

Strängluftare



SV-2500 / SV-2500SE



SV-8300 / SV-8300SE

Effektiva maskiner
för bearbetning av
gräs och halm

Marknadens
starkaste
konstruktion

Innehåll

SV-2500 / SV-2500-CD.	2
SV-2500SE / SV-2500SE-CD	4
SV-8300 / SV-8300-CD.	6
SV-8300SE / SV-8300SE-CD	8
Extrautrustning / tillbehör	10

SV-2500 / SV-2500CD strängluftare



Marknadens starkaste strängluftare

Sedan den introducerades i Sverige 2003 har Fransgård's populära strängluftare kontinuerligt utvecklats och anpassats efter kundernas behov, samtidigt som fler och fler marknader har upptäckt maskinen och dess kvaliteter, vilket har gjort Fransgård till marknadsledare för denna maskin.

Strängluftaren finns i 2 modeller: antingen med kilremdrift eller kedjedrift. Båda modellerna kan med fördel användas i både gräs, hö eller halm och lämnar en hög, luftig sträng utan orenheter som jord och stenar. Sammantaget, du uppnår BÄTTRE KVALITET PÅ GRÖDORNA

SV-2500 har en kraftfull rotor med 6 rader fjädrar och jämnt avstånd runt skölden för ett jämnt flöde. Rotorn drivs av 4 kraftiga kilremmar. Den är utrustad med en fast 3-punktsupphängning som kan snedställas och svängbara hjul. De stora strängskärmarna gör det möjligt att flytta strängarna upp till 80 cm.

SV-2500CD har samma grundkonstruktion som SV-2500, men med kedjedrift istället för kilremmar.

Tekniska data:

Modell:	SV-2500	SV-2500CD
Arbetsbredd	250 cm	250 cm
Transportbredd	300 cm	300 cm
Antal rotor	1 st	1 st
Rotordiameter	80 cm	80 cm
Rotorhastighet vid 540 varv/minut.	485 varv/minut.	485 varv/minut.
Antal rivfjädrar	72 st	72 st
Antal hjul	2 st	2 st
Hjulstorlek	16,5x6,5-8/6 lager	16,5x6,5-8/6 lager
Hydrauliska uttag	-	-
3-punktsupphängning	Kat II	Kat II
Kraftuttagets varvtal.	400-540	400-540
Effektbehov kW/HP	60 / 80	60 / 80
Arbets hastighet km/h	8-20	8-20
Egen vikt	710 kg	710 kg

Viktiga detaljer

Marknadens starkaste konstruktion

Specialdesignad trumnav

Den speciella böjda designen av trumnavet bidrar till en särskilt robust konstruktion, som tillsammans med de andra detaljerna gör maskinen till den starkaste på marknaden.

Anpassad monteringsskena för fjädrar

Med en enkelt böjd design av monteringsskenan för fjädrarna ökar hållfastheten markant jämfört med de platta metallskenor som är standard på de flesta andra maskiner av samma typ.



Växellåda

Den robusta vinkelväxellådan har en ventilerad standardkontakt och är väl skyddad i huvudramen.



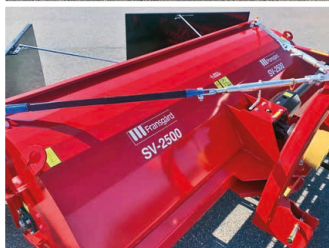
Hjulupphängning

Den svängbara hjulupphängningen kan höjjusteras utan verktyg.



Kilrem

De 4 XPB V-remmarna spänns via det stora spännhjulet för optimal drift. Placeringen av spännhjulen bidrar till att uppnå en ännu större effekt av remdriften.



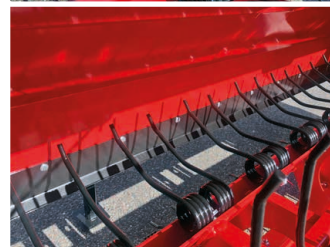
Lyftstropp

De 2 lyftstropparna avlastar 3-punktsupphängningen under transport och kan justeras via en spindel.



Rotorförstärkning

Maskinens rotor har 10 förstärkningar monterade inuti.



Rotor inuti

De 72 tättslutande pickupfjädrarna har en lätt böjning upptill och är jämnt fördelade mot skölden hela vägen runt, vilket säkerställer optimalt flöde genom maskinen och en perfekt sträng.



Strängskärm

De stora strängskärmarna har en valsad båge i botten och bidrar därmed till att bilda ett hög luftig sträng. Skärmarna kan justeras in och ut beroende på mängden material och önskad position för strängen.



3-punktsupphängning

Den mycket starka 3-punktsupphängningen är valsad i en hålprofil, vilket ger både hög hållfasthet och en enkel, snygg design.

SV-2500SE / SV-2500SE-CD strängluftare



Effektiv strängluftare med många inställningsmöjligheter

Strängluftaren finns i 2 modeller, varav den ena har en hydraulisk sideelevator. Båda modellerna kan med fördel användas i både gräs, hö eller halm och lämnar en hög, luftig sträng utan orenheter som jord och stenar.

Sammantaget: **BÄTTRE KVALITET PÅ GRÖDORNA.**

Modellerna har en kraftfull rotor med 6 rader fjädrar och lika avstånd runt skölden, vilket ger ett jämnt flöde. 4 kilremmar eller kedjedrift (tillval) säkerställer optimal drift utan driftstopp. SV-2500SE/SV-2500SE-CD har samma grundkonstruktion som SV-2500, men med svängbara 3-punkts- och fasta hjul. Med sideelevatoren kan man flytta strängen åt sidan och ställa in den i 3 lägen.

Det bästa resultatet uppnås när materialet träffar mitten av elevatoren. För stora mängder material kan man lyfta bandet hela vägen upp och installera strängskärmar (tillval).

SV-2500SE-CD har samma grundkonstruktion som SV-2500SE, men med kedjedrift istället för kilremmar.

Tekniska data:

Modell:	SV-2500SE	SV-2500SE-CD
Arbetsbredd	250 cm	250 cm
Transportbredd	300 cm	300 cm
Antal rotor	1 st.	1 st.
Rotor, diameter	80 cm	80 cm
Rotorhastighet vid 540 varv/minut.	485 varv/minut.	485 varv/minut.
Antal rivfjädrar	72 st.	72 st.
Antal hjul	2 st.	2 st.
Hjulstorlek	18,5 x 8 / 6 lager	18,5 x 8 / 6 lager
Hydrauliska uttag	1 dubbel + 1 enkel	1 dubbel + 1 enkel
3-punktsupphängning	Kat II	Kat II
Kraftuttagets varvtal.	400-540	400-540
Effektbehov kW/HP	60 / 80	60 / 80
Arbets hastighet km/h	8-15	8-15
Egen vikt	910 kg	910 kg

Viktiga detaljer



Cylinder

Maskinen är utrustad med 2 parallellstyrda hydraulcylindrar för att höja och sänka sidoelevatorm.



Gummidämpare

Gummidämpare mellan huvudram och sidoelevator lindrar vibrationer och säkerställer ett smidigt arbetsflöde



Hjul

Stora fasta hjul som kan höjjusteras utan användning av verktyg och säkerställer en smidig och stabil körning.



Hål för smörjning

Utskärningar i kilremsskyddet ger enkel åtkomst för smörjning av flänslager.



Justering av sidoelevator

Sidoelevatorm kan ställas in i 3 olika lägen i horisontellt läge, så att man får det mest optimala utnyttjandet av elevatorms kapacitet.



Kilremsskärm

Kilremsskärmen skyddar remmarna väl och är försedd med servicelucka för kontroll av remmarna.



Lyftögla

SV-2500SE är utrustad med 2 lyftögla för bogsering av maskinen.



Oljemotor

Den 40 cc stora oljemotorm med ventilblock säkerställer snabb drift av sidoelevatorm för både höger och vänster sida. Oljemotorm rymmer maximalt 60 liter och har ett tryck på 175 bar. Man kan med fördel montera en slang på motorm direkt till en tank på traktorm. (Art. nr 4614, tilläggsutrustning).



Sidoelevatorm

Konstruktionen av den böjda bakskärmen styr materialet snabbt och effektivt upp på det kraftfulla bandet på sidoelevatorm, vilket säkerställer optimal transport av material till höger eller vänster sida.



Transportfästen

Transportfästen monteras enkelt utan verktyg och säkerställer smidig transport av maskinen.

SV-8300 / SV-8300-CD strängluftare



Marknadens starkaste dubbelsträngsluftare

Fransgård's populära strängluftare SV-2500 används som baskonstruktion i den dubbelutrustade strängluftaren SV-8300 / SV-8300-CD. Den är byggd i en kraftig konstruktion med hydraulisk hopfällning, vilket samtidigt gör den både effektiv och flexibel. Maskinen är en bogserad modell som är konstruerad för att bearbeta 2 strängar samtidigt. Därmed utökas modellprogrammet för strängluftare, vilket gör Fransgård marknadsledande för dessa maskiner. Maskinen kan med stor fördel användas i både gräs, hö och halm och lämnar en hög luftig sträng utan orenheter som jord och stenar.

Sammantaget: **BÄTTRE KVALITET PÅ GRÖDORNA**

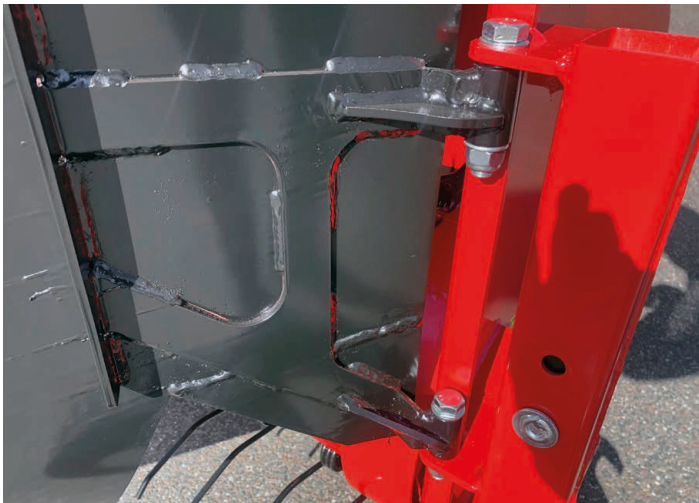
Strängluftaren SV-8300 / SV-8300-CD har 2 kraftfulla rotor, var och en utrustad med 6 rader fjädrar och lika avstånd runt skölden, vilket ger ett jämnt flöde. De 2 x 4 kilremarna säkerställer optimal drift utan avbrott.

SV-8300-CD har samma grundkonstruktion som SV-8300, men med kedjedrift istället för kilremmar.

Tekniska data:

Modell:	SV-8300	SV-8300-CD
Arbetsbredd	760 - 830 cm	760 - 830 cm
Transportbredd	300 cm	300 cm
Transporthöjd	400 cm	400 cm
Transportlängd	540 cm	540 cm
Antal rotor	2 st	2 st
Rotordiameter	80 cm	80 cm
Rotorhastighet vid 540 varv/min	485 varv/minut.	485 varv/minut.
Antal rivfjädrar	144 st	144 st
Antal hjul på rotor	4 st	4 st
Antal hjul för transport	2 st.	2 st.
Hydrauliska uttag	3-dubbla	3-dubbla
Kraftuttagets varvtal.	400 – 540	400 – 540
Effektbehov kW/HP	Min. 40 kW	Min. 40 kW
Arbets hastighet km/h	10-22	10-22
Egen vikt	2860 kg	2860 kg
Lyftbeslag	KAT II/III	KAT II/III

Viktiga detaljer



Fäste strängskärm

De stora, kraftiga strängskärmarna är monterade i ett förstärkt fäste med 2 bultar och muttrar.



Drivaxel

Kraftöverföringsaxel, växellåda och remskiva säkerställer optimal drift av maskinen.



Fjäder, hjul

Dragfjädern, som är monterad på hjulfästet, ger en mjuk rörelse av hjulgaffeln och ser till att hjulen alltid är infällda under transport.



Växellåda

Den robusta vinkelväxellådan har en ventilerad kontakt som standard och är väl skyddad i huvudramen.



Hjulupphängning

Den svängbara hjulupphängningen kan justeras i höjdläget utan användning av verktyg.



Hål för smörjning

Utskärningar i kilremsskärmen ger enkel åtkomst till smörjning av flänslager.



Kilrem

De 4 XPB kilremmarna spänns åt via det stora spännhjulet för optimal drift. Placeringen av spännhjulen bidrar till att uppnå en ännu större effekt av remdriften.



Rotor, förstärkning

Maskinens rotor är utrustad med 10 invändiga förstärkningar.



Sidoförskjutning

Båda rotorerna kan hydrauliskt sidoförskjutas 35 cm via de 2 kraftfulla glidrören som sitter ovanpå huvudramen.



Transport

Båda rotorerna kan fällas upp hydrauliskt för transport.

SV-8300SE / SV-8300SE-CD strängluftare



Den starkaste dubbelsträngluftaren med sidoelevator

Fransgårds populära strängluftare SV-2500SE används som baskonstruktion i den dubbelutrustade strängluftaren SV-8300SE. Den är byggd i en kraftig konstruktion med hydraulisk hopfällning, vilket samtidigt gör den både effektiv och flexibel. Maskinen är en bogserad modell som är konstruerad för att bearbeta 2 strängar samtidigt. Maskinen kan med stor fördel användas i både gräs, hö och halm och lämnar en hög luftig sträng utan orenheter som jord och stenar.

Sammantaget: BÄTTRE KVALITET PÅ GRÖDORNA

Strängluftaren SV-8300SE har 2 kraftfulla rotor, var och en utrustad med 6 rader fjädrar och lika avstånd runt sköden, vilket ger ett jämnt flöde. De 2 x 4 kilremmarna säkerställer optimal drift utan avbrott. Med sidoelevatorm kan man flytta strängen åt sidan och ställa in den i 3 lägen. Det bästa resultatet uppnås när materialet träffar mitten av elevatorm. För stora mängder material kan man lyfta bandet hela vägen upp och installera strängskärmar (tillval).

SV-8300SE-CD har samma grundkonstruktion som SV-8300SE, men med kedjefördrift istället för kilremmar.

Tekniska data:

Modell:	SV-8300SE	SV-8300SE-CD
Arbetsbredd	760 - 830 cm	760 - 830 cm
Transportbredd	300 cm	300 cm
Antal rotor	2 st	2 st
Rotordiameter	80 cm	80 cm
Rotorhastighet vid 540 varv/min	485 varv/minut.	485 varv/minut.
Antal rivaer	144 st	144 st
Antal hjul på rotor	4 st	4 st
Antal hjul för transport	2 st.	2 st.
Hydrauliska uttag	3-dubbla	3-dubbla
Kraftuttagets varvtal.	400 – 540	400 – 540
Effektbehov kW/HP	Min. 40 kW	Min. 40 kW
Arbetshastighet km/h	10-22	10-22
Egenvikt	3290 kg	3290 kg
Transporthöjd	400 cm	400 cm
Transportlängd	610 cm	610 cm
Lyftbeslag	KAT II/III	KAT II/III

Viktiga detaljer



Cylinder

Maskinen är utrustad med 2 parallellstyrda hydraulcylindrar för att höja och sänka sideelevatorm.



Drivaxel

Kraftöverföringsaxel, växellåda och remskiva säkerställer optimal drift av maskinen.



Sidoelevatorm

Konstruktionen av den böjda bakskrmen styr materialet snabbt och effektivt upp på det kraftfulla bandet på sideelevatorm, vilket säkerställer optimal transport av material till höger eller vänster sida.



Växellåda

Den robusta vinkelväxellådan har en ventilerad kontakt som standard och är väl skyddad i huvudramen.



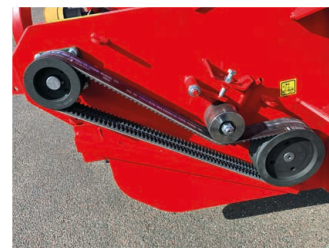
Eldriven hydraulik

Det eldrivna hydraulsystemet säkerställer optimal drift av maskinen.



Hål för smörjning

Utskärningar i kilremsskyddet ger enkel åtkomst för smörjning av flänslager.



Kilrem

De 4 XPB kilremmarna spänns åt via det stora spännhjulet för optimal drift. Placeringen av spännhjulen bidrar till att uppnå en ännu större effekt av remdriften.



Rotor, förstärkning

Maskinens rotor är utrustad med 10 invändiga förstärkningar.



Sidoförskjutning

Båda rotorerna kan hydrauliskt sidoförskjutas 35 cm via de 2 kraftfulla glidrören som sitter ovanpå huvudramen.



Transport

Båda rotorerna kan fällas upp hydrauliskt för transport.

Extra utrustning

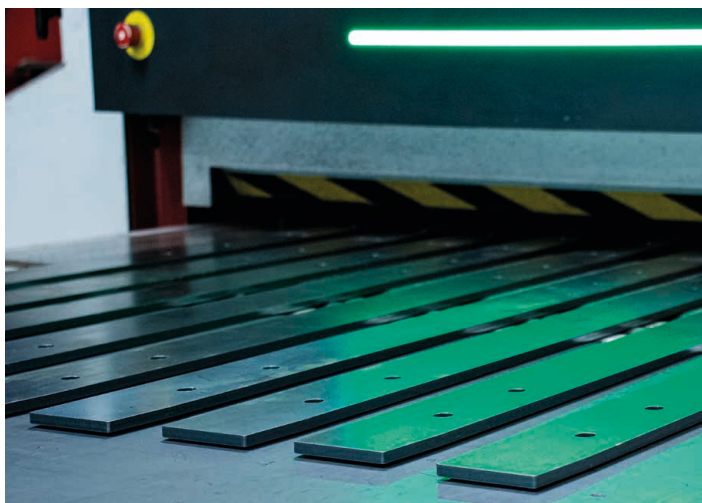
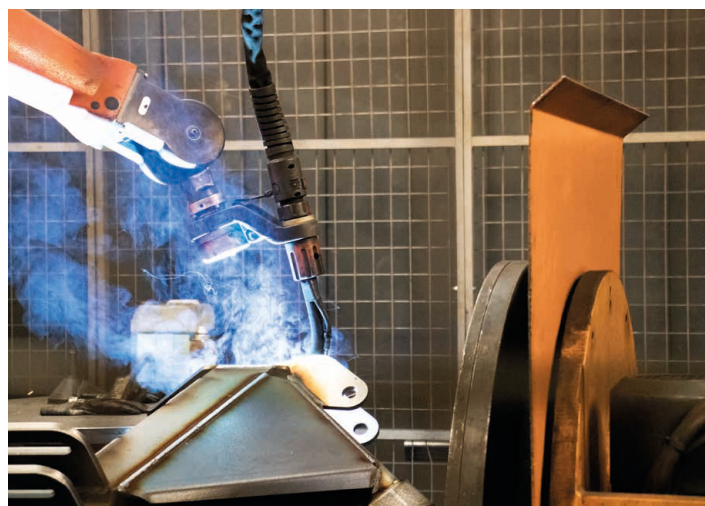


Artikel nr.	Ämne och beskrivning	SV-2500	SV-2500SE	SV-8300	SV-8300SE
4236	Tandskydd bestående av 6 stycken 5 mm galvaniserad vajer med fästen. Detta säkerställer att trasiga fjädrar inte faller ner i strängen. Kan eftermonteras.	●	●	●	●
4614	Hydraulslang för fri retur till tank från oljemotor på sidoelevators.	X	●	X	●
4612	Strängskärmssats för montering på maskinen när sidoelevators är uppfälld. Måste tas bort innan sidoelevators kan sänkas igen. 4612 är 85 cm lång.	X	●	X	●
4615	Strängskärmssats för montering på maskinen när sidoelevators är uppfälld. Måste tas bort innan sidoelevators kan sänkas igen. 4615 är 125 cm lång.	X	●	X	●



Läs mer på www.fransgard.dk

Modern maskinpark som hanteras av av proffs



Made in Denmark

En kraftfull kombination av moderna laserskärare och hantverksskicklighet säkerställer att våra produkter uppfyller våra kunders höga krav på hållbara och robusta maskiner. Eftersom vi utvecklar, tillverkar och monterar maskinerna i vår egen fabrik i Danmark kan vi snabbt anpassa produktionen till kundernas behov.

Detta ger en hög grad av flexibilitet som vi har blivit kända och uppskattade av våra kunder för. Med vår egen produktion har vi en konstant överblick över varje beställning så att kunderna får rätt produkt i tid.

Det är dansk effektivitet och kvalitet när den är som bäst.

Effektiva strängluftare för gräs, hö och halm



Made in Denmark

Aterförsäljare:

Importör:

Närlant
IMPORT AB

Filarevägen 8, 703 75 Örebro
Tel: 019-603 60 60
e-post: info@narlant.se
www.narlant.se

Tillverkare:

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

 **Fransgård**