

McHale



KÖZÉP-
RENDKÉPZŐK



R62-72



R68-78



R80-90

WWW.MCHALE.NET

A professzionális választás

MCHALE KÖZÉPRENDKÉPZŐ KÍNÁLAT

Az elmúlt évtizedben a McHale középrendképzői hat kontinensen, a világ legnehezebb körülményei között működtek.

A McHale középrendképzők a következő tulajdonságaikról híresek:

- NAGY TELJESÍTMÉNY
- KIVÁLÓ MEGBÍZHATÓSÁG
- KEZELŐI KÉNYELEM
- MAGAS HASZNÁLTGÉP ÉRTÉK
- ALACSONY KARBANTARTÁSIGÉNY



TARTALOMJEGYZÉK

Bevezetés	1 - 4
R KÖZÉPRENDKÉPZŐ SOROZAT	5
R62-72	6
R68-78	7
R80-90	8
Alapfelszereltség	9 - 10
Csatlakozás / Hajtásvonal	13
Különböző beállítások	14
Rotorkerekek és villák	15 - 16
Kormányzás és szállítás	17
MŰSZAKI ADATOK	18



CSALÁDI VÁLLALKOZÁS GLOBÁLIS JELENLÉTTTEL



A McHale-t Padraic és Martin McHale alapította Írország nyugati részén az 1980-as évek közepén. Az azóta eltelt idő alatt a McHale
A SZÁLASTAKARMÁNY-BETAKARÍTÓ GÉPEK GYÁRTÁSÁNAK GLOBÁLIS VEZETŐJÉVÉ VÁLT.

1976-ban Padraic egy mezőgazdasági gépkereskedést alapított, melyhez később öcs-cse, Martin is csatlakozott. A gyártóvállalat később ebből a gépkereskedésből fejlődött ki. A gépkereskedés még ma is működik.

Padraic a kezdetektől fogva a terméktervezésért és a gyártásért, míg Martin az értékesítésért és a marketingért felelt. Bár a vállalkozás azóta jelentősen megnőtt, mindkét testvér továbbra is aktívan részt vesz a napi tevékenységben, és továbbra is ők irányítják ezeket a területeket. A silóblokk-vágógépek és hígtrágyaszivattyúberendezések gyártása után a McHale 1987-ben elkészítette első körbálacsomagológóját. Martin ezután egy kereskedői és importőri hálózatot épített fel, amely mára a világ 55 országára terjedt ki.

A McHale által gyártott gépek több mint 90%-a exportra kerül, a kereskedők és importőrök közül sokan több mint 30 éve dolgoznak együtt a McHale-lel.

A McHale mára a termékek széles skáláját gyártja, elsősorban szálastakarmány betakarító gépekre fókuszálva. A McHale termékpalettája a következőkből áll:

- Fűkaszák
- Rendterítők
- Rendrakók
- Kombinált bálázó-csomagológépek
- Fix kamrás bálázók
- Változó kamrás bálázók
- Körbála-csomagolók
- Szögletesbála-csomagolók
- Bálalontók
- Bálamegfogók és bálaszeteletők



Padraic és Martin McHale **1990-ben** (fent) és **2019-ben** (lent)



Globális gyártás



Ma a McHale két fejlett gyártóüzemében gyártja termékeit. **Mindkét gyár a legújabb lézer-, CNC- és robottechnológiákat alkalmazza.** Minden termékét **korszerű E-Coat & Powder rendszerű bevonattal látja el.**

Miután a termék az összeszerelő soron elkészül, szigorú minőségellenőrzésnek vetik alá. Minden kész gépet lefogatnak, beállítanak és leellenőriznek, még mielőtt a világ több mint 55 országának egyikébe exportálnák.



Kutatás és fejlesztés



A kutatási és fejlesztési részleget 1994-ben alapították, és a mai napig Padraic vezeti, aki egy világszínvonalú mérnökcsoportot épített maga köré.

Minden gép **szigorú 3 éves termékfejlesztési és tesztelési cikluson** megy keresztül, mielőtt piacra kerülne. A tervezési és fejlesztési szakaszban minden gép átfogó tesztelésen esik át végfelhasználókkal a világ különböző részein.

Ma **a munkaerő több mint 10%-a** vesz részt új termékek fejlesztésében.

Terméktámogatás



Különlegesen **képzett szerviz mérnökökből álló csapatunk** gyors és pontos segítséget nyújt, hogy Ön és vállalkozása számára a legmegfelelőbb megoldásokat kínálhassuk.

Emellett elméleti és gyakorlati képzéssel támogatjuk kereskedőink és importőreink szervizmérnökeit, hogy Ön, gépe és vállalkozása **magas színvonalú szakértelmet és gondoskodást** kapjon. Célunk, hogy a szükséges ismeretekkel és eszközökkel felvértezett, képzett szakembereinkkel vállalkozása mindig zavartalanul működhessen.

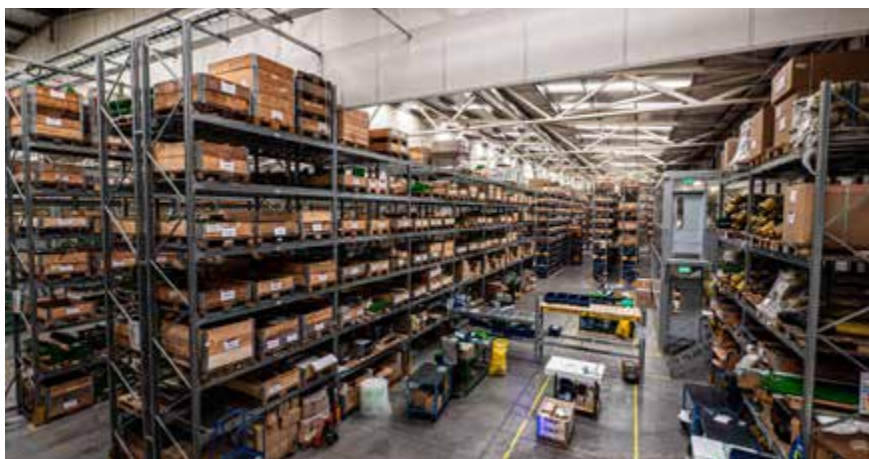


McHale alkatrészellátás



A McHale gépekhez minden alkatrészt raktáron tartunk, célunk, hogy olyan **eredeti alkatrészeket és komponenseket szállítsunk**, amelyek kifejezetten az Ön gépéhez illeszkednek.

A McHale széles választékban kínál alkatrészeket akár 30 évvel ezelőtt gyártott gépekhez, valamint a legújabb termékekhez is. Ezeket az **alkatrészeket precízen gyártják**, hogy megfeleljenek a legmagasabb teljesítmény- és megbízhatósági szabványoknak.



HÁROM MODELL AZ ÖN IGÉNYEINEK MEGFELELŐ VÁLASZTÉK

A McHale rendképző sorozatát a mai **GAZDÁLKODÓK ÉS VÁLLALKOZÓK IGÉNYEINEK FIGYELEMBEVÉTELÉVEL TERVEZTÉK**. Ez a józan észhez kötött megközelítés biztosítja, hogy minden gép működése **EGYSZERŰ ÉS FELHASZNÁLÓBARÁT MARADJON**.

A gazdálkodókra és a bérvállalkozókra világszerte nyomás nehezedik a költségek csökkentése és a termelés növelése miatt. A mezőgazdasági technikák folyamatos fejlődése olyan megbízható, speciális gépeket igényel, amelyek megfelelnek ezeknek a követelményeknek.

A McHale középrendképzők világszerte a legnehezebb körülmények között is működnek, hírnevet szerezve arról, hogy tökéletes rendet biztosítanak a maximális bálázási és betakarítási teljesítményhez.

A McHale R középrendképző termékcsaládja **3 modellből áll:**

R 62-72 (6.2m - 7.2m)

R 68-78 (6.8m - 7.8m)

R 80-90 (8.0m - 9.0m)

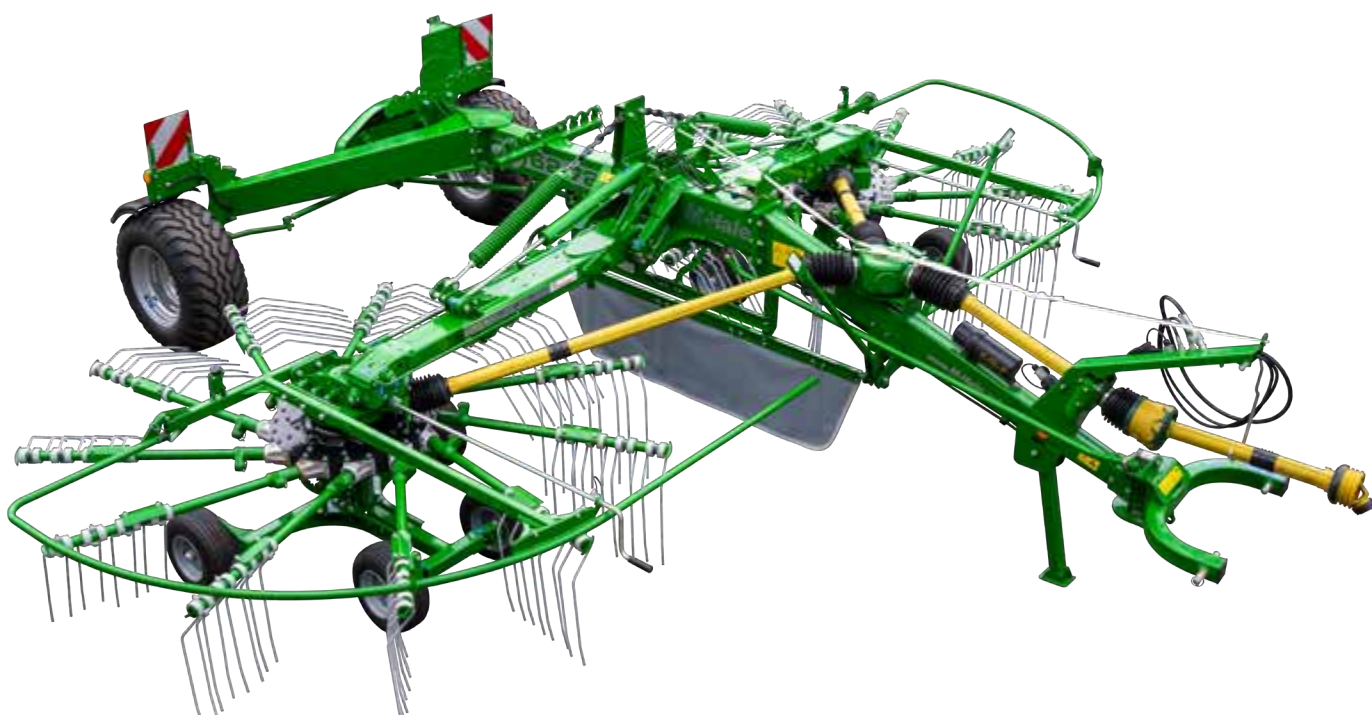
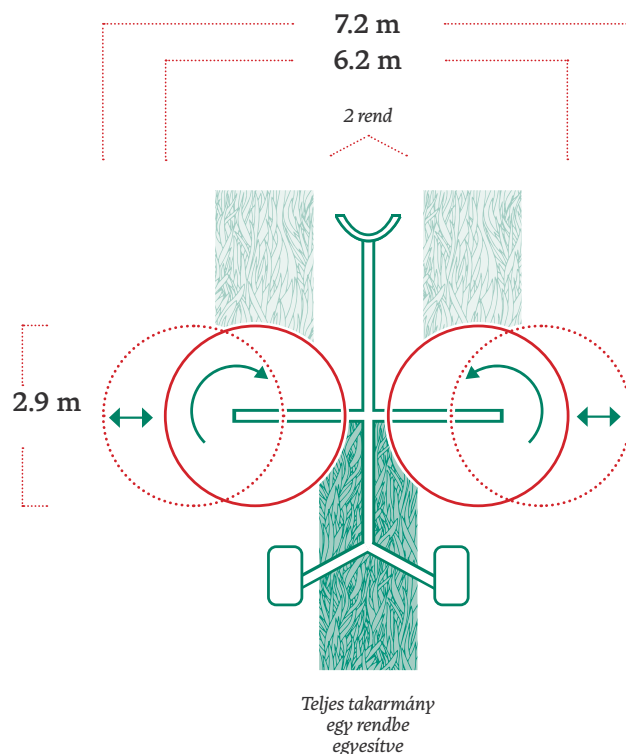


A **MCHALE R62-72 KÖZÉPRENDKÉPZŐ** EGY kompakt rendrakó, amelynek munkaszélessége 6.2m és 7.2m között változtatható. Ez a kompakt rendképző alkalmas több rend egyesítésére, valamint a kaszálás után teljesen szétterített takarmányból egy rend kialakítására.

A McHale R62-72 rendképző számos nagy teherbírású funkcióval rendelkezik, és rotoronként 11 villakarral van felszerelve. A rotor futóműve négy keréken gördül, így különböző talajviszonyok között is egyenletesen követi a felszínt.

ALAPJELLEMZŐK

- Hidraulikus munkaszélesség-állítás
- Villakar-vezérlőpálya-állítás
- Rotormagasság-állítás
- Egyedi rotor emelés



01 MUNKASZÉLESSÉG

6.2 m – 7.2 m (20' 4" - 23' 7")

02 RENDGYŰJTÉS

2 rend*

03 ROTOR ÁTMÉRŐ

2.9 m (9' 6")

04 VILLA-TARTÓ KAR ROTO- RONKÉNT 11

05 ROTOR-KEREKEK SZÁMA

4

06 HEKTÁR/ÓRA

5

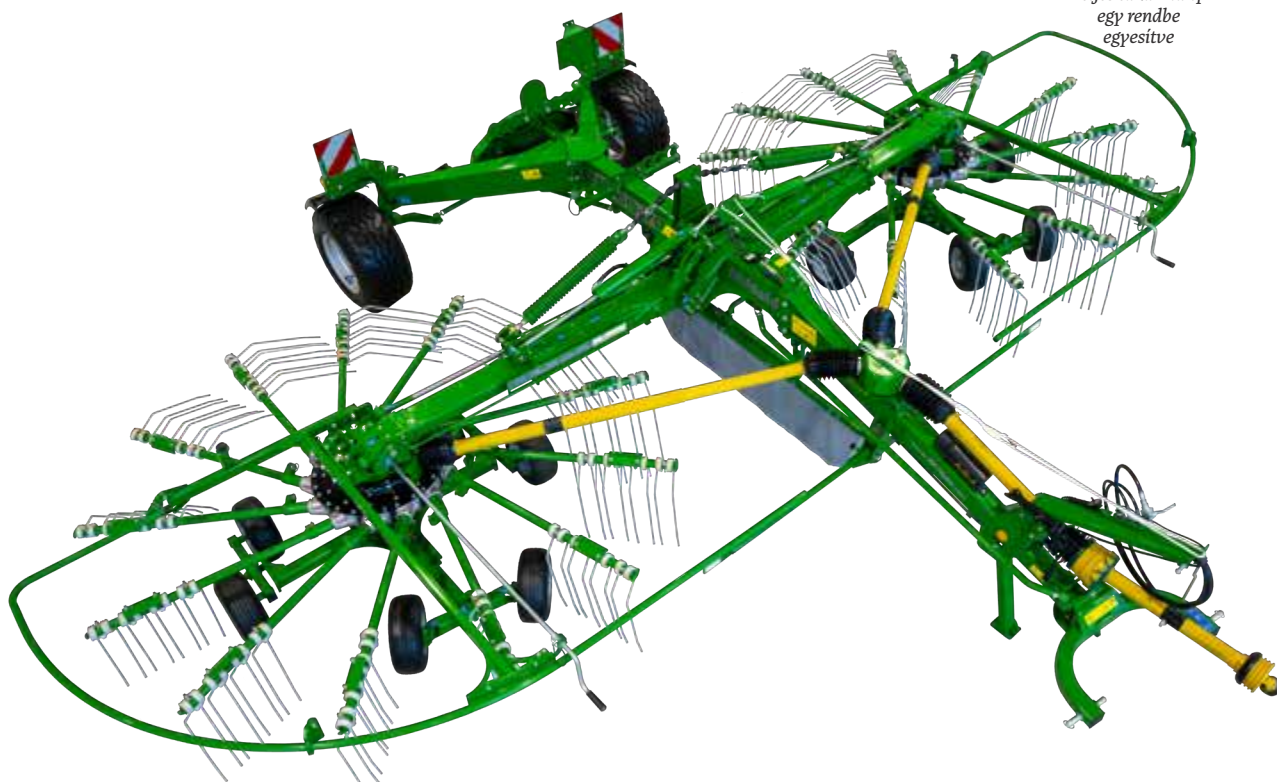
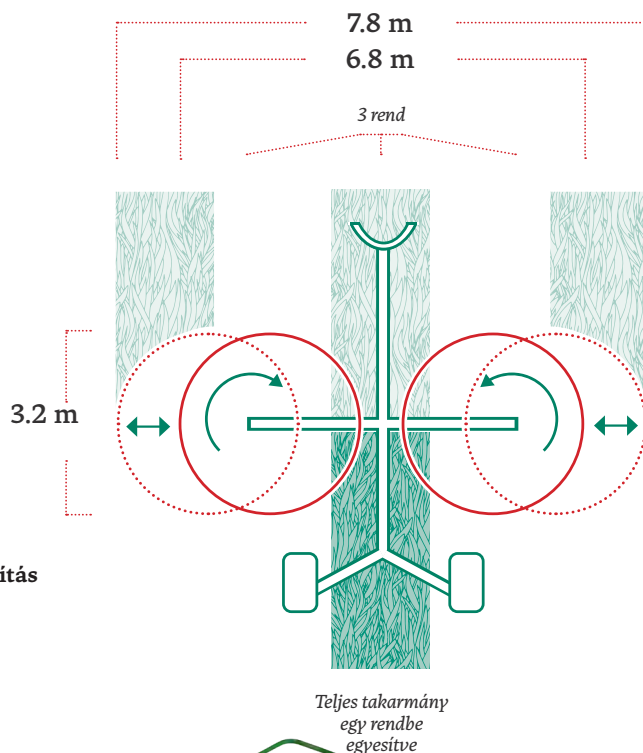
*3 m-es fűkasza rendjei alapján

A **McHALE R68-78 KÖZÉPRENDKÉPZŐ** egy nagy teljesítményű rendrakó, melynek munkaszélessége 6.8m és 7.8m között változtatható. A McHale R68-78 rendképző három, 3 méteres rendet képes egyesíteni, illetve a kaszálás után a teljesen szétterített terményből egy egyenletes rendet tud kialakítani.

Az R62-72 modellhez hasonlóan a McHale R68-78 rendképző is számos nagy teljesítményű funkciót tartalmaz alapfelszereltségként, mint a fülkéből állítható munkaszélesség, csuklós vonórúd, kormányzott kerekek, valamint rotonként 13 villáskar, illetve 6-kerekes rotor futómű.

ALAPJELLEMZŐK

- Hidraulikus munkaszélesség-állítás
- Villakar-vezérlőpálya-állítás
- Rotormagasság-állítás
- Egyedi rotor emelés



01 MUNKASZÉLESSÉG

6.8 m – 7.8 m (22' 4" – 25' 7")

02 RENDGYŰJTÉS

3 rend*

03 ROTOR ÁTMÉRŐ

3.2 m (10' 6")

04 VILLATARTÓ KAR ROTO- RONKÉNT 13

05 ROTOR-KEREKEK SZÁMA

6

06 HEKTÁR/ÓRA

6

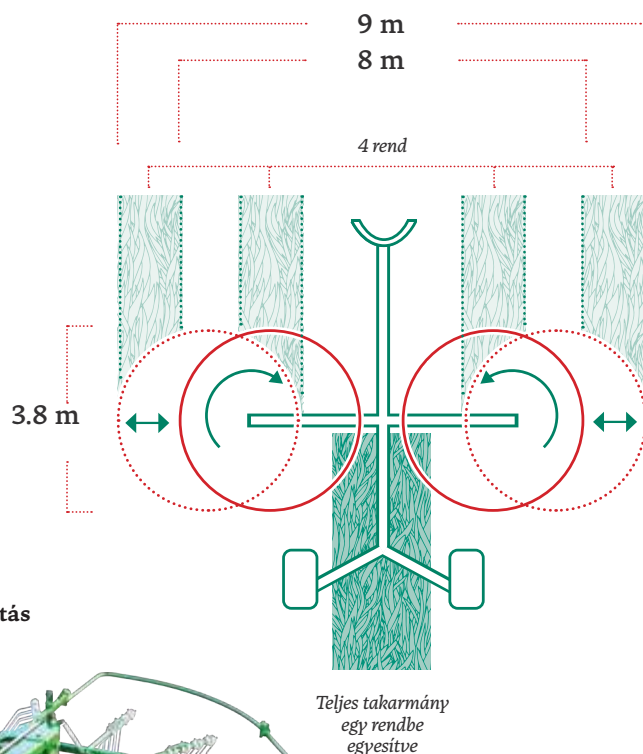
*3 m-es fűkasza rendjei alapján

A **MCHALE R80-90 KÖZRENDKÉPZŐK** a sorozat legnagyobb rendrakói, munkaszélessége 8.0m és 9.0m között állítható. A McHale R80-90 rendképző képes négy, egyenként 3 m-es rend egyesítésére kaszált termény esetén, valamint egy rend kialakítására a kaszálás után teljes felületen szétterített terményből.

A sorozat kisebb modelljeihez hasonlóan a McHale R80-90 rendrakó is számos nagy teljesítményű funkcióval rendelkezik alapfelszereltségként, például a fülkéből vezérelhető munkaszélesség-állítás, csuklós vonórúd, kormányzott kerekek, 3.8 m-es rotor, 6 kerekes futóművel valamint rotoronként 13 villakar.

ALAPJELLEMZŐK

- Hidraulikus munkaszélesség-állítás
- Villakar-vezérlőpálya-állítás
- Rotormagasság-állítás
- Egyedi rotor emelés



01 MUNKASZÉLESSÉG

8 m – 9 m (26'3" – 29'6")

02 RENDGYŰJTÉS

4 rend*

03 ROTOR ÁTMÉRŐ

3.8 m (12' 5")

04 VILLATARTÓ KAR ROTO- RONKÉNT 13

05 ROTOR-KEREKEK SZÁMA

6

06 HEKTÁR/ÓRA

8

*3 m-es fűkasza rendjei alapján

R 62-72

R 68-78

R 80-90

A **McHALE R SOROZAT** rendképzőit a világ legkeményebb körülményei között tesztelték, eredményül egy erős, robusztus gép született, amely minden terepen hatékonyan és megbízhatóan működik. A McHale rendképzők ideális választást jelentenek azok számára, akik a rendkészítés során a lehető legjobb minőségű takarmányt szeretnék elérni, jól átszellőztetett renddel.

01 McHale nagy teherbírási kialakítás

Innovatív kialakításának köszönhetően a McHale kiváló minőségű, nagy teherbírási rendrakókat kínál. Ezek az erős és robusztus gépek minden termény és terepviszony mellett hatékonyak és megbízhatóak.

02 Sárvédők, lámpák és jelzőtáblák

A gépkezelők és a közúti közlekedők biztonsága érdekében a McHale rendrakó alapfelszereltsége a sárvédők, közúti világítás és fényvisszaverő jelzőtáblák.

03 Kevés karbantartást igénylő kormánymű

A McHale rendkezelők alapfelszereltsége az egyszerű, alacsony karbantartású kormányrendszer, amellyel a legszűkebb kanyarok is könnyedén leküzdhetők, miközben kiváló úttartást biztosít.

04 Levehető villakarok

Minden villakar eltávolítható a szállításhoz vagy az alacsony épületekben való könnyű tárolás érdekében.

05 Villavég-rögzítők

Ezek biztosítják, hogy ha egy villa eltörik, az a villakaron marad, és nem esik bele a rendbe.

06 Rotor futómű

A McHale R62-72 rendrakók 4 kerekű futóművel vannak felszerelve, miközben az R68-78 és R80-90 modellek 6 kerekű rotor futóművel vannak ellátva.

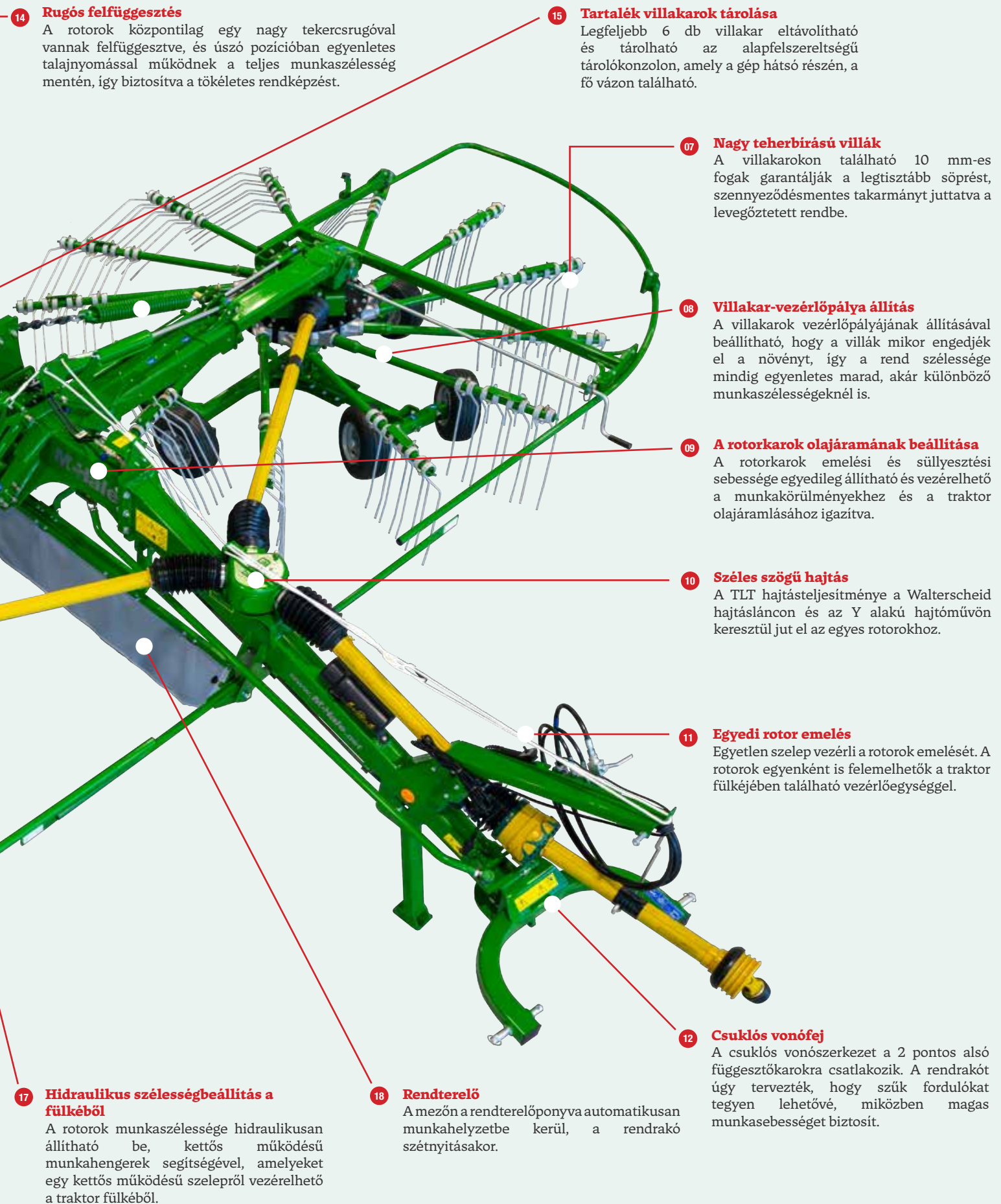
13 Gumiabroncsok

Minden McHale rendképző alapfelszereltsége a széles, 380/55-17 méretű kerek, melyek kiváló stabilitást nyújtanak a közúton, és minimalizálják a talajtömörödést a szántóföldön.

16 Rotormagasság-állítás

A villák munkamagassága könnyen beállítható a hajtókarok segítségével. Minden rotornál magasságjelző található a rotor és a váz között, így biztosítva a pontos és egyenletes beállítást.

ALAPJELLEMZŐK



14 Rugós felfüggesztés

A rotorok központilag egy nagy tekercsrugóval vannak felfüggesztve, és úszó pozícióban egyenletes talajnyomással működnek a teljes munkaszélesség mentén, így biztosítva a tökéletes rendképzést.

15 Tartalék villakarok tárolása

Legfeljebb 6 db villakar eltávolítható és tárolható az alapfelszereltségű tárolókonzolon, amely a gép hátsó részén, a fő vázon található.

07 Nagy teherbírású villák

A villakarokon található 10 mm-es fogak garantálják a legtisztább söprést, szennyeződésmentes takarmányt juttatva a levegőztetett rendbe.

08 Villakar-vezérlőpálya állítás

A villakarok vezérlőpályájának állításával beállítható, hogy a villák mikor engedjék el a növényt, így a rend szélessége mindig egyenletes marad, akár különböző munkaszélességeknél is.

09 A rotorkarok olajáramának beállítása

A rotorkarok emelési és süllyesztési sebessége egyedileg állítható és vezérelhető a munkakörülményekhez és a traktor olajáramlásához igazítva.

10 Széles szögű hajtás

A TLT hajtásteljesítménye a Walterscheid hajtásláncon és az Y alakú hajtóművön keresztül jut el az egyes rotorokhoz.

11 Egyedi rotor emelés

Egyetlen szelep vezérli a rotorok emelését. A rotorok egyenként is felemelhetők a traktor fülkéjében található vezérlőegységgel.

17 Hidraulikus szélességbeállítás a fülkéből

A rotorok munkaszélessége hidraulikusan állítható be, kettős működésű munkahengerek segítségével, amelyeket egy kettős működésű szelepről vezérelhetők a traktor fülkéből.

18 Rendterelő

A mezőn a rendterelőponyvva automatikusan munkahelyzetbe kerül, a rendrakó szétnyitásakor.

12 Csuklós vonófejs

A csuklós vonószerkezet a 2 pontos alsó függesztőkarokra csatlakozik. A rendrakót úgy tervezték, hogy szűk fordulókat tegyen lehetővé, miközben magas munkasebességet biztosít.





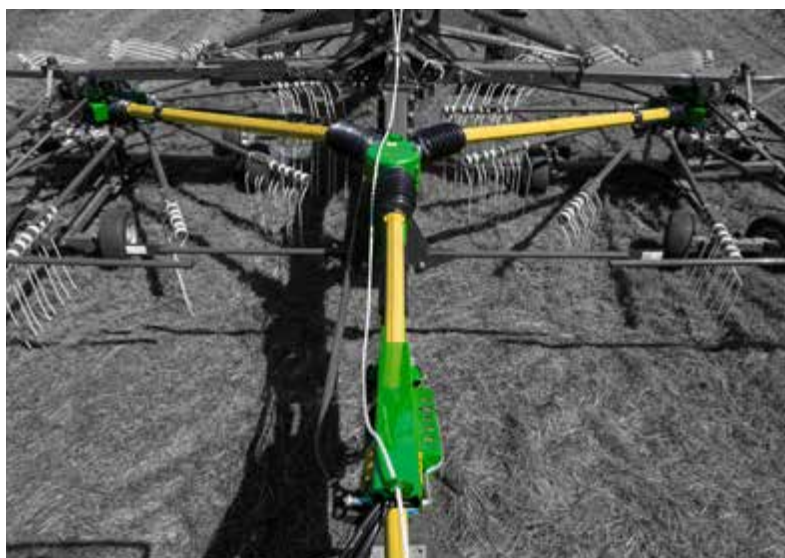
CSUKLÓS VONÓFEJ

Minden McHale rendrakó csuklós vonófejjel készül, amely akár 80°-os mozgástartományt biztosít a könnyű manőverezéshez a nehéz fordulókban. A vonófej oldalirányú mozgást is lehetővé tesz az egyenetlen terepen történő munkavégzéshez.

A vonófej Kat II-es kapcsolószerkezettel van felszerelve, így a gép könnyen csatlakoztatható különböző méretű traktorokhoz.



HAJTÁSLÁNC



A McHale rendrakó család széles szögű, Y-alakú hajtáslánccal van felszerelve, amely a váz tetején helyezkedik el. A hajtóerőt nagy teherbírású Walterscheid kardántengelyek továbbítják.

A hajtótengely burkolatai egyszerű és könnyű hozzáférést biztosítanak minden zsírzóponthoz, anélkül, hogy rendetlen, elfordulást gátló láncokra lenne szükség a burkolatokon.

Ezeknek a burkolatoknak a használata javítja a kezelő biztonságát, mivel hosszabb élettartamú burkolatokat biztosít.

NAGY TEHERBÍRÁSÚ KIALAKÍTÁS

Az összes McHale rendképző innovatív mérnöki megoldásoknak köszönhetően kiváló minőségű és strapabíró kialakítású.

A világ legnehezebb körülményei között végzett tesztek követően a robusztus és tartós alváz kialakítás hatékony és megbízható működést biztosít mindenféle terepen.



KÜLÖNBÖZŐ BEÁLLÍTÁSOK



HIDRAULIKUS/KABINBÓL TÖRTÉNŐ MUNKASZÉLESSÉG-ÁLLÍTÁS

Minden McHale rendképző alapfelszereltsége a fülkéből állítható munkaszélesség. A modelltől függően, mindegyik rendképző többféle munkaszélességet kínál, a különböző munkakörülményekhez való igazodás érdekében. A változtatható munkaszélesség hidraulikusan állítható a traktor fülkéjéből.

ROTORMAGASSÁG-ÁLLÍTÁS

Minden McHale rendképző alapfelszereltségként rendelkezik rotor magasságállítással, amely biztosítja a tiszta termény elhelyezést a rendben. A rotorok magasságának állításával a gépkezelő csökkentheti a talajszennyeződés bejutását. A rotorok munkamagassága könnyen állítható, a rotorokon található tekerőkarok segítségével. A rotor magasságjelző lehetővé teszi, hogy a gépkezelő az 1–5 skála alapján pontos magasságot válasszon mindkét rotornál.



VILLAKAR-VEZÉRLŐPÁLYA ÁLLÍTÁS

Mindkét rotor villakar-vezérlőpálya állítással van ellátva, mellyel szabályozható a növény rendbe juttatásának sebessége. A villakarokon található vezérlőpálya egyszerűen állítható, így minden munkaszélességhez és növényfajtaigazítható. A kezelő 1–8 pozíció közül választhat, hogy mikor helyezték a villák a növényt a rendbe.



ROTOROK

ROTOR FUTÓMŰVEK

A kiváló talajkövetés érdekében a McHale rendképzők úgy vannak kialakítva, hogy a rotorok kövessék a talajfelszínt, biztosítva a villák tiszta munkáját. A futóműveket úgy tervezték, hogy széles felfekvést biztosítsanak a rotor alatt, ezáltal javítva a talajkövetést és egyúttal védve a villákat.

A McHale R62-72 négy kerekés rotorfutóművel, az R68-78 és R80-90 modellek hat kerekés rotorfutóművel rendelkeznek, amelyek biztosítják a jó talajkövetést és a sima haladást. Mindkét gépnél az első kerekek független kormányzással rendelkeznek, a hátsó tengelyek pedig magasságban állíthatók, így a rotorok dőlésszöge a változó talajviszonyokhoz igazítható. Az R62-72 rotorfutóműve egytengelyes, míg a nagyobb modellek tandem hátsó tengellyel rendelkeznek.

ROTOR FELFÜGGESZTÉS

A tiszta, kiváló minőségű rendképzést a rotor talajkövető képessége biztosítja. Minden McHale rendképző úgy van kialakítva, hogy a rotor előre-hátra, valamint balra-jobbra irányban egyaránt 9°-os úszó mozgást végezhesen.

A rotorkar mozgása kiváló talajkövetést és egyenletes járást biztosít, ezáltal tiszta rendképzési felületet eredményez.

Egy nagyméretű függesztő rugó szabályozza a rotor talajnyomását. A rugó széles állítási tartományának köszönhetően – szükség esetén – a rotorok rendkívül könnyűvé tehetők, így a takarmány tisztán és kíméletesen kerül a rendbe.



ROTOR-VEZÉRLŐPÁLYA-EGYSÉG

A McHale rendképzők rotorját egy egyenletes futású vezérlőpálya vezérli. A zsírral töltött vezérlőpálya egy zárt egység, hosszabb élettartamot biztosítva így. Minden karon két magas minőségű csapágó található. Ezek a csapágók kifejezetten a kopás csökkentése érdekében tervezték. Szükség esetén a rotorkarok három csavar eltávolításával könnyen cserélhetők.



EGYEDI ROTOR EMELÉS

Minden McHale rendképző egyedi rotor-emeléssel van ellátva, amely egy egyirányú hidraulikuszeleppel és a fülkében elhelyezett vezérlőegységgel működtethető.

A kapcsoló balra vagy jobbra kapcsolásával, valamint a traktor hidraulikuszelepének működtetésével az egyes rotorok külön-külön is emelhetők és süllyeszthetők.

Amikor a kapcsolót visszaállítják középső helyzetbe, mindkét rotor egyszerre emelhető és süllyeszthető.

A vezérlőkonzol használaton kívül biztonságos tárolás céljából levehető.

VILLÁK

NAGY TEHERBÍRÁSÚ VILLÁK



A karokon lévő villák garantálják a tiszta rendképzést, így a takarmány szennyeződésmentesen kerül a szellős rendbe.

A villák 10 mm vastagok és hármás rugótekerccs kialakítással készülnek, biztosítva a termény könnyű áramlását a rendbe, miközben kíméletesek maradnak a talajhoz.

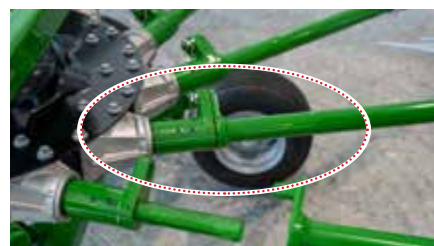
VILLAVÉDŐK ÉS TERELŐLEMEZEK



A bálázó vagy betakarító gép károsodásának megelőzése érdekében minden McHale rendképző villavédővel van ellátva. Ezek biztosítják, hogy ha egy villa eltörik, akkor az a villakaron maradjon, és ne essen a rendbe.

A villakarokon villaterelő lemezek is találhatók, amelyek megakadályozzák, hogy a villák érintkezzenek a szomszédos villakarral.

LESZERELHETŐ VILLAKAROK



Minden McHale rendképzőn könnyen eltávolítható a villakarok profilkialakítása egyszerű és biztos rögzítést nyújt, amely megakadályozza a kar elcsavarodását és meghajlását.

Az R62-72 modell rotoronként 11 villakarral, az R68-78 és R80-90 modellek pedig 13 villakarral vannak felszerelve. Mindegyik gép 6 villakart képes tárolni a gép vázán.



KEVÉS KARBANTARTÁST IGÉNYLŐ KORMÁNYMŰ

A McHale rendképzők kormányrendszere egyszerű, hatékony és kevés karbantartást igényelnek.

A gép vonószerkezetéhez kapcsolódó kormányzórendszer a szállítás és a munkavégzés során tökéletesen követi a traktort, így a fordulókön és íveken is rendezett rendet hagy maga után. Emellett lehetővé teszi, hogy még a legszűkebb kapukon is könnyedén be- és kihajtsa a területre.

KÖZÚTI SZÁLLÍTÁS

A biztonságos közúti közlekedés érdekében a rotorok felhajthatók és reteszeltek helyzetbe sülyeszthetők, így a szállítási magasság 4 m alatt marad. A gépek szélessége 3 m alatt van, így könnyen manőverezhetők még keskeny utakon is.

A biztonság érdekében a gépek alapfelszereltségként sárvédőkkel, fényvisszaverő jelzőtáblákkal és közúti világítással vannak ellátva.



OPCIONÁLIS PÓT-ROTORKERÉK

Igény esetén a gépek mindegyike opcionális kiegészítőként felszerelhető a rotor futóművéhez tartozó tartalékkerékkel.

Ez az opció kényelmesen tárolható a gép fő vázán, és szükség esetén gyorsan és egyszerűen leszerelhető a rotor futóművéhez való cseréhez.



KÖZÉPRENDKÉPZŐ SOROZAT MŰSZAKI TÁBLÁZAT

	 62-72	 68-78	 80-90
MÉRETEK ÉS SÚLY			
Szállítási hossz	6.1 m (20' 1")	6.1 m (20' 1")	6.5 m (21' 4")
Szállítási szélesség	2.85 m (9' 4")	2.85 m (9' 4")	3 m (9' 10")
Szállítási magasság	3.65 m (11' 11")	3.91 m (12' 9")	3.65 m (12') *
Tömeg	1900 kg	2100 kg	2635 kg
GÉP MŰSZAKI ADATOK			
3 méteres rendszélesség **	2 rend	3 rend	4 rend
Rendszélesség	0.8 m – 1.6 m / (2' 7" – 5' 3")	0.9 m – 1.8 m / (2' 11" – 5' 11")	0.8 m – 2 m / (2' 7" – 6' 7")
Szélességállítás kabinból	Alapfelsz.	Alapfelsz.	Alapfelsz.
Állítható munkaszélesség kabinból	6.2 m – 7.2 m / (20' 4" – 23' 7")	6.8 m – 7.8 m / (22' 4" – 25' 7")	8 m – 9 m / (26' 3" – 29' 6")
Rotormagasság-állítás	Alapfelsz.	Alapfelsz.	Alapfelsz.
Villakar-vezérlőpálya állítás	Alapfelsz.	Alapfelsz.	Alapfelsz.
Rotorkerekek sz./kerekek sz. rotoronként	2 rotor / 4 kerék rotoronként	2 rotor / 6 kerék rotoronként	2 rotor / 6 kerék rotoronként
Rotor átmérője	2.9 m (9' 6")	3.2 m (10' 6")	3.8 m (12' 5")
Egyedi rotor emelés	Alapfelsz.	Alapfelsz.	Alapfelsz.
Villakarak száma	11	13	13
Villák száma / karonként	4	4	4
Villák átmérője	10 mm (3 tekercs)	10 mm (3 tekercs)	10 mm (3 tekercs)
Levehető villakarak	Alapfelsz.	Alapfelsz.	Alapfelsz.
Villakarak tárolása	6 x Villakar	6 x Villakar	6 x Villakar
Tengely és kerekek	6 csavaros – 380/55-17	6 csavaros – 380/55-17	6 csavaros – 380/55-17
Rotorkerekek száma és mérete	8 kerék – 170/60-8	12 kerék – 170/60-8	12 kerék – 170/60-8
TRAKTOR CSATLAKOZÁS			
Min. teljesítményigény	45 kW (61 LE)	55 kW (75 LE)	67 kW (90 LE)
Rögzítési kategória/típus	2 pont. függesztő - Kat II	2 pont. függesztő - Kat II	2 pont. függesztő - Kat II
TLT hajtáslánc	540 ford/perc – Y hajtómű	540 ford/perc – Y hajtómű	540 ford/perc – Y hajtómű
Hidraulikus követelmények	1 x egysz. működésű úszóval / 1 x kettős működésű	1 x egysz. működésű úszóval / 1 x kettős működésű	1 x egysz. működésű úszóval / 1 x kettős működésű
Kenés	Zsírzsószemek	Zsírzsószemek	Zsírzsószemek
Min.olaj széks.	20 l/min (4,54 gal/min) @180 bar (2610 psi)	20 l/min (4,54 gal/min) @180 bar (2610 psi)	20 l/min (4,54 gal/min) @180 bar (2610 psi)
OPCIONÁLIS			
Tartalék rotor kerék	Opcionális	Opcionális	Opcionális
Kerék súlyok	Opcionális	Opcionális	Opcionális

*villakarak eltávolítva

**3 m-es fűkasza rendje alapján





M-Hale

Ballinrobe,
Co. Mayo, Írország
F31 K138

T. 353 (0) 94 95 20300
F. 353 (0) 94 95 20356
E. sales@mchale.net

WWW.MCHALE.NET

Forgalmazó:

JOGI NYILATKOZAT: Ez a dokumentum világszerte terjesztésre készült. A termékek folyamatos fejlesztése miatt fenntartjuk a jogot, hogy a specifikációkat és a konstrukciókat előzetes értesítés nélkül módosítsuk. Mivel a gépeket számos különböző országba exportáljuk, általános információkat, képeket és leírásokat adunk meg; ezeket hozzátétőlegesen kell tekinteni, és tartalmazhatnak olyan opcionális felszereléseket is, amelyek nem tartoznak az alapfelszereltséghez. További információkért kérjük, forduljon helyi kereskedőjéhez vagy forgalmazójához.