



# Big Dutchman®



## **AugerMatic**

Takarmányozási rendszer a sikeres baromfineveléshez

# AugerMatic – egy univerzális etetőrendszer, amely lehetővé

A baromfitartásban használt takarmányozási rendszernek nagyon magas követelményeknek kell megfelelnie – a madár fajtájától, a madarak korától és a takarmányelosztástól (ad libitum vagy adagolt takarmányozás) függően. A rendszernek ki kell szolgálnia a napos

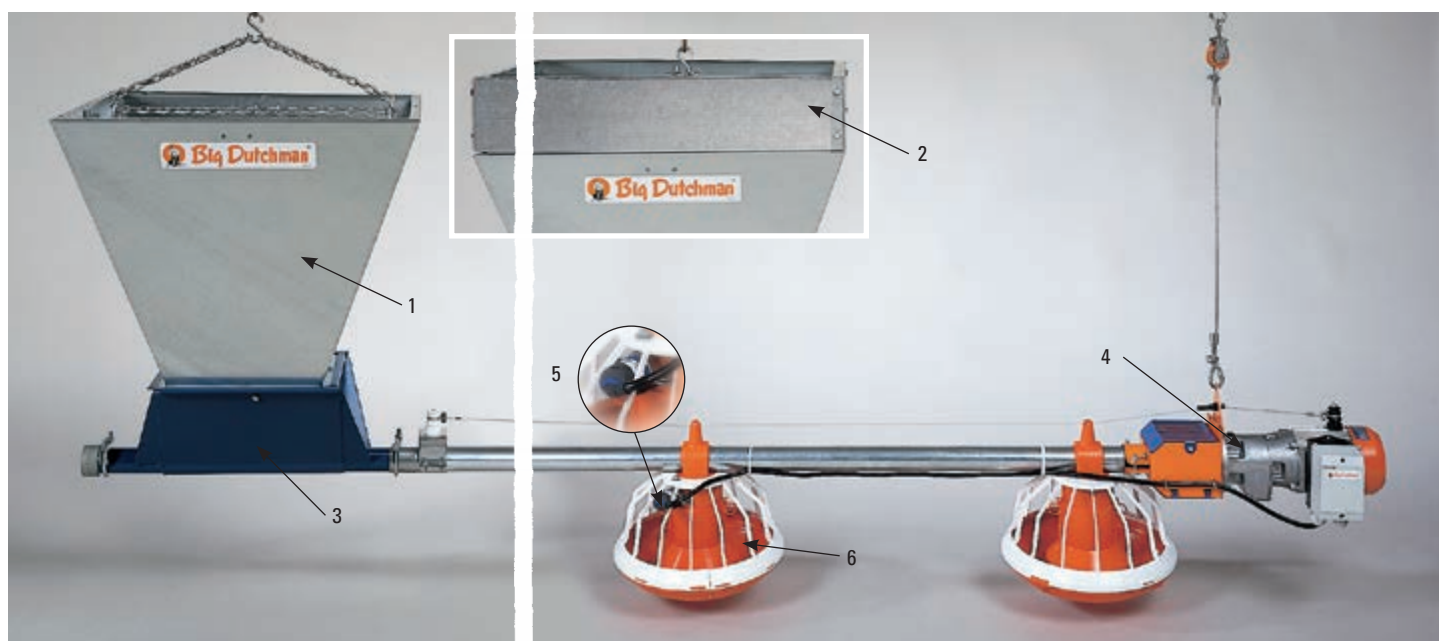
madarak és a hízott madarak igényeit is. Nagyon fontos a takarmányhoz való könnyű hozzáférés és a takarmány pazarlás elkerülése. Ahhoz, hogy ezeknek a követelményeknek a lehető legjobban megfeleljünk, számos etetőtányér típust kínálunk a baromfitartóinknak, amelyek

mindegyike tölthető a jól ismert AugerMatic takarmányszállító rendszerrel:

- ✓ BigPan 330
- ✓ BigPan Plus
- ✓ MultiPan
- ✓ MultiPan Plus

## Az AugerMatic rendszer részei:

- ✓ az adagológarat alsó és felső része
- ✓ magasító az adagolótartályhoz
- ✓ cső spirállal
- ✓ etetőtányér
- ✓ meghajtóegység érzékelővel a szállítóspirál automatikus leállításához
- ✓ felfüggesztés csörlővel
- ✓ felülésgátló sodrony



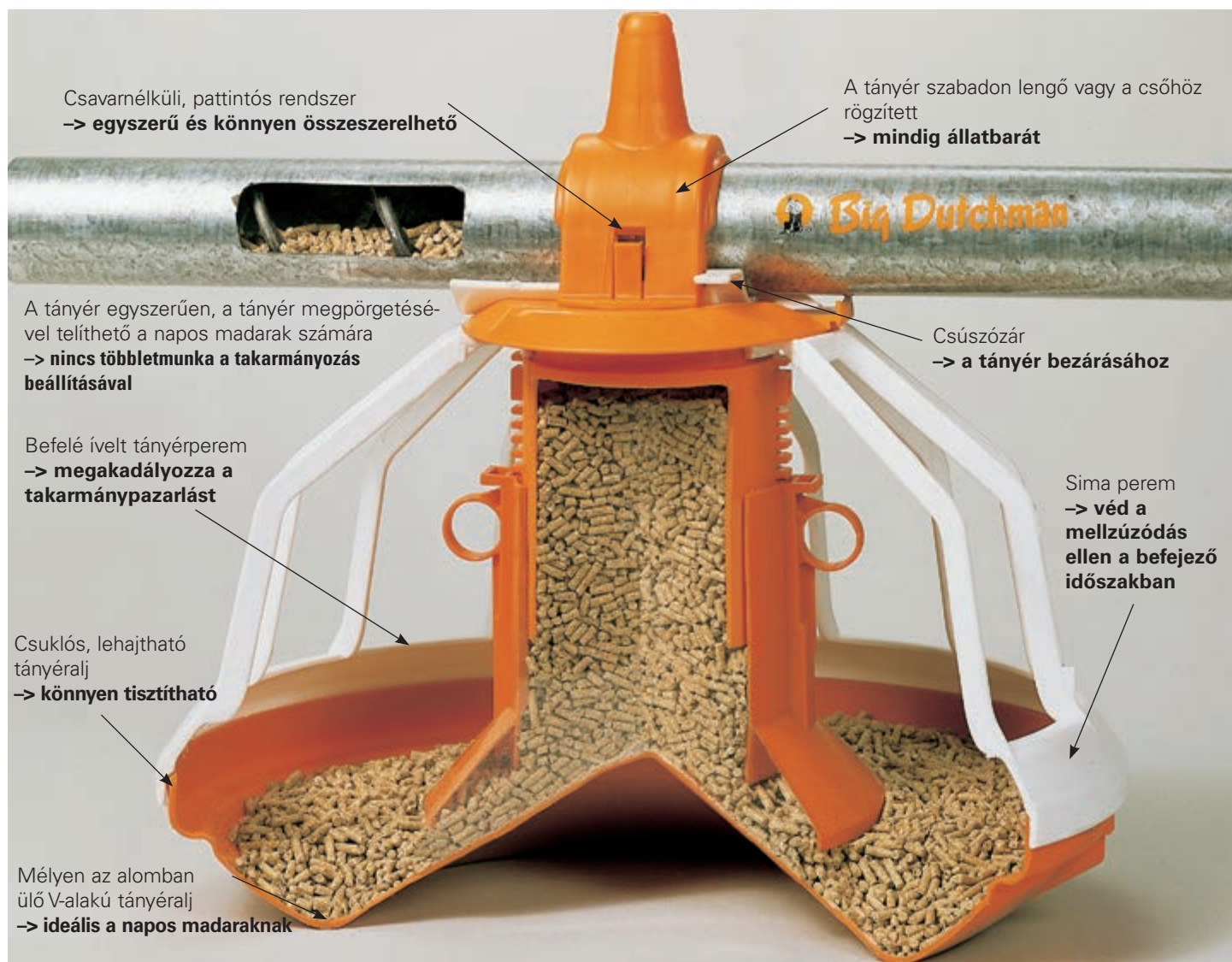
Az adagológarat felső része (1) magasítóval vagy nélküle (2) könnyen leválasztható az alsó részről (3). Így a teljes rendszer egészen a mennyezetig csörlőzhető. Ez lehetővé teszi az etetőtányérok maximális felemelését a kitrágyázás folyamata alatt. A masszív meghajtó egység (4) és az erős spirál akár 150 méternyi hosszú etetősor kialakítását is lehetővé teszi. Amint az összes etetőtányér megtelt takarmánnyal, a tányéron (6) lévő érzékelő (5) automatikusan leállítja az adagolást.



A brojleristálló hőellátását a Big Dutchman fűtőrendszere – a HeatMaster – biztosítja

# É teszi a sikeres brojler-, kacsá-, pulyka- és egyéb baromfi nevelését

## BigPan 330 – jól bevált etetőtányér a brojlertartásban



**A HIGIÉNY** kiemelten fontos. Csak irányítsa a nagynyomású tisztítót a tányérra, hogy forogni kezdjen. A tányér szárításához egyszerűen hajtsa le az alját. Nincsenek rések ahol a szennyeződés megülhet.



## BigPan Plus az a brojlerek és kacsák adagolt etetéséhez



Manapság az adagolt etetés különösen a 2 kg-nál nagyobb élősúlyú madaraknál jellemző. Így a szív-és érrendszer, továbbá a csontváz fejlődése is lépést tud tartani a súlygyarapodással. Az adagolt takarmányozás elengedhetetlen feltétele, hogy az etetőrendszer minden etetés alkalmával gyorsan ossza el a takarmányt az egész istállóban. A BigPan Plus tányéraljjal ellátott AugerMatic ideális erre a célra. A térfogatcsökkentő betét a szekcionált tányérral kombinálva a takarmány mennyiségét kb.  $\frac{2}{3}$ -dal csökkenti. Ez lehetővé teszi, hogy egy sor tányérjai nagyon gyorsan teljenek takarmánnyal.

- > kevesebb csontváz károsodás, kevesebb lábprobléma;
- > jobb takarmány felhasználás az elzsírosodás és az elhullás csökkentése érdekében;
- > a vágás napjára kívánt pontos madársúly elérése.

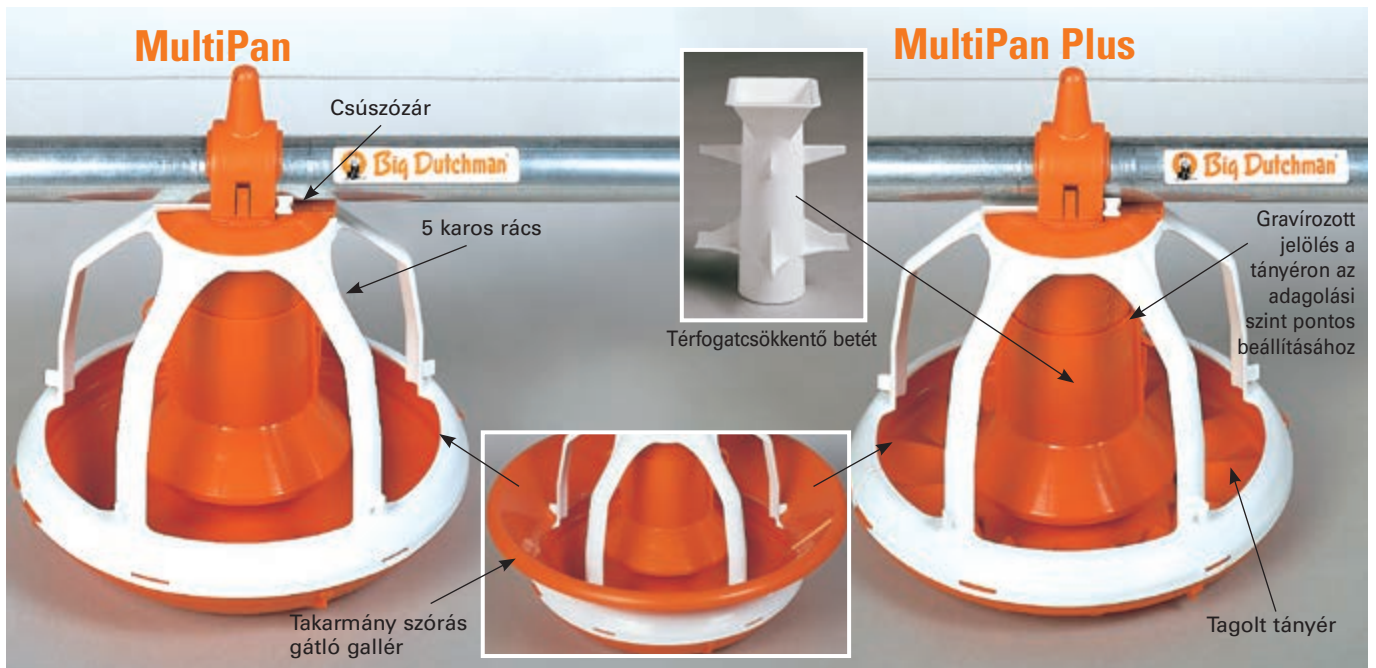


A BigPan Plus 2,5 kg súlyú kacsák nevelésére is alkalmas. A sekélyen tagolt tányéralj optimális kezdést biztosít a kiskacsáknak, csak alacsony alom szüksége, és megakadályozza a takarmányvesztést. Ezen kívül a tagolt tányéraljnak köszönhetően a kacsák nagyon könnyen tudnak enni. A rács megakadályozza a madarak tányérba jutását, így a takarmány tiszta marad. A BigPan 330 és a BigPan Plus jércék nevelésére és tojók takarmányozására is használható.

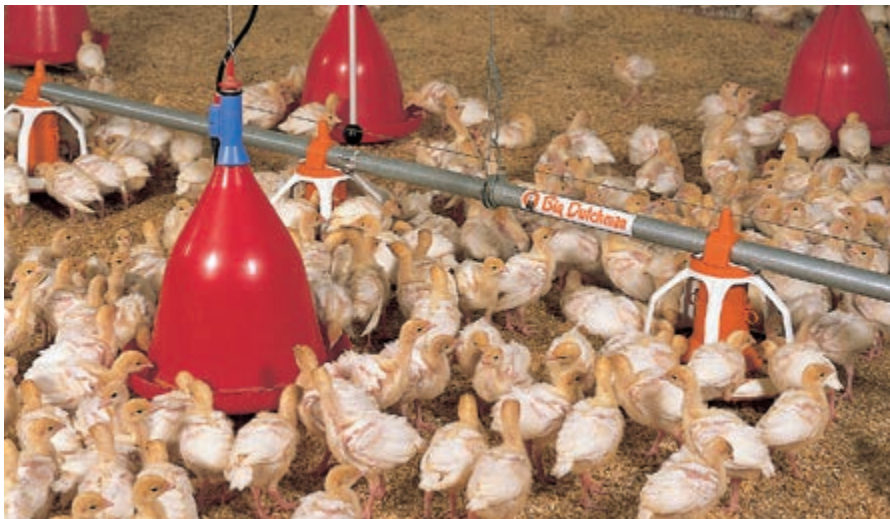


A szemes búza jó alternatív takarmány kiegészítő lehet a brojlertartásban, a madarak egészségének javítása mellett csökkenthető a takarmányköltség is. Ennek műszaki követelményei egy második siló, az FW 99-B takarmánymérleg, a silóból a mérlegbe és az adagolóba szállítóspirál (FlexVey), valamint a ViperTouch számítógép vezérlés. A ViperTouch a madarak fejlődésének megfelelően teszi lehetővé a búza mennyiségének adagolását. A mérődobon és a gyűjtőmedencében keverik a takarmányhoz a búzát.

# Széleskörűen használható etetőtányérok a neveléshez és a hizlaláshoz



A MultiPan és a MultiPan Plus használható takarmánytakarékos szájadékkal vagy nélküle is



MultiPan a pulykatartásban



MultiPanPlus a kacsatartásban

Szeretne szembenézni a baromfi-húspiac változó követelményeivel és rugalmasan reagálni a változásokra? Akkor válassza a Big Dutchman MultiPan vagy MultiPan Plus etetőket. Ezeket az etetőtányérokat kifejezetten brojler, pulyka, kacska és más szárnyasok (gyöngytyúk, fácán, liba) váltogatott tartásához tervezték, 12 kg élősúlyig. A madár fajtától és etetési módjától (ad-libitum vagy adagolt) függően választhatja istállójába a MultiPan vagy a MultiPan Plus-t. Kb. 2,5 kg élősúlyú baromfinevelésre, pulyka- és kacska nevelésre szolgáló etető tányérok takarmány kiszórás gátló gallérral vagy nélküle. A takarmányvesztés minimalizálása érdekében a takarmány kiszórás gátló gallért kb. 2,5 kg élősúlytól érdemes felszerelni.

Az adagolt etetéshez helyezzen térfogatcsökkentő betétet a MultiPan Plus-ba, a tagolt tányérral együtt alkalmazva kb. 2/3-dal csökken az etetőben a takarmány mennyisége. Ez biztosítja az összes tányérsor gyors és egyenletes megtöltését, közvetlenül az etetés megkezdésekor. Mindkét tányér csúszózáras.

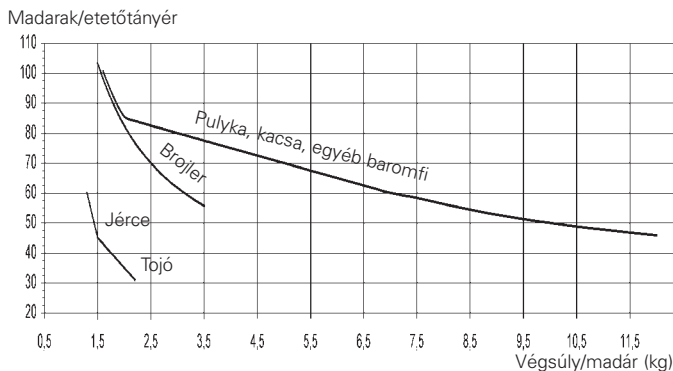
Az ívesen tagolt tányérral ideális a kacsák számára, mert igazodik a csőrük alakjához.

# A különböző etetőtányérok felhasználási területei

Termelési típus	Súly (kg)	BIG PAN 330	BIG PAN PLUS	MULTI PAN	MULTI PAN PLUS
Brojlerhízalás	0-3,5	✓ ad libitum	✓ adagolt	✓ ad libitum	✓ adagolt
Jércenevelés	0-1,4	✓ ad libitum	✓ korlátozott	✓ ad libitum	✓ adagolt
Tojótartás	1,4-2,2	✓ ad libitum	✓ ad libitum	✓ ad libitum	✓ adagolt
Pulykanevelés	0-2,5			✓ ad libitum	✓ adagolt
Pulykahízalás*	2-12			✓ ad libitum	✓ adagolt
Kacsanevelés	0-2,5		✓ ad libitum	✓ ad libitum	✓ adagolt
Kacsahízalás	2-3,5			✓ ad libitum	✓ adagolt
Egyéb baromfihízalás	0-12			✓ ad libitum	✓ adagolt
A tányér peremének magassága (mm)		76	61	71/127*	56/112*

\* 2 kg élősúlytól felfelé mindig takarmánykiszórást gátló gallérral ellátott tányérokat használjon.

## Madarak száma etetőtányéronként



Korlátozott vagy adagolt etetés esetén: 25-30%-kal kevesebb madár tányéronként.

A diagramon látható madárszámok átlagos értékek, a fajtától, az állománysűrűségtől és az éghajlattól függően változhatnak. Kérjen tanácsot közvetlenül az állomány beszállítójától. Az adott országtól függően eltérő szabályozást is figyelembe kell venni.

### Általában:

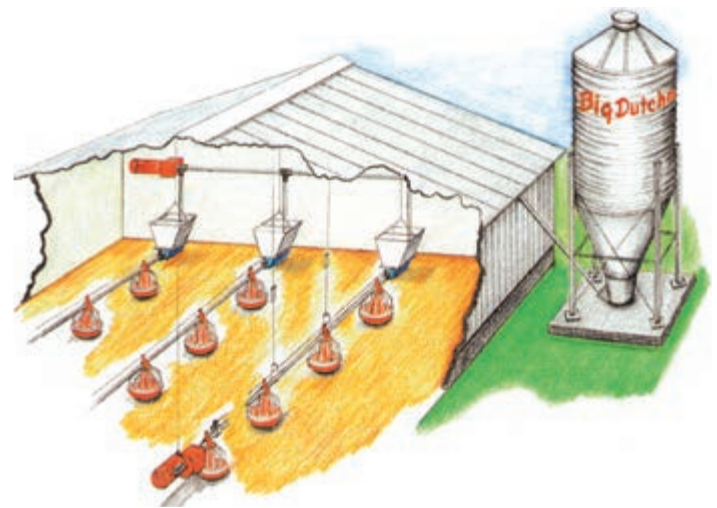
- 1 etetősor per 4-5 m épületszélesség
- 9–12 méter széles istállónál → 2 etetősor
- 12–15 méter széles istállónál → 3 etetősor
- 15–18 méter széles istállónál → 4 etetősor

**Jércenevelés:** 1,3–1,5 kg élősúly: 60–45 madár/tányér

**Tojó:** 1,8–2,2 kg élősúly: 45–30 madár/tányér

## A szállítórendszer műszaki adatai

- Az adagológarat felső és alsó része kb. 115 l / 75 kg
- A garatmagasító kb. 38 l / 25 kg
- Max. rendszerhosszúság 150 m
- Etetőcső 2, 3, 4 lyukkal Ø 45 mm
- Csőhosszúság: 3,000 mm + csatlakozó hüvely
- Motorral hajtott egység 0,37/0,55 kW, 230/400 V, 50 Hz, 3 fázis, 325 ford./perc igény szerint speciális feszültség
- Szállítási kapacitás kb. 450 kg/h
- Pelletméret max. 4 mm
- Felfüggesztett központi mennyezeti csőrő kézi vagy motoros



Az AugerMatic-kal szerelt istálló képe



**Big Dutchman**

**Európa, Közel-Kelet & Afrika:**  
**Big Dutchman International GmbH**  
 Postfach 1163 · 49360 Vechta, Deutschland  
 Tel. +49(0)447 801-0 · Fax -237  
 big@bigdutchman.de · www.bigdutchman.de

**USA: Big Dutchman, Inc.**  
 Tel. +1 616 392 5981 · bigd@bigdutchmanusa.com  
 www.bigdutchmanusa.com

**Brazília: Big Dutchman (Brasil) Ltda.**  
 Tel. +55 16 2108 5300 · bdb@bigdutchman.com.br  
 www.bigdutchman.com.br

**Oroszország: 000 "Big Dutchman"**  
 Tel. +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

**Ázsia: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.**  
 Tel. +60 3-334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

**Kína: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.**  
 Tel. +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com  
 www.bigdutchmanchina.com



**HAT-AGRO Baromfitechnológia Kft.**  
 BUDAPESTI SZÉKHELY:  
 1138 Budapest, Népfürdő utca 3/A 3. emelet  
 +36 1 426 7947  
 info@hatagro.hu · www.hatagro.hu  
 9027 Győr, Tibormajori u. 1.  
 +36 96/525 023