

## MF IDEAL SZEZONBEMUTATÓ

A Massey Ferguson vadonatúj kombájnyszériája teljesítette első teljes szezonját hazánkban. Több gép talált már gazdára az ország különböző pontjain, az alábbi bemutató a legtöbbet dolgozó MF IDEAL 8T eredményeit mutatja be.

Betakarított terület:

**1.400 hektár**

Átlagos üzemanyag-fogyasztás:

**13,6 liter/ha**

Vágóasztal – 9.2 m-es SuperFlow **behordószalagos vágóasztal**. Tökéletes, egyenletes terménytovábbítás.

MAGTARTÁLY: **piacvezető 17.100 liter** kapacitás. Egy olajshordónyi ürités másodpercenként (210 l/mp).

Fülke: a piac egyik **legcsendesebb kabinja**, amely luxus kényelmet és tökéletes irányítást garantál.

Cséplés / leválasztás – DualHelix duplarotorok – a **piacon elérhető leghosszabb rotor**. Kíméletes cséplés és szárkezelés.

MOTOR – 538 LE-s, MAN motor 12.4 liter hengerűrtartalommal.

Opcionális **gumihevederes járószerkezet** – csekély talajtaposás, 40 km/h.

Típus:  
**Massey Ferguson IDEAL 8T**

Helyszín:  
**Pellérd, Baranya megye**

Terület-teljesítmény:  
**5,2 hektár/óra**

Betakarított növények	Mennyiség	Hozam
Őszi búza	500 hektár	7,2 tonna/ha
Napraforgó	150 hektár	3,7 tonna/ha
Szója	150 hektár	3,0 tonna/ha
Kukorica	400 hektár	12,1 tonna/ha
Repce	200 hektár	3,4 tonna/ha

**IDEAL**  
  
**MASSEY FERGUSON**

## MF IDEAL SEZONBEMUTATÓ

### 1.400 hektár aratási eredményei hazánkban az összes fontosabb kultúrnövényben!

A Massey Ferguson fekete kombáinjai teljesítették első szezonjukat Magyarországon. A gazdára talált gépek közül most a legtöbbet dolgozó MF IDEAL 8T eredményeit vesszük górcső alá. Kedvcsinálónak annyit: 13,6 liter/hektár volt az 538 LE-s kombájn fogyasztása 5.2 hektár/óra átlagteljesítmény mellett.

**A Massey Ferguson IDEAL típusai – három széria a különböző igények lefedésére**

	Rotorok száma	Erőforrás	Elérhető gabona vágóasztalok
<b>MF IDEAL 7</b>	Single Helix – 1 db	9.8 liter AGCO POWER 451 lóerő	SuperFlow 7,7–9,2 méter
<b>MF IDEAL 8</b>	Dual Helix – 2 db	12.4 liter MAN 538 lóerő	SuperFlow 9,2–10,7 méter
<b>MF IDEAL 9</b>	Dual Helix – 2 db	15.2 liter MAN 647 lóerő	SuperFlow 10,7–12,2 méter

A cikkben szereplő gép Baranya-megyében dolgozik és 9,2m-es SuperFlow behordószalagos vágóasztallal rendelkezik. SuperFlow a neve a nagy átmérőjű behordócsigával szerelt, nagy teljesítményű PowerFlow asztaloknak.

A gabonaadapter kínálat 7.7m-től egészen 12.2m-ig terjed, mindegyik a Massey Ferguson sajátosságának számító behordószalagos rendszerrel, amely garantálja a mindig állandó terménytovábbítást. A 9.2 méter hazánkban ideális munkaszélesség, mert a teljesítménye elég nagy, hogy kihasználja a kombájnban rejlő kapacitást, de a kisebb táblákban való munkavégzés is lehetséges vele.

A cséplésről és leválasztásról a piacon elérhető leghosszabb rotor/rotorok gondoskodnak. A legkisebb MF IDEAL 7 ugyanis egy rotorral, a két nagyobb modell (MF IDEAL 8 és MF IDEAL 9) pedig két rotorral rendelkezik. A rotorhossz azért számít, mert így a termény cséplésére és leválasztására fizikálisan több idő és felület áll rendelkezésre. Így a munkavégzés tökéletes. A bemutatóban szereplő kombájn 8-as típus kétrotoros technológiával, amely a piacon kiemelkedő 2 m hosszúságú rostafelülettel rendelkezik. Labor tesztek kimutatták, hogy hatékonyabb a tisztítási folyamat, ha hosszabb a rostafelület (tehát nem a felület szélessége az elsősorú paraméter, hanem a hossza).

Az IDEAL kombájnok magtartálya piacvezető: 17.100 literes. A nagy teljesítmény nem elég, amennyiben nem lehetséges elég gyorsan a magot a szállítójárművekbe juttatni. Ehhez pedig a másodpercenkénti 210 l/mp ürítési sebesség elengedhetetlen, ami ha jobban belegondolunk egy olajshordónyi mennyiséget jelent egy szekundum alatt.



**A Baranya megyében, Pellérd környékén dolgozó MF IDEAL 8T betakarítási naplója:**

Betakarított termény	Mennyiség	Jellemzők
Őszi búza	500 hektár	7,2 tonna/ha
Napraforgó	150 hektár	3,7 tonna/ha
Szója	150 hektár	3,0 tonna/ha
Kukorica	400 hektár	12,1 tonna/ha
Repce	200 hektár	3,4 tonna/ha

A bemutatóban szereplő kombájn hevederes járószerkezettel van felszerelve. A tulajdonos, Gazdakör Kft. elmondása szerint rendkívül megérte a heveder felára, ugyanis volt olyan hely, ahol sokkal könnyebb kombájnok elakadtak, míg az MF IDEAL 8T gond nélkül tudott tovább haladni. A járószerkezet továbbá alacsony talajtaposást eredményez, ami egy üresen 23 tonna fölötti járműnél fontos szempont. A maximális vonulási sebesség 40 km/h.

A motor ereje (538 Lóerő, MAN erőforrás) tökéletesen illeszkedik a teljesítményhez. Az 1.400 hektáros szezon alatt, amelyben többféle gabona, napraforgó és kukorica is betakarításra került az átlagfogyasztás 13,6 liter (!!!) volt hektáronként. Ez nem csak az aratás közbeni fogyasztást jelenti, hanem a vonulással és minden egyéb tevékenységgel együtt számított átlagfogyasztást! Ez egy ekkora terület-teljesítményű géptől valószínűleg rekord is lehetne.

A fülkéről nem érdemes több szót ejteni, minthogy maximális luxus és kényelem. Óriási, hangszigetelt üvegfelületek, hatékony klíma, prémium ülés és RTK pontoságú automata kormányzás teszik a hosszú munkanapot tökéletessé.

