

FRAMEST

MADE IN HUNGARY





FRAMEST MAGUNKRÓL



A FRAMEST Kft 2000-ben alakult, mai napig magyar magánszemélyek tulajdonában van. Borsod megyében Harsányban telepedett meg a gyár, ahol elsősorban környékbeli munkaerőre támaszkodva termelünk.

Dolgozói létszámunk átlagosan 65 fő, de a beszállítókkal együtt kb. 200 család megélhetéséhez járulunk hozzá. 2015 januárjában közel 2000 db gép dolgozik a földeken.



A FRAMEST KÜLDETÉSE

A gépeinket azon gazdáknak terveztük, akik:

- talajművelési menetszámot, ezzel időt, költséget akarnak megtakarítani
- jól szeretnének gazdálkodni a lehulló csapadékkal és a talajban lévő vízzel
- nagyobb biztonsággal akarnak termelni
- magasabb szintű talajmenedzsmenttel, jó talajállapot fenntartással, hosszú távon is eredményesek akarnak lenni
- profitot céloznak meg

Nyárádi Attila
ügyvezető

A sok-sok gazdálkodói visszacsatolás alapjaira helyezett innovációval elértük, hogy a FRAMEST gépek:

- jól beállítva, okosan alkalmazva a problémákat meg tudják előzni
- elsődleges szempontként az agronómia igényeit veszik figyelembe
- magas műszaki tartalommal, tartós értékkel, kevés ráfordítással hosszú távon jól használhatók

A fejlesztéseinket továbbra is a fenti alapelvek szerint folytatjuk. Bízva a partnereinkben és magyar képességeinkben haladunk azon az úton, amellyel termelőink magasabb színvonalú munkájához, sikeréhez hozzájárulunk.



FRAMEST

H-3555 Harsány, Központi Major 088/2. Tel.: + 36 46 592-100, Fax: + 36 46 592-108
www.framest.hu, www.framest.eu, e-mail: info@framest.hu

LAZÍTÁS FELSŐFOKON

FRALAZ

KÖZÉPMÉLYLAZÍTÓK



A legfontosabb termelőeszközünk, a talaj állapota döntően meghatározza minden más beavatkozás és input hasznosulását, eredményességét. A lazítás drága és értékes művelet, végezzük körültekintően, jól, vagy inkább sehogyan. A FRALAZ lazítók a legfontosabb alapfeladatokat végzi el kiválóan.

Előnyei: (amit nagyon tud a gép)

A fenti feladatok elvégzésének kulcsa:

- jó repesztőhatás és emelőképesség
- nem hoz fel elmunkálhatatlan hantokat
- nem túrja át a teljes talajszeletet, csak repeszt
- nem készíti túl levegős réteget
- visszazárja a talajfelszínt
- egyenes kések
- szárnyas kopócsúcsok
- finom állíthatóság
- lezáróhenger

A felhasználó DÖNTÉSE:

a talajt lazítani akarom száraz időben, hant és rögmmentesen, mert akkor a Fralaz az eredeti késekkel a legalmasabb erre,

vagy

ősszel kellően nedves talajállapotnál szántást helyettesítő mélykultivátorozni akarok, erre a FRALAZ a C késekkel alkalmas.

VIGYÁZAT: a C típusú kések száraz talajnál használva, főleg nehéz talajok esetében nagymértékű hantokat képez, gyorsan kiszárítja a talajt, túl levegőssé „túrja”. Tehát adott feladatra adott állapotokhoz jól megválasztani a gépet!



NE ÍGY LAZÍTUNK!

FRALAZ LAZÍTÓK	2700	3000	3500	3800U	4200	4200E	5200
Munkaszélesség (m)	2,7	3	3,5	3,8	4,2	4,2	5,2
Max. munkamélység (cm)	50	50	50	50	50	60	60
Kések száma (db)	4	3-5	5	5-(7)	7	7	9
Gép tömege rögtörő hengerrel (kg)	1820	1431	1672	1810	2213	2304	3500
Gép töm. mélytömörítő hengerrel (kg)	1970	1948	2291	2411	3023	3114	3900
Vonóerőigény (LE)	140-160	140-180	160-240	180-320	220-350	220-350	400+

ECOLAZ LAZÍTÓK	2200	2200
Munkaszélesség (m)	2,2	2,2
Max. munkamélység (cm)	40	40
Kések száma (db)	2	3
Gép tömege rögtörő hengerrel (kg)	555	590
Gép töm. csőpálcs hengerrel (kg)	455	490
Vonóerőigény (LE)	80-130	80-130

EGY JÓ NEHÉZTÁRCSA

MINDIG SEGÍT A PROBLÉMÁT MEGOLDANI....



A klasszikus nehéztárcsák szerepe csökken, azonban nehéz, kötött talajokon gazdálkodóknál, vagy általában szélsőséges állapotok esetében egy jó nehéztárcsa mindig megoldást jelent.

Előnyei:

- nagyon finoman állíthatók nagy spektrumban, akár 5-7 cm-es tarlóápolást is el tud végezni, vagy 18 cm fogós tárcsázást - megfelelő beállításokkal.
- mellső tárcsasor szöge menet közben állítható
- jó hossz-vízszint állíthatóság,
- megfelelő levélosztás,
- 95 és 135 kg-os fajlagos tömeg
- nagyon erős váz, tartós alkatrészek



FRADISC „V” TÁRCSÁK	5000	6000	7000
Munkaszélesség (m)	5	6	7
Szállítási szélesség (mm)	3000	3000	4650
Munkamélység (cm)	5-20	5-20	5-20
Vonóerő igény (LE)	180-220	200-240	240-320
Tárcsalapok száma (db)	45	49	61
Tárcsalapok osztása (mm)	250	250	250
Tárcsalapok átmérője (mm)	710	710	710
Tömeg (kg)	5580	6010	7380



További információért
mobiltelefonja
segítségével olvassa
le a QR kódot.

FRADISC

FRADISC V ÉS X NEHÉZTÁRCSÁK



Elsődlegesen az agronómiát szolgálja ki, de műszaki tartalmával a gépészek számára is kezes eszköz, jól beállítható és kevés karbantartást igényel.



FRADISC „X” TÁRCSÁK	4000	5000
Munkaszélesség (m)	4	5
Szállítási szélesség (mm)	2760	2950
Munkamélység (cm)	5-15	5-15
Vonóerő igény (LE)	160-180	180-200
Tárcsalapok száma (db)	38	46
Tárcsalapok osztása (mm)	230	230
Tárcsalapok átmérője (mm)	660	660
Tömeg (kg)	3517	3788



Az új talajművelési technológiák elterjedt eszköze lett a rövidtárcsa. A REGULAR-t a közepnehéz felépítésével az alábbi lehetőséget adja a felhasználónak:

Előnyei:

- a 610 mm-es tárcsalapok kellő penetrációt, szármaradvány keverést, aprítást adnak nehéz állapotok esetében is
- a tárcsalapoknál a hántási és alávágási szög kombinációjának változtatásával jól beállítható az adott feladat számára.
- A mellső és hátsó tárcsasor egymáshoz viszonyított szöge és mélysége is változtatható.
- gondozásmentes csapágyazás
- kiváló lezárás a mélytömörítő hengereknek köszönhetően
- jó tömegarány



REGULAR RÖVIDTÁRCSA	RG 4400
Munkaszélesség (mm)	4400
Szállítási szélesség (mm)	3000
Tárcsalapok átmérője/osztása (mm/mm)	610/250
Tárcsasorok közti szabad távolság (mm)	590
Munkamélység (mm)	50-150
Lezáró henger	MT mélytömörítő
Gép tömege (kg)	5700
LE igény	160-180

AZ ÖSSZEVONT MŰVELETEK RUGALMAS ESZKÖZE

CONDISC
LAZÍTÓS TÁRCSA LEZÁRÓHENGERREL



A csökkentett menetszámú talajművelést egy vagy több eszköz egymás utáni használatával oldják meg, vagy egy olyan gépet használnak, ahol a műveleteket egyszerre végzik el.

A CONDISC olyan tárcsa amellyel egy időben kellő sebességgel lazítást, kondicionálást és talajlezárást is el lehet végezni. A művelőelemek tág határokon belül állíthatók,

Előnyei:

- a tárcsalapok elég nagyok, hogy a gép nehéz talajon száraz időben is kellő behúzóképeséggel megfelelő mélységben járjon, nagy szármadarvánnyal is megbirkózzon, de nem túl nagyok és nem szaggatnak fel hantokat.
- egy tengelyre fűzöttek, jó az öntisztulásuk
- a kések mélysége a tárcsázás mélységétől függetlenül állíthatók
- a tárcsák szöge állíthatóak
- 5 különböző kopócsúcs szerelhető rá
- a kések csak átrepesztik, emelik, de nem forgatják át a szelvényt, nem szaggatnak fel nagy hantokat
- a második sor tárcsa takarja a késárkot, de aprít, vág és kever is.
- a henger a teljes munkaműveletet lezárja.



CONDISC LAZÍTÓS TÁRCSA	3000	4000
Munkaszélesség (m)	3	4
Kések száma (db)	5	7
Gép tömege (kg)	3150	4720
Vonóerőigény (LE)	200-240	230-280



A csökkentett menetszámú talajművelés gépei eddig a 250 LE fölötti traktorkategória számára volt elérhetőek. A REPTILL elsőként teszi lehetővé ezt a feladatot kisebb traktorok számára is, köszönhetően a kis vonóerő igényű művelőelemeknek.

Előnyei:

- a vékony szárú egyenes kések nem hantolják, szaggatják a talajt, csak a kívánt mértékben emelik, repesztk
- a kések mélysége egyedileg állítható, 5 különböző szélességű kapával szerelhetők
- a hullámos tárcsák aprítanak, kevernek, tömörítenek, de csak minimális mértékben forgatnak és hoznak fel rögöket.
- a VT gumi nagy tömegének köszönhetően rendezzi a felszínt, a rögöket belenyomja a művelt rétegbe és zárja a művelt talajt. Leghatékonyabb nedvesség megőrző képességgel bír.
- igény esetén vontatásra átalakítható a gép a szállító szettel
- mivel a talaj alsó rétegeit a víz, levegő és gyökér számára átjárhatóvá teszi, a felszínt pedig morzsalékosra készíti, a talaj beérésre és fizikailag vetésre alkalmas, aprómagvetővel is felszerelhető



REPTILL KULTIVÁTOR	3000	3500	4000
Munkaszélesség (m)	3	3,5	4
Munkamélység (cm)	10-38	10-38	10-38
Kések száma (db)	7	9	11
Tömeg (kg)	1865	2200	2520
Vonóerőigény (LE)	150-160	170-190	200-250

MŰVELÉS KÉT RÉTEGBEN

DUOTILL

SZÁNTÓFÖLDI KULTIVÁTOROK



A DUOTILL a REPTILL továbbfejlesztett változata:

- a késeket három sorban helyeztük el,
- az alapkés helyére forgató kések is felszerelhetők a teljes keverés a cél,
- a hullámos tárcsasor helyere egy rövidtárcsasor szerelhető az intenzívebb aprítás keverés érdekében

A két rétegben történő talajművelés a DUOTILL és a REPTILL sajátossága, új irányvonal a talajművelésben. Lényege, hogy a gép mindkét réteget a sajátosságainak megfelelően műveli úgy, hogy azt a helyén tartja. Mélyebb réteg: 15-35 cm mélységig átlazítja, kondicionálja a talajt, de nem forgatja át, nem hozza fel a mélyebb rétegek kevésbé termékeny rétegét s nem forgatja alá a felső morzsalékos, humuszban is gazdagabb réteget. Sekély réteg: aprítás, keverés, szármaradvány bedolgozás és tömörítés. Ha az adott technológia mégis keverést igényel, egy kapacserével ez megoldható, ugyanígy a hullámos tárcsasor felcserélhető a rövid tárcsasorral. Igény esetén aprómag vetőegységgel felszerelhető.

A gép különböző modulokból építhető össze:

- Az alap kések 5 különböző szélességű, kis emelésű szárnyakkal
- Forgatást is végző szárnyas emelő-forgató kések
- Hullámos tárcsasorral szerelt egység, kever, aprít, tömörít, de nem emel
- rövid tárcsa egység intenzíven kever, emel, forgat, aprít
- VT gumihenger
- Acél rögtörőhenger



DUOTILL KULTIVÁTOR	DT 3000
Munkaszélesség (m)	3000
Szállítási szélesség (mm)	3104
FK alapkapak száma (db)	7/9
GR (forgató) kapák száma (db)	7/9
Kapak húzástávolsága (mm)	400
LE igény	130-160



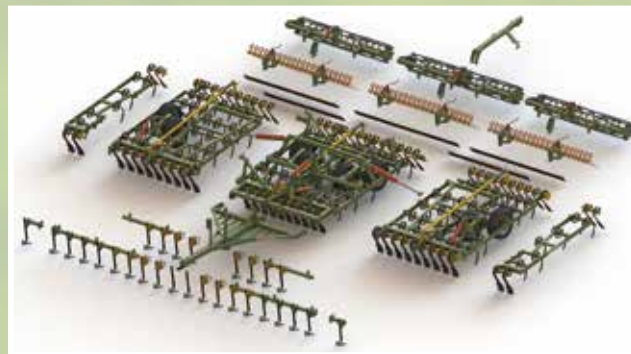
A jól teljesítő, hengereken futó FRAKOMB-ok mellett kibővítettük a választékunkat a KREATOR síkvázás kombinátorral, amely hengerek nélkül is alkalmas nedvesebb talajállapotnál a magágykészítésre. Az alapgépet az egyedi igényeknek megfelelően modulokkal lehet bővíteni.

Előnyei:

- egyenletes mélységű magágy a teljes szélességben
- pontos mélységállítás, jó egyengető képesség

Modulok, amellyel az alapgép bővíthető:

- teljes szélességben szerelt merevszárú mellső lúdtalp kapák az egyenletes mélység kialakításához
- merevszárú lúdtalpkapás keréknyomlázító
- 400 as csőpálcás henger
- rugós boronás el munkáló
- hátsó vonórúd
- egylapos simító hátulra



KREATOR SÍKVÁZAS KOMBINÁTOR	6000	7000	8000
Munkaszélesség (mm)	6000	7000	8000
Szállítási szélesség (mm)	3000	3570	3570
Mellső kapák száma (db)	16	18	20
Kombinátorkapák száma (db)	77	91	103
Gép tömege opciók nélkül (kg)	3250	3550	3850
Vonóerőigény (LE)	170-220	180-240	220-300

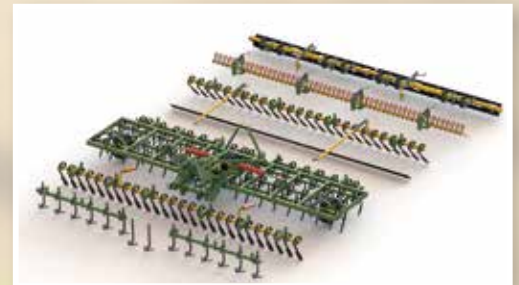




A vonatott KREÁTOR gépcsaldót egészítettük ki a kisebb traktorok számára alkalmas függesztett változattal. A nagy gépek előnyeit hordozva egy könnyen kezelhető, jól beállítható eszközzel bővült a kínálat.

Az alapgépet modulokkal lehet kiegészíteni az adott feladatoknak megfelelően.

- teljes szélességben szerelt merevszárú mellső lúdtalp kapák az egyenletes mélység kialakításához
- 300-as fogazott lappálcás henger
- rugós boronás elmunkáló
- egylapos simító hátulra



KREATOR FÜGGESZTETT GÉP	KR 6000 F
Munkaszélesség (m)	6000
Szállítási szélesség (mm)	2100
Mellső kapák száma (db)	14
Rugós kapák száma (db)	71
Rugós kapák húzástávolsága (mm)	85
Alapgép + simító tömege (kg)	1900
LE igény	150-200

SZABÁLYOZOTT MAGÁGY

A BIZTONSÁGOSABB TERMELÉSÉRT



A legrégebbi és legnagyobb darabszámban eladott FRAKOMB gépcsald teljes szélességben, kompromisszumok nélkül készíti el a kívánt magágyat szélsőséges talajállapotoknál is. Az egyenletes mélységű, homogén magágyat a gép jelentős tömege a kiválasztott hengereken keresztül jól zárja, megőrizve ezzel a kincset érő tavaszi nedvességet.

Választható felszereltségek:



- egyenes kombinátorkapás művelőmező
- nehéz lúdtalpkapás művelőmező
- vízmegtartó gumihenger (VT)
- Egysoros Croskill henger
- Dupla croskill henger
- Csőpálcás henger





További információért
mobiltelefonja
segítségével olvassa
le a QR kódot.

FRAKOMB
MAGÁGYELŐKÉSZÍTŐK



FRAKOMB MAGÁGYKÉSZÍTŐK	2000	2500	3000	4000	5000	6000	8000
Munkaszélesség (m)	2	2,5	3,0	4	5	6	8
Szállítási szélesség (mm)	2000	2500	3000	3000	3000	3000	3000
Tömeg (kg)	680/730	750/800	930/1020	3189/3745	3390/4166	4138/4933	4939/6256
Mellső kapák (db)	6	7	8	9 (17)	11 (21)	14 (27)	17 (0)
Kombinátorkapák (db)	17	23	27	34	46	55	73
Lúdtalpkapák (db)	9	11	13	16	22	25	35
Vonóerőigény (LE)	60-65	80-85	85-110	140-160	160-200	200-240	240-260



A FRAROLL gépcsalád mind önállóan vontatva, mind tárcsa utáni lezáróeszközként járulhat hozzá a hagyományos és a csökkentett metszszámú talajművelési rendszerben a rögtörés mellett a talajnedvesség megőrzéséhez. Az opcióban szerelhető hidraulikus simító az őszi, tavaszi szántáselmunkálást, egyengetést teszi hatékonyabbá. A gép tömege és a szárnyakra ható teherátviteli rendszer nem csak a rögtörést, hanem elsősorban a művelt rétegben történő hatékony mélytömörítést szolgálja. Tárcsa után a nedvesség megőrzése mellett a hatékony talaj –szármaradvány kapcsolatáról gondoskodik, jelentősen segítve ezzel a lebomlást, a biológiai beérést. Az egyenletes, jól lezárt felszín a következő művelet komfortját is nagyban javítja.

Hengerválaszték:

- NCK nehéz Croskill törőcsillagokkal
- CB Cambridge henger törőcsillagokkal
- VT vízmegtartó gumihenger
- MT mélytömörítő henger



FRAROLL HENGEREK	4700	5600	6500	7400	8000
Munkaszélesség (m)	4,7	5,6	6,5	7,4	8
Tömeg CB hengerrel (kg)	2640	2750	2980	3350	3500
Tömeg VT hengerrel (kg)	2440	2650	2850	3070	3350
Tömeg MT hengerrel (kg)	2720	2950	3400	3690	3790

TERMÉNYKANALAK



Néhány géptípushoz terveztünk eszközöket, az élettartam és a tartósság növelése volt a cél. A terménykanalak hegesztett vagy cserélhető kopóélel rendelhetők. A nagy hajlítási és kopási igénybevételnek kitett helyeken jelentős megerősítéseket kaptak az eszközök.

KANALAK	tömeg	térfogat	szélesség
Manitou CBA 2000	554,6 kg	2 m ³	2450 mm
Manitou CBA 2500	604,5 kg	2,5 m ³	2450 mm
Caterpillar CAT 2000	550 kg	2 m ³	2500 mm
Caterpillar CAT 2500	610 kg	2,5 m ³	2500 mm
Caterpillar CAT 3000	700 kg	3 m ³	2700 mm
Claas	800 kg	2 m ³	2460 mm
Claas	898 kg	2,5 m ³	2460 mm

TRÁGYAVILLA



A trágyavilla nyitási szöge és kialakítása alkalmassá teszi szögletes nagybálák biztonságos mozgatását is, de jól alkalmas nagyüzemi felhasználásra, pl biogázüzemekben folyamatos használatra.

TRÁGYAVILLÁK	tüskék száma	tömeg	szélesség
Manitou	10 db	610 kg	2100 mm
Caterpillar	10 db	560 kg	2096 mm
Claas	9 db	646 kg	2276 mm

SILÓHENGER



A betárolt siló minőségét nagymértékben javítja egy intenzív tömörítés a terítéssel egy időben elvégezve. A FRAMEST silóhenger vasúti kocsikerekek egy tengelyre vannak fűzve, egyenkénti elfordulással. Opcióban silófal támasz kerék is rendelhető.

SILÓHENGEREK	SH 3000	SH 3500
Kerekek száma (db)	11	13
Kerekek átmérője (mm)	915	915
Kerekek szélessége (mm)	135	135
Kerekek osztása (mm)	270	270
Teljes szélesség (mm)	3000	3600
Tömeg (kg)	4030	4770

SILÓ TOLÓLAP



A siló terítésére alkalmas nagy méretű robusztus tolólap a hárompont függesztő szerkezetre szerelhető, így akár a mellső háromponttal szerelt traktorokon elől üzemeltethető, a hátulra szerelt silóhengerrel meg is tömörítve a szétterített silót.

ÖNRAKODÓ KONTÉNER



50-80 LE-s traktorokra szerelhető fémkaloda, amelynek hátfala hidraulikusan működtethető. A traktor harmadik függesztő pontját hidraulikusra célszerű kicserélni. Ekkor az már nem csak szállításra alkalmas, hanem ésszerű határokon belül önrakodóvá válik. Az oldalzáró lemezeknek és a támasztási pontoknak köszönhetően a hátfal mint rakodókanál funkcionál. Elsősorban alkalmi, de fontos feladatok ellátására alkalmas nagyon nehéz terepen- pl vadetetőt téli ellátása silóval, répával, szemes terménnyel.

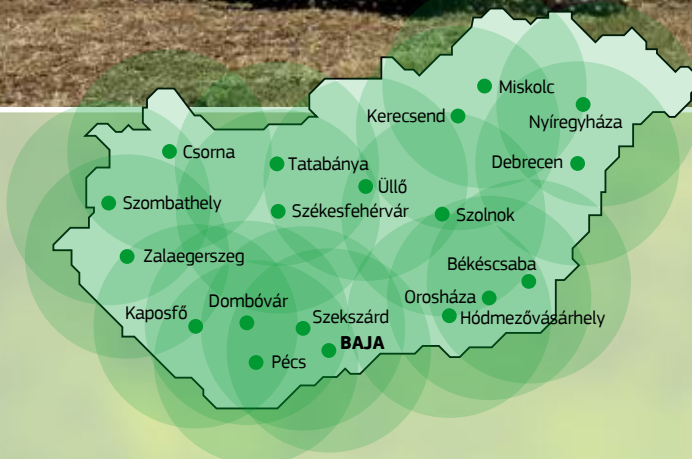
MEGBÍZHATÓ MŰSZAKI HÁTTER

EGY JÓ GÉP SIKERÉNEK RÉSZÉ

- A FRAMEST gépek kizárólagos forgalmazója Magyarországon és Romániában
- szakmai, jó emberi alapokra épülő értékesítési rendszer
- országos lefedettséget biztosító alkatrész ellátási rendszer
- kompetens beüzemelés és szerviz a jól kiépített szervizhálózatnak köszönhetően.

Az Axiál és az itthoni gyár garantálja azt a hátteret, amely segítségével a FRAMEST gépek mindenkor akadálymentesen dolgozhatnak ott, akkor és úgy, ahogy azt a vevőink igénylik.

A két magyar cég együttműködése jól mutatja az együtt gondolkodásban és közös munkában rejlő lehetőségeket, sikereket, de főleg a fejlődés irányába mozgó erőt.



BERTA JÁNOS +36-30/998-16-71

TERÜLETI KÉPVISELŐINK:

TERÜLETI KÉPVISELŐINK:			Orosháza	Szabó István Zoltán	30/99-81-674
Baja	Gyulai Gaál Tamás	30/96-81-853	Pécs	Kerner Csaba	30/92-87-496
Békéscsaba	Kukla László	30/92-87-494	Székesfehérvár	Török Ferenc	30/92-59-106
Csorna	Varga Zsolt	30/24-94-380	Szekszárd	Orosvári Gábor	30/444-51-04
Debrecen	Társi László	30/21-67-582	Szolnok	Túri József	30/993-46-54
Dombóvár	Csoma József	30/92-87-495	Szombathely	Varga Tamás	30/69-80-545
Kerecsend	Szász Attila	30/82-66-218	Tatabánya	Richter Zoltán	30/64-85-840
Kaposfő	Csoma József	30/92-87-495	Üllő	Orosz Zoltán	30/23-91-928
Miskolc	Vaszily Péter	30/23-77-113	Zalaegerszeg	Ujj László	30/968-42-93
Nyíregyháza	Csoma József II.	30/22-78-550	Hódmezővásárhely	Bedő Viktor	30/756-79-10

A katalógusban szereplő adatok tájékoztató jellegűek, pontos információért keresse az üzemeltetőket! Az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk!

AXIÁL Cégcsoport

Gépek | Alkatrészek | Szerviz | Pénzügyi szolgáltatások | Gépbérlés
www.axial.hu

