

Végre kiállíthattunk!

Beszámoló

Az elmúlt két és fél évben a járvány nemcsak a mindennapi életünkben, de a személyes kapcsolatok ápolásában is jelentősen megnehezítette a dolgunkat. A korábban megszokott, jól bevált szakmai napok rendre elmaradtak, pedig nagyon fontos lenne minél több alkalommal élőben látni azt, amiről levelekben, telefonon beszélgettünk partnereinkkel és az érdeklődőinkkel nap, mint nap.

Több hónapon keresztül, óriási izgalommal és rekordméretű standdal készültünk a **HUNGEXPO** Budapest Kongresszusi és Kiállítási Központban megrendezett **9. Ipar Napjai** és **15. MACH-TECH** kiállításra. Tudtuk, hogy nemcsak mi, de az üzleti, szakmai élet szereplői is „ki voltak már éhezve” egy hasonló programra. Ezt igazolta, hogy 15 ország 400 kiállítója, és közel 15 000 szakmai látogató vett részt a rendezvényen. Bár mi tapasztalt kiállítók vagyunk, még minket is meglepett az a hatalmas tömeg, akik megtiszteltek minket érdeklődésükkel.

Nem volt kérdés, hogy az elmúlt évek elmaradt eseményei után rengeteg dolgot szeretnénk megmutatni, hiszen járvány ide vagy oda, az innováció cégünknel nem áll meg egy percre sem, sőt! Rengeteg újdonsággal, technikai fejlesztéssel készültünk, úgyhogy alapos szervezésbe kezdtünk, hogy minél több terméket tudjunk bemutatni.

Természetesen nem maradhattak otthon kiváló hegesztőgépeink, így vittünk Mega Arc.P 400-as, Focus.Arc P 400-as és Invertig.Pro gépeket, valamint a Synergic.Pro család néhány tagját is.

És hogy a „kicsik” se maradjanak ki, Booster és Tiger gépeket is kiállítottunk.

Bár a gépeket élesben kipróbálni sajnos nem volt lehetőség, de a látogatókat kárpótolta a rendkívüli népszerűségnek örvendő hegesztőszimulátorunk, a Soldamatic.

Fiatalok és az idősebb korosztály, hölgyek és urak, szó szerint szinte mindenki kipróbálta, és kivétel nélkül óriási sikert aratott.

A technikai fejlődés természetes módon magával hozza a gépesítés fontosságát, hiszen hatalmas mennyiségű, monoton emberi munkát is tökéletesen ki tudnak váltani a robotok. Kiemelt partnerünkkel, a

ReWeRob Solutions Kft-vel együtt erre is megpróbáltuk felhívni a látogatóink figyelmét. Néhány példa a bemutatott robotokról:

Kassow kollaboratív robot szerzőgépkiszolgálás közben (1. kép):

Bővebben lásd a 3. oldalt.

QJAR Robot kézi átfordítású asztallal és MEGMEET ARTSEN II PM400 áramforrással (2. kép)

Han's Robot pakolás közben (3. kép):

Kínában, Shenzhen városában készülnek az Elfin elnevezésű robotok, melyek robusztus kialakításuk mellett többek között mágneses fékrendszerrel, kettős csuklómozgással, és igen kedvező vétellárral veszik fel a versenyt a nyugati konkurenciával szemben.

Kollégáink bemutatják a REHM mobil hegesztő-kobotot

Universal Robots UR10e robot, REHM Focus.Arc P kompakt hegesztőtűgép, DINSE vízűtésű robotpisztoly, REHM-MPT (Magic Programming Tool), tároló szekrény a szerszámok és a védőeszközök tárolására, pisztolytartó biztonsági jelzőlámpával.

Idézet ügyvezetőnk, Nagy Ferenc nyilatkozatából a TechMonitor 05.18-i számából:

„Nagyon jól sikerült a kiállítás. Eleve arra számítottunk, hogy nagyszámú érdeklődő keresi majd fel a standunkat, hiszen régóta nem volt nagyszabású ipari kiállítás Magyarországon és sok beruházási döntést halasztagattak az elmúlt két évben.

➤ Írta: Böcsödiné Leszák Tímea ◀



1. kép



2. kép



3. kép

A cikk folytatását itt találja:



Kiváló ár-érték arány és minőség

Szerkezeti acélokhoz

Artsen II PM400

- MAG és impulzusos MAG üzemmódok
- Levehető előtű
- 5 m közbetétkábel
- MIG 501/4m vízhűtésű pisztoly

Ára: 5.140,-€

Bevezető
kedvezményes ára:
4.370,-€

2 hetes
DÍJMENTES
PRÓBALEHETŐSÉGET
biztosítunk!

A részletekért keresse
munkatársainkat!



A Napnál ragyogóbb hegesztési varratok

Bymat 3000CP 3 funkciós gép kezdőkészlettel



A berendezés akciós ára:
900,- €

- Könnyen kezelhető
- Hordozható
- Robusztus
- Felhasználóbarát

A varrattisztító, polírozó és feliratozó gépeink bérelhetők is,
igény szerint, betanítással!

Ha a bérleti idő alatt mégis a gép megvásárlása mellett dönt, a
bérleti díjat a vételárba beszámítjuk!

Kérje ajánlatunkat!

Még lejjebb vittük az árakat!

R-MAG hegesztőgépek, amíg a készlet tart!

R-MAG 250

Listaár: 1.016,-€

Akciós ár:
695,- €

R-MAG 350

Listaár: 1.320,-€

Akciós ár:
895,- €



Hegesztőspray akció!

Amíg a készlet tart!

WS 1801S Nagy teljesítményű, nem gyúlékony fröcskölésleválasztó

Minimum rendelés 1 doboz (12 db)

- A munkadarabok és szerszámok felületének védelmére
- Használatra kész.
- Biológiailag lebomló.
- Bármilyen fémfelületre alkalmazható, még horganyoztra is!
- Gyors, egyszerű és biztonságos módszer a fröcskölések letapadásának megakadályozására



Listaár: 2.39,- €
1.99,-€/db

WS 1805S Kerámia alapú fröcskölésleválasztó

Minimum rendelés 1 doboz (12 db)

- Innovatív 100% kerámia fröcskölésleválasztó.
- Az 1400°C feletti rendkívüli hőmérséklet-ellenállásnak köszönhetően akár 8 órán keresztül megvédi a kezelt felületeket.
- Felületek, pozícionáló berendezések, alkatrészek, gázfúvókák védelme a MIG, MAG, lézer hegesztési eljárások, és plazmavágás során.



Listaár: 9.45,- €
6.99,-€/db



NOVOFIL hegesztőhuzalok

Raklapos mennyiség
esetén:

SG2, Ø1.0mm – Listaár: 2.63,- €
2.42,-€

SG2, Ø1.2mm – Listaár: 2.59,- €
2.38,-€

SG3, Ø1.0mm – Listaár: 2.68,- €
2.47,-€

SG3, Ø1.2mm – Listaár: 2.63,- €
2.42,-€



A készlet erejéig!

A fenti árak nem tartalmazzák az ÁFA-t, sem a házhoz szállítás költségét!

REHM mobil hegesztő-kobot

Könnyen mozgatható, mobilis hegesztőállomás

A berendezés egy Universal Robots UR10e kollaboratív robotból, egy REHM Focus.Arc P / Mega.Arc P hegesztőgépből, a hozzá tartozó hegesztőfelszerelésből, REHM Magic Programming Tool eszközből, valamint a biztonságért felelős jelzőfényből áll.

A mobil hegesztő-kobot segítségével gyerekjáték a nagy méretű munkadarabokon történő hegesztés, mivel könnyedén átmozgathatjuk egyik pozícióból a másikba.

Programozása a REHM MPT miatt még egyszerűbb a hagyományos hegesztő-robotoknál.



Kassow kollaboratív robot

A Kassow Robots egy dániai illetőségű cég. A Kassow Robots a kiváló minőségével és innovatív megoldásaival a piac talán legfejlettebb kobotjait kínálja.

A robotok a megszokott 6 helyett 7 tengellyel rendelkeznek, ami teljesen képes szimulálni egy emberi kar mozgását. Ez nagyon hasznos, ha szűk, nehezen hozzáférhető helyekre kell benyúlnia a robotnak.

A termékpaletta 5 robotból áll, melyek karkinyúlása és terhelhetősége szintén nem a kollaboratív robotoknál megszokott sémát követi:

- 850 mm / 10 kg
- 1000 mm / 18 kg
- 1200 mm / 5 kg
- 1400 mm / 10 kg
- 1800 mm / 5 kg

Ezekkel a karkinyúlás / terhelhetőség arányokkal elkerülhető az a gyakori probléma, hogy kénytelenek vagyunk a nagyobb teherbírású robotot megvenni, mert csak az rendelkezik a szükséges hatótávolsággal.

A cég három szóval reklámozza robotjait: erős, gyors, egyszerű. Ezek jól szemléltetik a Kassow Robots termékek védjegyeit.



• erős • gyors • egyszerű

KR0810

KR1018

KR1205

KR1410

KR1805



Megújult a honlapunk!

Hosszú előkészület után március közepén került élesítésre a több elemében is megújult REHM honlap.

Az új külső mellett egységes struktúrába és dizájnba rendeztük az eddigi sokrétű tartalmunkat.

Jöjjön, nézzen szét nálunk!



www.rehm.hu

Az új weboldal új struktúrája miatt előfordulhat, hogy nem találunk meg minden keresett információt azonnal, ezért előljáróban is megköszönjük türelmüket!

Egymásnak adták a hegesztő pisztolyt Cegléden – „Egy élmény volt!”

Pályaorientációs nap keretében a Ceglédi Református Általános Iskolában jártunk

Izgatottan készültünk munkatársammal, Gál Imrével, a pályaorientációs napra, a Ceglédi Református Általános Iskolába. Nem kis fejtörést okozott az, hogy hogyan tegyük a valóságnál még érdekesebbé, vonzóbbá a kézi és a robotos hegesztést.

Erre a célra a legmegfelelőbb eszközök álltak a rendelkezésünkre: a Soldamatic hegesztő szimulátort és a UR5e (Universal Robots) kollaboratív robotot, OnRobot RG2 megfogóval állítottuk ki a német teremben. A kihívás inkább a megközelítés módja volt, hiszen legtöbbször felnőtteknek vagy olyan diákoknak szoktunk bemutatót tartani, akik a pályaválasztáshoz jóval közelebb állnak korban, mint bármely általános iskolás kisdíák.

Arra viszont nem számítottunk, hogy ennyi csillogó szempár célkeresztjébe kerülünk!

Egyik diák a másíknak adta a hegesztő pisztolyt, és a hegesztő pajzsot, hogy – miután elmeséltem nekik, pontosan mi is az – a kiterjesztett valóságot (a valósággal kevert virtuális valóságot) megtapasztalhassák és kipróbálják, milyen lehet hegeszteni a Soldamatic hegesztő szimulátorral. Végtelen kíváncsisággal nézték meg a hegesztésükről szóló visszajátszott videót, valamint a kijelzett adatokat, hogy hány pontot kapnának a hegesztett varratukra. Volt olyan kisdíák, aki arra is rácsodálkozott, hogy mennyi féle paramétert lehet beállítani, és milyen sokféle varratot lehet vele készíteni! Apukák és tanárok is érdeklődve léptek a terembe és mindenképp ki akartak próbálni, milyen is hegeszteni. Egyikük, a varrat elkészítése után, a pajzsot levéve, csillogó szemmel, mosolyogva mondta: „Egy élmény volt!”

Amint a képernyőn megmutattam nekik a varratról készült fényképen, milyen varratot húztak, újat, jobbat akartak hegeszteni, vagy meglelégedéssel vették le a pajzsot és kíváncsian mentek tovább a kobot megvizsgálásához.

Igen, a megvizsgálás a legjobb szó arra az őszinte nyitottságra, amellyel a kis piros játékautót ide-oda helyező UR5e (Universal Robots) kollaboratív

robotot, OnRobot RG2 megfogót és, a szaknyelvben Teach pendantnak hívták, programozó pultot csodálták és ki is próbálták többen. A gyerekeket és a szülőket is lenyűgözte a UR5e kobot működése, használatának egyszerűsége. A legkisebbtől a nagyobbakig mindenki elboldogult vele, kedvükre mozgathatták a robotkart, és pakolgatták a játékautót ide-oda, „darusat játszva”. Még az alsósok kis rutinos programozó kezei is rövid időn belül bármilyen irányú mozgásra „rábírhatták” a kobotot. Nagyon tetszett nekik a felismerés, hogy rajtuk múlik, hogy a kis piros autó merre és meddig mozog.

Köszönjük a lehetőséget, hogy ezen a rendezvényen is részt vehettünk.



➤ Írta: Bálintné Dalmay Judit ◀



REHM Kft.

2766 Tápiószele, Jászberényi út 4.

Tel.: 06 (53) 380 078

www.rehm.hu

**DÍJ HITELEZVE
TÁPIÓSZELE
2766**



Értesüljön elsőként újonnan megjelenő cikkeinkről!

