

HOOIBALENROLLER

CONCEPT:

De hooibalenroller dient voor het verplaatsen van ronde hooibalen door middel van ossentractie. Het ontwerp zelf is eenvoudig en goedkoop. Wij werkten enkel met recuperatie inox buizen (diam 42mm) welke we plooiden onder 90°. Totale constructietijd was 5u. Door middel van 4 betonijzers van diameter 12 mm en lengte 800 mm verankeren we de asschijven in het centrum van de baal.

Dit model is gemaakt voor een ossenjuk maar een aanpassing voor mensen welke met paarden of enkele os werken lijkt mij niet moeilijk.

Voordeel: Doordat we de hooibalen met dieren van de hooiweide halen vermijden we verdere compactering van de grond door zware machines.

Nadeel: Er staat geen rem op het werktuig dus men dient de dieren goed te beheersen.

DEELNEMER: Wouter Hellin (Vrienden van de koe vzw)









