



VIKING



Bruksanvisning och Reservdelsförteckning

till

HÄSTRÄFSAN

VIKING

Modell D.

MASKINENS UPPSÄTTNING.

Räfsan försändes i 5 kolti, nämligen:

Opackad:

Pinnbalk med dragarm och påbundna delar.

Pinnbult.

Skaklarna hopbundna.

2 lösa körhjul.

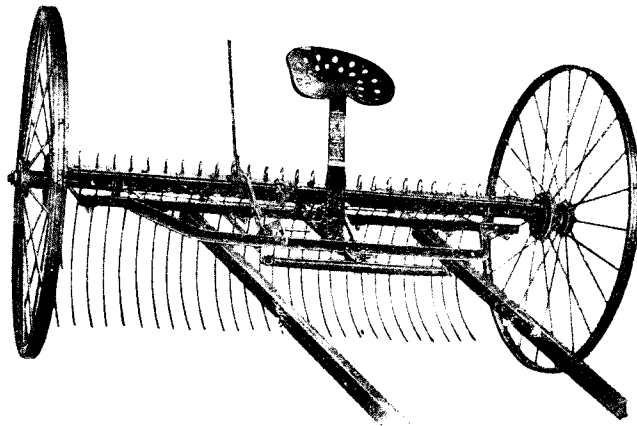
Halvpackad:

Pinnbalk med dragarm och påbunden stagten.

Låda med delar.

Skaklarna hopbundna.

2 lösa körhjul.



1) Lösdelarna utläggas så, att de lätt kunna överskådas.

2) Rullagren inoljas och insätts i körhjulens nav. Fernissan på hjulaxlarna bortskrapas och axlarna insmörjas, varefter körhjulen påsättas och förstickelringarna (SS 5 A) jämte saxsprintar anbringas utanför körhjulen.

A.-B. ARVIKA-VERKEN

ARVIKA - SVERIGE

TEL. ARVIKA 7-323

VIKING

Hästräfsa, mod D.

3) Skaklarna fastsätts mot dragramens undersida med de i skaklarna sittande bultarna.

4) Alla pinnfästen borttagas och räfspinnarna insätts, varvid man börjar vid räfsans ena ände. Först insättes en skyddspinne (R 61) jämte två räfspinnar (R 60) och fastskruvas löst. Därefter fastsätts på samma sätt alla räfspinnarna, två och två varje gång med pinnfästena. Alla muttrar fastdragas väl, först sedan alla pinnarna äro insatta.

5) Lyftspaken (4454) med pånitat fäste (4439) fastskruvas på pinnbalken med bultar, som sitta i pinnbalken.

6) Tramparmen (4434), hopsatt med trampplänken (4446), insättes i fäste (4435) för tramparm, varefter trampplänken (4446) hopkopplas med lyftspakfästet (4439).

7) Fästet (SS 43) för inkopplingstrampan, vilket är fastskruvat vid nedre kröken på sitsfjäders, löstages. Sitsfjäders placeras på bärjärnet (4468). Över sitsfjäders lägges inkopplingstrampan (4442) med den vidhängande inkopplingslänken (4441) placerad åt räfsans högra sida (bakifrån sett). Över denna åter lägges fästet (SS 43), varefter det hela fastdrages med bultar vid bärjärnet (4468). Inkopplingslänken (4441) fästes med sin sidofapp i inkopplingsstycket (4438) och låses där med saxsprint. Sitsen (124) fastsättes vid sitsfjäders.

8) Saxpinnarna i de på dragrambalkens undre sida sittande rensjärmsfästena (SS 19) uttagas, och rensjärnen (SS 51 A) insätts i fästena, varvid det i rensjärnet uttagna hacket skall komma mitt för hålet i fästet. Saxpinnarna insätts och öppnas.

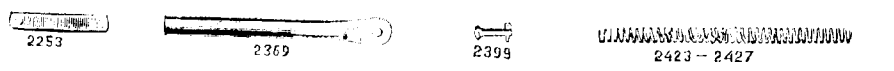
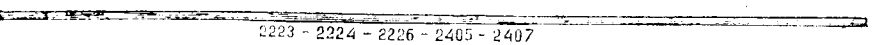
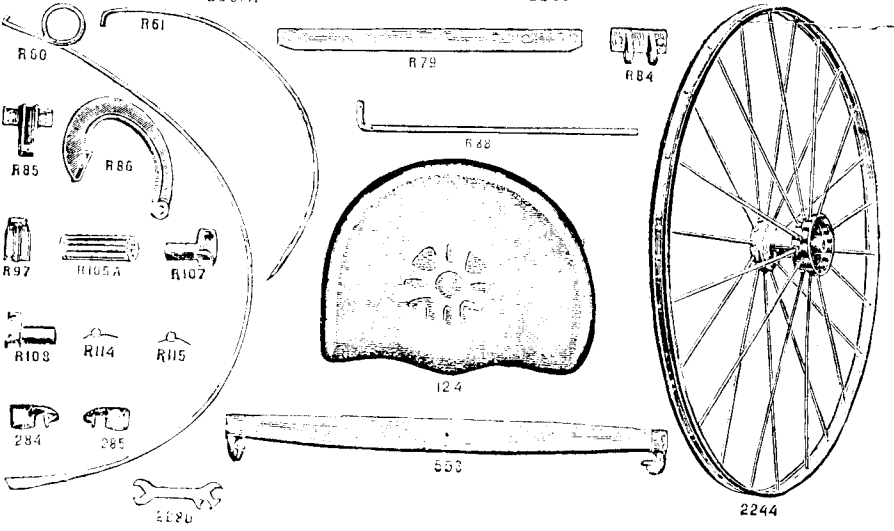
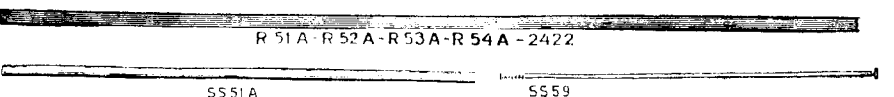
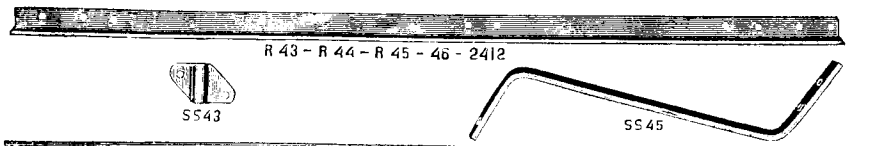
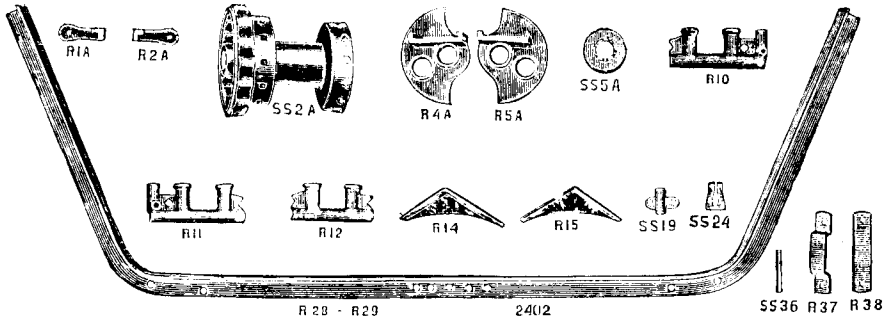
9) Stagtensfästena (SS 24) trädas på stagtenen och fördelas utefter denna på avstånd, som passa mot rensjärnens inbördes avstånd. Det hela påskjutes rensjärnen och fästes innanför räfspinnarna.

10) Svängelfästena (2253) fastskruvas vid dragramens främre spant, och svängeln insättes mellan dem.



VIKING

Hästräfsa, mod. D.

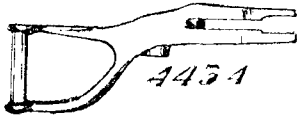


V-hc-D

AVA-1548-25

VIKING

Hästräfsa, mod. D.



4434



4435



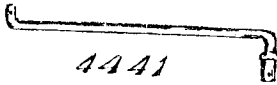
4437



4438



4439



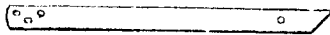
4441



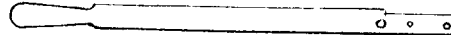
4442

~~~~~

4444



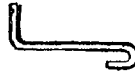
4446



4454



4468



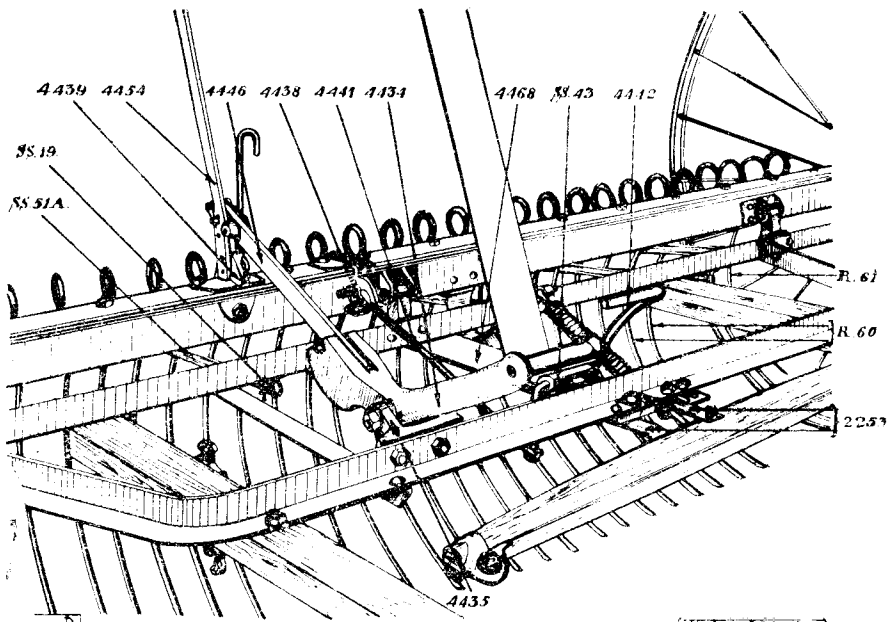
4470



4643

V-hr-D

AVA-1549-25.



4439 4454

4446 4438 4441 4434

4468 4470 4412

SS.19

SS.51A.

R.61

R.60

2259

4435

V-hr-D

AVA-1566-25.



Hästräfsa, mod. D.

RESERVDLSFÖRTECKNING.

| Del n:o | Benämning                                      | Årgång | Se även del n:o | P r i s |     |
|---------|------------------------------------------------|--------|-----------------|---------|-----|
|         |                                                |        |                 | Kr.     | öre |
| R 1 A   | Spärrhake, höger                               | 1926   |                 |         |     |
| R 2 A   | " , vänster                                    | "      |                 |         |     |
| SS 2 A  | Nav till körhjul                               | "      |                 |         |     |
| R 1 A   | Axelfäste, höger                               | "      |                 |         |     |
| R 5 A   | " , vänster                                    | "      |                 |         |     |
| SS 5 A  | Förstickelring                                 | "      |                 |         |     |
| R 10    | Pinnfäste, yttre, höger                        | "      |                 |         |     |
| R 11    | " , " , vänster                                | "      |                 |         |     |
| R 12    | " , inre                                       | "      |                 |         |     |
| R 14    | Hörnjärn, höger                                | "      |                 |         |     |
| R 15    | " , vänster                                    | "      |                 |         |     |
| SS19    | Fäste för rensjärn                             | "      |                 |         |     |
| SS24    | Stagtensfäste                                  | "      |                 |         |     |
| R 28    | Bågbalk, 22—24 pinnars                         | "      | 2402            |         |     |
| R 29    | " , 28—30                                      | "      | 2402            |         |     |
| SS36    | Fjäderledare för n:o 1111                      | "      |                 |         |     |
| R 37    | Skakelbestag, böjt                             | "      |                 |         |     |
| R 38    | " , rakt                                       | "      |                 |         |     |
| R 43    | Rambalk, 22 pinnars                            | "      | 2412            |         |     |
| SS13    | Fäste för inkopplingstrampa                    | "      |                 |         |     |
| R 44    | Rambalk, 24 pinnars                            | "      | 2412            |         |     |
| R 45    | " , 28 "                                       | "      | 2412            |         |     |
| SS45    | Sitsfjäder                                     | "      |                 |         |     |
| R 46    | Rambalk, 30 pinnars                            | "      | 2412            |         |     |
| R 47    | Pinnbalk, 22 "                                 | "      | 2417            |         |     |
| R 48    | " , 21 "                                       | "      | 2417            |         |     |
| R 49    | " , 28 "                                       | "      | 2417            |         |     |
| R 50    | " , 30 "                                       | "      | 2417            |         |     |
| R 51 A  | Avläggningsstang, 22 pinnars (l. 1675 mm.)     | "      | 2422            |         |     |
| SS51 A  | Rensjärn                                       | "      |                 |         |     |
| R 52 A  | Avläggningsstang, 21 pinnars (l. 1815 mm.)     | "      | 2422            |         |     |
| R 53 A  | " , 28 " („ 2095 " )                           | "      | 2422            |         |     |
| R 54 A  | " , 30 " („ 2230 " )                           | "      | 2422            |         |     |
| SS59    | Eker till körhjul                              | "      |                 |         |     |
| R 60    | Räfspinne                                      | "      |                 |         |     |
| R 61    | Skyddspinne                                    | "      |                 |         |     |
| R 61    | Skakel                                         | "      |                 |         |     |
| R 79    | Tvärstag för 28 30 36 pinnars                  | "      |                 |         |     |
| R 84    | Gångjärn, övre                                 | "      |                 |         |     |
| R 85    | " , nedre                                      | "      |                 |         |     |
| R 86    | Fäste för balansfjäder                         | "      |                 |         |     |
| R 88    | Fjäderledare                                   | "      |                 |         |     |
| R 97    | Främre stöd för balansfjäder                   | "      |                 |         |     |
| R105 A  | Rullager för körhjul                           | "      |                 |         |     |
| R107    | Stödhylsa för R 1 A                            | "      |                 |         |     |
| R108    | " " R 2 A                                      | "      |                 |         |     |
| R111    | Fjäder för spärrhake, höger                    | "      |                 |         |     |
| R115    | " " " , vänster                                | "      |                 |         |     |
| 124     | Sits                                           | "      |                 |         |     |
| 281     | Svängelkrok, vänster                           | "      |                 |         |     |
| 285     | " , höger                                      | "      |                 |         |     |
| 553     | Svängel                                        | "      |                 |         |     |
| 2080    | Skruvnyckel                                    | "      |                 |         |     |
| 2223    | Stagten för rensjärn, 22 pinnars (l. 1510 mm.) | "      | 2405            |         |     |
| 2221    | " " " , 24 " („ 1650 " )                       | "      | 2407            |         |     |
| 2226    | " " " , 30 " („ 2070 " )                       | "      | 2407            |         |     |



Hästräfsa, mod. D.

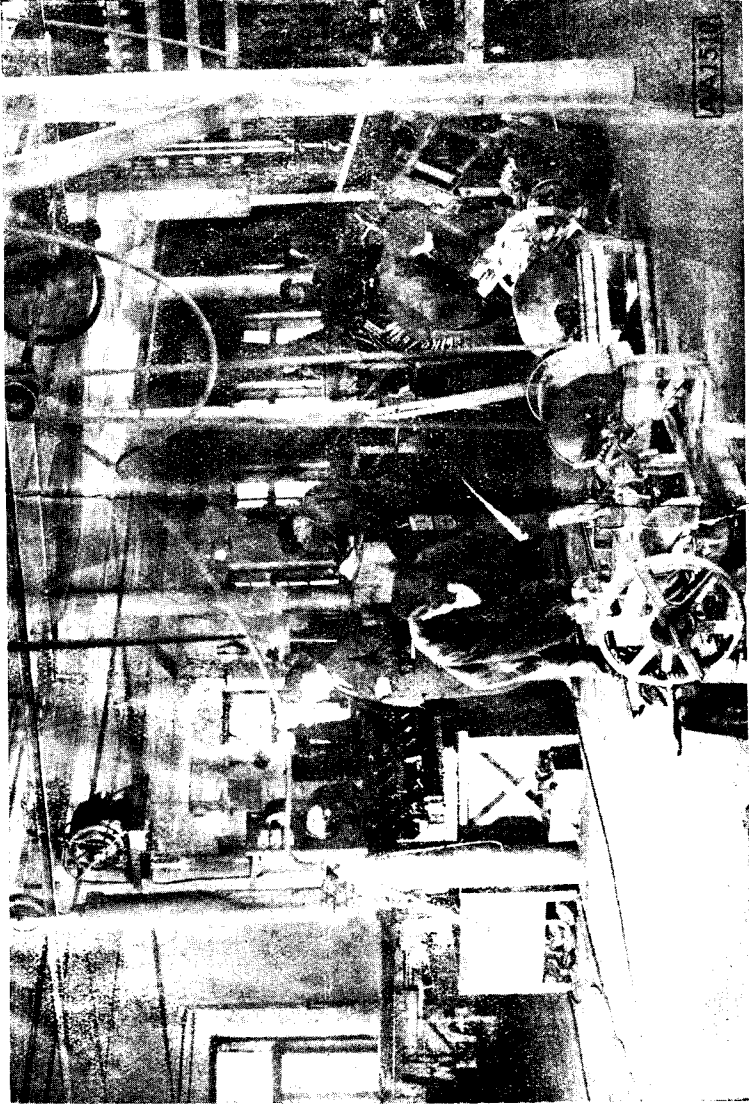
| Del n:o | Benämning                                            | Ärgång | Se även del n:o | P r i s |     |
|---------|------------------------------------------------------|--------|-----------------|---------|-----|
|         |                                                      |        |                 | Kr.     | öre |
| 2244    | Körhjul .....                                        | 1926   |                 |         |     |
| 2253    | Svängelfäste .....                                   | "      |                 |         |     |
| 2369    | Körhjulsaxel .....                                   | "      |                 |         |     |
| 2399    | Gångjärnsbult till R 81-85 .....                     | "      |                 |         |     |
| 2402    | Bågbalk för 36 pinnars .....                         | "      | R 28-29         |         |     |
| 2405    | Stagten för rensjörn, 28 pinnars (l. 1930 mm.) ..... | "      | 2223-26         |         |     |
| 2407    | " " " " 36 " (, 2190 " .....                         | "      | 2223-26         |         |     |
| 2412    | Rambalk, 36 pinnars .....                            | "      | R 13-16         |         |     |
| 2417    | Pinnbalk, 36 " .....                                 | "      | R 17-50         |         |     |
| 2422    | Avläggningsstång, 36 pinnars (l. 2650 mm.) .....     | "      | R51A-51A        |         |     |
| 2423    | Balansfjäder, 22 pinnars .....                       | "      |                 |         |     |
| 2424    | " " 21 " .....                                       | "      |                 |         |     |
| 2425    | " " 28 " .....                                       | "      |                 |         |     |
| 2426    | " " 30 " .....                                       | "      |                 |         |     |
| 2427    | " " 36 " .....                                       | "      |                 |         |     |
| 4434    | Tramparm .....                                       | "      |                 |         |     |
| 4435    | Fäste för do. ....                                   | "      |                 |         |     |
| 4437    | Lager för inkopplingsstycke .....                    | "      |                 |         |     |
| 4438    | Inkopplingsstycke .....                              | "      |                 |         |     |
| 4439    | Fäste för lyftspak .....                             | "      |                 |         |     |
| 4441    | Inkopplingslänk .....                                | "      |                 |         |     |
| 4442    | Inkopplingstrampa .....                              | "      |                 |         |     |
| 4444    | Fjäder för inkopplingsstycke .....                   | "      |                 |         |     |
| 4446    | Tramplänk .....                                      | "      |                 |         |     |
| 4454    | Lyftspak .....                                       | "      |                 |         |     |
| 4462    | Ärjärn .....                                         | "      |                 |         |     |
| 4470    | Upphågningskrok .....                                | "      |                 |         |     |
| 4613    | Bult för tramparm och fäste .....                    | "      |                 |         |     |

Särskilda delar för utbyte av 1-häst draganordning mot 2-hästars.

|         |                                                 |      |  |  |  |
|---------|-------------------------------------------------|------|--|--|--|
| E 222 B | Ledknut till framsvängel .....                  | 1926 |  |  |  |
| 492     | Framsvängel, kompl. (amerikansk typ) .....      | "    |  |  |  |
| 493 A   | Dragvåg med svänglar .....                      | "    |  |  |  |
| 4660    | Dragstång, kompl., med beslag .....             | "    |  |  |  |
| 4661    | Föreningsbeslag för skaklar och dragstang ..... | "    |  |  |  |
| 4662    | Undre dragvågsfäste .....                       | "    |  |  |  |
| 4663    | Övre " .....                                    | "    |  |  |  |

# VIKING

Hästräfsa, mod. D.

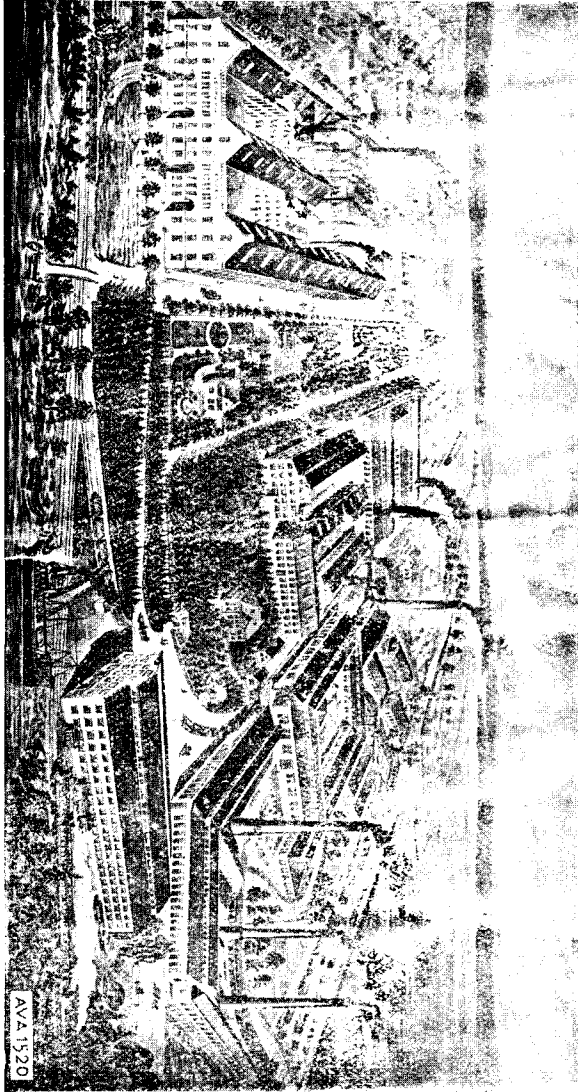


Varje maskin provköres och kraftmättes innan den lämnar verkstaden.

TEL. ARV. 4A

# VIKING

Hästräfsa, mod. D.



A.-B. Arvika-Verkens fabriker i Arvika.

2  
2