

## 1060 vemhességvizsgáló

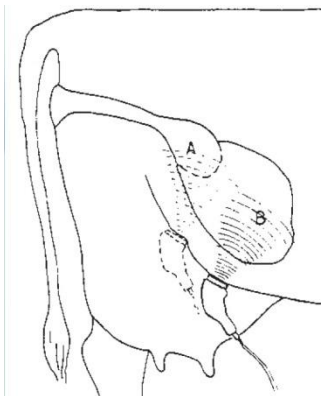


**Forgalmazó:** Déli-Farm Kft.  
6791 Szeged-Kiskudorozsma  
Kettőshatári út 6.  
tel: (62) 556 130  
fax: (62) 556 121  
e-mail: [info@delifarm.hu](mailto:info@delifarm.hu) / [www.delifarm.hu](http://www.delifarm.hu)

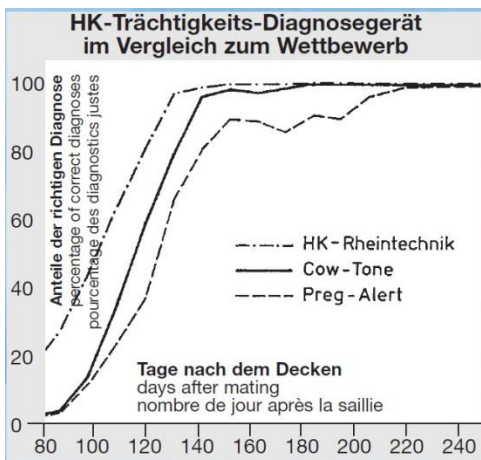
## 1060 - Vemhességvizsgáló



1. kép – A szondát helyezze a tőgy előtti és feletti hajlatba a hasfalhoz és irányítsa a csípőcsont és az állat hátsó része irányába



2. kép – Diagnosztikai pont és szonda irányítása korai (A) és késői (B) vemhesség során



3. kép – Megtermékenyítés utáni 80 és 240 nap közötti vemhességi diagnózisok eredménye

## **Vemhességvizsgáló szarvasmarháknak**

A magzat és a magzatvíz növekedésével a vemhesség előrehaladtával a méh jelentősen megnő. A 3. és 4. hónap között lejjebb száll a hasüregben. Ez a legmegfelelőbb időpont a vemhességvizsgáló használatára.

A diagnózis az állat méretétől függően 90. nap után felállítható, ugyanakkor az optimális vizsgálati körülmények 120. naptól állnak fenn. Egy tiszta, hallható állandó hangjelzés jelzi az állat vemhességét.

### **Használat:**

#### **1. Működési teszt**

A berendezés felső paneljén található kapcsoló gomb bekapcsolása után vigyen fel egy kevés kontakt olajat a szonda fejére.

Ezután helyezze a fém teszt szondát a szonda fejéhez. Amennyiben tiszta, folyamatos hangot ad a berendezés és a piros jelzőlámpa folyamatosan világít a vemhességvizsgáló megfelelően működik és használatra kész. Ellenőrizze az elem töltöttségi állapotát. Amennyiben piros lámpa világít az elemet hamarosan cserélni kell. Az elem lemerülését jelzi, ha nem világít a lámpa, ilyenkor az elemet azonnal ki kell cserélni .

#### **2. Kontakt olaj**

A kontakt olaj levegőmentes érintkezést biztosít az állat bőre és a szonda feje között. Minden vizsgálat előtt helyezzen kis mennyiségű olajat a szonda fejére. Mindenféle tiszta olaj megfelelő, de állaguk miatt a parafin vagy műszerolaj a legmegfelelőbb. Ne használja a berendezést használt olajjal.

#### **3. Vizsgálati pont és letapogatás – a szonda iránya**

Az állatokat a jobb oldalukon kell vizsgálni. Az optimális vizsgálati pont a tőgy előtti és feletti hajlat a hasfalon (lásd 1. kép). A szondát az állat ellenkező oldala felé, kb. 45 fokos szögben kell irányítani. A szonda finom, kb. 30 fokos előre és hátra mozgásával az ultrahang hullámok letapogatják a hasi részt, beleértve a méhet. A méhben található magzatvíz

visszaveri az ultrahangot. Az 1. és 2. kép mutatja a szonda helyes használatát.

#### **4. Diagnózis**

Egy tiszta, hallható, folyamatos, 1-2 másodpercig hallható hang jelzi, hogy az állat vemhes. Amennyiben többszörös próbálkozás után és jó minőségű olaj használata ellenére nem hall hangot az állat nem vemhes.

#### **5. A diagnózis pontossága**

A diagnózis a vemhesség 120. és a 240. nap között ad optimálisan pontos adatot. (lásd 3. kép). Ennek ellenére a következőket mindenképpen vegye figyelembe:

- a vizsgált állat természetes pozícióban legyen
- amennyiben a szondát túlságosan hátrahúzza az ultrahang hullámok visszaverődhetnek a megtelt húgyhólyagon vagy a csípőcsontokon, így hibás eredmény adhat a berendezés
- minden új vizsgálat előtt vigyen fel új olajat a szondára
- negatív eredmény esetén ismételje meg a vizsgálatot 2-3 nap múlva
- gyakorolja a vizsgálatot biztosan vemhes és biztosan nem vemhes állatokon

### **MINDIG KAPCSOLJA KI A BERENDEZÉST HASZNÁLAT UTÁN**

#### **6. Elemcsere**

Az elem cseréjéhez nyissa ki a berendezés alsó részén található elemtartót. Nyomja be hüvelyk- és mutatóujjával egyszerre a két oldalirányban elhelyezett illesztőzárát, és vegye le a takarólemezt a másik kezével. Csak alkáli elemet használjon (4\*1,5 Voltos Mignon). Más típusú elemeket ne használjon, hiszen ezek rontják a berendezés teljesítményét.

#### **7. A berendezés karbantartása**

Alaposan tisztítsa meg a szondát és a berendezést minden használat után. A szondát meleg, szappanos vízzel, a berendezést csak tiszta, száraz ronggyal tisztítsa. A berendezést tiszta, száraz helyen tartsa. Ne dobja le a berendezést, mivel ez károsíthatja az elektronikát és a szondát. A berendezést rendeltetés szerűen használja.

A berendezés karbantartása és tisztasága növeli annak tartósságát és teljesítményét.