

Schwadlüfter

SV-2500 · SV-2500SE · SV-2750



**Effizienter Schwadlüfter für
professionelle Landwirte
und Hobbybetriebe**



Präsentation

Der dreipunkt-angehängte Schwadlüfter von Fransgård ist entwickelt, um viele verschiedene Erntearten in großen und kleinen Mengen zu bearbeiten. Er formt ein breites und gleichmäßiges Schwad ohne Verunreinigungen wie Erde oder Steine. Das erleichtert die weitere Bearbeitung der Ernte und verbessert gleichzeitig deren Qualität.

Seit seiner Einführung im Jahr 2003 wurde der Schwadlüfter kontinuierlich weiterentwickelt – zu einer äußerst effizienten und attraktiven Maschine für professionelle Landwirte und Hobbyanwender, die Wert auf funktionelle und hochwertige Technik legen.



Effizienter Schwadlüfter mit wertvollen Details

Fransgård Maskinfabrik ist Marktführer in dieser Maschinenkategorie. Unsere langjährige Erfahrung, kombiniert mit wichtigen Rückmeldungen aus der Praxis unserer Kunden, hat zu ständigen Verbesserungen geführt, die den Nutzen und die Leistung der Maschine deutlich erhöhen. Der Schwadlüfter ist in mehreren Ausführungen erhältlich.

Alle Modelle sind serienmäßig robust gebaut und mit vielen effizienten Funktionen ausgestattet. Vier Keilriemen – oder optional ein Kettenantrieb – sorgen für optimalen Betrieb ohne unnötige Stillstände. Der leistungsstarke Rotor mit sechs Reihen kräftiger Zinken und einem Abstand von 19 cm zum umlaufenden Schutzblech kann sehr große Erntemengen verarbeiten. Das sorgt für einen gleichmäßigen Materialfluss und verbessert die Futterqualität.

Die Modelle SV-2500 und SV-2750 sind mit einer festen, seitlich verstellbaren Dreipunktaufhängung und schwenkbaren Rädern ausgestattet. Die großen Schwadbleche lassen sich einstellen, um das Schwad bis zu 80 cm seitlich zu versetzen.

Das Modell SV-2500SE verfügt über einen hydraulisch gesteuerten Seitenelevator. Dieser ermöglicht das seitliche Ablegen des Schwades auf beide Seiten, wahlweise in drei verschiedenen Positionen. Das beste Ergebnis wird erzielt, wenn das Material mittig auf das Band trifft. Bei sehr großen Erntemengen kann der Elevator vollständig angehoben und mit Schwadblechen (Sonderausrüstung) versehen werden.

Der SV-2750 hat den gleichen Grundaufbau wie der SV-2500, ist jedoch breiter – eine Ausführung, die besonders von Stroherzeugern gefragt ist, da Strohschwade oft breiter sind als Grasschwade.



Dreipunktaufhängung verstellbar (SV-2500 / SV-2750)

Die Modelle SV-2500 und SV-2750 verfügen über eine besonders stabile Dreipunktaufhängung in geschweißtem Vierkantprofil. Die Aufhängung lässt sich seitlich verstellen, sodass das Schwad bis zu 80 cm versetzt werden kann.



SV-2500SE mit hydraulischem Seitenelevator

Das Modell SV-2500SE ist mit einem hydraulisch gesteuerten Seitenelevator ausgestattet, der das Schwad beidseitig ablegen und in drei horizontalen Positionen einstellen kann.



Schwenkbare Räder

SV-2500 und SV-2750 haben schwenkbare Räder, die einen ruhigen Lauf beim Wenden auf dem Feld gewährleisten. Die Räder lassen sich werkzeuglos in der Höhe verstellen, und eine Feder hält sie während des Transports eingeklappt. Für den Transport können sie in den vorderen Halterungen montiert werden, um die Gesamtbreite zu verringern.



Leistungsstarker Rotor mit sechs Reihen Zinken

Beide Modelle besitzen einen robusten Rotor mit 84 Zinken, verteilt auf sechs Reihen. Mit 19 cm Abstand zum Schutzgehäuse kann der Schwadlüfter auch sehr große Erntemengen effizient bearbeiten.



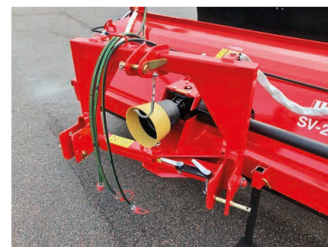
Hydraulische Schrägverstellung

Für SV-2500 und SV-2750 ist eine hydraulische Schrägverstellung als Sonderausstattung erhältlich (Art.-Nr. 4617).



Feste Räder

SV-2500SE ist mit großen festen Rädern ausgestattet, die einen ruhigen und stabilen Lauf gewährleisten.



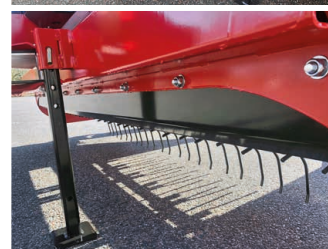
Dreipunktaufhängung SV-2500SE

Die flexible Dreipunktaufhängung des SV-2500SE bewegt sich seitlich und vertikal, wodurch sich die Maschine optimal dem Gelände anpasst und das Material sauber aufnimmt.



Keilriemenschutz

Die vier Keilriemen oder der optionale Kettenantrieb werden durch eine Schutzhaube abgedeckt, die eine Schmierung der Lager und den Zugang zum Spanner von außen ermöglicht.



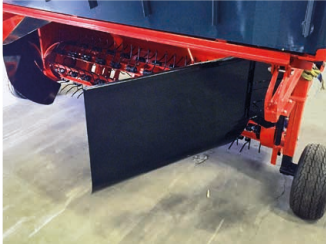
Größere Materialeinfuhr

Bei allen Modellen kann die Frontplatte des Schutzgehäuses demontiert werden, wodurch eine um 10 cm größere Materialeinfuhr erreicht wird – ein großer Vorteil bei sehr großen Erntemengen.

Wertvolle Details

Große Auswahl an anderen Maschinen

Weitere Informationen finden Sie unter www.fransgard.dk



Schwadblech SV-2500SE

Beim SV-2500SE kann der Seitenelevator vollständig angehoben und mit Blechen versehen werden, sodass das Material direkt durch die Maschine geführt wird. Die Schwadbleche sind Sonderausstattung und in zwei Ausführungen erhältlich (Art.-Nr. 4612 und 4615).



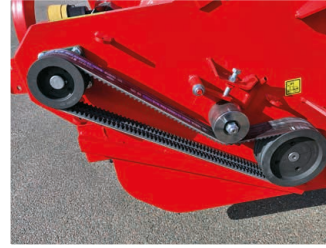
Schwadblech SV-2500 und SV-2750

Die großen Schwadbleche der Modelle SV-2500 und SV-2750 formen ein gleichmäßiges Schwad. Sie lassen sich mit einem Hakenhalter in sechs festen Positionen einstellen.



Hebeketten

Beide Modelle sind mit kräftigen Hebeketten ausgestattet, die die Dreipunktaufhängung beim Transport entlasten.



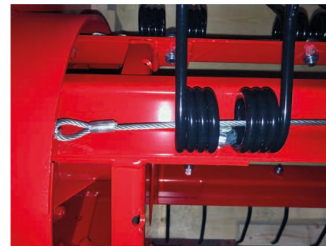
Keilriemen

Vier XPB-Keilriemen sorgen für einen gleichmäßigen Materialfluss in beiden Modellen, und die Position des Spannrad erhöht die Leistung der Riemen zusätzlich.



Kettenantrieb

Beide Modelle können mit einem Kettenantrieb (Sonderausstattung) mit Pinselschmierung und Spannrad ausgestattet werden. Diese Maschinen besitzen außerdem ein Gelenkwellen-Kardangeln mit Scherschraube am Getriebe.



Zinkensicherung

Der Rotor mit den kräftigen Zinken kann optional mit einer Zinkensicherung ausgestattet werden. Das Set besteht aus sechs Stahlseilen (5 mm) mit Halterungen, die am Rotor verschraubt werden (Art.-Nr. 4236).

Technische Daten:

Modell:	SV-2500	SV-2500SE	SV-2750
Arbeitsbreite	250 cm	250 cm	275 cm
Transportbreite	300 cm	300 cm	300 cm
Anzahl Rotoren	1 Stück	1 Stück	1 Stück
Rotordurchmesser	80 cm	80 cm	80 cm
Rotordrehzahl bei 540 U/min	485 U/min	485 U/min	485 U/min
Anzahl Zinken	72 Stück	72 Stück	84
Anzahl Räder	2 Stück	2 Stück	2 Stk.
Radgröße	16,5 × 6,5-8 / 6 PR	18,5 × 8 / 6 PR	16,5 × 6,5-8 / 6PR
Hydraulikanschlüsse	1 doppelt (optional)	1 × doppelt, 1 × einfach	1 doppelt (optional)
Dreipunktkupplung	Kat II	Kat II	Kat. II
Zapfwellenausgang, U/min	400–540	400–540	400–540
Leistungsaufnahme, kW / PS	60 / 80	60 / 80	60 / 80
Arbeitsgeschwindigkeit km/h	8–20	8–15	8–20
Eigengewicht	710 kg	910 kg	730 kg

Made in Denmark

Eine starke Kombination aus moderner Fertigungstechnik – einschließlich Laserschneiden – und solidem Handwerk gewährleistet, dass unsere Produkte den hohen Anforderungen unserer Kunden an langlebige und robuste Maschinen entsprechen. Da wir alle Maschinen in unserem eigenen Werk in Dänemark entwickeln, produzieren und montieren, können wir flexibel und schnell auf individuelle Kundenwünsche reagieren.

Diese Flexibilität hat uns über viele Jahre hinweg bei unseren Kunden einen ausgezeichneten Ruf eingebracht. Mit unserer eigenen Produktion behalten wir jederzeit den Überblick über jede Bestellung – so erhält jeder Kunde das richtige Produkt zum vereinbarten Zeitpunkt.

Das ist dänische Effizienz und Qualität – wenn sie am besten ist.

Verkäufer:

Produzent:

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

 **Fransgård**