



Fransgård



# Produktprogram Skov

Skovspil  
Skovtænger  
Skovklo

 **MADE IN  
DENMARK**



**Visionen  
Kvalitet og fleksibilitet er Fransgårds fundament**

Med udgangspunkt i dygtige medarbejdere, et moderne produktionsapparat, en 10.000 kvm. stor fabrik og mere end 40 års erfaring i branchen tilbyder Fransgård et bredt udvalg af niche og specialmaskiner til Mark, Skov og Vej.

Maskinerne bliver udviklet i tæt samarbejde med vores trofaste og nye kunder. Derfor er løsningerne præget af en særdeles praktisk og jordnær holdning til tingene: Stor driftssikkerhed – minimale krav til vedligeholdelse – lang levetid og høj brugervenlighed. Den store eksportandel til selv de fjerneste dele af verden gør, at vi kender vigtigheden af at levere et gennemtestet produkt og holde det vi lover.

**Hos os køber du ikke bare en maskine,  
men hele konceptet "Fransgård"**



## Indhold:

|         |                                    |
|---------|------------------------------------|
| Side 3  | V-skovspil                         |
| Side 4  | Ekstra udstyr V-skovspil           |
| Side 5  | W-skovspil                         |
| Side 6  | Ekstra udstyr W-skovspil           |
| Side 7  | Ekstra udstyr og tilbehør skovspil |
| Side 8  | HZ skovtænger                      |
| Side 9  | VHZ skovtang                       |
| Side 10 | HG / VHG skovtænger                |
| Side 11 | Ekstra udstyr skovtænger           |
| Side 12 | SK skovklo                         |
| Side 13 | Fabrikken                          |
| Side 14 | Fabrikken                          |
| Side 15 | Fransgård tilbyder også            |

**MADE IN  
DENMARK**



## Skovspil V-3004 / V-3507 / V-4000 / V-5000 / V-6500

Fransgårds V skovspil er produceret og udviklet i tæt samarbejde med slutbrugeren. Skovspillet bliver løbende udviklet og opdateret med baggrund i og erfaring fra de mange slutbrugere verden over, hvilket gør skovspillet til et yderst effektivt og attraktivt produkt for både professionelle og hobby skovarbejderen.

**Fransgård**  
www.fransgard.dk



Skovlstøtten kan bruges til sammenskubning af stammer.



For udslibning af stammer anvendes kædebommen, hvor der er plads til flere stammer.



| Teknisk data:                             | V-3004        |            | V-3507        |            | V-4000        |            | V-5000        |            | V-6500         |            |
|-------------------------------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|----------------|------------|
| Trækkraft                                 | 3.000 kg      | 6600 lbs   | 3.500 kg      | 7275 lbs   | 4.000 kg      | 8800 lbs   | 5.000 kg      | 11000 lbs  | 6500 kg        | 14300 lbs  |
| Vægt                                      | 175 kg        | 385 lbs    | 185 kg        | 408 lbs    | 298 kg        | 657 lbs    | 312 kg        | 687 lbs    | 441 kg         | 972 lbs    |
| Wirekapacitet                             |               |            |               |            |               |            |               |            |                |            |
| Diameter                                  | 8 mm          | 5/16"      | 8 mm          | 5/16"      | 10 mm         | 3/8"       | 10 mm         | 3/8"       | 11 mm          | 7/16"      |
| Længde/anbefalet længde                   | 45/40 mtr     | 150/130 ft | 45/40 mtr     | 150/130 ft | 60/50 mtr     | 200/164 ft | 60/50 mtr     | 200/164 ft | 80/50 mtr      | 260/164 ft |
| Wire brudstyrke                           | 5.245 kg      | 11540 lbs  | 5.245 kg      | 11540 lbs  | 8.200 kg      | 18000 lbs  | 8.200 kg      | 18000 lbs  | 9.920 kg       | 21820 lbs  |
| Indspolingshastighed pr. sek. (540 omdr.) | 0,6-1,5 m     | 2-5 ft     | 0,6-1,5 m     | 2-5 ft     | 0,6-1,5 m     | 2-5 ft     | 0,6-1,5 m     | 2-5 ft     | 0,6-1,5 m      | 2-5 ft     |
| Højde (incl. Gitter)                      | 1,45 m        | 57"        | 1,55 m        | 61"        | 1,75 mtr      | 69"        | 1,85 cm       | 72"        | 2,15 mtr       | 85"        |
| Beskyttelsesgitter                        | 71x104 cm     | 28"x41"    | 71x104 cm     | 28"x41"    | 71x104 cm     | 28"x41"    | 71x104 cm     | 28"x41"    | 71x104 cm      | 28"x41"    |
| Toprulle                                  | 120 cm        | 47"        | 130 cm        | 51"        | 150 cm        | 59"        | 160 cm        | 62"        | 180 cm         | 71"        |
| Bundrulle (tilbehør V-3004 & 3507)        | 42 cm         | 17"        | 48 cm         | 19,3"      | 75 cm         | 30"        | 85 cm         | 34"        | 85 cm          | 34"        |
| Skovlstøtte                               | 38x100 cm     | 15"x40"    | 49x125 cm     | 19"x50"    | 55x150 cm     | 22"x59"    | 65x150 cm     | 25"x59"    | 70x150 cm      | 28"x59"    |
| PTO-akselens højde                        | 38 cm         | 15"        | 49 cm         | 19,3"      | 50 cm         | 20"        | 60 cm         | 23"        | 57 cm          | 22"        |
| 3-punktsophæng                            | Cat I         |            | Cat I         |            | Cat I & II    |            | Cat I & II    |            | Cat II & III   |            |
| Traktor ydelse ca.                        | 25 - 45 HP/hk |            | 25 - 45 HP/hk |            | 35 - 65 HP/hk |            | 40 - 70 HP/hk |            | 60 - 110 HP/hk |            |

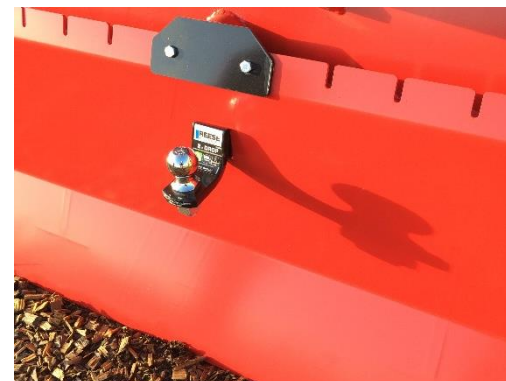
## Ekstra udstyr V-Skovspil

**Fransgård**  
www.fransgard.dk

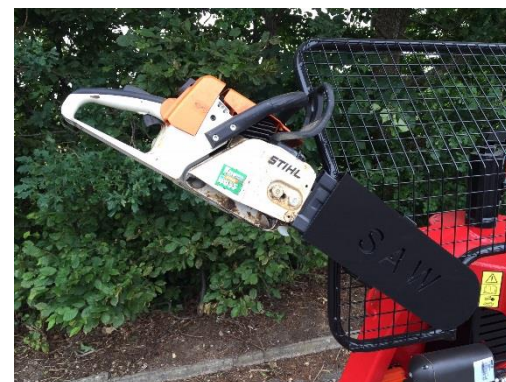
| Varenr. | Tekst                     | Model                |
|---------|---------------------------|----------------------|
| 1530    | Radiostyring m/el-spindel | V-4000/V-5000/V-6500 |



|      |              |                      |
|------|--------------|----------------------|
| 1515 | Anhængertræk | V-4000/V-5000/V-6500 |
|------|--------------|----------------------|



|        |                    |                 |
|--------|--------------------|-----------------|
| 1517-V | Holder for kædesav | alle V-modeller |
|--------|--------------------|-----------------|





## Skovspil W-3014 / W-4011 / W-6011 / W-8016 / W-10014

Fransgård skovspil er et høj kvalitets skovspil. Alle produkter produceres på fabrikken i Fredbjerg, Danmark.

Hvor laserskæring og svejsning foregår, med højteknologiske robotter.

Skovspillene kan krydres med lækre detaljer, som f.eks. holder til motorsav, indbygget værktøjskasse, aftagelig anhængertræk, osv.

Alt sammen er konstrueret enkelt og holdbart.

På de hydrauliske modeller (EH) er det muligt at få trådløs fjernstyring og hydraulisk styret toptrulle.

**Fransgård**  
www.fransgard.dk

W- line skovspil findes i to typer; mekanisk og hydraulisk (EH).



| Teknisk data:        | W-3014          | W-4011        | W-4011-EH     | W-6011        | W-6011-EH     | W-8016-EH     | W-10014       | W-10014-EH    |
|----------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Trækkraft            | 3 tons          | 4 tons        | 4 tons        | 6 tons        | 6 tons        | 8 tons        | 10 tons       | 10 tons       |
| Traktor ydelse       | Ca. 30 kW       | Ca. 40 kW     | Ca. 40 kW     | Ca. 60 kW     | Ca. 60 kW     | Ca. 60 kW     | Ca. 60 kW     | Ca. 60 kW     |
| 3-punktsophæng       | Kat. 0 – I - II | Kat. I - II   | Kat. I – II   | Kat. II - III | Kat. I – II   | Kat. I – II   | Kat II – III  | Kat II - III  |
| Egenvægt             | 185 kg          | 325 kg        | 350 kg        | 450 kg        | 475 kg        | 538 kg        | 825 kg.       | 860 kg        |
| Wire anbefalet ø x m | 8 mm X 40 m     | 9 mm x 60 m   | 9 mm x 60 m   | 11 mm x 60 m  | 11 mm x 60 m  | 11 mm X 60 m  | 12 mm X 70 m  | 12 mm X 70 m  |
| Wire max. ø x m      | 8 mm X 50 m     | 9 mm x 80 m   | 9 mm x 80 m   | 11 mm x 100 m | 11 mm x 100 m | 11 mm X 120 m | 14 mm X 120 m | 14 mm X 120 m |
| Indspoling v/540 rpm | 0,6 – 1,8 m/s   | 0,7 - 1,8 m/s | 0,7 – 1,8 m/s | 0,5 - 1,3 m/s | 0,5 – 1,8 m/s | 05 – 2,0 m/s  | 0,4 – 0,9 m/s | 0,4 – 0,9 m/s |
| Højde PTO-udtag      | 38 cm           | 45 cm         | 58 cm         | 58 cm         | 64 cm         | 70 cm         | 70 cm         | 70 cm         |
| Højde toptrulle      | 120 cm          | 125 cm        | 125 cm        | 145 cm        | 145 cm        | 160 cm        | 190 cm        | 190 cm        |
| Højde skovspil       | 220 cm          | 220 cm        | 220 cm        | 230 cm        | 230 cm        | 240 cm        | 230 cm        | 230 cm        |
| Skovlstøtte H x B    | 60 X 100 cm     | 65 x 150 cm   | 65 x 150 cm   | 75 x 160 cm   | 75 x 160 cm   | 80 X180 cm    | 86 X 200 cm   | 86 X 200 cm   |
| Beskyttelsesgitter   | Standard        | Standard      | Standard      | Standard      | Standard      | Standard      | Standard      | Standard      |

## Ekstra udstyr til W-skovspil

| Varenr. | Tekst                                       | Model                              |
|---------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 1550    | Hydr. udspoling af wire                     | W-6011-EH                          |
| 1550-14 | Hydr. udspoling af wire                     | W-8016-EH / W-10014-EH             |
| 1592    | Radiostyring B&B telenot                    | W-6011-EH / W-8016-EH / W-10014-EH |
| 1597    | Radiostyring Elca Alpi                      | W-6011-EH / W-8016-EH / W-10014-EH |
| 1602    | Radiostyring Elca Vetta                     | W-6011-EH / W-8016-EH / W-10014-EH |
| 1591    | Kabelstyring                                | W-6011-EH / W-8016-EH / W-10014-EH |
| 1598    | Spindel for gasindstilling                  | W-6011-EH / W-8016-EH / W-10014-EH |
| 1517    | Holder for kædesav                          | Alle W modeller.                   |
| 1518    | Anhængertræk Alle W modeller. (ikke W-3014) |                                    |



## Ekstra udstyr Skovspil

| Varenr. | Tekst                        | Model                    |
|---------|------------------------------|--------------------------|
| 1584    | Skovkæde 2 m. (maks. 3 ton.) | 3 ton                    |
| 1586    | Skovkæde 2 m.                | 3,5 - 6 ton              |
| 1588    | Skovkæde 3 m.                | 3,5 - 6 ton              |
| 1589    | Skovkæde 3 m. forstærket     | 8 - 10 ton               |
| 1595    | Fjernrulle 4 ton             | 3 - 4 ton                |
| 1596    | Fjernrulle 16 ton            | 5 - 10 ton               |
| 1413500 | PTO-aksel                    | V-3004 / V-3507 / W-3014 |
| 1416000 | PTO-aksel                    | V-4000-6500 / W-4011     |
| 1416030 | PTO-aksel                    | W-10014 / 8016 / 6011    |
| 1562    | Endekrog                     |                          |
| 1563    | Endekrog forstærket          |                          |
| 1561    | Glidekrog til wire           |                          |
| 1582    | Glider til wire              |                          |

| Varenr. | Tekst                        | Model               |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1536    | Hydraulisk drift af skovspil | 3 - 6 ton           |
| 1593    | Bundrulle                    | V-3004/3507/ W-3014 |





## HZ skovtænger

Fransgård  
www.fransgard.dk

Fransgårds skovtænger er meget robuste og stabile, som benyttes mange steder i verden. Den kraftige konstruktion samt messingbøsninger i alle led, gør skovtangen meget slidstærk og robust, så den klarer de fleste opgaver. De produceres i to størrelser, HZ-2300 som har en åbningsbredde på 2,3 m. HZ-1500 som har en åbningsbredde på 1,5 m.

| Teknisk data:              | HZ-1500   | HZ-2300    |
|----------------------------|-----------|------------|
| Åbnings bredde             | 1500 mm.  | 2300 mm.   |
| Hydrauliske tilslutninger. | 1 dobbelt | 2 dobbelt  |
| Svingcylinder.             | Nej       | Ja         |
| Svingradius.               | + / - 45° | + / - 43°  |
| Lukkekræft.                | 2,5 tons  | 6 tons     |
| Egenvægt.                  | 132 kg.   | 325 kg.    |
| Anbefalet traktor HK.      | 20-50 HK. | 50-100 HK. |





## VHZ-2300 Skovtang med indbygget skovspil

Fransgård  
[www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)

VHZ-2300 er samme maskine som HZ-2300, bortset for trepunktsophænget. I trepunktsophænget på VHZ-2300 er der indbygget et 3 tons skovspil, dette gør maskinen til den perfekte kombi maskine. Den primære opgave er brugen af skovtangen, men med muligheden for at trække en stamme ud med skovspillet. Dette gør VHZ-2300 til en meget anvendelig kombi maskine som kan benyttes til mange formål.

| Teknisk data:              | HZ-2300    |
|----------------------------|------------|
| Åbnings bredde             | 2300 mm.   |
| Hydrauliske tilslutninger. | 2 dobbelt  |
| Svingcylinder.             | Ja         |
| Svingradius.               | + / - 43°  |
| Trækkraft skovspil.        | 3 ton      |
| Wire på skovspil           | 9mm X 30m  |
| Lukkekraft.                | 6 tons     |
| Egenvægt.                  | 325 kg.    |
| Anbefalet traktor HK.      | 50-100 HK. |





## Skovtang VHG-1200R

Fransgårds VHG/HG skovtang fås i flere udførelser. VHG-1200-R modellen er en skovtang med en rotator og griber, samt et indbygget skovspil i trepunktsophænget. HG-1200-R modellen er samme maskine blot uden det indbyggede skovspil. Så er der også muligheden for en option uden rotator VHG-1200 samt HG-1200

**Fransgård**  
[www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)



| Teknisk data:              | HG-1200    | VHG-1200   | HG-1200R   | VHG-1200R  |
|----------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Åbnings bredde             | 1200 mm.   | 1200 mm.   | 1200 mm.   | 1200 mm.   |
| Hydrauliske tilslutninger. | 2 dobbelt  | 2 dobbelt  | 3 dobbelt  | 3 dobbelt  |
| Svingcylinder.             | Ja         | Ja         | Ja         | Ja         |
| Svingradius.               | + / - 43°  | + / - 43°  | + / - 43°  | + / - 43°  |
| Trækraft skovspil.         | Ingen      | 3 tons     | Ingen      | 3 tons     |
| Wire på skovspil           | Ingen      | 9mm X 30m  | Ingen      | 9mm X 30m  |
| Lukkekræft.                | 3 tons     | 3 tons     | 3 tons     | 3 tons     |
| Rotator belastning.        | Ingen      | Ingen      | 3 tons     | 3 tons     |
| Egenvægt.                  | 275 kg     | 370 kg     | 275 kg.    | 370 kg.    |
| Anbefalet traktor HK.      | 50-100 HK. | 50-100 HK. | 50-100 HK. | 50-100 HK. |



## Ekstra udstyr skovtænger

Fransgård  
[www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)

| Varenr. | Tekst                                                | Model              |
|---------|------------------------------------------------------|--------------------|
| 1610    | Ventilblok<br>to dobbelte udtag et med flydestilling | HZ – VHZ – HG -VHG |





## SK skovklo

Fransgårds skovklo fås i to størrelser SK-950 samt SK-1400.

SK-950 har en maks. åbning på 95 cm, Hvor den store model SK-1400 har en maks. åbning på 140 cm. Begge modeller er uden monteringsbeslag, som skal tilkøbes. Vi tilbyder monteringsbeslag i tre versioner. Euro beslag, SMS beslag samt et beslag til påsvejsning af div. Beslag.

**Fransgård**  
[www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)



| Teknisk data:             | SK-950                       | SK-1400                      |
|---------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Åbnings højde             | 95 cm.                       | 140 cm                       |
| Transportbredde           | 115 cm.                      | 115 cm                       |
| Hydraulik cylinder        | 1 stk.                       | 1 stk.                       |
| Hydraulik udtag           | 1 dobbelt virkende           | 1 dobbelt virkende           |
| Ophæng standard           | Ingen                        | Ingen                        |
| Ophæng boltes på (tillæg) | SMS, EURO eller svejsebeslag | SMS, EURO eller svejsebeslag |
| Egenvægt                  | 150 kg.                      | 210 kg                       |

### Monterings beslag

| Varenr. | Tekst        |
|---------|--------------|
| 1110    | Euro ophæng  |
| 1112    | SMS ophæng   |
| 1114    | Svejsebeslag |





**Fransgård Maskinfabrik A/S er en 100% danskejet fabrik, der producerer en lang forskellige maskiner til landbrugs-, skov- og vejsektoren.**



**Firmaet er grundlagt af Thorkild B. Fransgaard i 1967, hvor han købte sin tidligere læreplads Fredbjerg smede- og maskinværksted. Senere udviklede smedjen sig til en landbrugsmaskinfabrik, som i dag fremstår som en topmoderne fabrik med ca. 50 ansatte og et produktionsareal på over 10.000 m<sup>2</sup>.**





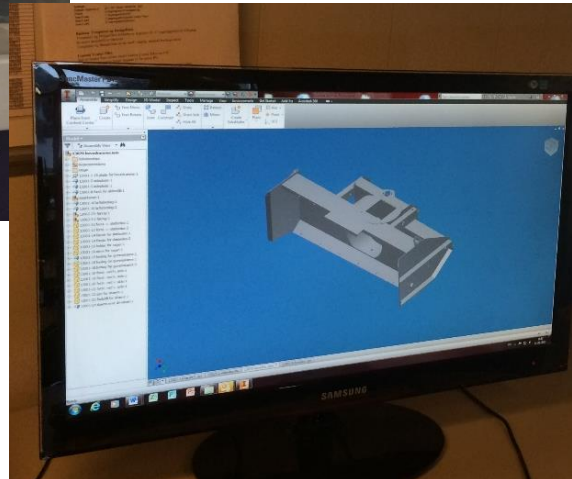


Nyeste teknologi i produktionen

Effektivisering og kvalitet har stor fokus

Højtuddannede og motiverede medarbejdere

AI produktion i Danmark



Egne konstruktører og tegnestue

Tæt samarbejde med importører og det enkelte marked

Service og eftermarked er en nøgelfunktion hver dag

Professionel rådgivning ved salg både før, under og efter købet







**Planeringsskær**



**Kæderydder**

**Fransgård**  
[www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)



**Skårlufter**



**Slåmaskiner**



Powered by

Forhandler:

Fransgård

Fransgård Maskinfabrik A/S  
9640 Farsø, Denmark [www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)