

Skårluftere



SV-2500 / SV-2500SE



SV-8300 / SV-8300SE

Effektive maskiner
til bearbejdning
af græs og halm

Markedets
stærkeste
konstruktion

Indhold

SV-2500 / SV-2500-CD.	2
SV-2500SE / SV-2500SE-CD	4
SV-8300 / SV-8300-CD.	6
SV-8300SE / SV-8300SE-CD	8
Ekstraudstyr / tilbehør	10

SV-2500 / SV-2500CD skårlufter



Stærkeste skårlufter på markedet

Fransgård's populære skårlufter er siden den blev introduceret i Sverige i 2003, løbende blevet udviklet og tilpasset kundernes behov, samtidig har flere og flere markeder fået øjnene op for maskinen og dens kvaliteter, hvilket har gjort Fransgård til markedsledende på denne maskine.

Skårlufteren findes i 2 modeller: enten med kileremstræk eller kædetræk. Begge modeller kan med stor fordel bruges i både græs, hø eller halm og efterlader et højt luftigt skår uden urenheder som jord og sten. Du opnår kort sagt: **BEDRE AFGRØDEKVALITET**

SV-2500 har en kraftig rotor med 6 rækker fjedre og lige stor afstand rundt i skjoldet, hvilket giver et ensartet flow. Rotoren drives af 4 stærke kileremme. Den er udstyret med et fast 3-punktsophæng, der kan skrånstilles, og drejelige hjul. De store skårskærme gør det muligt at flytte skåret op til 80 cm.

SV-2500CD har samme grundopbygning som SV-2500, dog med kædetræk i stedet for kileremme.

Tekniske data

Model:	SV-2500	SV-2500CD
Arbejdsbredde	250 cm	250 cm
Transportbredde	300 cm	300 cm
Antal rotor	1 stk	1 stk
Rotor diameter	80 cm	80 cm
Rotor hastighed v/540 omdr.	485 omdr.	485 omdr.
Antal rivefjedre	72 stk	72 stk
Antal hjul	2 stk	2 stk
Hjul størrelse	16,5x6,5-8/6ply	16,5x6,5-8/6ply
Hydraulik udtag	-	-
3-punktsophæng	Kat II	Kat II
PTO-udtag omdr/min	400-540	400-540
Effekt behov kW/HK	60 / 80	60 / 80
Arbejdshastighed km/t	8-20	8-20
Egenvægt	710 kg	710 kg

Værdifulde detaljer

Markedets
stærkeste
konstruktion

Specialdesignet tromlenav

Den særlige bukkede formgivning af tromlenavet medvirker til en særlig robust konstruktion, der sammen med de øvrige detaljer, gør maskinen til markedets stærkeste.

Specialdesignet montageskinne til fjedre

Med en enkel bukket formgivning af montageskinnen til fjedrene øges styrken betydeligt i forhold til de plane metalskiner som er standard på de fleste andre maskiner af samme type.



Gearkasse

Den robuste vinkelgearkasse har en standardprop med udluftning og sidder godt beskyttet i hovedrammen.



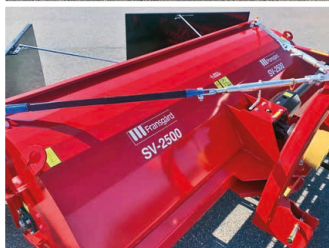
Hjulophæng

Det drejbare hjulophæng kan højdejusteres uden brug af værktøj.



Kilerem

De 4 XPB-kileremme strammes via det store strammehjul for give en optimal drift. Placeringen af strammehjul er medvirkende til, at man får en endnu større effekt ud af remtrækket.



Løftestrop

De 2 løftestropper aflaster 3-punktsophængen under transport og kan justeres via en spindel.



Rotorforstærkning

Rotoren på maskinen har 10 forstærkninger monteret indvendigt.



Rotor indvendig

De 72 tætsiddende pickupfjedre har et lille buk yderst og har samme afstand til skjoldet hele vejen rundt, hvilket sikrer et optimalt flow gennem maskinen og et perfekt skår.



Skårskærm

De store skårskærme har en valset bue i bunden og er derved med til at forme et højt luftigt skår. Skærmene kan indstilles ud og ind i forhold til mængden af materiale og den ønskede placering af skåret.



Trepunkt

Det meget kraftige 3-punktsophæng er valset i hulprofil, som både giver høj styrke og et enkelt flot design.

SV-2500SE / SV-2500SE-CD skårlufter



Effektiv skårlufter med mange indstillingsmuligheder

Skårlufteren findes i 2 modeller, hvoraf den ene er med hydraulisk sideeleva-
tor. Begge modeller kan med stor fordel bruges i både græs, hø eller halm og
efterlader et højt luftigt skår uden urenheder som jord og sten.

Kort sagt: **BEDRE AFGRØDEKVALITET.**

Modellerne har en kraftig rotor med 6 rækker fjedre og lige stor afstand rundt
i skjoldet, hvilket giver et ensartet flow. 4 kileremme eller kædetræk (ekstra-
udstyr) sikrer optimal drift uden stop. SV-2500SE/SV-2500SE-CD har samme
grundopbygning som SV-2500, dog med drejelig 3-punkt og faste hjul. Med
sideelevatoren kan man flytte skåret ud til siden og indstille det i 3 positioner.
Det bedste resultat opnås, når materialet rammer midt på elevatoren. Ved store
mængder materiale kan man løfte båndet helt op og montere skårskærme
(ekstraudstyr).

SV-2500SE-CD har samme grundopbygning som SV-2500SE, dog med kæde-
træk i stedet for kileremme.

Tekniske data

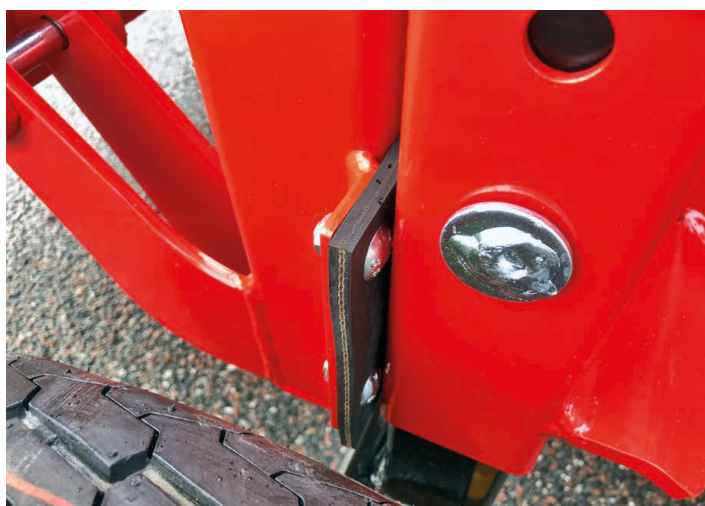
Model:	SV-2500SE	SV-2500SE-CD
Arbejdsbredde	250 cm	250 cm
Transportbredde	300 cm	300 cm
Antal rotor	1 stk.	1 stk.
Rotor, diameter	80 cm	80 cm
Rotor hastighed v/540 omdr.	485 omdr.	485 omdr.
Antal rivefjedre	72 stk.	72 stk.
Antal hjul	2 stk.	2 stk.
Hjulstørrelse	18,5 x 8 / 6ply	18,5 x 8 / 6ply
Hydraulik udtag	1 dobb + 1 enk	1 dobb + 1 enk
3-punktsophæng	Kat II	Kat II
PTO-udtag omdr/min	400-540	400-540
Effektbehov kW/HK	60 / 80	60 / 80
Arbejdshastighed km/t	8-15	8-15
Egenvægt	910 kg	910 kg

Værdifulde detaljer



Cylinder

Maskinen er udstyret med 2 parallelstyrede hydrauliske cylindere til at hæve og sænke sideelevatoren med.



Gummidæmper

Gummidæmper mellem hoverammen og sideelevatoren aflaster vibrationer og giver en rolig arbejdsgang.



Hjul

Store faste hjul kan højdejusteres uden brug af værktøj og sikrer en rolig og stabil fremkørsel.



Hul for smøring

Udskæringer i kileremsskærmen giver let adgang til smøring af flangelejer.



Justering sideelevators

Sideelevatoren kan indstilles i 3 forskellige positioner i den vandrette position, så man får den mest optimale udnyttelse af elevatoren kapacitet.



Kileremsskærm

Kileremsskærmen beskytter remmene godt og er udstyret med en serviceluge til tjek af remmene.



Løfteøj

SV-2500SE er udstyret med 2 løfteøjer for bugsering af maskinen.



Oliemotor

Den 40 ccm store oliemotor med ventilblok sikrer en hurtig betjening af sideelevatoren til både højre og venstre side. Oliemotoren rummer max. 60 liter og et tryk på 175 bar. Man kan med fordel montere en slange på motoren direkte til tank på traktoren. (Varenr. 4614, ekstra udstyr).



Sideelevators

Konstruktionen af den buede bagskærm leder hurtigt og effektivt materialet ned på det kraftige bånd på sideelevatoren, som sikrer en optimal transport af materialet ud til højre eller venstre side.



Transportbeslag

Transportbeslag monteres let uden brug af værktøj og sikrer en rolig transport af maskinen.

SV-8300 / SV-8300-CD skårlufter



Markedets stærkeste dobbeltskårlufter

Fransgårds populære skårlufter SV-2500 er anvendt som basiskonstruktion i den dobbeltudstyrede skårlufter SV-8300. Den er opbygget i en stærk konstruktion med hydraulisk sammenklapning, der på samme tid gør den både effektiv og fleksibel. Maskinen er en bugseret model beregnet til at bearbejde 2 skår samtidigt. Den udbygger således modelprogrammet af skårluftere, hvilket gør Fransgård til markedsledende på disse maskiner. Maskinen kan med stor fordel bruges i både græs, hø og halm og efterlader et højt luftigt skår uden urenheder som jord og sten.

Kort sagt: **BEDRE AFGRØDEKVALITET**

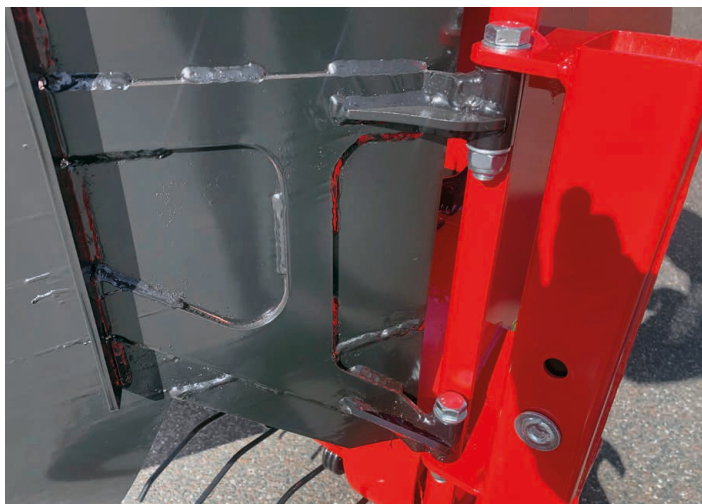
Skårlufter SV-8300 har 2 kraftige rotor, der hver er udstyret med 6 rækker fjedre og lige stor afstand rundt i skjoldet, hvilket giver et ensartet flow. De 2 x 4 kileremme sikrer optimal drift uden stop.

SV-8300-CD har samme grundopbygning som SV-8300, dog med kædetræk i stedet for kileremme.

Tekniske data:

Model:	SV-8300	SV-8300-CD
Arbejdsbredde	760 – 830 cm	760 – 830 cm
Transportbredde	300 cm	300 cm
Transporthøjde	400 cm	400 cm
Transportlængde	540 cm	540 cm
Antal rotor	2 stk	2 stk
Rotordiameter	80 cm	80 cm
Rotorhastighed v/540 omdr.	485 omdr.	485 omdr.
Antal rivefjedre	144 stk	144 stk
Antal hjul på rotor	4 stk	4 stk
Antal hjul transport	2 stk.	2 stk.
Hydraulikudtag	3 dobbelt	3 dobbelt
PTO udtag omdr.	400 – 540	400 – 540
Effekt behov kW/HK	Min. 40 kW	Min. 40 kW
Arbejdshastighed km/t	10-22	10-22
Egenvægt	2860 kg	2860 kg
Liftbeslag	KAT II/III	KAT II/III

Værdifulde detaljer



Beslag skårskærm

De store kraftige skårskærme monteres i et forstærket beslag med 2 bolte og møtrikker.



Drivaksel

PTO-aksel, gearkasse og remhjul sikrer en optimal drift af maskinen.



Fjeder, hjul

Trækfjederen, som er monteret på hjulbeslaget, giver en rolig bevægelse af hjulgaflen og sikrer, at hjulene altid er slået ind under transport.



Gearkasse

Den robuste vinkelgearkasse har som standard en prop med udluftning og sidder godt beskyttet i hovedrammen.



Hjulophæng

Det drejbare hjulophæng højdejusteres uden brug af værktøj.



Hul for smøring

Udskæringer i kileremsskærmet giver let adgang til smøring af flangelejer.



Kilerem

De 4 XPB-kileremme strammes via det store strammehjul for en optimal drift. Placeringen af strammehjul er medvirkende til at opnå en endnu større effekt af remtrækket.



Rotor, forstærkning

Rotoren på maskinen er udstyret med 10 indvendige forstærkninger.



Sideforskydning

Begge rotorere kan hydraulisk sideforskydes 35 cm via de 2 kraftige gliderør, der sidder oven på hovedrammen.



Transport

Begge rotorere vippes hydraulisk op til transport.

SV-8300SE / SV-8300SE-CD skårlufter



Stærkeste dobbeltskårlufter med sideelevator

Fransgårds populære skårlufter SV-2500SE er anvendt som basiskonstruktion i den dobbeltudstyrede skårlufter SV-8300SE. Den er opbygget i en stærk konstruktion med hydraulisk sammenklapning, der på samme tid gør den både effektiv og fleksibel. Maskinen er en bugseret model beregnet til at bearbejde 2 skår samtidigt. Maskinen kan med stor fordel bruges i både græs, hø og halm og efterlader et højt luftigt skår uden urenheder som jord og sten.

Kort sagt: **BEDRE AFGRØDEKVALITET**

Skårlufter SV-8300SE har 2 kraftige rotor, der hver er udstyret med 6 rækker fjedre og lige stor afstand rundt i skjoldet, hvilket giver et ensartet flow. De 2 x 4 kileremme sikrer optimal drift uden stop. Med sideelevatoren kan man flytte skåret ud til siden og indstille det i 3 positioner. Det bedste resultat opnås, når materialet rammer midt på elevatoren. Ved store mængder materiale kan man løfte båndet helt op og montere skårskærme (ekstraudstyr).

SV-8300SE-CD har samme grundopbygning som SV-8300SE, dog med kædetræk i stedet for kileremme.

Tekniske data

Model:	SV-8300SE	SV-8300SE-CD
Arbejdsbredde	760 – 830 cm	760 – 830 cm
Transportbredde	300 cm	300 cm
Antal rotor	2 stk	2 stk
Rotordiameter	80 cm	80 cm
Rotorhastighed v/540 omdr.	485 omdr.	485 omdr.
Antal rivefjedre	144 stk	144 stk
Antal hjul på rotor	4 stk	4 stk
Antal hjul transport	2 stk.	2 stk.
Hydraulikudtag	3 dobbelt	3 dobbelt
PTO udtag omdr.	400 – 540	400 – 540
Effekt behov kW/HK	Min. 40 kW	Min. 40 kW
Arbejdshastighed km/t	10-22	10-22
Egenvægt	3290 kg	3290 kg
Transporthøjde	400 cm	400 cm
Transportlængde	610 cm	610 cm
Liftbeslag	KAT II/III	KAT II/III

Værdifulde detaljer



Cylinder

Maskinen er udstyret med 2 parallelstyrede hydrauliske cylindere til at hæve og sænke sideelevatoren med.



Drivaksel

PTO-aksel, gearkasse og remhjul sikrer en optimal drift af maskinen.



Sideelevاتور

Konstruktionen af den buede bagskærm leder hurtigt og effektivt materialet ned på det kraftige bånd på sideelevatoren, som sikrer en optimal transport af materialet ud til højre eller venstre side.



Gearkasse

Den robuste vinkelgearkasse har som standard prop med udluftning og sidder godt beskyttet i hovedrammen.



El-betjent hydraulik

Det el-betjente hydrauliksystem sikrer optimal drift af maskinen.



Hul for smøring

Udskæringer i kileremsskærmen giver let adgang til smøring af flangelejer.



Kilerem

De 4 XPB-kileremme strammes via det store strammehjul for en optimal drift. Placeringen af strammehjul er medvirkende til at opnå en endnu større effekt af remtrækket.



Rotor, forstærkning

Rotoren på maskinen er udstyret med 10 indvendige forstærkninger.



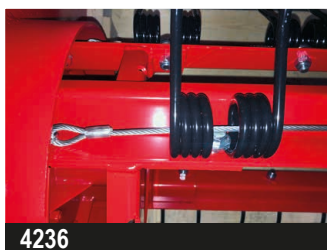
Sideforskydning

Begge rotorere kan hydraulisk sideforskydes 35 cm via de 2 kraftige gliderør, der sidder oven på hovedrammen.



Transport

Begge rotorere vippes hydraulisk op til transport.

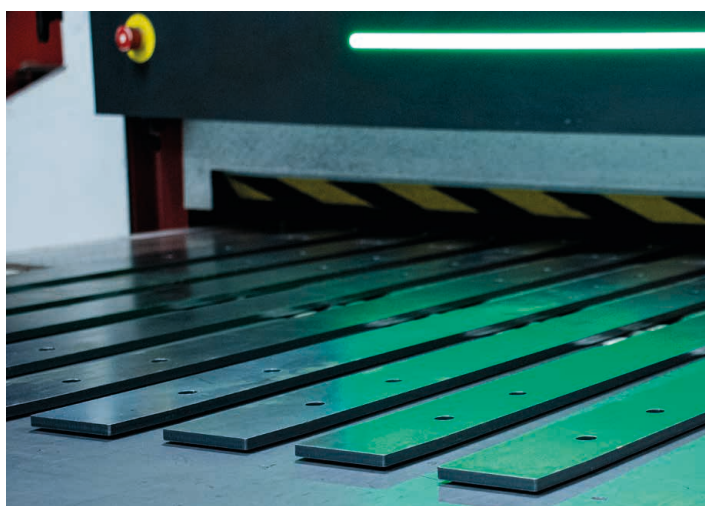
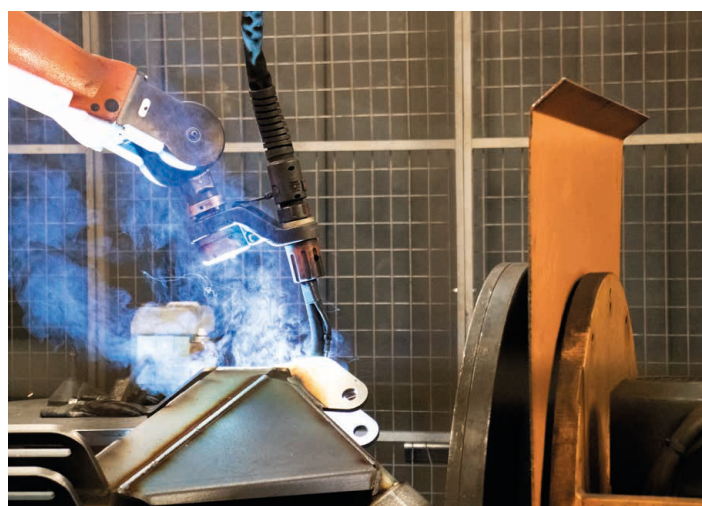


Varenr.	Emne og beskrivelse	SV-2500	SV-2500SE	SV-8300	SV-8300SE
4236	Tandsikring bestående af 6 stk. 5 mm galvaniseret wire med beslag. Det sikrer, at knækkede fjedre ikke falder ned i skåret. Kan eftermonteres.	●	●	●	●
4614	Hydraulikslange til fri retur til tank fra oliemotor på sideelevاتور.	X	●	X	●
4612	Skårskærmesæt til montering på maskinen, når sideelevatoren er slået op. Skal afmonteres før sideelevatoren kan køres ned igen. 4612 er 85 cm lang.	X	●	X	●
4615	Skårskærmesæt til montering på maskinen, når sideelevatoren er slået op. Skal afmonteres før sideelevatoren kan køres ned igen. 4615 er 125 cm lang.	X	●	X	●



Læs mere på www.fransgard.dk

Moderne maskinpark styret af professionelle fagfolk



Made in Denmark

En stærk kombination af moderne laserskærer og et godt håndværk sikrer, at vores produkter lever op til kundernes høje krav til holdbare og robuste maskiner. Da vi udvikler, producerer og samler maskinerne på vores egen fabrik i Danmark, kan vi hurtigt omstille produktionen efter kundernes ønsker.

Det giver en stor fleksibilitet, som vi er blevet kendt og værdsat for hos vore kunder. Med egen produktion har vi konstant overblik over hver enkelt ordre, så kunderne får leveret den korrekte vare til aftalt tid.

Det er dansk effektivitet og kvalitet, når det er bedst.

Effektive skårluftere til græs, hø og halm



Made in Denmark

Forhandler:

Manufacturer:

Fransgård Maskinfabrik A/S
Fredbjergvej 132 · DK-9640 Farso
T: +45 98 63 21 22
www.fransgard.dk

 **Fransgård**