

# PENTA Gruppo Kkt.

4031. Debrecen, Tózsér u. 8.  
Tel: +36 52/535-504, Fax: +36 52/535-503  
E-mail: pentagruppo@gmail.com  
Web: www.pentagruppo.hu



## Az állati, hígtrágya összetételmérő készülék!

### Fertimeter NPK1

Számos elismerés!

A visanoi PTM s.r.l megkapta a bolognai EIMA kiváló minősítési díját, a Hannoveri Agritechnikai vásár ezüst érmét és még számos arany érmet a Landbouw Werktuigen Beurs kiállításon Hollandiában, ahol a hígtrágyával kapcsolatos problémák nagy hangsúlyt kaptak.



### Kémiai szennyezés csökkentése!

Ez az elektronikus rendszer méri a hígtrágya tápelem összetételét. Lehetőség van arra, hogy a valós Nitrogén tartalma alapján adagolják a hígtrágyát csökkentve a környezeti terhelést és elkerülve a kémiai szennyezést.



### Folyamatos ellenőrzés a kiszórás fázisában is!

A készülék a milánói Agrártudomány Egyetemmel együttműködve a PTM által lett kifejlesztve. Egy újdonságról van szó, ami a PTM-nek köszönhetően valós időben méri és kijelzi az összetevőket a felhasználás időpontjában. (pl.: kiszórás.)

### Elektromos áramkör a hígtrágyában!

A készülék segítségével ki lehet szórni a hígtrágyát a valós Nitrogén érték szerint, csökkentve a környezeti veszélyeztetést és spórolva a műtrágyán.

Nagy előnye a gazdaságosság, és a praktikusság: akár kézben is hordozható de könnyen felszerelhető a kocsikra.

A szondát a trágyába merülve létrehoz egy elektromos áramkört, aminek a mért értékei szerint a központi egység kimutatja a nitrít, foszfát és kálium tartalmat.

Az eredmények azonnal kinyomtathatók, vagy a számítógépes programon kezelhetők.

