

HULTS BRUK

[Rekommendationer] : [Broschyrrer]

Åby  
1904

# EOD – Miljoner böcker bara en knapptryckning bort. I mer än 10 europeiska länder!



## Tack för att du väljer EOD!

Europeiska bibliotek har miljontals böcker från 1400-till 1900-talet i sina samlingar. Alla dessa böcker går nu att få som e-böcker – de är bara ett musklick bort. Sök i katalogen från något av biblioteken i eBooks on Demand- nätverket (EOD) och beställ boken som e-bok – tillgängligt från hela världen, 24 timmar per dag och 7 dagar i veckan. Boken digitaliseras och blir tillgänglig för dig som e-bok.

## EOD bokens fördelar!

- Få samma utseende och känsla som med originalet!
- Använd ditt standardprogram för att läsa boken på skärmen, zooma och navigera genom boken.
- Skriv ut enstaka sidor eller hela boken.
- *Sök:* Använd fulltextsökning för enskilda fraser.
- *Klipp & klistra:* Kopiera bilder och delar av texten till andra applikationer (t.ex. ordbehandlingsprogram).

## Villkor för användning

Genom att använda EOD-tjänsten accepterar du de villkor som ställs av biblioteket som äger den aktuella boken.

- Villkoren på svenska: <http://books2ebooks.eu/odm/html/nls/sv/agb.html>

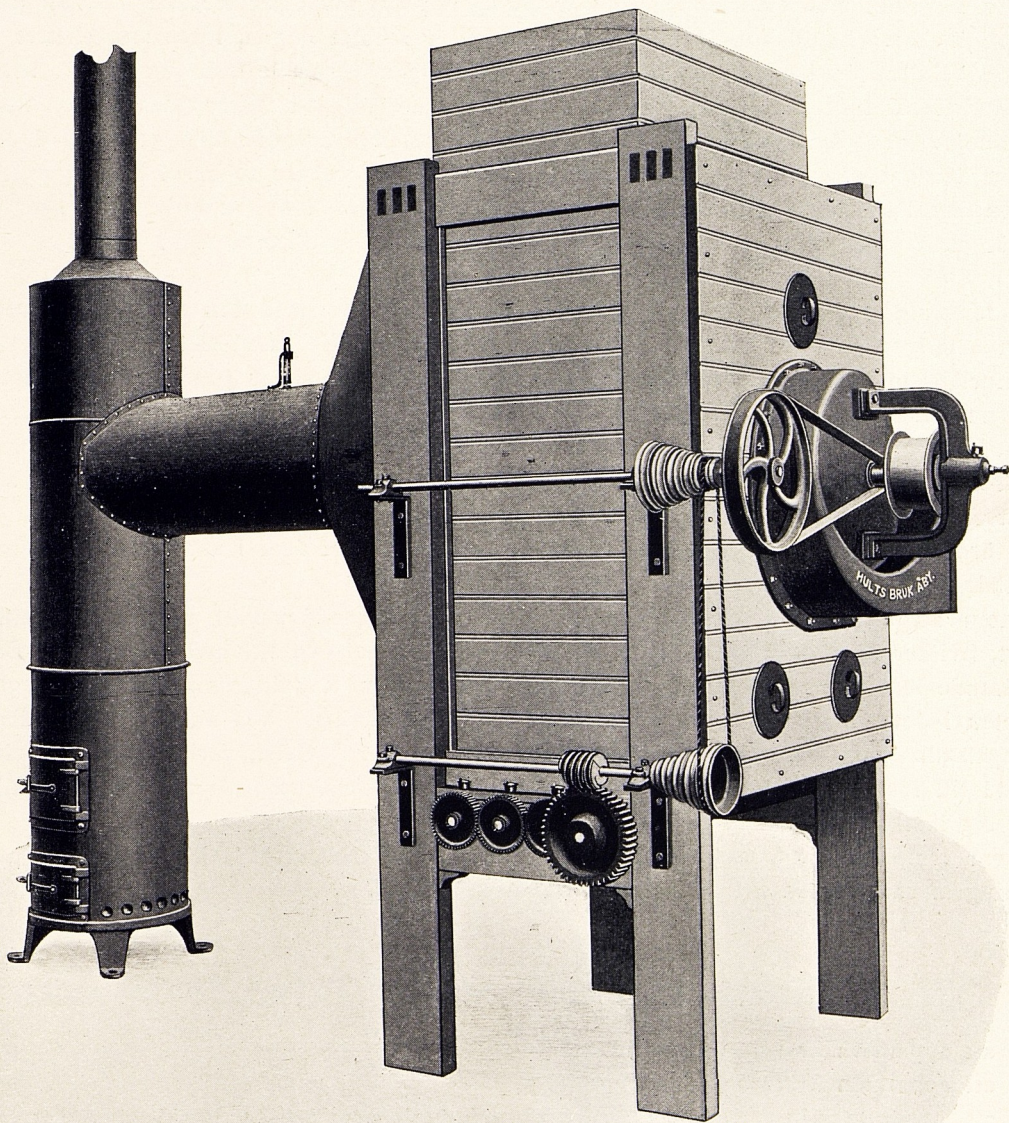
## Fler e-böcker

Redan nu erbjuder 30 bibliotek från 12 europeiska länder denna service.

Mer information finns tillgängliga via <http://books2ebooks.eu> alla boken.

- <http://search.books2ebooks.eu/>

HULTS BRUKS  
PATENTERADE TORKAPPARAT  
**VICTORIA**  
FÖR TRÖSKAD SPANNMÅL M. M.



W. Z. G. t.

— HULTS BRUK, ÅBY —

1904

## Torkapparatusens hufvuddelar äro:



**V**ARMAPPARATEN, som alstrar den för torkningens utförande erforderliga varma luften. Förutom med eldstadsluckorna är denna apparat utvändigt försedd med ett par andra större luckor. Då dessa luckor hållas mer eller mindre öppna, föres större eller mindre mängd kall luft in i apparaten och kan därigenom den varma luftens temperatur bekvämt regleras;

**TORKRIAN**, som genom huf och rörledning är förenad med varmapparaten och består af en lådformig stomme af trä, vertikalt afdelad i tre parallelt med hvarandra belägna rum. I det mellersta af dessa rum äro anbragta ett antal rader eller system af perforerade tuber af lämplig tvärsektion. Mellanrummen emellan dessa tubsystem bilda de rum eller celler, i hvilka torkningen äger rum. Å rians öfverdel är anbragt en tratt, genom hvilken torkningsmaterialet tillföres rian.

Då torkning skall äga rum, uppeldas varmapparaten, hvarvid den å föreningsröret anbragta termometern angifver den varma luftens temperatur. Rian fylles med säd och fläkten sättes i rörelse. Därefter fortgår torkningen därigenom att varm luft oupphörligt suges genom den i cellsystemen varande sädesmassan. Efter omkring en half timmes förlopp tillkopplas aftappningsapparaten, hvarvid iakttages, att man aftappar ungefär halfva rifyllnaden och låter denna åter passera genom rian för att blifva fullt torr. Därefter låter man aftappningen ske kontinuerligt. Aftappningens hastighet, som ställes lika med torkningsförloppetens hastighet, regleras meddelst de å rian befintliga snörtrappskifvorna. De nedre tubsystemen äro afstängda från den varma luften och suges genom dem i stället kall luft, som afkyler den torkade säden, innan den lämnar rian.

Genom att använda å plåthufvens öfre del befintligt skjutsbjäll sker uppvärmningen af säden successivt, hvilket är af vigt att iakttaga då mycket rå säd, afsedd till utsäde, torkas. Den för torkningens utförande lämpliga värmegraden är gifvetvis beroende af torkningsämnetts fuktighetsgrad, och lämnar erfarenheten i detta afseende mycket snart den bästa vägledning. Vid användning af denna apparat är dock ådagalagdt att grobarheten hos säd, torkad vid 60° å 70° Cels., varit fullkomligt skyddad, och att säd, afsedd till förmalning, kunnat torkas vid 110° å 120° Cels. utan att taga skada; i stället har sådan säd visat sig lämna ett utmärkt mjöl.

Såsom lämpliga värmegrader förordas vid torkning af säd, afsedd till utsäde, 45° å 70° Cels. och vid torkning af säd, afsedd till förmalning, 90° å 120° Cels.

### Hos denna apparat torde följande beaktas:

- att apparaten är synnerligen lättskött
- att apparaten kräver litet utrymme
- att apparaten kan eldas med hvad slags bränsle som helst. Bark och annat träaffall är synnerligen lämpligt
- att apparaten ej är eldfarlig
- att apparaten medgifver bekväm reglering af den varma luftens temperatur
- att apparaten förebygger sädens rökning eller rostning
- att apparaten aflämnar säden sval och jämnt torkad; och
- att apparaten, särdeles vid ogynnsamma skördeförhållanden, bör utgöra ett verksamt medel till att åstadkomma ett godt utsäde och en för magasinering eller försäljning torr och lämplig vara.



## Specifikation och pris:

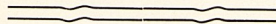
N:o	Torkar per timme beroende på fuktighet		Fläktremskifvans			Erforderlig drifkraft Hkfr.	Erforderligt utrymme		Vigt kg. c:a	Pris kr.
	till utsäde liter c:a	till förmalning liter c:a	Diameter mm.	Bredd mm.	Hvarfantal pr minut c:a		Golfyta kv.-mtr	Höjd mtr		
1	500 à 600	600 à 700	100	85	1400	1	3,2 × 1,1	2,5	800	650
2	1000 à 1200	1100 à 1400	150	110	1200	1½	3,4 × 1,5	2,9	1400	1050
3	1700 à 2000	1900 à 2300	200	130	1000	2	3,7 × 2—	3,6	2400	1550

I allmänhet torde förestående storlekar vara de mest lämpliga för jordbrukare och kvarnägare. Å större apparater lämnas förslag och prisuppgifter på begäran. Prisen äro beräknade per kontant netto fritt å banvagn Åby eller fritt ombord Norrköping. Bref och förfrågningar adresseras till

## HULTS BRUK, ÅBY.

Telegramadress: Norrköping.

— Rikstelefon. —





[www.books2ebooks.eu](http://www.books2ebooks.eu)