

McHale

V6 Bálázó sorozat



A professzionális választás

A mi felszereltségünk

1. Központi hajtómű

A hajtómű bal oldaláról kapják meg a hajtást a bálakamra hevederei és indítóhengerei, miközben a felszedő és szeletelő egység hajtása a hajtómű jobb oldaláról történik. Ez a rendszer közvetlen és rövid hajtásláncot és optimális teljesítmény elosztást biztosít.

2. Felszedő

A 2 méteres munkaszélességű horganyzott lehúzóívekkel ellátott rendfelszedő még a legrövidebb termény felszedésére is alkalmas. A gépen található terményleszorító henger kiegyenlíti a rend egyenetlenségeit, elősegítve ezzel a termény áramlását és csökkentve így az eltömődés kockázatát. A rendfelszedő oldalsó terménybehordó csigákkal van ellátva, melyek könnyedén továbbítják a terményt a szeletelő egységhez. A felszedő vezérlőkarjai kétsoros görgős csapágyakkal vannak szerelve, amelyek a legnehezebb körülmények között is helyt állnak.

3. Rotor kialakítás

A terményt spirális kialakítású rotor továbbítja a szeletelő egységbe. A rotoron lévő dupla továbbító lapok biztosítják a nagy teljesítményt, miközben a spirális elrendezés csökkenti a terhelési csúcsokat, miközben a gép vastag rendekben dolgozik. A rotor kialakítása segíti az állandó terményáramlást, ami csökkenti az eltömődések kockázatát, így maximalizálva a teljesítményt.

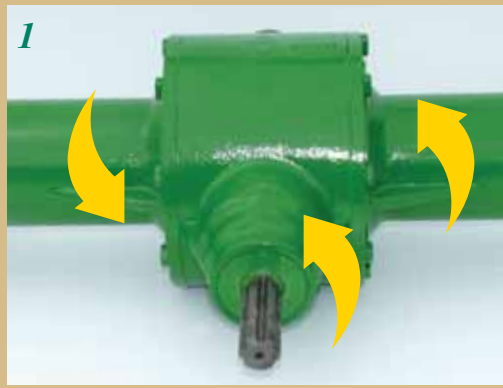
4. Szeletelő egység

A V660 szeletelő egységének kései a traktor fülkájából vezérelve ki/behúzhatóak a vágótérbe. Behúzott állapot esetén a kések benyúlnak a rotorlapok közé, ami egyenletes vágási minőséget biztosít. A kések hidraulikus védelemmel ellátottak, így ha idegen tárgy kerül a daraboló egységbe, a kések kitérhetnek az útból.

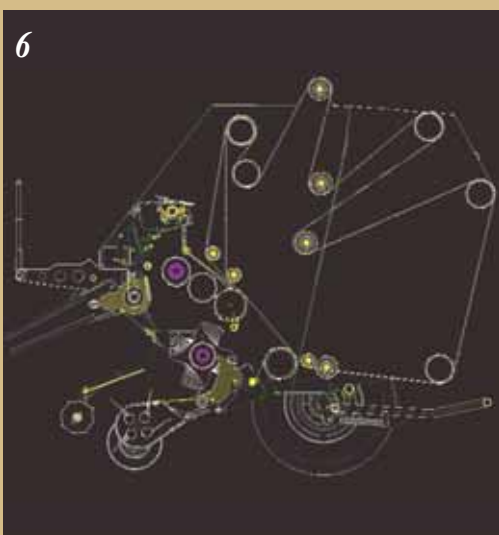
5. Eltömődésgátló rendszer

A McHale V6 bálázó sorozat gépei ún. Drop Floor leengedhető késtartó rendszerrel rendelkeznek, ami azt jelenti, hogy az esetleges eltömődéseket 3 egyszerű lépésben meg lehet szüntetni, a traktorkabin elhagyása nélkül.

1. Engedje le a késtartót – megnövelve ezzel a terménytovábbító csatorna keresztmetszetét
2. TLT újraindítása – túljuttatva ezzel az eltömődést
3. A késtartó visszaállítása – a munka folytatásához



6



7



8



6. Bálakamra és bálaméret

A V6 bálázó kamrájában 3 nagy teherbírású végtelenített heveder található. A hevederek rendkívül kopásállóak. A szintetikus anyaggal történő megerősítésük biztosítja a hevederek által a bálázandó anyagra történő nyomás kifejtését a bálakamrában.

A V660 típusú bálázó 0,7 m (2'4") – 1,68 m (5'6") méretű bálát tud készíteni. A bálaméret a minimumtól 20mm-es lépésekben (3/4") növelhető.

7. Bálakamra kettős hajtás és segéd henger

A McHale V660 bálakamrája kettős meghajtású. Nehezebb körülmények között, például nehéz, nedves szenázs készítés esetén, ha az elsődleges hajtás egy kicsit megcsúszik, a másodlagos hajtás bekapcsol és segíti a hevederek és a bálázandó anyag forgatását.

A bálakamra ajtaján lévő külső henger a bála formálódásával együtt mozog, alátámasztva ezzel mindig a bálát és biztosítva azt, hogy a bálaátmérő egyenletes maradjon.

8. Mechanikus kamraajtó záró rendszer

A V660 kamraajtaja egy mechanikus retesszel van ellátva, ami biztonságosan zárva tartja a bálakamrát. Ezek a zárok mindaddig zárva vannak, amíg el nem értük a kívánt bálaméretet és tömörséget, illetve a szükséges mennyiségű hálórétet fel nem helyeztük. A kötözés után a zárok kioldanak, lehetővé téve ezzel a kamraajtó kinyitását és szabad utat adva így a nagy tömörségű bála kiürítéséhez.



9. Zsírzás és olajzás

A A csapágyakat központi zsírzó blokkokon keresztül lehet kenni. A rendszeren keresztül a következő csapágyakra kerül kenőzsír:

- bálakamra hajtás oldal
- bálakamra nem hajtott oldal
- rotor csapágyak (hajtott és nem hajtott oldal)
- felszedő meghajtó fogaskerekek

B A V660 központi olajzó rendszere a hajtóműről kapja a meghajtást, tehát a TLT indításával a gép elkezd olajozni a láncokat. A rendszer a következő láncokat keni:

- kamrahajtás oldali láncok
- felszedő meghajtó láncok
- rotor meghajtólánc
- vezérlőpálya

10. Hálófeszítő rendszer

A McHale V660 változó kamrás bálázó egy négy rudas hálófeszítő rendszerrel van ellátva. Amikor a hálókötőzés elkezdődik, a feszítő rudak előremozdulnak, minimalizálva a háló feszítését és lehetővé téve a háló szétterülését a bála széléig. Amikor a háló a bála elkezd behúzni, a feszítőrudak hátrahozódnak teljes feszítést alkalmazva. A McHale hálófeszítő rendszer maximális hálófedést és hálófeszítést biztosít.

11. Expert Plus Ellenőrző Konzol

A McHale V660-at egy Expert Plus kezelő pult irányítja, amely nagy grafikus kijelzővel rendelkezik. A kezelő pultról a gépkezelő a következőket tudja szabályozni:

- bálaméret
- bálátömörség
- hálóréteg

Az Expert Plus kezelő pult választási lehetőséget ad a kezelőnek a lágy vagy tömör bálalabső között attól függően, hogy milyen takarmányt kíván készíteni.

Az ellenőrző konzol összesen 10 különböző elkészített bálaszámot tud tárolni. Szintén kijelzi a következőket:

- kés állapot jelző
- kamra ajtóhelyzet jelző
- késtartó kijelző
- kenőanyag fogyasztás figyelmeztetés



Műszaki adatok – V660 hevederes bálázó

Méretetek & súly		V660
Hossz		4.8 m
Szélesség		2.55/2.58m*
Magasság		2.45m
Tömeg		4.000 kg
Felszedő		
Munkaszélesség		2.000mm
Felszedő ujj-tartó rúd száma		4
Rugósujjak távolsága		70mm
Terményleszorító		opcionális
Görgős terményleszorító		standard
Felszedő talajkövető kerekek (Fúvott gumibronccsal)		standard
Szeletelő egység		
Késszám		15
Elméleti vágási hossz		65mm
Késvédelem		hidraulikus
Kés kikapcsolás		hidraulikusan a kabinból
Eltömődés gátló rendszer		leengedhető késtartó
Bálakamra		
Átmérő (m)		0.7 – 1.68 m
Szélesség (m)		1.23m
Bálakamra adagolás		bálázó rotor (F550)
Bálázó hevederek száma		3
Hálós kötözés		
Vezérlés		kézi vagy automata
Háló rendszer		4 rudas hálófeszítő
Háló tekercs mennyiség		1+1 tárolás
Háló-rétegszám beállítás		kabinból
Meghajtás		
Hajtómű		központi hajtómű
Fő meghajtásvédelem		nyomatékhatóroló
Felszedő védelem		csúszó kuplung
Lánckénés		olyamatos
Vezérlés		
Vezérlő rendszer		Expert Plus
Működtetés		félautomata
Bálatömörtség beállítás		kabinból
Bálaméret beállítás		kabinból
Egyéb		
Futómű		8 csavaros
Standard kerék		500/50-22,5
Bálaleadó visszajelző		standard
Közüti fényjelző berendezés		standard
Traktor		
Minimális teljesítmény igény		60kW (80hp)
Hidraulikus rendszer		2 db kettős működésű vezérlőkör 1 szabad visszafolyó ág



V6 Bálázó munka közben



Drop Floor eltömődésgátló rendszer



Bekötözött bála



Expert Plus Ellenőrző konzol

* a szélesség a kerék kiválasztásától függ



A McHale cég egy mezőgazdasági gép kiskereskedelmi vállalkozással indult, mely napjainkban is működik. Ez a háttér kiváló alapot adott a mezőgazdasági gépek tervezéséhez és gyártásához, a végfelhasználóhoz fűződő közvetlen kapcsolat miatt.

A gyártás egy célszerűen kialakított gyártócsarnokban történik, ahol a legújabb lézer- és robot gyártási technológiát alkalmazzák és az ISO 9001/2000 minőségbiztosítási rendszert működtetik.

Minden kutatást és fejlesztést házon belül, csúcstechnológiák felhasználásával végzünk. A gépek szigorú tesztelésen esnek át a termékfejlesztési folyamat során, és a gépek teljesítményét folyamatosan nyomon követjük.

Ennek eredményeképpen garantáljuk, hogy Önhez a legjobb minőségű, felszereltségű és tervezésű termék jut el, amely megmagyarázza, hogy egy McHale termék valóban „egy befektetés a jövőbe.”

V6 Bálázó sorozat



991L



991B



HS2000



998



F5 Bálázó sorozat



Fusion

www.mchale.net

McHale

H-5000 Szolnok,

Tószegi út 47.

Tel: +36 56 527 120

Fax: +36 56 527 111

Email: mchale@mchale.hu

Web: www.mchale.net



FORGALMAZÓ

Ez a tájékoztató világszerte történő terjesztésre készült. Folyamatos termékfejlesztési politikánknak megfelelően, fenntartjuk a termék előzetes értesítés nélküli változtatásának jogát. Mivel a gépeket számos, különböző országba exportáljuk, azokat általános információkkal, képekkel és leírásokkal látjuk el: de ezek csak tájékoztatásul szolgálnak és olyan opcionális felszereléseket tartalmazhatnak, amelyek nem részei az alap felszerelésnek. További információkért kérjük, vegye fel a kapcsolatot a helyi értékesítő partnerével.