

XI Międzynarodowe Targi Spawalnicze INTERWELDING 2005 Katowice, 18 – 20 października 2005 r.

Po jednej jesieni przerwy, zgodnie z postulatami znacznej większości wystawców, którzy sugerowali dwuletni cykl organizowania imprezy, po raz 11. odbyły się Międzynarodowe Targi Spawalnicze INTERWELDING 2005. Targi w Katowicach są największą wystawą spawalniczą w Polsce i są doskonałą okazją do zaprezentowania nowoczesnych technologii, urządzeń i materiałów spawalniczych i technik pokrewnych. W tym roku targom spawalniczym towarzyszył salon BHP – XIII Targi Bezpieczeństwa i Higieny Pracy i Ochrony Przeciwpożarowej – doskonałe uzupełnienie dla branży spawalniczej, dla której zagadnienia BHP mają pierwszorzędne znaczenie.

Inauguracja

W ceremonii otwarcia, która odbyła się 18 października uczestniczyli zaproszeni goście, wystawcy oraz liczni zwiedzający ekspozycję. Podczas uroczystości głos zabrali między innymi: p. Lechosław Jarzębski – Wojewoda Śląski, prof. Jan Pilarczyk – Dyrektor Instytutu Spawalnictwa w Gliwicach, p. Germán Hernández Riesco – Prezydent Europejskiej Federacji Spawalniczej oraz Prezes MTK p. Bruce Robinson. W czasie otwarcia Wojewoda Śląski Lechosław Jarzębski odczytał list, w którym Prezes Rady Ministrów RP Marek Belka podkreślił znaczenie spotkania specjalistów, naukowców i praktyków spawalnictwa oraz międzynarodowego charakteru tych spotkań dla rozwoju polskiej gospodarki.

Międzynarodowe Targi Spawalnicze zgromadziły liczną grupę wystawców z kraju i zagranicy; stawiło się ponad 180 firm z 14 krajów, tj. Austrii, Czech, Francji, Hiszpanii, Holandii, Japonii, Luksemburga, Niemiec, Słowacji, Szwajcarii, Szwecji, Wielkiej Brytanii, Włoch i Polski. W tegorocznej edycji uczestniczyła większa liczba wystawców niż dwa lata temu, mimo (a może właśnie dlatego), że we wrześniu odbyły się Światowe Targi Spawalnicze w Essen, w których brało udział wiele firm prezentujących się również na Targach INTERWELDING. W Katowicach pokazano wszystko, co jest niezbędne do wykonywania prac spawalniczych, a nawet więcej. Dzięki pokazom zwiedzający mogli zapoznać się z innowacjami i niejednokrotnie samodzielnie wypróbować oferowane rozwiązania. I tak podczas targów prezentowane były najbardziej zaawansowane urządzenia i osprzęt do spawania i napawania oraz do cięcia termicznego, gazy spawalnicze, materiały dodatkowe do spawania i lutowania, urządzenia i sprzęt BHP oraz ochrony środowiska, a także roboty i automaty spawalnicze i rozmaite rozwiązania usprawniające procesy technologiczne, pozwalające na zwiększenie wydajności produkcji.

Konferencja i seminaria

Podczas targów odbyły się liczne spotkania i wykłady, a przede wszystkim 47. Krajowa Naukowo-Techniczna Konferencja Spawalnicza pod hasłem "Osiągnięcia i perspektywy spawalnictwa" zorganizowana przez Instytut Spawalnictwa w Gliwicach. Pierwsza uroczysta sesja konferencji była poświęcona jubileuszowi 60-lecia Instytutu Spawalnictwa. Poza tym w ramach salonu BHP zainteresowani wysłuchali wystąpień przygotowanych przez Wyższą Szkołę Zarządzania Ochroną Pracy z Katowic, Ośrodek Szkolenia Państwowej Inspekcji Pracy z Wrocławia, UDT – CERT z Warszawy, Główny Instytut Górnictwa z Katowic oraz Instytut Spawalnictwa – Polskie Spawalnictwo Centrum Doskonałości. Dzięki takim spotkaniom uczestnicy targów mogli nie tylko zapoznać się z nową ofertą producentów ale także uzyskać informacje na temat rozwoju wiedzy w interesujących ich dziedzinach, a także wymienić się doświadczeniami. Będzie to skutkowało dalszymi pozytywnymi zmianami w branży spawalniczej.

Wyróżnienia

Po raz pierwszy podczas Targów INTERWELDING odbył się konkurs zorganizowany przez Międzynarodowe Targi Katowickie na najnowocześniejsze produkty, które dzięki swoim zaletom umożliwią użytkownikom obniżkę kosztów, wzrost jakości, powtarzalności i konkurencyjności produkcji oraz poprawę bezpieczeństwa i higieny pracy.

Medal Międzynarodowych Targów Spawalniczych INTERWELDING 2005 zdobyła firma **TECHNIKA SPAWALNICZA Sp. z o.o.** w Poznaniu za zrobotyzowany system spawalniczy TAWERS.

Wyróżnienia uzyskały firmy :

- KOGA S.C. z Gliwic za eNormatywy MIG/MAG wersja 2.1,
- PASCAL Sp. z o.o. z Katowic za uniwersalny hełm z przyłbicą spawalniczą PROCAP WELDING,
- POL-WELT z Katowic za stacjonarną ukosowarkę PAM Typ II,
- AIR LIQUIDE z Krakowa za zawór redukcyjny ALTOP.

Medalem Międzynarodowych Targów został wyróżniony również Instytut Spawalnictwa z okazji 60-lecia powstania Instytutu w dowód uznania dla wybitnych osiągnięć.

SIBD na Targach

SIBD to Spawalnictwo Informacyjny Bank Danych prowadzony w Instytucie Spawalnictwa, który jest stale aktualizowaną bazą zawierającą informacje o materiałach, urządzeniach, programach

komputerowych, certyfikacji, szkoleniach oraz usługach w dziedzinie spawalnictwa wraz z adresami firm oferujących wspomniane „wszystko dla spawalnictwa”. Nie sposób opisać bogatej oferty wszystkich firm wystawiających się na katowickich targach, w związku z tym wspominamy o tych, którzy są członkami prowadzonego przez Instytut Spawalnictwa SIBD, w umownym podziale na grupy oferowanych produktów. Umownym, gdyż wiele firm ma tak różnorodną i kompleksową ofertę, że należałoby je wymienić we wszystkich niemal kategoriach.

Urządzenia i sprzęt spawalniczy

Grupa firm **ASPA** z Wrocławia, producent urządzeń do zgrzewania rezystancyjnego i inwertorowych urządzeń do spawania zaprezentowała m. in. nowe lekkie inwertorowe przecinarki plazmowe THOR 63 i THOR 103 o płynnej regulacji prądu cięcia, urządzenia do spawania metodą TIG (TIG μ P201H AC/DC), urządzenia HI-MIG synergia, oraz półautomaty spawalnicze SKY-MIG. **ESAB**, oprócz całej gamy urządzeń i materiałów dodatkowych stosowanych w spawalnictwie, przedstawił urządzenie wyposażone w nową funkcję QSet™ dzięki której szybko uzyskuje się optymalne parametry spawania – urządzenie „rozpoznaje” rodzaju gazu i drutu, a łuk dostosowuje się do zmian odległości od materiału spawanego. Firma zaprezentowała także szeroki zakres typów urządzeń spawalniczych, w tym np. ESABMig 630tw MAGMA do spawania elektrodami otulonymi i metodą MIG/MAG oraz pozycjonery spawalnicze. **LINCOLN ELECTRIC BESTER** oferował szeroką gamę produktów z logo Lincoln Electric i Bester oraz osprzęt do ciecienia i spawania firmy Harris i odzież ochronną. Do nowości zaliczyć można półautomaty spawalnicze z wydzielonym podajnikiem z serii Powertec, zaprojektowane przez polskich konstruktorów oraz źródła synergiczne Power Wave . **LINCOLN S. J.** autoryzowany dystrybutor firmy Lincoln Electric Co. na terenie Polski południowej oferował urządzenia i materiały dodatkowe do spawania, a także doradztwo techniczne. **CLOSS POLSKA**, oprócz bogatej oferty urządzeń, materiałów i akcesoriów spawalniczych, zaprezentował technologię spawania hybrydowego laser + MIG oraz kompaktowe zrobotyzowane stanowisko spawalnicze, zapewniające bezpieczeństwo pracy i stałą kontrolę jakości spawania z eliminacją braków. **TECHNIKA SPAWALNICZA** z Poznania tradycyjnie przedstawiająca szeroką ofertę materiałów i urządzeń do spawania, zgrzewania i spawania orbitalnego pokazała nagrodzony medalem, zrobotyzowany system TAWERS. Urządzenie określane jako „Prawdopodobnie najszybszy robot spawalniczy” (ruchy jałowe do 180 m/min) umożliwia spawanie metodą puls – MAG oraz nową metodą SP – MAG, zapewniającą spawanie bezodpryskowe. **CASTOLIN EUTECTIC** stanowiący największą część holdingu MEC (Messer Eutectic Castolin) przedstawił szeroką ofertę w zakresie spawania, lutowania, lutowania rur ocynkowanych i napawania, w

tym termiczne nanoszenie powłok proszkami metalicznymi, ceramicznymi i polimerami oraz urządzenia do cięcia firmy Messer. Oferowane przez firmę **ENEL** urządzenia są opracowaniami własnymi, zarówno pod względem konstrukcyjnym, jak i technologicznym. Firma oferuje inwertorowe urządzenia do spawania metodą TIG i MMA. **SELCO POLAND** - włoski producent spawalniczych źródeł energii, przedstawił szeroką gamę urządzeń do spawania i cięcia, w tym serię urządzeń Genesis. W targach uczestniczył **ZBUS** - Zakład Budowy Urządzeń Spawalniczych, zajmujący się projektowaniem oraz budową maszyn i urządzeń spawalniczych do cięcia termicznego, spawania i napawania oraz zgrzewania, produkcją specjalnych materiałów spawalniczych, takich jak: elektrody i druty proszkowe, produkcją płyt odpornych na ścieranie oraz świadczeniem usług w zakresie cięcia termicznego i remontów urządzeń spawalniczych.

Firma **ACONEXIM** przedstawiciel firm Georg Fisher RVT i Magnatech Europe zaprezentowała nową, najlżejszą (19 kg) maszynę PS 4,5 do cięcia rur ze stali kwasoodpornej o średnicy 6 – 120 mm i grubości ścianki 3 mm oraz rozwalczarki do rur i automatyczne spawarki orbitalne.

Kolejnym uczestnikiem Targów była firma **SAP - Spawalnictwo Automatyka Pomiary** z Poznania, autoryzowany dystrybutor firmy Kemppi, przecinarek plazmowych firmy HYPERTHERM, współpracujący z producentem materiałów spawalniczych ELGA i oferujący również zrobotyzowane stanowiska spawalnicze firmy OTC Daihen oraz wykonujący systemy wentylacji i filtracji powietrza w przemyśle we współpracy z firmą Fächtenkötter.

Dużą ofertę zaprezentowała także firma **MEXPOL** z Opola, która jest firmą wyspecjalizowaną w sprzedaży urządzeń i materiałów spawalniczych, narzędzi, materiałów i narzędzi ściernych, maszyn i urządzeń związanych z ochroną środowiska, w tym specjalistycznych urządzeń CNC do kształtowego cięcia blach: firmy Vanad oraz urządzeń do cięcia strumieniem cieczy, a także w kompleksowej obsłudze oraz doradztwie technicznym i materiałowym z zakresu spawalnictwa i ochrony stanowisk spawalniczych.

Osprzęt do spawania i technik pokrewnych

PERUN obchodzący 95. rocznicę powstania, najstarszy producent sprzętu spawalniczego gazowego w Polsce, oferował m. in. reduktory do gazów technicznych i wszelkiego typu palniki do spawania i cięcia gazowego, w tym palniki do cięcia materiałów o grubości 3 – 300 mm w trzech długościach: 78, 1050 i 1300 mm. Kolejną znaną firmą na polskim rynku wystawiającą się w Katowicach był **POMET**, polski producent osprzętu spawalniczego gazowego, elektrycznego i ochron osobistych. **ABICOR BINZEL** Technika Spawalnicza zaprezentował m. in. nowoczesne

uchwyty „MB GRIP” zapewniające wygodę w każdej pozycji spawania, chłodzone powietrzem lub cieczą, z nową rękojeścią i kulowym połączeniem z przewodem. W targach uczestniczyła także firma **KB-TECHNIK**, przedstawiciel firmy TBI INDUSTRIES, która oferowała uchwyty spawalnicze do spawania ręcznego i automatycznego oraz **RAIS** z Poznania producent i dystrybutor docisków szybko mocujących ręcznych i pneumatycznych oraz Systemów Składanego Mocowania Pomiarowego (SSMP). Obecna była także firma **SAFE TRADING BLACHOWSKI** producent osprzętu do spawania i cięcia gazowego, związanego z bezpieczeństwem pracy, tj. minibezpieczników suchych w różnych wersjach i wszechstronnych zastosowaniach oraz szybkozłączek z zaworami odcinającymi.

Materiały spawalnicze

W targach udział wzięli także producenci materiałów spawalniczych. Oprócz wymienionych wyżej firm, oferujących oprócz urządzeń również materiały spawalnicze, zalicza się do nich **EMA-Brzezie**, firma produkująca topniki spawalnicze do automatycznego spawania stali łukiem krytym, półprodukty wykorzystywane przy produkcji topników aglomerowanych i elektrod spawalniczych w otulinach, topnik lutowniczy do twardego lutowania stali oraz miedzi i jej stopów a także druty do spawania łukiem krytym i w osłonach gazowych. Obecnie oferuje półfabrykaty o dużej zawartości manganu i krzemu o nazwie ManganSilikat oraz Wollastonit syntetyczny. **INTER STAL CENTRUM** wyłączny przedstawiciel w Polsce grupy Böhler Thyssen Welding oferuje materiały do spawania, napawania i regeneracji wszelkich gatunków stali, staliw, żeliwa oraz metali kolorowych z uwzględnieniem wszystkich metod stosowanych w procesach spawalniczych.

Gazy

W tegorocznej edycji nie zabrakło firm oferujących gazy techniczne, w tym gazy osłonowe dla spawalnictwa oraz usługi związane z dostawą gazów. Należą do nich **AIR LIQUIDE Polska**, producent i dostawca gazów technicznych, dostawca zaawansowanych technologii i osprzętu, który otrzymał wyróżnienie za zawór redukcyjny ALTOP. **BOC GAZY** dostawca gazu oraz powiązanych z nim technologii, sprzętu i usług dla przemysłu, przedstawił za pośrednictwem **BOC ROBOPROJEKT**, szeroką ofertę wszystkiego, co jest potrzebne w pracach spawalniczych. Obok urządzeń i materiałów dodatkowych firma oferuje narzędzia ściernie pod własną marką oraz automatyzację i robotyzację procesów spawalniczych. **LINDE GAZ Polska** oferował nowoczesne rozwiązania w zakresie zastosowania gazów technicznych, w tym mieszanki osłonowe CRONIGON He 20 do spawania metodą MAG stali austenitycznych, ferrytycznych i dwufazowych typu duplex, a także VARIGON H - linię gazów do spawania metodą TIG stali

austenitycznych oraz VARIGON He 30 – 70 do spawania materiałów wrażliwych na zawartość składników utleniających. **MESSER Polska** należący do największych dostawców gazów osłonowych i urządzeń spawalniczych prezentował urządzenia do cięcia oraz granulat suchego lodu do m. in. czyszczenia powierzchni np. z powłok antykorozyjnych oraz do zamrażania rurociągów podczas prac naprawczych i badań materiałów.

Certyfikacja

W targach wzięły również udział firmy zajmujące się szeroko pojętą certyfikacją, w tym certyfikacją urządzeń ciśnieniowych, personelu badań nieniszczących, systemów zarządzania jakością, potwierdzaniem znaku CE. Należą do nich **TÜV NORD Polska**, **TÜV RHEINLAND Polska** oraz **INSTYTUT SPAWALNICTWA**, który oprócz certyfikacji systemów zarządzania jakością i wyrobów prowadzi także certyfikację personelu spawalniczego i badań nieniszczących.

W targach uczestniczyły nie tylko firmy prezentujące swoją ofertę w ramach **SIBD**. I tak do znanych firm oferujących gazy zalicza się również **AIR PRODUCTS GAZY** z Kędzierzyna Koźla z ofertą gazów Linx™. Do firm oferujących urządzenia i oprzyrządowanie do zgrzewania należeli: **AEG SVS SCHWEISSTECHNIK**, **AWI ARCWELD** z Warszawy, **WEMET** z Gostynia, **BRANSON**, **HARMS+WENDE**, **THYSSEN DURO METAL**, **COMPART** z Gliwic, **DYJAS**, czeska firma **ESWELD**, **METALCON** z Gliwic, **WELDCONSULT** ze Słowacji oraz firma **POL-WELT** oferująca urządzenia do łączenia blach przez przetłoczenie jako alternatywę dla zgrzewania. Urządzenia CNC oferowały firmy **ECKERT**, **TEFROMES/UNIDAWELD**, **ECOMETAL** z Olsztyna, **EKOMET** z Węgrzyc i **ZAKMET** z Leśnej. W targach wzięły także udział: **ZASO** – firma oferująca wielofunkcyjne urządzenia i automaty spawalnicze, dostawcy stanowisk zmechanizowanych **ELKO-77**, **IDAL UMDS** i **MECOME** oraz oferujące urządzenia do automatycznego spawania rur firmy **POLYSOUDE** i **ZALCO**. Firma **ARTECH** oferowała urządzenia do mechanizacji i automatyzacji procesów spawania, swoją ofertę przedstawił **ASTOR** z Krakowa dystrybutor przemysłowych robotów spawalniczych, a także dystrybutorzy urządzeń spawalniczych firmy **FRONIUS** oraz firma **HEG** oferująca m. in. obrotniki i manipulatory spawalnicze. Urządzenia do obróbki cieplnej przedstawiły firmy **HEATMASTERS** z Sosnowca i **LMS** z Zabrza.

Materiały ściernie i „oddychające” przyłbice Speedglas pokazały firmy **3M Poland** i **JWJ** z Kościana, wystawiali się również producent węży **FAGUMIT** z Wolbromia oraz oferujące materiały spawalnicze firmy **FIDAT**, **LUT-SPAW**, koncern metalurgiczny **MITTAL**,

MULTIMET, NORGPOL, SPAWMET ze Świętochłowic i **WELDING ALLOYS Poland** z Mikołowa.

W dziedzinie badań nieniszczących wystąpiły **ENERGODIAGNOSTYKA** z Warszawy, **EVEREST Polska** z Piaseczna i **KALLA** z Katowic.

Nowoczesne rozwiązania w zakresie wentylacji przedstawiły firmy **KLIMA, KLIMASERW, MECHANIC SYSTEM** z Siewierza, **MENEGON&Co, NEDERMAN Polska**, a ochrony osobiste firma **PASCAL**. Oprogramowanie spawalnicze pokazały firmy **KOGA i LANTEK**.

Technologie dla gazów oferowały firmy **WITT Polska** i producent części zamiennych do palników i uchwyty spawalniczych **THERMACUT – POLAND**. W targach udział wzięły także firmy handlowe: **FACHOWIEC** z Poznania, **R-LINE** z Zielonej Góry, **SLET** z Będzina, **SPAW SC** z Krakowa, **TURIMER** z Miedzianej Góry, **POLWELD-SPAMET** z Wyr i **BROPOL-HTP** z Katowic oraz producenci konstrukcji stalowych: **ALL-SPAW** z Zabrze, **STEELTECH** z Mysłowic, i **STALOBREX** z Poręby.

Nauka

Oprócz patrona targów i organizatora 47. Krajowej Naukowo-Technicznej Konferencji Spawalniczej - **INSTYTUTU SPAWALNICTWA** w targach udział wzięły **INSTYTUT MATERIAŁÓW OGNIOTRWALYCH** z Gliwic, oferujący ceramiczne podkładki spawalnicze oraz **PIAP** - Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów, oferujący automatyzację i robotyzację procesów produkcyjnych, w tym procesów spawania. PIAP jest partnerem kooperacyjnym oraz świadczy serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce firmy KUKA. **PRZEMYSŁOWY INSTYTUT ELEKTRONIKI** przedstawiał technologię spawania wiązką elektronową.

INSTYTUT SPAWALNICTWA, oprócz oferty usług badawczych i kształcenia w Ośrodku Kształcenia i Nadzoru Spawalniczego, przedstawił swoje wyniki badań w postaci specjalistycznych urządzeń do cięcia i spawania plazmowego, grzejnictwa indukcyjnego, zgrzewania, pomiarów parametrów i kontroli jakości połączeń zgrzewanych oraz specjalistycznych materiałów do spawania i lutowania. Ogromnym zainteresowaniem cieszyły się urządzenia do nagrzewania indukcyjnego i stabilizacji wibracyjnej. Wielu zwiedzających interesowało się technologiami spawalniczymi, a w szczególności metodą A-TIG oraz metodą FSW czyli zgrzewaniem tarciovym z mieszaniem materiału zgrzeiny, a także programami edukacyjnymi.

Wydawnictwa

W targach wzięli udział wydawcy książek i fachowych czasopism. Z drugim tomem „Poradnika Inżyniera Spawalnika” wystąpiły Wydawnictwa Naukowo-Techniczne. Przedstawiono w nim wszystkie metody i technologie spawania, zgrzewania i lutowania. Opisano też techniki pokrewne: metody cięcia, nanoszenia warstw i modyfikacji powierzchni oraz metody żłobienia, klejenia i inne. Dla każdego procesu podano: charakterystykę, zakres zastosowania, parametry, praktyczne zalecenia technologiczne, odmiany, wady oraz wykaz dokumentów związanych.

Instytut Spawalnictwa, zaprezentował swoje wytyczne, normatywy technologiczne i skrypty, np. „Metaloznawstwo i badania metalograficzne połączeń spawanych”, liczne pozycje dotyczące badań nieniszczących oraz „Normowanie zużycia materiałów dodatkowych przy spawaniu metodą MAG stali konstrukcyjnych niestopowych i niskostopowych”.

Targi były obecne w środkach masowego i specjalistycznego przekazu. Patronat medialny nad targami sprawowały: „Biuletyn Instytutu Spawalnictwa”, „Przegląd Spawalnictwa”, Miesięcznik Gospodarczy „Nowy Przemysł”, „Spajanie Metali i Tworzyw w Praktyce”, „Magazyn Przemysłowy”, „Magazyn Hutniczy”, „Inżynieria i Utrzymanie Ruchu Zakładów Przemysłowych”, serwis branżowy www.spawalnictwo.com.pl oraz „Rzeczpospolita”. Relacje z targów zostały pokazane w programie 2 i 3 TVP.

Organizacje zawodowe

Pod nadal obowiązującym hasłem „spawalnicy razem” na targach, na wspólnym stoisku z Instytutem Spawalnictwa, spotkały się dwie organizacje spawalnicze – Polskie Towarzystwo Spawalnicze i Sekcja Spawalnicza SIMP. Prezentowane były tam także wydawnictwa: „Biuletyn Instytutu Spawalnictwa” i „Przegląd Spawalnictwa”. W dniu poprzedzającym otwarcie targów w Instytucie Spawalnictwa odbyło się spotkanie spawalników, o którym piszemy również w niniejszym numerze Biuletynu.

Targom INTERWELDING, podobnie jak dwa lata temu, towarzyszyła Wystawa Rzeźby organizowana przez Wydział Rzeźby Akademii Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie. Swoją artystyczną wizję przedstawiła także firma SPAWMET. Na jej stoisku, na zewnątrz hali wystawowej odbyło się spawanie smoka – rzeźby w metalu, zaprojektowanej przez artystę plastyka. Elementy smoka zostały wycięte w Zakładzie Budowy Urządzeń Spawalniczych (ZBUS) w Gliwicach, a dzieło będzie przekazane na cele charytatywne.

BHP

Równolegle z Targami Interwelding odbyły się po raz 13. Targi Bezpieczeństwa, Higieny Pracy i Ochrony Przeciwpożarowej. Targi te to nie tylko wystawa, ale także edukacja w zakresie przestrzegania przepisów bezpiecznego zachowania w miejscu pracy. Szczególny nacisk położono na nowe rozwiązania BHP w branży spawalniczej, która zatrudnia tysiące ludzi, a spawacze stanowią najliczniejszą grupę zawodową w kraju. Wystawcy pokazali swoją ofertę m. in. w zakresie ochrony indywidualnej pracowników, monitoringu środowiska pracy, zabezpieczeń przeciwpożarowych i systemów alarmowych.

Na zakończenie...

Targi odwiedziło ponad 6000 specjalistów reprezentujących branże: metalurgiczną, górniczą, narzędziową, hutniczą, budowlaną, energetyczną i motoryzacyjną, co zostało stwierdzone dzięki nowoczesnemu systemowi rejestracji zwiedzających. Wystawcy zauważyli znaczne zainteresowanie ekspozycją i spory ruch na stoiskach, co daje podstawy do oceny, że wiele rozmów zaowocuje przyszłymi kontraktami. Dzięki inicjatywie Instytutu Spawalnictwa i Międzynarodowych Targów Katowickich wystawę mogli również zwiedzić i wziąć udział w konferencji studenci kierunków spawalniczych krajowych uczelni – jest to pewnego rodzaju „inwestycja w przyszłość” dla spawalnictwa.

Instytut Spawalnictwa dziękuje wszystkim, zwiedzającym i wystawcom, za udział w Targach. Zapraszamy na następne Międzynarodowe Targi Spawalnicze INTERWELDING, które odbędą się za dwa lata, jesienią 2007 roku. Organizatorzy INTERWELDINGU, Międzynarodowe Targi Katowickie, zapowiadają m. in. organizację warsztatów, szkolenia dla wystawców prowadzone przez przedstawicieli mediów, zawody spawaczy o Puchar Targów INTERWELDING, konkurs dla wystawców na najlepszy produkt, a także internetową relację z targów.



