

Sajtóközlemény

Eger, 2015.05.05.

Levegővel hajtott járművek lépik el a hétvégén Eger belvárosát

Rekordszámú indulóval rendezik meg Egerben május 8-9-én a VIII. Nemzetközi AVENTICS Pneumobil Versenyt: 48 egyetemistákból álló csapat méri össze tudását és képességeit az egyedi tervezésű és építésű, sűrített levegővel hajtott járművek seregszemlájén. A két napos rendezvényen három kategóriában áll rajthoz a nemzetközi mezőny.

Több hónapos felkészülési időszak után célegyenesbe érkeztek az egyetemi csapatok: május 8-9-én rendezik a VIII. Nemzetközi AVENTICS Pneumobil Versenyt, Egerben. A hagyományos tavaszi rendezvényen minden eddiginél több csapat vesz részt: 48 pneumobil csap össze a sűrített levegővel hajtott járművek versenyén. Évről évre nő a külföldi egyetemek száma a rendezvényen: idén már 24 saját építésű gép érkezik határon túlról a megyei jogú városba.

A VIII. Nemzetközi AVENTICS Pneumobil Versenyen három különböző versenyszámban szállnak harcba az indulók, a normál és a szenior kategóriában egyaránt: hosszú távú, ügyességi és gyorsulási futamon bizonyíthatnak a csapatok. A hosszú távú futamon az a csapat nyer, aki a legnagyobb távolságot lesz képes egy palacköltettel megtenni a pályán. Tavaly 7776 méter kellett a győzelemhez, azaz közel 13,5 körre volt elég a sűrített levegő a kijelölt 580 méteres szakaszon. Az ügyességi futam során egy kibővíztet pályán kell három menet alatt minél jobban teljesítenie a versenyzőknek, a továbbjutás kieséses alapon dől el. A gyorsulási futam után pedig az állhat a dobogó legfelső fokára, aki az adott szakaszt a legrövidebb idő alatt teljesíti. Az elmúlt év győztesének 24,229 másodpercre volt szüksége a 220 méteres sprinthez, s a célba érkezéskor 46,6 kilométeres sebességet ért el.

A zsűri emellett a legeredetibb konstrukciót is díjazza majd, és szintén minősítik a diákok által kiépített telemetrikus rendszereket is.

"Hét évvel ezelőtt azzal a szándékkal indítottuk útjára a Pneumobil Versenyt, hogy a hazai mérnökhallgatóknak egy nívós esemény keretében adjunk gyakorlati feladatot, s emellett felhívjuk a figyelmüket az olyan alternatív energifajtákra, mint a sűrített levegő. Nagy öröm számunkra, hogy az évek során egyre nagyobb népszerűségnek örvend a rendezvény, s folyamatosan nő a résztvevők létszáma. A kezdetekben 16 jármű állt rajthoz az egri futamon, mára háromszorosára gyarapodott az induló pneumobilok száma" - mondta el Pekk Enikő, a VIII. Nemzetközi AVENTICS Pneumobil Verseny főszervezője.

VIII. Nemzetközi AVENTICS Pneumobil Verseny programja:

2015. május 8.

- 16:30-17:30 Felvonulás Eger belvárosában, Pneumobilok bemutatkozása (Dobó tér, Eger)
18:00-19:30 Kvalifikációs futam (Érsekkert, Eger)

2015. május 9. (Érsekkert, Eger)

- 10:00-10:30 Ünnepestyes megnyitó
10:30-12:00 Távolsági futam
12:30-14:30 Ügyességi futam
15:00-15:30 Gyorsulási futam
15:30-17:00 Bemutatók, VIP futam
17:00-18:00 Eredményhirdetés

A szünetekben látványos fizikai- és járműbemutatók, családi programok, valamint szakmai kiállítás várja az érdeklődőket. A rendezvényre látogató vendégek találkozhatnak többek között Kiss Pál Tamás autóversenyzővel is, aki legfrissebb győzelmét az Országos Rallycross Bajnokság második fordulójában érte el. Nézőink a Heted-Hét Próba nevű ügyességi játék során aktívan is bekapcsolódhatnak a versenyzésbe, mellyel ajándékbevéltásra jogosító pontokat szerezhetnek.

Sajtókapcsolat:

SMARTPR-AGENCY Kft., Borsi Dávid
Tel: +36 30 441 31 40, borsi.david@smartpr.hu

AZ AVENTICS-ről

A korábbi Bosch Rexroth leányvállalat 2014 eleje óta Aventics néven, független pneumatikai gyártóként tevékenykedik a piacon. Székhelye a németországi Laatzen (Hannover), termékeik azonban öt különböző ország, hat városában készülnek. A nemzetközi cégcsoport legnagyobb európai gyára Magyarországon, Egerben található, de a már említett Laatzen (Németország) mellett, Gronau/Leine (Németország), Bonneville (Franciaország), Lexington (USA) és Changzhou (Kína) városokban is működnek gyártóközpontjaik.

Az Aventics nemcsak nevében újult meg, hanem a termékínálat is folyamatosan frissül, technológiai iránymutatóként szolgál az érintett ipari ágazatokban és a világ vezető pneumatikai beszállítói közé tartozik. A cég kiemelt figyelmet fordít fejlesztései és a gyártás során az elektronikanak a pneumatikai alkatrészekbe történő integrációjára. Mindemellett a vállalat a hajtás- és vezérléstechnikai megoldások speciális szolgáltatója a haszongépjárművek, valamint a gyártási folyamatokon belül a láncmehajtások terén. A hajózási és a fejlett hajóautomatizálási rendszerekben használt pneumatikai alkalmazásaival az Aventics a világ minden tengerén és óceánján otthon van.

A vállalat gyártmányai igen széles körben alkalmazhatóak, ami abból ered, hogy a konkurensektől eltérő módon a katalógus-termékek mellett ún. „konfigurált” berendezéseket és egyedi termék-megoldásokat is ajánl Vevői számára. A tömeggyártókkal szemben az Aventics az alacsony darabszámú megrendeléseket is teljesíti. Egy-egy termék esetében a rendelések 90 %-a 50 darabnál is kevesebb. A gyártósorok rugalmassága miatt akár az 1-5 darabból álló Vevői igényeket is rövid szállítási határidővel tudják vállalni. Összességében a cég évente közel huszonezerezer, eltérő specifikációjú terméket értékesít.

www.aventics.com