

NAGRODY TARGOWE



DEBIUTY NA RYNKU:
ELSTA ELEKTRONIKA SP. Z O.O.



DEBIUTY NA RYNKU:
FAMUR SA



DEBIUTY NA RYNKU: INSTYTUT TECHNIK
INNOWACYJNYCH EMAG



NOWE MASZYNY:
NAFRA POLSKA SP. Z O.O.



NOWE MASZYNY:
ELMECH-KAZETEN SP. Z O.O.



NOWE MASZYNY:
KOPEX SA



INNOWACYJNE TECHNOLOGIE:
KOPEX SA



NAPĘDY I STEROWANIE:
DFME DAMEL SA



NAPĘDY I STEROWANIE:
BOSCH REXROTH SP. Z O.O.



NAPĘDY I STEROWANIE:
PPHU ATUT SP. Z O.O.



NAPĘDY I STEROWANIE:
SEVITEL SP. Z O.O.



POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA:
BECKER-WARKOP SP. Z O.O.



POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA:
CARBOAUTOMATYKA SP. Z O.O.



POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA:
CFT POLSKA SP. Z O.O.



POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA:
SIGMA SA



INNOWACYJNE MATERIAŁY:
CONBELTS BYTOM SA



MAREK BRZENCZEK (PTG SA), WOJEWODA ŚLĄSKI ZYGMUNT
EUKASZCZYK I PREZYDENT KATOWIC POTR USZOK



INNOWACYJNE MATERIAŁY:
KOPEX SA

SZÓSTE TARGI, SZEŚĆ KATEGORII

[SIXTH FAIR, SIX CATEGORIES]

TO JUŻ VI EDYCJA MIĘDZYNARODOWYCH TARGÓW „KATOWICE”
W NOWEJ FORMULE. PTG SA ORAZ MIESIĘCZNIK „NAPĘDY I STEROWANIE”
ZORGANIZOWAŁY KONKURS NA INNOWACYJNE ROZWIĄZANIA W BUDOWIE
MASZYN I URZĄDZEŃ GÓRNICZYCH. NAGRODY PRYZNANO W 6 KATEGORIACH.

W klasyfikacji „**Debiuty na rynku**” – I m. zajęła Elsta Elektronika Sp. z o.o. S.K.A za terminal mobilny typu ET-01, II m. zajął Famur SA za napęd kompaktowy EB315, a III m. obsadził Instytut Technik Innowacyjnych EMAG za zespół sterowania US/M. W kategorii „**Nowe maszyny**” wygrała Nafra Polska Sp. z o.o. za ciągnik akumulatorowy GAD-1 kolei podwieszanej, II m. przypadło spółce Elmech-Kazeten Sp. z o.o. za wentylator Elmech-WLE-12132E, III m. zajął Kopex SA za koparkę KWK 1500.1. Wśród „**Innowacyjnych technologii**” najwyżej oceniono Kopex SA za kompleks ścianowy Mikrus, II m. przypadło Grupie Powen-Wafapomp SA za pompę typoszeregu H25H47, a III m. ex aequo przyznano Gasket Sp. z o.o. za krążniki z tworzywa sztucznego nowej generacji i Centrum Badań i Dozoru Górnictwa Podziemnego Sp. z o.o. za hamulec tarczowy do podnośników taśmowych. W grupie „**Napędy i sterowanie**” – wygrała Dąbrowska Fabryka Maszyn Elektrycznych Damel SA za silnik indukcyjny, przeciwwybuchowy typu 2SGPL 315S-4,

na II m. znalazł się Bosch Rexroth Sp. z o.o. (nowa rodzina pomp tłokowych osiowych o zmiennej objętości roboczej A15VS do aplikacji przemysłowych), III m. ex aequo należało się PPHU Atut Sp. z o.o. (iskrobezpieczny modułowy sterownik programowalny Atut-IMPS) i Sevitel Sp. z o.o. (elektroniczny systemem środków strzałowych Tryton). W kategorii „**Poprawa bezpieczeństwa**” tryumfował Becker-Warkop Sp. z o.o. za symulator kolejki górniczej KPCS, II miejsce ex aequo przypadło CFT Polska Sp. z o.o. (odpylacz suchy typu HBKO1/320-400) i Przedsiębiorstwu Kompletacji i Montażu Systemów Automatyki Carboautoamtyka SA (system bezpieczeństwa KSP-Bis), III m. obsadziła Sigma SA (urządzenie stojakowo-podporowe USP PEGAZ). Najwyżej w kategorii „**Innowacyjne materiały**” oceniono Conbelts Bytom SA za trudno-palną taśmę kompozytową SefaCon Extreme, II m. zajął Kopex SA (powłoka ochro na Durachrom), III m. obsadził Henkel Polska Sp. z o.o. (anaerobowe kleje/uszczelniacze do montażu maszyn i urządzeń mechanicznych). [arc]

Summary. This is the sixth edition of International Fair of Mining, Power Industry and Metallurgy 'Katowice' in new formula. Polska Technika Górnicza and 'Napędy i Sterowanie' Monthly organized a competition for innovative solutions in construction machinery and mining equipment. Awards were given in six categories.

The winners of an „Innovative product” contest: • **‘Debutants on the market’:** 1st Place Elsta Electronics for the mobile terminal type ET-01, 2nd place – Famur for the compact drive EB315, 3rd place – Institute of Innovative Technologies EMAG for the control unit US/M. • **‘New machines’:** 1st Place – Nafra Polska for the mono-rail tractor battery GAD-1, 2nd place – Elmech-Kazeten for the fan Elmech-WLE-12132, 3rd place – Kopex for the KWK 1500.1 excavator • **‘Innovative technology’:** 1st Place – Kopex for the special system for exploitation of thin coal seams 'Mikrus', 2nd place – Group Powen-Wafapomp for pump series H 25H47, 3rd place ex-aequo – Gasket for new generation polyurethane runners & CBiDGP (The Research and

Supervisory Centre of Underground Mining Co. Ltd) for the disc brake for elevators belts • **‘Drives and control’:** 1st Place – DFME Damel for the explosion proof induction motor, type 2SGPL 315S-4, 2nd place – Bosch Rexroth AG for the new family of axial piston pumps with variable displacement A15VS for industrial applications, 3rd place ex-aequo – PPHU Atut for the intrinsically modular PLC ATUT-IMPS & Sevitel for the electronic system for blasting agents TRYTON • **‘Improving Safety’:** 1st Place – Backer-Warkop for the mine-train-simulator, 2nd place ex-aequo – CFT Polska for the dry-type dust collector HBKO1/320-400 & Company Completion and Assembly Automation Systems Carboautoamtyka for the security system KSP-Bis, 3rd place – Sigma for the Leg Support Device USP PEGAZ • **‘Innovative Materials’:** 1st place – Conbelts Bytoms for the hard to combustible composite tape Sefacon Extreme, 2nd place – Kopex for the protective coating DURACHROM, 3rd place – Henkel Poland for an anaerobic adhesives/sealants for assembly machines and mechanical devices.