELL RB – 1/PC Digital hardness meter

Vystavovateľ: **MCS, s. r. o., Bojnice**
Výrobca: **Mitsubishi Materials Tokyo, Japonsko**
Názov exponátu: **Fréza SPX**

Vystavovateľ: **KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí, ČR**
Výrobca: **KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí, ČR**
Názov exponátu: **Vertikálne obrábacie centrum MCV 1270 SPEED**

Za tematickú výstavu EUROWELDING

Vystavovateľ: **MAHE, s. r. o., Svit**
Výrobca: **MAHE, s. r. o., Svit**
Názov exponátu: **sy – MIG 300 Twinstar**

Za tematickú výstavu CHEMPLAST

Vystavovateľ: **VÚSAPL, a. s., Nitra**
Výrobca: **VÚSAPL, a. s., Nitra**
Názov exponátu: **Okná a dvere na báze materiálu FIBERGLASS**

Za tematickú výstavu EMA

Vystavovateľ: **TechREG, s. r. o., Lučenec**
Výrobca: **ORBIT MERRET, s. r. o., Praha, ČR**
Názov exponátu: **Panelový merací prístroj OMB 452UNI**



MAHE, s. r. o., Svit



VÚSAPL, a. s., Nitra



TechREG, s. r. o., Lučenec

Exhibitor: **MCS, s. r. o., Bojnice**
Producer: **Mitsubishi Materials Tokyo, Japan**
Exhibit name: **SPX mill**

Exhibitor: **KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí, CZ**
Producer: **KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí, CZ**
Exhibit name: **MCV 1270 SPEED Vertical machining center**

EUROWELDING thematic exhibition

Exhibitor: **MAHE, s. r. o., Svit**
Producer: **MAHE, s. r. o., Svit**
Exhibit name: **sy – MIG 300 Twinstar**

CHEMPLAST thematic exhibition

Exhibitor: **VÚSAPL, a. s., Nitra**
Producer: **VÚSAPL, a. s., Nitra**
Exhibit name: **FIBERGLASS windows and doors**

EMA thematic exhibition

Exhibitor: **TechREG, s. r. o., Lučenec**
Producer: **ORBIT MERRET, s. r. o., Praha, CZ**
Exhibit name: **Panel measuring device OMB 452UNI**

Za tematickú výstavu STAVMECH

Vystavovateľ: KUHN – Slovakia, s. r. o., Bratislava
Výrobca: KOMATSU UTILITY EUROPE S. p. A Noventa Vicentina, Taliansko
Názov exponátu: Pásové mini rýpadlo KOMATSU PC 26 MR-3

Cena za najkrajšiu expozíciu

Vystavovateľ: HYDREX, s. r. o., Hriňová
Názov exponátu: Expozícia

Čestné uznanie

Vystavovateľ: Strojnícka fakulta TU Košice
Výrobca: Katedra výrobnéj techniky a robotiky Košice
Názov exponátu: Multiagentný robotický systém ROBOSOCCER

STROJÁRSKY VÝROBOK ROKA 2008

V rámci veľtrhu boli vyhlásené výsledky súťaže o „Najlepší strojársky výrobok roka 2008“. Vyhlasovateľom bol Zväz strojárského priemyslu SR.

Exponát: Aktuátor DriveSpin
Výrobca: SPINEA, s. r. o., Prešov

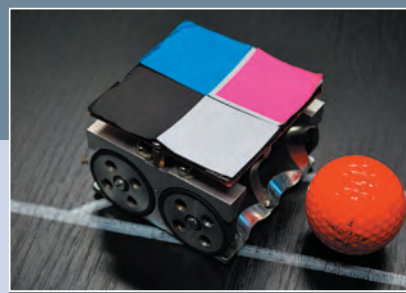
Exponát: Automatická linka na výrobu pravouhlých viacdrôtových pätkových lán pre osobné automobilové plášte LIBEPAL V5
Výrobca: VIPO, a. s., Partizánske



KUHN – Slovakia, s. r. o., Bratislava



HYDREX, s. r. o., Hriňová



Strojnícka fakulta TU Košice

STAVMECH thematic exhibition

Exhibitor: KUHN – Slovakia, s. r. o., Bratislava
Producer: KOMATSU UTILITY EUROPE S. p. A Noventa Vicentina, Italy
Exhibit name: KOMATSU PC 26 MR-3 Mini track excavator

Award for nicest exposition

Exhibitor: HYDREX, s. r. o., Hriňová
Exhibit name: Exposition

Honorary award

Exhibitor: Faculty of Mechanical Engineering, TU Košice
Producer: Department of production technologies and robotics, Košice
Exhibit name: ROBOSOCCER Multiagent robotic system

MECHANICAL PRODUCT OF THE YEAR 2008

The best mechanical product of the year 2008 was also announced during the fair. The prize was awarded by Slovak Union of Engineering Industry.

Exhibit: DriveSpin actuator
Producer: SPINEA, s. r. o., Prešov

Exhibit: LIBEPAL V5 automated production line for rectangular multiple wire cables for automotive tires
Producer: VIPO, a. s., Partizánske

Exponát:
Výrobca:

Trezorové dvere typ IWT 150
Wertheim, s. r. o., Dunajská Streda

Cena časopisu STROJÁRSTVO – STROJÍRENSTVÍ

Bola udelená vydavateľstvom **MEDIA/ST** firme **KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí**, za aktívny prínos k rozvoju slovenského a českého strojárstva.

BUDÚCI 17. ROČNÍK

Budúci 17. ročník je opätovne pripravovaný ako všeobecný strojársky veľtrh.

Termín nasledujúceho 17. ročníka veľtrhu je 25. – 28. mája 2010.

Agrokomplex – Výstavníctvo Nitra, štátny podnik
Výstavná 4, 949 01 Nitra
tel.: 037 6572 201, fax: 037 733 59 86
e-mail: msv@agrokomplex.sk



Spinea, s. r. o., Prešov



VIPO, a. s., Partizánske



WERTHEIM, s. r. o., Dunajská Streda

Exhibit:
Producer:

IWT 150 vault door
Wertheim, s. r. o., Dunajská Streda

STROJÁRSTVO – STROJÍRENSTVÍ MAGAZINE AWARD

This award was awarded by **MEDIA/ST** publishing house to **KOVOSVIT MAS, a. s., Sezimovo Ústí**, for their approach to the development of Slovak and Czech engineering.

UPCOMING 17th YEAR

The upcoming 17th year is also meant as a general engineering fair.

The upcoming fair will be held on May 25 - 28, 2010.

Agrokomplex – Výstavníctvo Nitra, štátny podnik
Výstavná 4, SK – 949 01 Nitra
phone: 00421 37 6572 201, fax: 00421 37 733 59 86
e-mail: msv@agrokomplex.sk



ŠTATISTICKÉ ÚDAJE Z VELTRHU/STATISTICAL DATA

VÝSTAVNÉ PLOCHY/EXHIBITION AREAS

Čistá výstavná plocha/Net exhibition area	23 200 m ² /sqm
krytá/covered	13 546 m ² /sqm
vonkajšia/open area	9 654 m ² /sqm

VYSTAVOVATELIA/EXHIBITORS

Celkový počet vystavovateľov a spoluvystavovateľov/Total number of exhibitors and co-exhibitors	645
domácich/local	380
zahranicznych/foreign	265
Celkový počet ďalších zastúpených firiem/Total number of other represented companies.....	351
domácich/local	13
zahranicznych/foreign	338
Celkový počet zúčastnených a zastúpených firiem na veľtrhu/Total number of participating and represented companies.....	996

Zúčastnené a zastúpené firmy podľa krajín/Participants and represented companies by countries

Belgicko/Belgium	10	Izrael/Israel.....	2	Slovinsko/Slovenia	5
Česká republika/Czech Republic	173	Japonsko/Japan	13	Španielsko/Spain	4
Čína/China	2	Južná Kórea/South Korea	2	Švajčiarsko/Switzerland	30
Dánsko/Denmark	6	Kanada/Canada	3	Švédsko/Sweden	9
Fínsko/Finland	1	Maďarsko/Hungary.....	8	Taliansko/Italy	62
Francúzsko/France	15	NSR/Germany	186	Taiwan	2
Holandsko/Holland.....	6	Poľsko/Poland	7	Turecko/Turkey	3
Írsko/Ireland	3	Rakúsko/Austria	17	USA	6
India	2	Slovenská republika/Slovak Republic	389	Veľká Británia/Great Britain	30

NÁVŠTEVNÍCI/VISITORS

Štruktúra návštevníkov veľtrhu/Visitor structure

Laickí návštevníci/Lay visitors.....	35 %
Odborní návštevníci veľtrhu/Experts.....	65 %

Hlavný cieľ návštevníkov/Main goal

Pozrieť si veľtrh/To see the fair	26 %
Získať informácie o vývoji odvetvia/To learn about the developments in industry	23 %
Získať informácie o novinkách/To learn about new technologies	27 %
Objednávať - nakupovať/To make orders - purchases.....	3 %
Realizovať konkrétne rokovania/To negotiate.....	11 %
Upevniť existujúce obchodné vzťahy/To reinforce existing business relations.....	9 %
Ponúknuť svoje služby/To offer own services.....	1 %

Spokojnosť návštevníkov s dosiahnutým cieľom návštevy/Visitor satisfaction with the above goals visitors

Úplne spokojní/Completely satisfied	83 %
Čiastočne spokojní/Partially satisfied	13 %
Nespokojní/Unsatisfied.....	4 %

Spokojnosť s uzatvorenými kontraktmi/Satisfaction with concluded contracts

Úplne spokojní/Completely satisfied	70 %
Čiastočne spokojní/Partially satisfied	22 %
Nespokojní/Unsatisfied.....	8 %

VYSTAVOVATELIA/EXHIBITORS

Počet účasti na veľtrhu/Fair participation

Prvýkrát/First timers	16 %
Druhýkrát/Second time	4 %
Tretíkrát/Third time.....	4 %
Viac ako trikrát/More than three times.....	76 %

Objem obchodov zrealizovaných na veľtrhu v €/Business deals concluded on the fair (in €)

Do 1 700/Less than 1 700	25 %
1 701 - 9 960	42 %
9 961 - 33 200.....	12 %
33 201 - 66 400	4 %
66 401 - 132 800.....	4 %
Viac ako 132 800/More than 132 800.....	13 %

Celkové hodnotenie účasti na veľtrhu/Overall evaluation of the fair

Veľmi úspešná/Very successful.....	6 %
Dost' úspešná/Quite successful	61 %
Nie veľmi úspešná/Not very successful.....	26 %
Celkom neúspešná/Quite unsuccessful	7 %

Účasť vystavovateľov na MSV 2009/Participation in the 2010 fair

Áno/Yes	30 %
Pravdepodobne áno/Probably yes	44 %
Pravdepodobne nie/Probably not	5 %
Nie/Definitely not.....	4 %
Ešte nevie/Don't know	17 %

Ako ovplyvnila globálna kríza Vaše podnikanie?/Has the global crisis had an effect on your business?

Veľmi/Very much.....	21 %
Dost'/Quite a lot.....	63 %
Nie veľmi/Not very much	12 %
Neovplyvnila/No effect	4 %

