

DAR HÄRTESTE
PERFORMER
FÜR IHR FELD

Solis

38
SHUTTLEXL

FÜR PRODUKTIVITÄT
UND KOMFORT



BESTE IN DER INDUSTRIE
5
JAHRE
GARANTIE

WIR FEIERN
1.400.000
TRAKTOREN
WELTWEIT

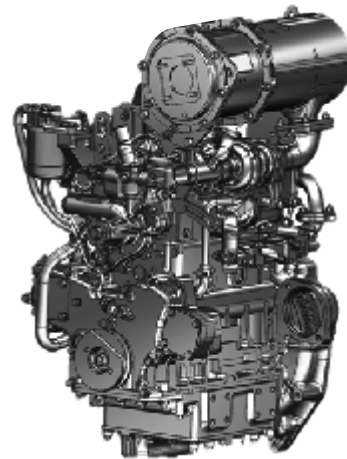
MADE OF
COST
EFFICIENT
MECHANICAL TRACTORS

MADE OF
REAL
STEEL

STRATEGIC
COLLABORATION
WITH
YANMAR

HOHE LEISTUNG LEISTUNGSSTARKER MOTOR

Entdecken Sie den Solis S38 mit einem beeindruckenden 3-Zylinder-Saugmotor. Mit seinem außergewöhnlichen Drehmoment von 109,4 Nm bietet dieser Traktor eine bemerkenswerte Leistung und Beschleunigung. Der Auspuff unter der Motorhaube steigert die Leistung und sorgt für ein aufregendes Landwirtschaftserlebnis



**3-ZYLINDER-
SAUGMOTOR**



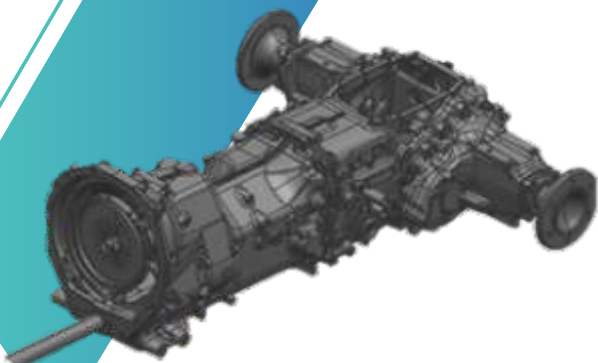
**HOHES
ENDDREHMOMENT
VON 109,4 Nm**



**GRÖßERER
LUFTFILTER**

INNOVATIVES SYNCHRONE SHUTTLE-ÜBERTRAGUNG

Entdecken Sie die Fähigkeiten des Solis S38, der auf optimale Effizienz und Manövrierfähigkeit ausgelegt ist. Sein synchronisiertes Allrad-8+8-Getriebe im neuen Design garantiert nahtlose Gangübergänge, während die mechanische Differenzialsperre die Traktion bei rutschigen oder unebenen Bedingungen maximiert. Machen Sie sich bereit, Ihre landwirtschaftlichen Aufgaben mit diesem robusten und zuverlässigen Traktor zu meistern.



**8 VORWÄRTS- +
8 RÜCKWÄRTS-
SYNCHROMGETRIEBE**



**SEITENSCHAL
TGETRIEBE**



**NEU OPTIMIERTER
GESCHWINDIGKEITSBEREICH**

MODERNSTES S- COMMAND CENTER

Erleben Sie optimalen Komfort und Effizienz mit dem Solis S38! Dank der Servolenkung ist das Navigieren durch Felder und enge Räume ein Kinderspiel. Der gut gestaltete Arbeitsbereich des Traktors verfügt über eine Gummibodenmatte, die den Komfort erhöht und Ermüdungserscheinungen bei langen Betriebsstunden verringert.



SERVOLENKUNG



**KOMFORTABLER
SITZ**



**BREITE
PLATTFORM**

S-BOOST HYDRAULIK

Erleben Sie die Kraft und Vielseitigkeit des Solis S38. Ausgestattet mit einem CAT-1-3-Punkt-Gestänge ermöglicht dieser Traktor den nahtlosen Anbau verschiedener Geräte für effiziente landwirtschaftliche Arbeiten. Dank des 1DA-Hilfshydraulikkreises können Sie hydraulische Anbaugeräte mühelos bedienen. Mit einer beeindruckenden Hubkapazität von 1000 kg ist dieser Traktor bereit, anspruchsvolle Aufgaben problemlos zu bewältigen.



**1DA
HILFSHYDRAULIKKREIS**



**1000 KG
HEBEKAPAZITÄT**



**KAT-I DREIPUNKT-
KUPPLUNG**

ZEITLOSES DESIGN



Erleben Sie die moderne Innovation des Solis S38, ausgestattet mit Projektorlampen, die bei Nachteinsätzen für außergewöhnliche Sichtbarkeit sorgen. Das schlanke, aerodynamische Design wertet seine Ästhetik auf und verbessert die Kraftstoffeffizienz. Die vordere Metallhaube gewährleistet hervorragenden Schutz und macht sie zu einer zuverlässigen Wahl für alle Ihre landwirtschaftlichen Anforderungen.



**AERODYNAMISCHE
MOTORHAUBE**



**ZWEI PROJEKTOR-
FRONTLEUCHTEN**



**SCHWERE BLECH-
FRONTHAUBE**

LEISTUNGSSTARKE VORDERACHSE

Solis S38 ist der Inbegriff von Vielseitigkeit und bietet eine perfekte Balance zwischen Lenkung und einer leistungsstarken x0002-Achse. Dieses ausgeklügelte Design minimiert mechanische Verluste und maximiert die Produktivität, was es zu einer außergewöhnlichen Wahl für alle Ihre landwirtschaftlichen Anforderungen macht.



**ROBUSTE
VORDERACHSE**



**AUSGEWICHTETE
LENKUNG**



**GERINGER
WARTUNGSaufwand**



MERKMALE	
MOTOR	
Anzahl der Zylinder/Hubraum (cm³)/Emissionsniveau	3/1642/ Stufe V
Nennleistung des Motors (kw/PS)	23.8/32
Nenndrehzahl des Motors	2600
Max. Drehmoment (Nm)	109,4 @1690
Ansaugung	Natürliche Ansaugung
Luftfilter	Trockenluftfilter
Auspuff	Motorraum
Tankinhalt (L)	38
ÜBERTRAGUNG	
Fahrt	4WD
Getriebe	Synchrone Shuttle-Übertragung
Anzahl der Gänge	8F+8R
GÄNGE (VORWÄRTS)	
Mindestgeschwindigkeit (Km/h)	1.59 (mit Agri Reifen)
Maximalgeschwindigkeit (Km/h)	18.3 (mit Agri Reifen)
VORDERACHSE	
4WD Vorderachse	Portalachse
Differenzialsperre	Mechanisch, fußbetätigt
Bremsbetätigung	Pedalbetrieben (mechanisch)
Feststellbremse	Unabhängige Feststellbremse
ZAPFWELLE	
Zapfwellendrehzahl	540 @2360
Zapfwellenbetätigung	Mechanisch hebelbetätigt
LENKUNG	
Lenkung	Servolenkung
ELEKTRONIK	
Batterie	85A
Generator	40A

MERKMALE	
HYDRAULIK	
3-Punkt-Gestänge	KAT-1
Hilfshydraulikkreis	1DA
Haltestangen	Anpassbare Check Chain
Tragfähigkeit (Kg)	1000
LPM (Liter pro Minute)	Für den Lenkdurchfluss 17 l/min. Für den Hydraulikdurchfluss 28 l/min
REIFEN	
VORNE	7,00-16
Hinten	11.2-24
GEWICHT UND ABMESSUNGEN (MM)	
Gewicht (kg)	1270
Radstand (mm)	1650
Gesamtlänge (mm)	3100 (ohne Frontgewicht)
Gesamtbreite (mm)	1360
Höhe (mm) bis ROPS	2500
Min. Bodenfreiheit (mm)	340 mit 11.2 x24 Reifen
Vordere Spur (mm)	1071 ± 15 (Reifen 7.00-16)
Hintere Spur (mm)	1080 ± 15 (Reifen 11.2-24)
Wenderadius (m)	2.5(mit Bremsen)
SONSTIGES	
Anhängerkupplung – Option 1	Gabelkopfkupplung
Option 2	Schwingende Zugstange
Vorderer Zughaken	Ja
OPTIONALE REIFEN	
INDUSTRIELL	Vorne: 27x10.5-15 Hinten: 15-19.5
RASEN	Vorne: 27X8.5-15 Hinten: 13.6x16

Daten und Spezifikationen können aufgrund der kontinuierlichen Produktverbesserung und -entwicklung ohne Vorankündigung geändert werden. Alle Maße gelten mit Standardbereifung.

HÄNDLERSTEMPEL

