



DIE STÄRKSTE LEISTUNG FÜR IHR FELD

EFFIZIENT • VIELSEITIG • ZUVERLÄSSIG

3 JAHRE
GARANTIE



S 16

S 20

S 20
SERVOLENKUNG

S 22

S 26

S 26
9+9

26 HST

Eine neue Generation

XTRA

HOHE HUBKAPAZITÄT

FORTSC

STARKE ACHSEN

GETRIEBE DER NEUEN GENERATION

HRITTLICHE TECHNOLOGIE

NEUESTE SICHERHEITSSTANDARDS

AERODYNAMISCHE MOTORHAUBE

STUFE 5 MOTOR

S 16

S 20

S 20
SERVOLENKUNG

S 22

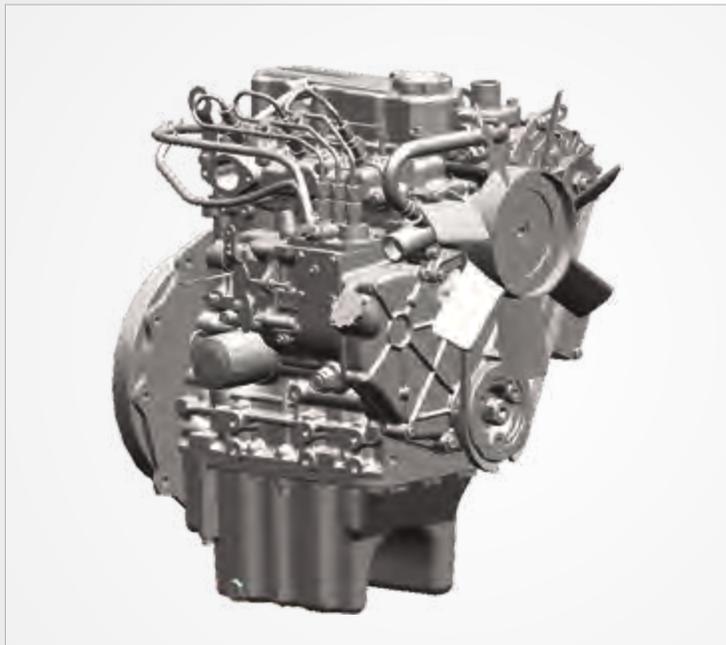
S 26

S 26
9+9

26 HST

EXTRA LEISTUNGSFÄHIGER STUFE 5 MOTOR

Volle Fahrt voraus mit Präzision im Motorraum. Mit benutzer- und umweltfreundlichen Funktionen definiert der Stufe 5 Motor Leistung und Effizienz auf dem Feld neu.



**EXTRA EFFIZIENTE
STUFE 5 MITSUBISHI
MOTOR (20 + 26)**



**GERINGER
WARTUNGSAUFWAND**

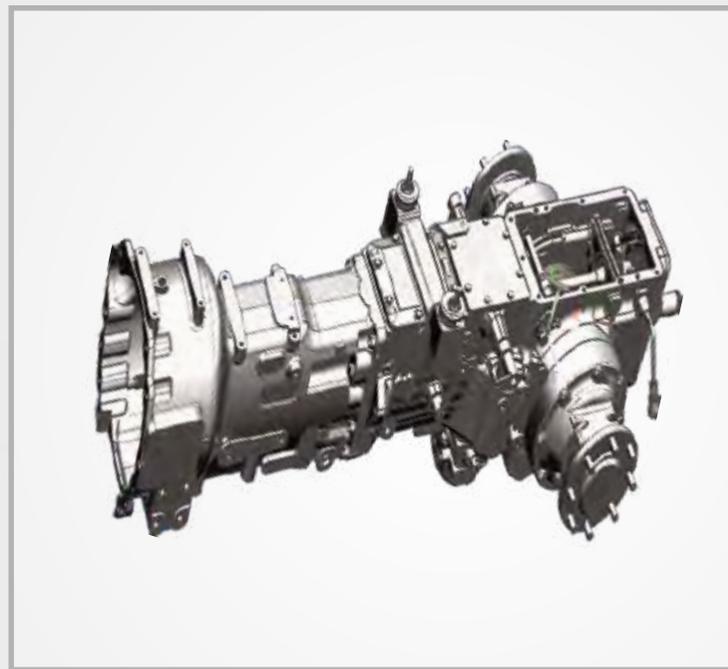


**HOHES
SICHERUNGSD-
REHMOMENT**



**BESSERE
KÜHLUNG**





GETRIEBE DER NÄCHSTEN GENERATION

Volle Das Übertragungspotential des Traktors entspricht den weltweiten Standards. Die eingebauten Speed Precision Field-Funktionen ermöglichen präzise Geschwindigkeits- und Feldfunktionen.



MECHANISCHES
GETRIEBE



HYDROSTATISCHES
GETRIEBE

EXTRA LEISTUNGSFÄHIGE HUBKRAFT

Dieser Traktor, der mit seiner hohen Hubkraft jede Aufgabe meistert, ist einfach zu bedienen und funktioniert extrem zuverlässig.



**EFFIZIENTE
HYDRAULIKPUMPE**



**2 DOPPELWIRKENDE
VENTILE SERIENMÄSSIG**



**GLEICHMÄSSIGES
HEBEN**





MODERNES STYLING

Die schlanke und elegante Motorhaube bietet eine bessere Bodenkontrolle und erhöht den Benutzerkomfort.



SCHMALE UND
STYLISCHE
MOTORHAUBE



LEICHT
ZUGÄNGLICHER
MOTORRAUM



MODERNE
SCHEINWERFER

VERSTÄRKTE SICHERHEITS- VORRICHTUNGEN

Erzielen sie das beste Ergebnis mit unseren neuen Funktionen und arbeiten Sie mühelos, auch unter schwierigsten Bedingungen.



**OPC
FAHRERSITZ-
KONTROLLE**



ZEITALARM



**GEFAH-
RENHINWEIS**



**INTEGRIERTE
STEUERUNG**



**SICHERHEITS-
SCHALTER FÜR
ZAPFWELLENBETRIEB**





S KOMFORT-PAKET

Die zusätzlichen Komfortfunktionen wurden entwickelt, um das Benutzererlebnis zu verbessern und die Bedienung zu vereinfachen sowie die Effizienz und Produktivität zu steigern.



**ERGONOMISCH
GESTALTET**



**KOMFOR-
TABLER
ARBEITS-
BEREICH**



**ERGONOMISCHER
SITZ MIT
FALTBARER
ARMLEHNE**

GARTENEXPERTE MIT HOHER LEISTUNG

Der neue SOLIS 16 ist die Komplettlösung für alle Bedürfnisse in Grünanlage und auf dem Grundstück. Dieser Gartenexperte ist mit einem leistungsstarken Motor ausgestattet, der für eine hohe Arbeitsleistung auf Ihren Flächen sorgt.

Mit dem SOLIS 16 sind Sie auf jedem Terrain zu Hause und das auch noch mit einem effizienten, reibungsarmen Getriebe. Wir sind sicher, dass Sie mit dem neuen SOLIS 16 Ihre Hobbylandwirtschaft ganz bequem auf eine gänzlich neue Ebene anheben werden.



REIFENOPTIONEN:
RADIAL
INDUSTRIE
RASEN



MECHANISCHES
GETRIEBE

S16



SPEZIFIKATIONEN

	Solis 16
Motor	
Motor typ	ITL 3-Zylinder
PS Kategorie	16
Zylinder	3
Luftansaugung	Natürlich
Hubraum (ccm)	979
Nenn Drehzahl (U/min)	2700
Luftfilter	Trocken mit Verstopfungssensor
Kaltstarthilfe	Ja
Maximales Drehmoment (Nm)	48
Auspuff	Schalldämpfer im Motorraum, Ableitung nach unten
Getriebe	
Antrieb	4 WD (Allrad zuschaltbar)
Kupplung	Einfache Kupplung
Schaltung	6 Vorwärts- + 2 Rückwärtsgänge
Getriebe	Schubwechselgetriebe
Geschwindigkeit (vorwärts)	
max (km/h)	15,1@2900
min (km/h)	1,36@rated
Bremsen	
Bremsen	Trockene Trommelbremse
Antriebsart	mechanisch
Feststellbremse	Handbremse unabhängig
Differentialsperre	
Differentialsperre	Ja, fußbetätigt
Zapfwelle	
Zapfwelle (U/min)	540, 1000
Zapfwelle (Antrieb)	mechanisch
Lenkung	
Lenkung	mechanisch
Elektrik	
Batterie	12 V, 60 Ah
Lichtmaschine	12 V, 42 A
Anhängersteckdose	Standard 7-polig
Hydraulik	
3-Punkt-Verknüpfung	KAT 1-N
Feststellstangen	Stoppkette
Zusätzlicher Hydraulikkreis	1 DW
Hubstangen	Ja
Tragfähigkeit (kg)	500 kg
Liter pro Minute (LPM)	12

	Solis 16
Sicherheitsschalter	
Kupplungssicherheits-schalter	Ja
P.T.O Sicherheits-schalter	Ja
Neutraler Sicherheitsschalter	Ja
Fassungsvermögen (Liter) (+/- 5 %)	
Treibstofftank (l)	26
Wendekreis	
Ohne Bremsen (m)	3,2 (rechts), 3,3 (links)
Reifen	
Vorne	5.00-12
Hinten	8.00-18
Abmessungen & Gewicht (+/- 5 %)	
Gewicht (kg)	970
Radstand (mm)	1420
Gesamtlänge (mm)	2735
Gesamtbreite (mm)	945
Höhe (mm) (bis Überrollbügel)	1945
Mindest-Bodenfreiheit (mm)	200
Spurbreite vorne (mm)	805
Spurbreite hinten (mm)	715
Andere	
Tankstandsanzeige	Ja
Zughaken vorne	Ja
ROPS (Überrollschutz)	Ja
Optionale Ausstattung	
Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	vorne 6.5/80-12
	hinten 280/70 R18
Rasen-Bereifung	vorne 23x8.50-12
	hinten 33x15.5-16.5
Industrie-Bereifung	vorne 23x8.50-12
	hinten 33x15.5-16.5
GALAXY PRO	vorne 220/55R12
	hinten 280/70R16



VIELSEITIGER PERFORMER

Unsere Meisterstücke an Innovation, SOLIS 20 und SOLIS 26, sind die schwersten Traktoren Ihrer Klasse. Diese leistungsstarken Kompaktschlepper mit hohem Gewicht sind aus Vollmetall gefertigt und erhöhen die Produktivität auf dem Feld.



**SCHWERLAST-
TRAKTOR**



**REIFENOPTIONEN:
RADIAL
INDUSTRIE
RASEN**



**OPTIONALER FRONTLADER
MIT DIVERSEN ANBAUGERÄTEN
UND DRITTEM STEUERKREIS
ERHÄLTlich**



SPEZIFIKATIONEN

	Solis 20	Solis 26
Motor		
Motortyp	Mitsubishi 3-Zylinder (wassergekühlt)	Mitsubishi 3-Zylinder Dieselmotor
PS Kategorie	20	26
Zylinder	3	3
Hubraum (ccm)	953	1319
Nenn Drehzahl (U/min)	2700	2500
Luftfilter	Trocken mit Verstopfungssensor	
Kaltstarthilfe	Ja	Ja
Maximales Drehmoment (Nm)	52	76,3
Auspuff	Schalldämpfer im Motorraum, Ableitung nach unten	
Getriebe		
Antrieb	4 WD (Allrad zuschaltbar)	
Kupplung	Trocken Kupplung	Einfache Kupplung
Schaltung	6 Vorwärts- + 2 Rückwärtsgänge	
Getriebe	Schubwechselgetriebe	Schubwechselgetriebe
Geschwindigkeit (vorwärts)		
max (km/h)	15.1@2900	16.2@2815
min (km/h)	1.36@rated	1.64@2500
Bremsen		
Bremsen	Trockene Trommelbremse	Ölbadbremse
Antriebsart	mechanisch	mechanisch
Feststellbremse	Handbremse unabhängig	
Anhängelast (ungebremst)	1120 kg	1120 kg
(gebremst)	3000 kg	3000 kg
Differentialsperre		
Differentialsperre	Ja, fußbetätigt	Ja, fußbetätigt
Zapfwelle		
Zapfwelle (U/min)	540, 1000	540, 1000
Zapfwelle (Antrieb)	mechanisch	mechanisch
Lenkung		
Lenkung	mechanisch	Servolenkung
Elektrik		
Batterie	12 V, 60 Ah	12 V 60 Ah
Lichtmaschine	12 V, 42 A	12 V 42 Ah
Anhängersteckdose	Standard 7-polig	Standard 7-polig
Hydraulik		
3-Punkt-Aufnahme	KAT 1-N	KAT 1-N
Feststellstangen	Stoppkette	Stoppkette

Daten und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, da das Produkt ständig verbessert und weiterentwickelt wird. Alle Maße sind mit Standardreifen

	Solis 20	Solis 26
Zusätzlicher Hydraulikkreis	1 DW	1 DW
Hubstangen	Ja	Ja
Tragfähigkeit (kg)	500 an den Unterlenkerenden	600
Liter pro Minute (LPM)	13,3	13,5
Sicherheitsschalter		
Kupplungssicherheitsschalter	Ja	Ja
P.T.O Sicherheitsschalter	Ja	Ja
Neutraler Sicherheitsschalter	Ja	Ja
Fassungsvermögen (Liter) (+/- 5 %)		
Treibstofftank (l)	26	28
Wendekreis		
Ohne Bremsen (m)	3,2 (rechts), 3,3 (links)	3,18 (rechts), 3,10 (links)
Reifen		
Vorne	5.00-12	6.00-12
Hinten	8.00-18	8.30-20
Abmessungen & Gewicht (+/- 5 %)		
Gewicht (kg)	970 (inklusive Standard-Frontgewicht 15x2 = 30 kg)	1070 (Überrollschutz), 1265 (Kabine) (inklusive Standard-Frontgewicht 15x2 = 30 kg)
Radstand (mm)	1420	1560
Gesamtlänge (mm)	2735	2760
Gesamtbreite (mm)	945	1075
Höhe (mm) (bis Überrollbügel)	1945	1955
Mindest-Bodenfreiheit (mm)	200	240
Spurbreite vorne (mm)	805	885
Spurbreite hinten (mm)	715	835
Andere		
Tankstandsanzeige	Ja	Ja
Front- & Heckgewicht mit standardmäßigen Gewichten	Frontgewicht: 30 kg (2x15 kg), dies ist Standard und wird im Traktorgewicht berechnet	
ROPS (Überrollschutz)	Ja	Ja
Optionale Ausstattung		
Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	vorne 6.5/80-12 hinter 280/70 R18	vorne 6.5/80-12 hinter 280/70 R18
Rasen-Bereifung	vorne 23x8.50-12 hinter 33x15.5-16.5	vorne 23x8.50-12 hinter 33x15.5-16.5
Industrie-Bereifung	vorne 23x8.50-12 hinter 33x15.5-16.5	vorne 23x8.50-12 hinter 33x15.5-16.5
GALAXY PRO	vorne 220/55R12 hinter 280/70R16	vorne 220 / 55R12 hinter 280 / 70R16

POTENZIAL ERHÖHEN

Dieser kraftvolle Traktor erfüllt alle Ihre Anforderungen in Garten- und Landwirtschaft. Er ist mit einer Servolenkung ausgestattet, um den Komfort für den Nutzer zu verbessern. Der leistungsstarke Allradantrieb und die effektive Traktion des SOLIS 22 sorgen für einen reibungslosen Betrieb und das Getriebe für präzisen Antrieb.



3 ZYLINDER
STUFE 5 MOTOR



SCHLANKE
UND STILVOLLE
MOTORHAUBE



MECHANISCHES
GETRIEBE



S22

SPEZIFIKATIONEN

	Solis 22
otor	
Motortyp	ITL Make - GTV BB
PS Kategorie	22
Zylinder	3
Luftansaugung	Natürlich
Hubraum (ccm)	1130
Nenn Drehzahl (U/min)	2700
Luftfilter	Trocken mit Verstopfungssensor
Kaltstarthilfe	Ja
Maximales Drehmoment (Nm)	55
Auspuff	Schalldämpfer im Motorraum, Ableitung nach unten
Getriebe	
Antrieb	4 WD (Allrad zuschaltbar)
Kupplung	Einfache Kupplung
Schaltung	6 Vorwärts- + 2 Rückwärtsgänge
Getriebe	Schubwechselgetriebe
Geschwindigkeit (vorwärts)	
max (km/h)	17.02@2950
min (km/h)	2.13@rated
Bremsen	
Bremsen	Ölbadbremse
Antriebsart	mechanisch
Feststellbremse	Handbremse unabhängig
Anhängelast (gebremst)	3000 kg
Differentialsperre	
Differentialsperre	Ja, fußbetätigt
Zapfwelle	
Zapfwelle (U/min)	540, 1000
Zapfwelle (Antrieb)	mechanisch
Lenkung	
Lenkung	Servolenkung
Elektrik	
Batterie	12 V, 60 Ah
Lichtmaschine	12 V, 42 A
Anhängersteckdose	Standard 7-polig
Hydraulik	
3-Punkt-Aufnahme	KAT 1-N
Feststellstangen	Ankerkette
Zusätzlicher Hydraulikkreis	1 DW
Hubstangen	Ja

	Solis 22
Tragfähigkeit (kg)	600
Liter pro Minute (LPM)	13,7
Sicherheitsschalter	
Kupplungssicherheitsschalter	Ja
P.T.O Sicherheitsschalter	Ja
Neutraler Sicherheitsschalter	Ja
Fassungsvermögen (Liter) (+/- 5 %)	
Treibstofftank (l)	26
Wendekreis	
Ohne Bremsen (m)	3,28 (rechts), 3,15 (links)
Reifen	
Vorne	6.00-12
Hinten	8.30-20
Abmessungen & Gewicht (+/- 5 %)	
Gewicht (kg)	1070 (inklusive Standard-Frontgewicht 15x2 = 30 kg)
Radstand (mm)	1560
Gesamtlänge (mm)	2750
Gesamtbreite (mm)	1075
Höhe (mm) (bis Überrollbügel)	1940
Mindest-Bodenfreiheit (mm)	230
Spurbreite vorne (mm)	875
Spurbreite hinten (mm)	830
Andere	
Tankstandsanzeige	Ja
Zughaken vorne	Ja
Front- & Heckgewicht mit standardmäßigen Gewichten	Frontgewicht: 30 kg (2x15 kg). Dies ist Standard und wird im Traktorgewicht berechnet
Anhängerkupplung	Zugpendel, optional Anhängerkupplung
ROPS (Überrollschutz)	Ja
Optionale Ausstattung	
Kabine	Nicht verfügbar
Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	vorne 6.5/80-12 hinten 280/70 R18
Rasen-Bereifung	vorne 23x8.50-12 hinten 33x15.5-16.5
Industrie-Bereifung	vorne 23x8.50-12 hinten 33x15.5-16.5
GALAXY PRO	vorne 220/55R12 hinten 280/70R16

SPEZIFIKATIONEN

	Solis 26 HST
Motor	
Motorotyp	Mitsubishi 3-Zylinder Dieselmotor
PS Kategorie	26
Zylinder	3
Luftansaugung	Natürlich
Hubraum (ccm)	1319
Nenndrehzahl (U/min)	2500
Luftfilter	Trocken mit Verstopfungssensor
Kaltstarthilfe	Ja
Maximales Drehmoment (Nm)	76,3
Auspuff	Schalldämpfer im Motorraum, Ableitung nach unten
Getriebe	
Antrieb	4 WD (Allrad zuschaltbar)
Kupplung	Nasskupplung für Zapfwelle
Schaltung	hydrostatisch
Getriebe	HST (2-Stufen-Hydrostat)
Geschwindigkeit (vorwärts)	
max (km/h)	21,03 @ 2660
min (km/h)	3,18 bei niedrigem Leerlauf 900 U/min, 8,83 @ Nenndrehzahl
Bremsen	
Bremsen	Ölbadbremse
Antriebsart	Hydrostatisch
Feststellbremse	Handbremse unabhängig
Anhängelast (gebremst)	3000 kg
Differentialsperre	
Differentialsperre	Ja, fußbetätigt
Zapfwelle	
Zapfwelle (U/min)	Mittlere Zapfwelle 2100, hinten 540 U/min
Zapfwelle (Antrieb)	elektrohydraulisch betrieben, mechanischer Wählhebel
Lenkung	
Lenkung	Servolenkung
Elektrik	
Batterie	12 V, 65 Ah
Lichtmaschine	12 V, 42 A
Anhängersteckdose	Standard 7-polig
Hydraulik	
3-Punkt-Verknüpfung	KAT 1
Feststellstangen	Ankerkette
Zusätzlicher Hydraulikkreis	1 DW

Daten und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, da das Produkt ständig verbessert und weiterentwickelt wird.

	Solis 26 HST
Hubstangen	Ja
Tragfähigkeit (kg)	600
Liter pro Minute (LPM)	16,5
Sicherheitsschalter	
Kupplungssicherheits-schalter	Ja
P.T.O Sicherheitsschalter	Ja
Neutraler Sicherheitsschalter	Ja
Fassungsvermögen (Liter) (+/- 5 %)	
Treibstofftank (l)	22
Wendekreis	
Ohne Bremsen (m)	3,05 (rechts), 2,62 (links)
Reifen	
Vorne	6.00-12
Hinten	8.30-20
Abmessungen & Gewicht (+/- 5 %)	
Gewicht (kg)	1235
Radstand (mm)	1570
Gesamtlänge (mm)	2895
Gesamtbreite (mm)	1215
Höhe (mm) (bis Überrollbügel)	2325
Mindest-Bodenfreiheit (mm)	240
Spurbreite vorne (mm)	885
Spurbreite hinten (mm)	960
Andere	
Tankstandsanzeige	Ja
Zughaken vorne	Ja
Front- & Heckgewicht mit standardmäßigen Gewichten	Frontgewichte: 2 x 15 kg. Dies ist Standard und wird im Traktorgewicht berechnet
Anhängerkupplung	Zugpendel, optional Anhängerkupplung
ROPS (Überrollschutz)	Ja
Optionale Ausstattung	
Kabine	optional, mit Heizung
Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	vorne 6.5/80-12 hinten 280/70 R18
Rasen-Bereifung	vorne 25x8,50-14 hinten 13.60-16
Industrie-Bereifung	vorne 23x8,50-12 hinten 33x15,50-16,5
GALAXY PRO	vorne 220/55R12 hinten 280/70R16



26 HST

ÜBERARBEITETES GETRIEBE

Der hohe Komfort dieses Traktors zeichnet sich durch ein High-End-Getriebe aus, das eine hohe Leistung in jedem Gelände ermöglicht.



MITTEL- &
HECKZAPFWELLE



SEPARATES PEDAL
FÜR VORWÄRTS
UND RÜCKWÄRTS



TEMPOMAT



SCHNELLWECHSEL-
SYSTEM FÜR
MITTELACHSMÄHWERK



AUCH MIT KABINE ERHÄLTlich

VERBESSERTER KOMFORT UND HOHE VIELSEITIGKEIT



INTEGRIERTER
LADER-JOYSTICK
(OPTIONAL)



MULTI-REIFEN-OPTIONEN
(AGRAR-, INDUSTRIE-
UND RASENREIFEN).



SCHNELL-
LADEVORRICHTUNG



SYNCHRON GETRIEBE

S26

9+9



SPEZIFIKATIONEN

Solis 26/9+9	
Motor	
Motorotyp	Mitsubishi 3-Zylinder Dieselmotor
PS Kategorie	26
Zylinder	3
Luftansaugung	Natürlich
Hubraum (ccm)	1319
Nenndrehzahl (U/min)	2500
Luftfilter	Trocken
Kaltstarthilfe	Ja
Maximales Drehmoment (Nm)	76,3
Auspuff	Schalldämpfer im Motorraum, Ableitung nach unten
Getriebe	
Antrieb	4 WD (Allrad zuschaltbar)
Kupplung	Einfache Kupplung
Schaltung	9 Vorwärts- + 9 Rückwärtsgänge
Geschwindigkeit (vorwärts)	
max (km/h)	21,46 @ 2760
min (km/h)	1,14 @ Nenndrehzahl
Bremsen	
Bremsen	Ölbadbremse
Antriebsart	Mechanisch
Feststellbremse	Handbremse unabhängig
Anhängelast (ungebremst)	1050 kg
(gebremst)	3000 kg
Differentialsperre	
Differentialsperre	Ja, fußbetätigt
Zapfwelle	
Zapfwelle (U/min)	540 / 540E
Zapfwelle (Antrieb)	mechanisch
Lenkung	
Lenkung	Servolenkung
Elektrik	
Batterie	12 V, 68 Ah
Lichtmaschine	12 V, 42 A
Anhängersteckdose	Standard 7-polig
Hydraulik	
3-Punkt-Aufnahme	KAT 1
Feststellstangen	Ankerkette
Zusätzlicher Hydraulikkreis	1 DW
Hubstangen	Ja

Daten und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, da das Produkt ständig verbessert und weiterentwickelt wird.

Solis 26/9+9	
Tragfähigkeit (kg)	600
Liter pro Minute (LPM)	17,8
Sicherheitsschalter	
Kupplungssicherheits-schalter	Ja
P.T.O Sicherheitsschalter	Ja
Neutraler Sicherheitsschalter	Ja
Fassungsvermögen (Liter) (+/- 5 %)	
Treibstofftank (l)	20
Wendekreis	
Ohne Bremsen (m)	3,02 (rechts), 3,15 (links)
Reifen	
Vorne	6.00-12
Hinten	8.30-20
Abmessungen & Gewicht (+/- 5 %)	
Gewicht (kg)	1250 (inklusive Standard-Frontgewicht 15x2 = 30 kg)
Radstand (mm)	1570
Gesamtlänge (mm)	2895
Gesamtbreite (mm)	1215
Höhe (mm) (bis Überrollbügel)	2325
Mindest-Bodenfreiheit (mm)	240
Spurbreite vorne (mm)	885
Spurbreite hinten (mm)	960
Andere	
Tankstandsanzeige	Ja
Zughaken vorne	Ja
Front- & Heckgewicht mit standardmäßigen Gewichten	Frontgewichte: 2 x 15 kg. Dies ist Standard und wird im Traktorgewicht berechnet
ROPS (Überrollschutz)	Ja
Optionale Ausstattung	
Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	vorne 6.5/80-12 hinten 280/70 R18
Rasen-Bereifung	vorne 25x8,50-14 hinten 13.60-16
Industrie-Bereifung	vorne 23x8,50-12 hinten 33x15,50-16,5
GALAXY PRO	vorne 220/55R12 hinten 280/70R16
Frontlader	Ja optional

FRONTLADER SPEZIFIKATIONEN

Lader-Modell	2400	3200
Traktor H.P	15-24	15-26
Maximale Hubhöhe am Schaufelzapfen (mm)	1900	2170
Maximale Hubhöhe am Schaufelboden (mm)	1752	1950
Lochabstand (mm)	1435	1635
Gesamthöhe in Trageposition (mm)	1120	1170
Hubarm-Drehpunkt (mm)	950	1000
Kippwinkel (° Grad)	46	45
Ankippwinkel in Bodennähe (° Grad)	44	43
Ankippwinkel bei voller Höhe (° Grad)	48	47
Grabtiefe (mm)	60	106
Reichweite unter Kippschaufel (mm) **	380	790
Schaufelbreite (mm)	1200	1200
Eimervolumen (m ³)	0.13	0.13
Eimergewicht (kg)	45	45
Nennkapazität (kg)	280	300
Tragfähigkeit auf maximale Höhe bei Drehbolzen(kg)	540	430
Hubkapazität 500 mm weiter zum Schaufeldrehpunkt (kg)	500	400
Ausbrechkraft an Drehzapfen (KgF)	540	485
Rückrollkraft in Bodennähe (KgF)	930	920
Rückrollkraft bei maximaler Reichweite (KgF)	780	855
Frontlader Gewicht (Kg)	170	210

* Daten und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden, da das Produkt ständig verbessert und weiterentwickelt wird. Alle Maße sind mit Standardreifen.



**KABINE MIT
HEIZUNG**
OPTIONAL
VERFÜGBAR



ABMESSUNGEN



Solis 16, Solis 20

	Bereifung	AS-Diagonal	Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	Rasen-Bereifung	Industrie-Bereifung	Galaxy Pro Reifen
	Vorne	5.0-12	6.5/80-12	23x8.50-12	23x8.50-12	220/55R12
	Hinten	8.0-18	280/70R18	33x15.5-16.5	33x15.5-16.5	280/70R16
A	Gesamtlänge Max.	2735	2735	2735	2735	2735
B1	Gesamtbreite Vorne	945	1105	1200	1190	1180
B2	Gesamtbreite Hinten	940	1185	1445	1420	1185
C	Gesamthöhe	1945	1935	1950	1945	1925
D	Radstand	1420	1420	1420	1420	1420
E1	Vorderachse Spurbreite	805	915	950	950	955
E2	Hinterachse Spurbreite	715	870	1020	1010	860
G1	Bodenfreiheit Vorderachse	200	230	225	230	210
G2	Bodenfreiheit Hinterachse	240	230	230	225	215

Solis 22

	Bereifung	AS-Diagonal	Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	Rasen-Bereifung	Industrie-Bereifung	Galaxy Pro Reifen
	Vorne	6.00-12	6.5/80-12	23x8.50-12	23x8.50-12	220/55R12
	Hinten	8.30-20	280/70 R18	33x15.5-16.5	33x15.5-16.5	280/70R16
A	Gesamtlänge	2760	2760	2760	2760	2760
B	Gesamtbreite Vorne	1075	1110	1190	1190	1200
	Gesamtbreite Hinten	1055	1170	1420	1420	1265
C	Gesamthöhe	1955	1935	1940	1940	1920
D	Radstand	1560	1560	1560	1560	1560
E1	Vorderachse Spurbreite	885	915	945	950	955
E2	Hinterachse Spurbreite	835	860	1100	1005	945
F	Hinterer Überhang	725	725	725	725	725
H	Vorderer Überhang	590	590	590	590	590
G	Bodenabstand Vorderachse	245	235	225	235	220
	Bodenabstand Hinterachse	240	225	220	220	200

Solis 26

	Bereifung	AS-Diagonal	Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	Rasen-Bereifung	Industrie-Bereifung	Galaxy Pro Reifen
	Vorne	6.0-12	6.5/80-12	23x8.50-12	23x8.50-12	220/55R12
	Hinten	8.30-20	280/70R18	33x15.5-16.5	33x15.5-16.5	280/70R18
A	Gesamtlänge Max.	2760	2760	2760	2760	2760
B1	Gesamtbreite Vorne	1075	1110	1190	1190	1200
B2	Gesamtbreite Hinten	1055	1170	1420	1420	1265
C	Gesamthöhe	1955	1935	1940	1940	1920
D	Radstand	1560	1560	1560	1560	1560
E1	Vorderachse Spurbreite	885	915	945	950	955
E2	Hinterachse Spurbreite	835	860	1100	1005	945
G1	Bodenfreiheit Vorderachse	245	235	225	235	220
G2	Bodenfreiheit Hinterachse	240	225	220	220	200



Solis 26 HST

	Bereifung	AS-Diagonal	Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	Rasen-Bereifung	Rasen-Bereifung groß	Industrie-Bereifung	Galaxy Pro Reifen
	Vorne	6.0-12	6.5/80-12	23x8.50-12	25x8.5-14	23x8.50-12	220/55R12
	Hinten	8.30-20	280/70R18	33x15.5-16.5	13.6x16	33x15.5-16.5	280/70R16
A	Gesamtlänge Max.	2895	2895	2895	2895	2895	2895
B1	Gesamtbreite Vorne	1050	1060	1220	1220	1160	1160
B2	Gesamtbreite Hinten	1215	1290	1430	1430	1550	1305
C	Gesamthöhe	2442	2350	2390	2390	2315	2310
D	Radstand	1570	1570	1570	1570	1570	1570
E1	Vorderachse Spurbreite	885	910	1000	1000	945	940
E2	Hinterachse Spurbreite	960	1000	1040	1040	1150	1000
G1	Bodenfreiheit Vorderachse	240	215	260	260	230	210
G2	Bodenfreiheit Hinterachse	275	280	315	315	255	240

Solis 26/9+9

	Bereifung	AS-Diagonal	Landwirtschaftliche-Bereifung (radial)	Rasen-Bereifung	Rasen-Bereifung groß	Industrie-Bereifung	Galaxy Pro Reifen
	Vorne	6.0-12	6.5/80-12	23x8.50-12	25x8.5-14	23x8.50-12	220/55R12
	Hinten	8.30-20	280/70R18	33x15.5-16.5	13.6x16	33x15.5-16.5	280/70R16
A	Gesamtlänge Max.	2895	2895	2895	2895	2895	2895
B1	Gesamtbreite Vorne	1050	1060	1150	1220	1160	1160
B2	Gesamtbreite Hinten	1215	1290	1550	1430	1550	1305
C	Gesamthöhe	2325	2350	2310	2390	2315	2310
D	Radstand	1570	1570	1570	1570	1570	1570
E1	Vorderachse Spurbreite	885	910	940	1000	945	940
E2	Hinterachse Spurbreite	960	1000	1155	1040	1150	1000
G1	Bodenfreiheit Vorderachse	240	215	230	260	230	210
G2	Bodenfreiheit Hinterachse	275	280	200	315	255	240

tracTEC

**Passende Anbaugeräte
für Ihren Kleintraktor.
Zum Beispiel**

tracTEC N° 3

Feste Bodenfräse

Arbeitsbreite
85, 105, 125, 145, 165 cm



tracTEC N° 11

Kreiselegge

Arbeitsbreite
90, 110, 130, 150 cm



tracTEC N° 15

Mulchgerät

Arbeitsbreite
80, 93, 106, 132, 158 cm



tracTEC N° 20

Reversibles
Mulchgerät

Arbeitsbreite
80, 106, 132, 158, 186, 214 cm



tracTEC N° 35

Heckbagger



tracTEC N° 23

Kreiselmulchgerät

Arbeitsbreite
90, 100, 110, 120,
135, 150, 180, 280 cm



tracTEC N° 56

Kipbare Transport Box

Breite
100, 120, 150 cm



SOLIS

Importeur | Kontakt

ILAFa eG Radolfzell
Luisenplatz 4
78315 Radolfzell

T: 07732 82380-0
F: 07732 82380-10
M: info@ilafarad.de