

## MICHAŁ takarmány és gabona silók

A lengyel Michal cég takarmány és gabona silóit 2014-ben kezdtük el forgalmazni. Termékeik kimondottan a kis és közepes gazdaságoknak készülnek.

### Takarmánysilót háromféle típusban gyártanak

**Horganyzott acéllemez**ből készített silók elemeinek megfelelő kapcsolódása a speciálisan kialakított végződéseknak köszönhetően biztosítja a siló belső felületének simaságát, valamint a konstrukció további merevítését. Nagyságtól függően 3-4 vagy 6 lábón állnak, feltöltésük csatlakozóval végződő feltöltő cső segítségével történik. Alternatív feltöltési módszerként szóba jöhet a kézzel nyitható tető.

A kúp optimális szöge, az alján 440 mm átmérőjű kiömlő garat a zökkenő mentes kitárolást biztosítja a szállítórendszer felé, mely láncos szállító vagy szállítócsiga lehet

A silók befogadó kapacitása 4,69 m<sup>3</sup> és 48,32 m<sup>3</sup> (3,1 t és 31,1 t) között változik.



### **Szövetsiló horganyzott acél vázzal**

Az erős horganyzott fémvázra szerelt, speciális textilanyagból készült MPP7 típusú siló takarmánykeverékek és dara tárolására egyaránt alkalmas. A felhasznált anyagból adódóan ezek a silók kizárólag bel térben használhatók.

Kapacitás: 5,54 m<sup>3</sup> (3,6 t)



## Üvegszálal takarmánysilók

Az üvegszálból készült, horganyzott fémelemekkel kiegészített silók ömlesztett anyagok tárolására alkalmasak.

Kapacitás: 2,5 t és 18,5 tonna között.



## Síkpadozatú silók

A Michal síkpadozatú silók horganyzott acéllemezéből készülnek melynek vastagsága 1 illetve 2 mm. A silók perforált acéllemezéből készült fenéklemeze síkbetonra felrakott betonblokkokra kerül rá. Ez biztosítja a szellőztetés lehetőségét. A kész silót fém dübelekkel rögzítjük az betonaljzathoz.

Átmérőjük 2770 mm és 6462 mm, magasságuk 4100 mm és 11404 mm között változik, befogadó kapacitásuk pedig 19,6 m<sup>3</sup> és 303,2 m<sup>3</sup> (15 tonna és 236,5 tonna) között.

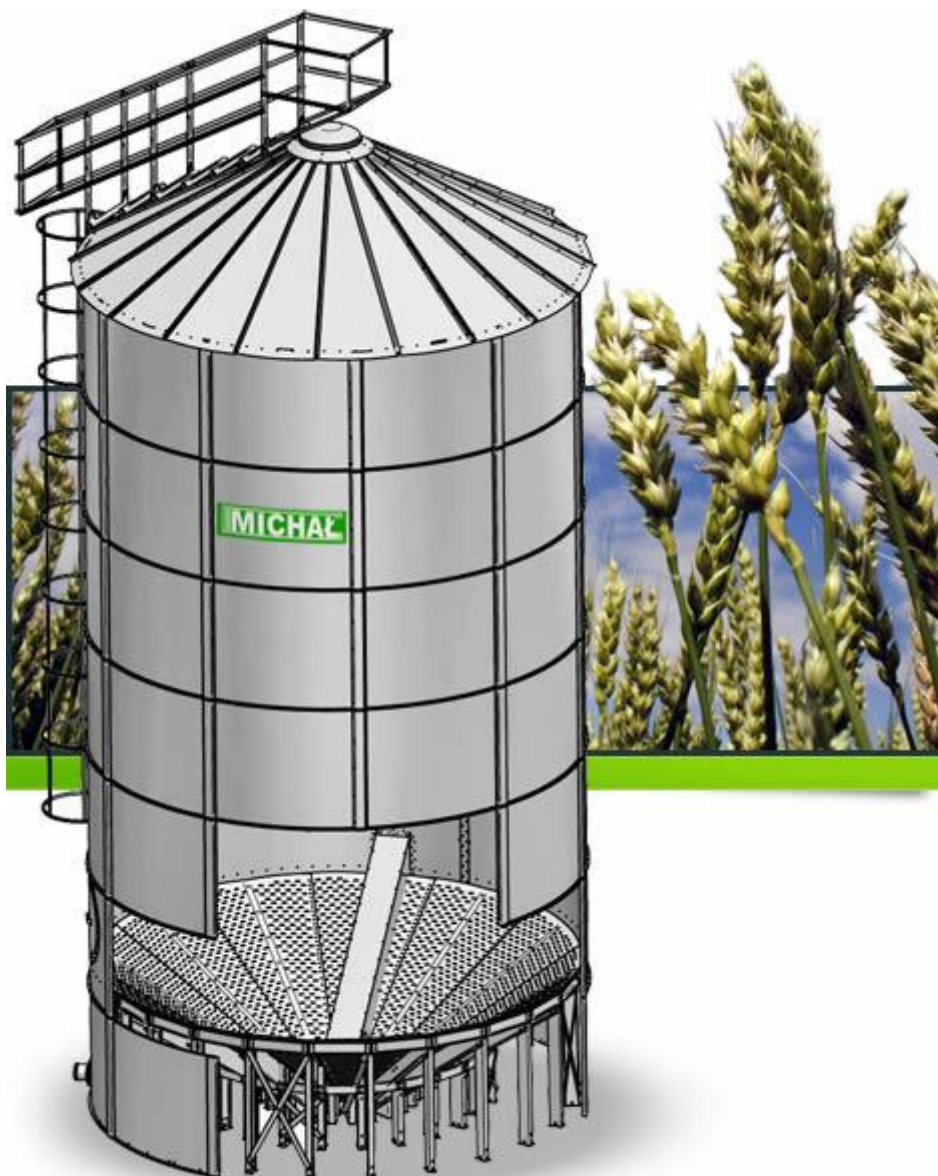


## **Gabonasilók belső perforált kúppal**

Ezen típusú silók egyesítik a lábakon álló külső kúppal valamint a síkpadozatú silók legjobb tulajdonságait. A tartály belsejében található perforált kúp nemcsak az egyszerű kitárolást segíti elő, hanem a szellőztetést is lehetővé teszi.

Alap műszaki tartalom: 30° tető, ellenőrző nyílás a tetőn, hengeres köpeny, 33,5° dőlésszögű perforált belső kúp, Ø 160 mm szellőző csatlakozót, ellenőrző búvó nyílást a kúp alatt, ellenőrző búvó nyílást a hengeres részen, tetőlétrát védőkorláttal, kémlelőnyílást.

Átmérőjük 2770 mm és 6462 mm, magasságuk 4399 mm és 11404 mm között változik, befogadó kapacitásuk pedig 18,56 m<sup>3</sup> és 274,3 m<sup>3</sup> (14,5 tonna és 213,9 tonna) között.



## **Lábakon álló gabonasilók külső kúppal**

A lábakkal és külső kúppal gyártott gabona silók kialakításuknak köszönhetően lehetővé teszik a tartály teljes kiürítését. A silók tetőből, palástból, tám szerkezettel alátámasztott kúpból és lábakból épülnek fel.

Alap műszaki tartalom: 30° tető, ellenőrző nyílás a tetőn, hengeres palást, 45° dőlésszögű kúp, lábak, tetőlétrát védőkorláttal, külső létra védőkorláttal, ellenőrző búvó nyílást a hengeres részen a kúp felett, kémlelőnyílások.  
Szellőző rendszer opcióként igényelhető,

Átmérőjük 2770 mm és 7.384 mm, magasságuk 3917 mm és 19.670 mm között változik, befogadó kapacitásuk pedig 9,94 m<sup>3</sup> és 615,63 m<sup>3</sup> (7,8 tonna és 480,19 tonna) között.





### **Lábakon álló gabonasilók külső kúppal, 60° kúpszöggel**

Átmérőjük 3692 mm, magasságuk 7770 mm és 11.340 mm között változik, befogadó kapacitásuk pedig 48 m<sup>3</sup> és 86,4 m<sup>3</sup> (37,4 tonna és 67,4 tonna) között.