



Unitron a/s



## Lynguide til Scanner SONO V6+

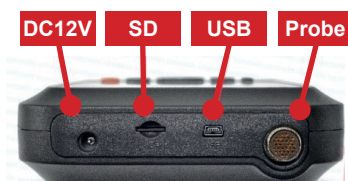
Automatisk rygspækscanning (BF) og drægtighedsscanner (PT)

1. Indsæt batteri. Bemærk at batteriet også har stik til separat opladning.

Ladetid er 2,5 time og min 3 timer arbejdstid.

2. Indsæt sonden i probe stik (se foto).

3. Hold  inde i 3 sek. for tænd/sluk.



4. **Check and init, please wait .... 09** kører 15 sek ved opstart og ved skift mellem PT (drægtighedsscanning) og BF (rygspækscanning)

5. PT vises i højre hjørne af skærm og nederst i højre side vises dybde for scanning

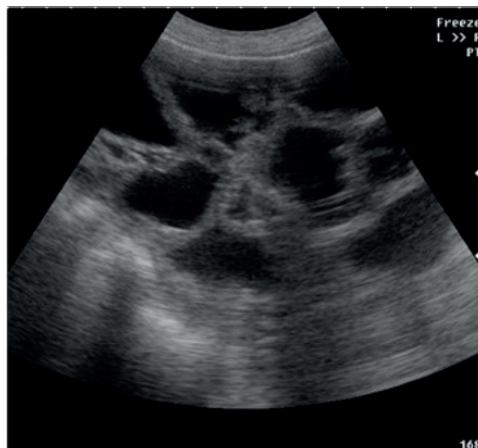
Anbefalede dybder til drægtighedstest indstilles

ved brug af:  eller 

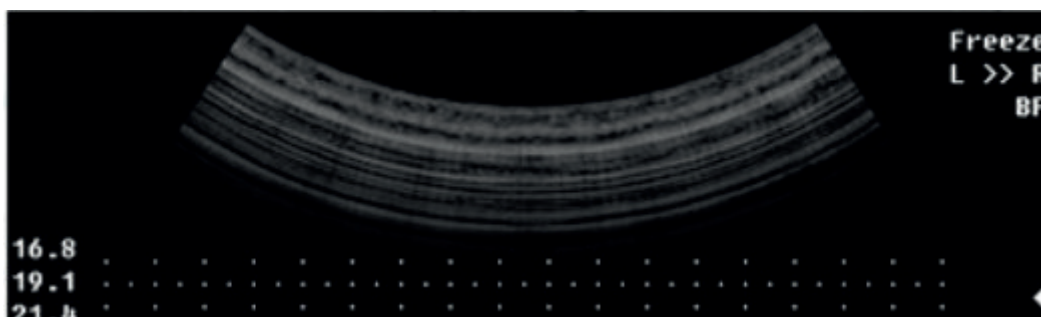
131 mm indtil 4. uge

156 mm fra 4.-8. uge

193 mm fra 8. uge frem til faring



6. Skift til BF skærm ved at taste [Freeze] efterfulgt af [B+B]. BF vises i højre hjørne af skærm. De indstillede referencelinjer kan tilrettes i menu.

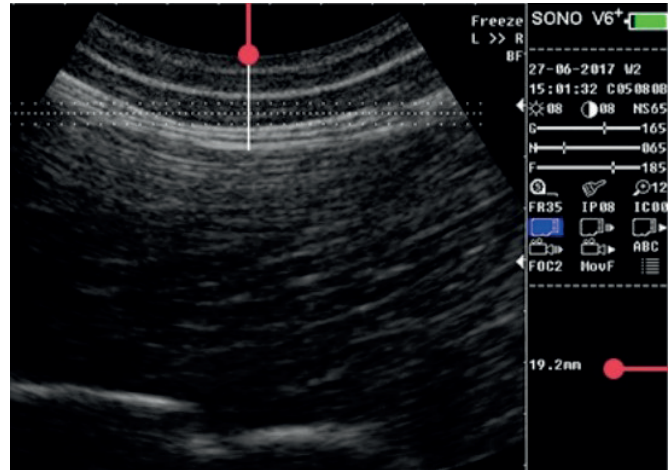


[www.unitron.dk](http://www.unitron.dk)

7. For automatisk rygspeksmål tast igen [Freeze] efterfulgt af [B+B], hvis et korrekt billede vises. En hvid linje måler fra top til 3. lag og den automatiske måling aflæses på skærmen.

Den hvide linje kan manuelt justeres med pil op/ned.

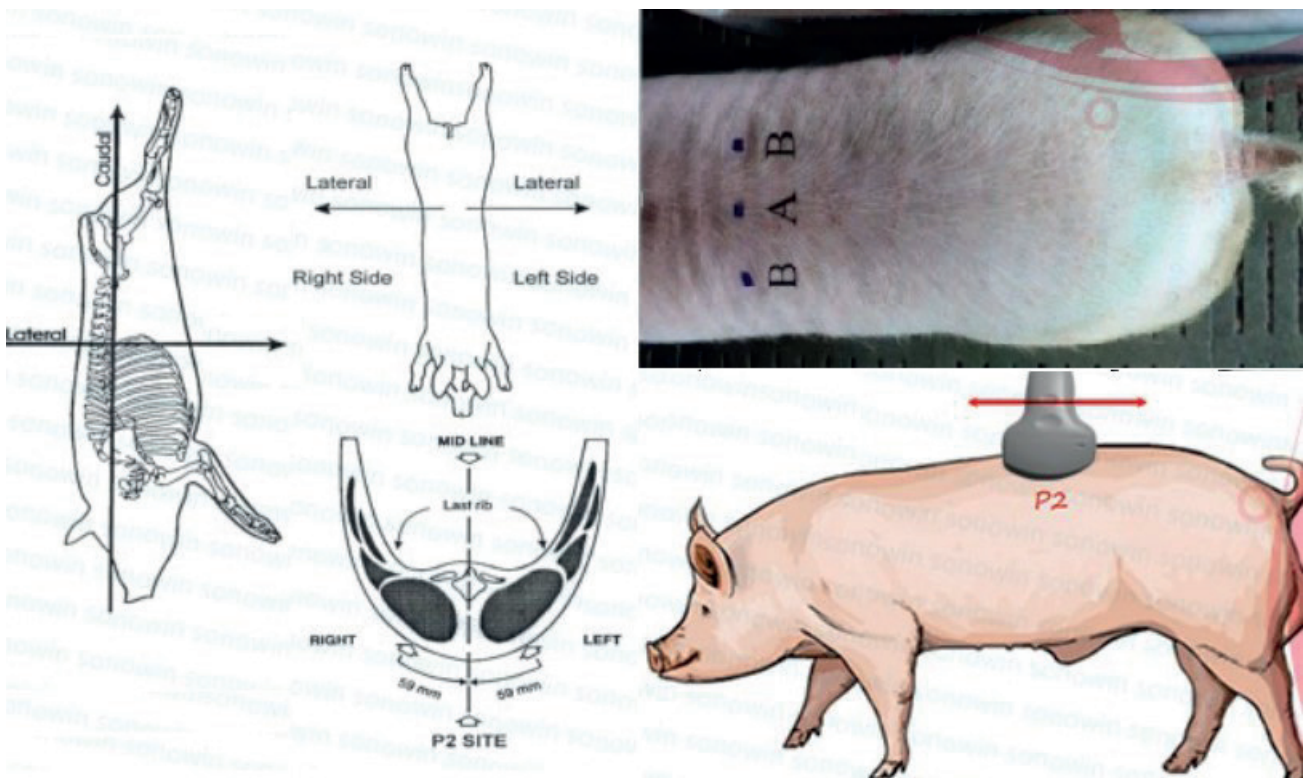
*Rygspæklagen ses som hvide linjer på skærmen, hvor de 2 dybeste lag ligger tæt på hinanden. Det er muligt, at dyret kun har 2 lag.*



8. For en ny rygspeksmål genaktiveres skærm med [B+B] og punkt 7 gentages.  
9. Returner til PT skærm ved at taste [BF]

### Rygspækscanning foretages i punktet P2

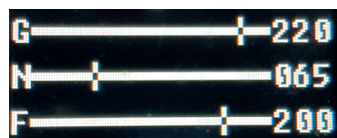
1. Scanning foretages lettest, mens dyret er fikseret i boks.
2. Lokaliser punktet P2, hvor sonden placeres horisontalt. Brug olie eller et tyndt lag gel som kontaktmedie. Et tykt lag gel vil kunne give forstyrrende luftbobler.



## Øvrige indstillinger



Lys - kontrast - fotokvalitet: tal juster med hhv. pil op/ned og pil højre/venstre.



Forstærkning.

Nær felt.

Fjern felt.



og bruges til afstandsmåling. Brug cursor og OK til at navigere på skærm.



Ryd skærm for afstandsmåling.



Probefrekvens 3.5 – Billedkvalitet (08 fra fabrik) – Pseudofarver (00 er s/h).



Gem billede – vis billede – vis slideshow. [Freeze] og SD-kort er påkrævet.



Enkelt videoloop – multi videoloop. Brug [Freeze] og loop inden freeze afspilles. Up/ned ændrer hastighed på afspilning.



Fokuspunkt – flyt fokus. Virker ikke under freeze.

## MENU KAN TILGÅS 2 MÅDER: NAVIGER MED OP/NED OG OK.

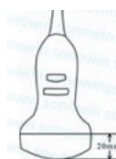


- |               |                                                               |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| 1. Exit       | Exit/forlad menu                                              |
| 2. Fetal Age  | Foster alder – 1. HLA mål hjertelængde 2. SLA mål mavelængde  |
| 3. Up/Down    | Ændre retning på scanningsbillede op/ned                      |
| 4. Left/right | Ændre scanner til højre håndsbetjening                        |
| 5. Circ./Area | Kun til veterinær brug                                        |
| 6. Set probe  | Indstilling passer til den konvekse probe!                    |
| 7. Date       | Indstilling af dato                                           |
| 8. Time       | Indstilling af tid                                            |
| 9. BF Line    | Indstilling af referencelinjer til rygspækscanning / BF skærm |
| 10. Manual    | Engelsk manual                                                |
| 11. Reference | Reference fotos af drægtighedsscanning ved forskellige dage   |
| 12. Default   | Gendan fabriksindstillinger                                   |

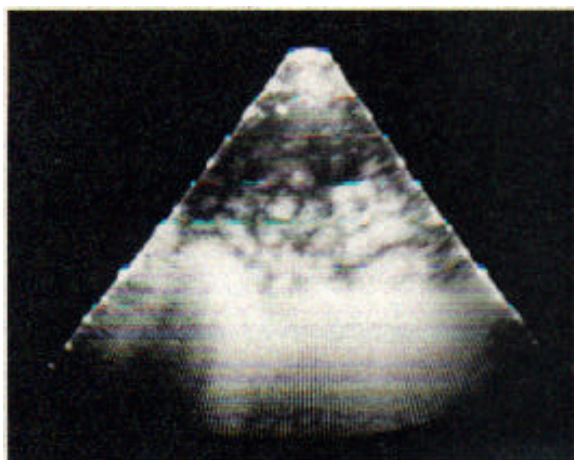


**Sonden rengøres med fugtig klud og aftørring.**

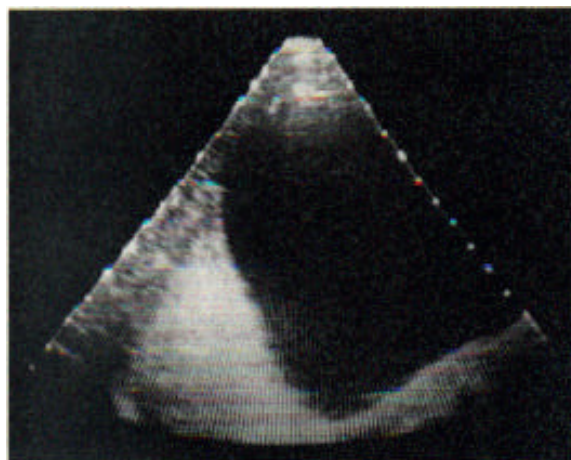
**Må kun nedsænkes i 20 mm vand ved ekstra rengøring.**



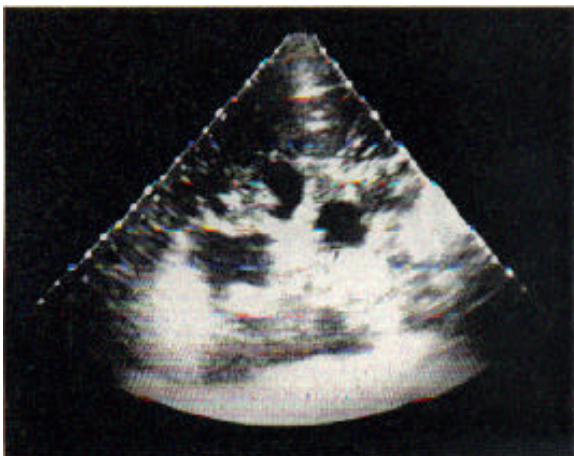
**[RFID]** bruges ved tilkøb af enhed til øremærkescanning, hvor der manuelt kan indtastes nr. under **ABC**.



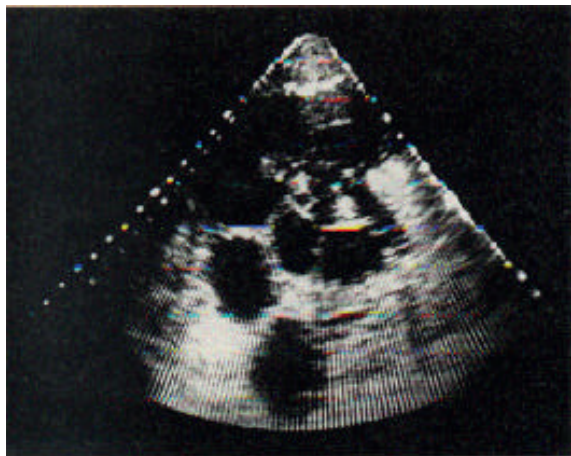
Tom livmoder – ingen drægtighed.



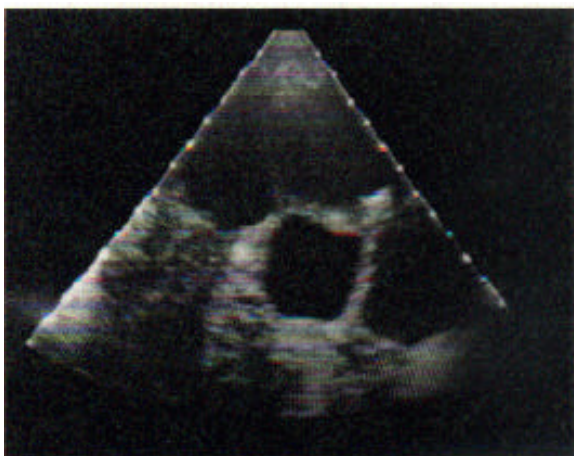
Fyldt blære.



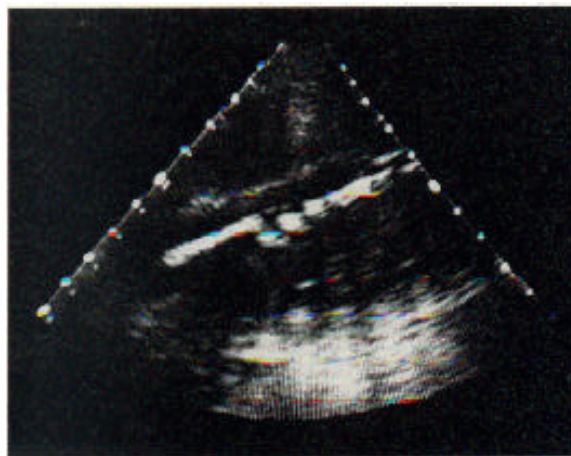
Billede med fostre. Dag 19.



Billede med fostre. Dag 24.



Billede med fostre. Dag 30.



Billede fra dag 65, hvor det er muligt at se rygraden.