5

PARMI LES **5 PREMIERS**
CONSTRUCTEURS DE TRACTEURS
AU MONDE

1

1ER EXPORTATEUR
DE TRACTEURS
D'INDE

PRÉSENCE MAJEURE
DANS **150+ PAYS**

UN EFFECTIF DE
6000+ COLLABORATEURS
DONT 500+ INGÉNIEURS EN R&D

COENTREPRISE
AVEC **YANMAR**
(JAPON)

CELEBRATING
1,800,000
TRACTORS
GLOBALLY

Solis

INTERNATIONAL TRACTORS LIMITED

Bureau commercial international : Teri School of Advanced Studies, Plot No.10, Institutional Area, Vasant Kunj, New Delhi-110070 (Inde)
Tél. : +91 11 66 45 5200 | **Usine :** Jalandhar Road, Hoshiarpur - 146022, Punjab (Inde) | **Tél. :** +91-01882-522220/ 522221
Fax : +91- 01882-522222 | **E-mail :** info@solisworld.com | **URL :** www.solistractors.com

Suivez-nous :

www.facebook.com/SolisTractors/ www.twitter.com/SolisTractor www.linkedin.com/company/solis-tractors-international
www.instagram.com/solis_tractors www.youtube.com/c/SolisTractors

Solis

UNE GAMME COMPACTE

QUI REPOUSSE LES LIMITES



www.solistractors.com



DÉCOUVREZ
la Série Compacte Solis

Les tracteurs compacts Solis allient technologie de pointe et robustesse pour offrir une productivité maximale aux petites exploitations et aux exploitations de loisir. Disponibles de 16 à 26 ch, ces tracteurs sont conçus pour l'efficacité, le respect de l'environnement et des performances constantes, offrant une valeur exceptionnelle dans un format compact. Pensée pour les agriculteurs amateurs, les paysagistes et les petits propriétaires d'aujourd'hui, la série compacte Solis excelle dans les espaces restreints sans sacrifier la puissance.

S16 | S20+ | S22 | S26+ | H26 EXTRA | S26 SHUTTLE XL EXTRA

LE NOUVEL ALLIÉ PRODUCTIVITÉ DE VOTRE JARDIN



POINTS FORTS

- **Moteur S-Tech 3 cylindres Stage V**
- **Transmission 6AV+2AR**
- **Capot élégant et racé**
- **Relevage hydraulique 500 kg**
- **Poste de conduite spacieux**
- **Pont avant renforcé**

01 EFFICACITÉ

Moteur ITL 3 cylindres Stage V puissant - Le S16 est équipé d'un moteur ITL 3 cylindres fiable, conçu pour offrir de hautes performances, une consommation de carburant réduite et de faibles émissions. Il délivre une puissance robuste pour réaliser facilement une grande variété de travaux agricoles.

Capacité de relevage et système hydraulique efficaces - Avec une capacité de relevage de 500 kg et une pompe hydraulique à haut rendement, le S16 manie sans effort les outils exigeants. Il garantit un fonctionnement souple et fiable, un véritable allié au champ.

Pont avant renforcé - Conçu pour affronter les terrains difficiles et transporter de lourdes charges en toute facilité, il offre stabilité, robustesse et souplesse de fonctionnement inégalées.



03 CONFORT TOUTE LA JOURNÉE

Pack S-Comfort - Le Solis S16 est conçu pour améliorer votre confort d'utilisation grâce à un poste de conduite ergonomique. Il garantit un travail souple et confortable, en privilégiant la facilité d'utilisation.

Design moderne et visibilité accrue - Un capot élégant 100 % métal apporte une touche de modernité tout en améliorant le refroidissement du moteur. Les doubles phares à projecteur offrent une excellente visibilité pour travailler en toute sécurité, même par faible luminosité.



02 MANIABILITÉ

Transmission avancée - Doté d'une transmission 6 vitesses avant + 2 arrière, le S16 offre des changements de rapport fluides et une excellente motricité sur tous les terrains, pour plus de contrôle et de productivité au quotidien.

Entretien réduit - Conçu pour durer, le S16 demande un minimum d'entretien tout en offrant des performances constantes, limitant les immobilisations et les coûts d'exploitation.



04 ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Choix de pneumatiques - Faites votre choix parmi une large gamme adaptée à chaque terrain et à chaque tâche, pour une adhérence supérieure et une conduite plus douce en toutes conditions.

Chargeur frontal (en option) - Gagnez en puissance avec cet équipement polyvalent, idéal pour lever, charger et manutentionner les matériaux en toute facilité.



S16



SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	S16
MOTEUR	
Type de moteur	ITL 3 cylindres
Puissance (ch)	16
Nombre de cylindres	3
Admission	Atmosphérique
Cylindrée (cm³)	979
Régime nominal (+/-25 tr/min)	2700
Filtre à air	Sec avec indicateur de colmatage
Démarrage à froid	Standard
Couple max. (Nm)	48
Échappement	Silencieux dans le compartiment moteur, sortie vers le bas
TRANSMISSION	
Motricité	4RM
Embrayage	Embrayage simple
Boîte de vitesses	6 AV + 2 AR
Pont avant	4RM
Transmission	Train baladeur
VITESSE (AVANT)	
Vitesse maximale (km/h)	15.1@2950
Vitesse minimale (km/h)	1.36@nominal
FREINS	
Freins	Freins à tambour secs
Type de commande	Mécanique
Frein de stationnement	Indépendant
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	
Blocage du différentiel	Oui, commande au pied
PDF	
PDF (tr/min)	540, 1000
Commande PDF	Mécanique
DIRECTION	
Direction	Mécanique
ÉLECTRICITÉ	
Batterie	12V, 60 Ah
Alternateur	12V, 36 A
Prise de remorque 7 broches	Standard
HYDRAULIQUE	
Attelage 3 points	Cat 1-N
Stabilisateurs	Chaînes de stabilisation
Circuit hydraulique auxiliaire	1 DA

CARACTÉRISTIQUES	S16
Capacité de relevage hydraulique	500 kg
Tirants de relevage	Standard
Débit (l/min)	13
SÉCURITÉS	
Sécurité PDF	Standard
Sécurité point mort	Standard
Sécurité d'embrayage	Standard
CAPACITÉ (L) (+/-5%)	
Réservoir de carburant (l)	26
RAYON DE BRAQUAGE	
Sans freins (m), pneus standard	2.7(D) & 2.9(G)
PNEUS	
Avant	5.00-12
Arrière	8.00-18
DIMENSIONS ET POIDS (+/-5%)	
Poids (kg)	980
Empattement (mm)	1420
Longueur totale (mm)	2735
Largeur totale (mm)	945 (max) - 940 (min)
Hauteur (mm) jusqu'au ROPS	1945
Garde au sol min. (mm)	200
Voie avant (mm)	805
Voie arrière (mm)	715
AUTRES	
Jauge de carburant	Standard
Crochet de remorquage avant	Standard
Masses avant et arrière (lest std)	Masses avant 30 kg - 2 x 15 kg
Attelage de remorque	1. Barre oscillante homologuée E
	2. Chape d'attelage
	3. Attelage semi-automatique
ROPS	Oui
OPTIONS	

PNEUS			
Radial Agri : AV | AR	Gazon : AV | AR	Ind. : AV | AR	Galaxy Pro : AV | AR
6.5/80-12 280/70 R18	23x8.50-12 33x15.5-16.5	23x8.50-12 33x15.5-16.5	220/55R12 280/70R16
Pneus supplémentaires		Pneu AV - 6.00-12 | Pneu AR - 8.30-20	
Chargeur frontal		OUI, en option	

*Données et caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus de nos produits.

L'ÉNERGIE D'UNE NOUVELLE AGRICULTURE PLUS EFFICACE



POINTS FORTS

- Moteur Mitsubishi 3 cylindres
- Transmission 6AV+2AR à train baladeur
- Direction assistée
- Relevage hydraulique 500 kg
- Levier de vitesses latéral
- Pont avant renforcé
- Pneus Radial Agri, Agri larges, Industriels et Gazon au choix

01 EFFICACITÉ

Moteur Mitsubishi puissant - Le Solis S20+ est animé par un robuste moteur Mitsubishi 3 cylindres délivrant une puissance fiable de 20 ch. Conçu pour des performances constantes sur tous types de terrains, il réalise facilement les travaux agricoles de moyenne envergure.

Forte capacité de relevage et hydraulique performante - Avec une capacité de relevage de 500 kg et un débit de pompe hydraulique élevé, le circuit auxiliaire assure une réponse hydraulique rapide pour une productivité sans interruption.

Pont avant renforcé - Il offre une durabilité supérieure, une grande capacité de charge et des performances constantes dans les conditions les plus rudes.



03 CONFORT TOUTE LA JOURNÉE

Pack S-Comfort - Conçu pour les longues journées de travail, le S20+ offre un poste de conduite ergonomique avec un siège confortable et un levier de vitesses latéral bien placé, pour une utilisation souple et sans fatigue.

Robuste et élégant - Un capot élégant 100 % métal sublime l'esthétique du tracteur tout en facilitant l'accès lors de l'entretien. Les doubles phares à projecteur améliorent la visibilité par faible luminosité et apportent un look moderne et affirmé, alliant sécurité et style.



02 MANIABILITÉ

Transmission mécanique 6AV + 2AR souple - La transmission mécanique assure un contrôle précis de la vitesse et une transmission efficace de la puissance pour de nombreuses opérations. Le levier de vitesses latéral facilite les changements de rapport et réduit la fatigue lors des longues journées.

Sécurité renforcée pour un usage intensif - Conçu pour durer, le Solis S20+ dispose d'un châssis robuste et d'une plateforme de sécurité renforcée, offrant une protection accrue dans les conditions de travail exigeantes pour travailler l'esprit tranquille.



04 ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Choix de pneumatiques - Notre large gamme de pneus vous permet de trouver la monte idéale pour la stabilité, la motricité et le confort, quelle que soit l'application.

Chargeur frontal (en option) - Il transforme votre tracteur en machine polyvalente pour une manutention et une gestion des charges en toute souplesse.





SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	S 20+
MOTEUR	
Type de moteur	3 cylindres Moteur (refroidi par eau)
Puissance (ch)	20
Nombre de cylindres	3
Admission	Atmosphérique
Cylindrée (cm³)	953
Régime nominal (tr/min)	2700
Filtre à air	Sec avec indicateur de colmatage
Démarrage à froid	Standard
Couple max. (Nm)	52
Échappement	Silencieux dans le compartiment moteur, sortie vers le bas
TRANSMISSION	
Changement de vitesses	Levier central (std), latéral (opt.)
Motricité	4RM
Embrayage	Embrayage simple
Boîte de vitesses	6 AV + 2 AR
Pont avant	4RM
Transmission	Train baladeur
VITESSE (AVANT)	
Vitesse maximale (km/h)	15.1@2900
Vitesse minimale (km/h)	1.36@nominal
FREINS	
Freins	Freins à bain d'huile
Type de commande	Mécanique
Frein de stationnement	Indépendant
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	
Blocage du différentiel	Oui, commande au pied
PDF	
PDF (tr/min)	540, 1000
Commande PDF	Mécanique
DIRECTION	
Direction	Direction assistée
ÉLECTRICITÉ	
Batterie	12 V, 60 Ah
Type de commande	12V, 36 A
Frein de stationnement	Standard

*Données et caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus de nos produits.

CARACTÉRISTIQUES	S 20+
HYDRAULIQUE	
Attelage 3 points	Cat 1 - N
Stabilisateurs	Chaînes de stabilisation
Circuit hydraulique auxiliaire	1DA
Tirants de relevage	Standard
Capacité de relevage (kg)	500
Débit (l/min)	13.3
SÉCURITÉS	
Sécurité PDF	Standard
Sécurité point mort	Standard
Sécurité d'embrayage	Standard
CAPACITÉ (L) (+/-5%)	
Réservoir de carburant (l)	26
RAYON DE BRAQUAGE	
Sans freins (m)	3.2(D), 3.3(G)
PNEUS (STANDARD)	
Avant	6*12
Arrière	8.3*20
DIMENSIONS ET POIDS (+/-5%)	
Poids (kg)	970
Empattement (mm)	1425
Longueur totale (mm)	2735
Largeur totale (mm)	945(max)-940(min)
Hauteur (mm) jusqu'au ROPS	1945
Garde au sol min. (mm)	200
Voie avant (mm)	805
Voie arrière (mm)	715
AUTRES	
Jauge de carburant	Standard
Crochet de remorquage avant	Standard
Masses avant et arrière (lest std)	Masses avant 30 kg - 2 x 15 kg
Attelage de remorque	1. Barre oscillante homologuée E 2. Chape d'attelage 3. Attelage semi-automatique
ROPS	Oui
Cabine en option	Oui

PNEUS			
 Radial Agri : AV | AR	 Gazon : AV | AR	 Ind. : AV | AR	 Galaxy Pro : AV | AR
6.5/80-12 | 280/70 R18	23x8.50-12 | 33x15.5-16.5	23x8.50-12 | 33x15.5-16.5	220/55R12 | 280/70R16
Chargeur frontal		OUI, en option	



L'EFFICACITÉ QUI SE FAUFILE PARTOUT

POINTS FORTS

- **Moteur Stage V 3 cylindres ultra-efficace**
- **Transmission 6AV+2AR à train baladeur**
- **Relevage hydraulique 600 kg**
- **Doubles phares à projecteur**
- **Poste de conduite spacieux**
- **Pont avant renforcé**

01 EFFICACITÉ

Moteur économe et performant - Le Solis S22 est équipé d'un puissant moteur Stage V de fabrication ITL, conçu pour une faible consommation et des performances fiables sur une large gamme de travaux agricoles et d'entretien.

Capacité de relevage et système hydraulique robustes - Avec une capacité de relevage de 600 kg, le Solis S22 manie les outils sans effort. Son système hydraulique fiable garantit un fonctionnement souple et une productivité accrue au champ.

Pont avant renforcé - Ce pont avant robuste assure un meilleur équilibre, une grande fiabilité et une conduite plus douce, même sur les sols difficiles.



03 CONFORT TOUTE LA JOURNÉE

Capot au design moderne - Le Solis S22 arbore un capot élégant qui modernise son style tout en améliorant la circulation de l'air pour un meilleur refroidissement du moteur.

Éclairage avancé - Grâce à ses doubles phares à projecteur, le S22 offre une visibilité claire et précise par faible luminosité, idéale tôt le matin et en fin de journée.



02 MANIABILITÉ

Transmission efficace - Équipé d'une transmission 6 vitesses avant et 2 vitesses arrière, le S22 offre des changements de rapport fluides et un meilleur contrôle, pour des performances polyvalentes sur tous les terrains.

Freins immergés pour plus de sécurité - Le S22 est doté de freins immergés dans l'huile offrant une puissance de freinage constante, une plus grande longévité et une sécurité accrue, même en utilisation intensive.



04 ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Choix de pneumatiques - Grâce à un large choix de pneus, adaptez les performances de votre tracteur à chaque terrain et à chaque tâche.

Chargeur frontal (en option) - Avec le chargeur frontal optionnel, votre tracteur est prêt pour charger, lever et répondre efficacement aux besoins quotidiens.



S22



SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	S22
MOTEUR	
Type de moteur	Marque ITL - GTV BB
Puissance (ch)	22
Nombre de cylindres	3
Admission	Atmosphérique
Cylindrée (cm³)	1130 cm³ (1.13 l)
Régime nominal (+/-25 tr/min)	2700
Filtre à air	Sec avec indicateur de colmatage
Démarrage à froid	Standard
Couple max. (Nm)	55
Échappement	Silencieux dans le compartiment moteur, sortie vers le bas
TRANSMISSION	
Motricité	4RM
Embrayage	Embrayage simple
Boîte de vitesses	6 AV + 2 AR
Pont avant	4RM
Transmission	Train baladeur
VITESSE (AVANT)	
Vitesse maximale (km/h)	17,02@2950
Vitesse minimale (km/h)	2.13@nominal
FREINS	
Freins	Freins immergés dans l'huile
Type de commande	Mécanique
Frein de stationnement	Indépendant
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	
Blocage du différentiel	Oui, commande au pied
PDF	
PDF (tr/min)	540, 1000
Commande PDF	Mécanique
DIRECTION	
Direction	Direction assistée
ÉLECTRICITÉ	
Batterie	12V, 65 Ah
Alternateur	12V, 36 A
Prise de remorque 7 broches	Standard
HYDRAULIQUE	
Attelage 3 points	Cat 1-N
Stabilisateurs	Chaînes de stabilisation
Circuit hydraulique auxiliaire	1 DA

CARACTÉRISTIQUES	S22
Capacité de relevage hydraulique	600 kg
Tirants de relevage	Standard
Débit (l/min)	13.7
SÉCURITÉS	
Sécurité PDF	Standard
Sécurité point mort	Standard
Sécurité d'embrayage	Standard
CAPACITÉ (L) (+/-5%)	
Réservoir de carburant (l)	26
RAYON DE BRAQUAGE	
Sans freins (m), pneus standard	3.28 (D), 3.15 (G)
PNEUS	
Avant	6.00-12
Arrière	8.30-20
DIMENSIONS ET POIDS (+/-5%)	
Poids (kg)	1070
Empattement (mm)	1560
Longueur totale (mm)	2750
Largeur totale (mm)	1075 (max) - 1050 (min)
Hauteur (mm) jusqu'au ROPS	1940
Garde au sol min. (mm)	230
Voie avant (mm)	875
Voie arrière (mm)	830
AUTRES	
Jauge de carburant	Standard
Crochet de remorquage avant	Standard
Masses avant et arrière (lest std)	Masses avant 30 kg - 2 x 15 kg
Attelage de remorque	1. Barre oscillante homologuée E 2. Chape d'attelage 3. Attelage semi-automatique
ROPS	Oui
OPTIONS	

PNEUS			
			
Radial Agri : AV | AR	Gazon : AV | AR	Ind. : AV | AR	Galaxy Pro
6.5/80-12 280/70 R18	23x8.50-12 33x15.5-16.5	23x8.50-12 33x15.5-16.5	Avant 220/55R12 Arrière 280/70R16
Chargeur frontal		OUI, en option	

*Données et caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus de nos produits.



DES PERFORMANCES À TOUTE ÉPREUVE

S26+

POINTS FORTS

- Moteur Mitsubishi 3 cylindres
- Transmission 6AV+2AR
- Chargeur et godet à attache rapide, 3e fonction électrique en option
- Relevage hydraulique 775 kg
- Levier de vitesses latéral
- Pont avant renforcé

01 EFFICACITÉ

Moteur Mitsubishi fiable - Le Solis S26+ est animé par un moteur Mitsubishi 3 cylindres Stage V éprouvé, réputé pour sa durabilité, sa robustesse et sa sobriété. Il offre des performances constantes, des travaux légers aux terrains les plus exigeants.

Système hydraulique avancé - Avec une capacité de relevage de 775 kg et un débit de pompe de 19,4 l/min, le S26+ manie sans effort les outils les plus lourds. Équipé d'un troisième point hydraulique, du contrôle PC/DC et d'un distributeur auxiliaire 1DA, il garantit précision et facilité à chaque opération.

Pont avant renforcé - Conçu pour les terrains accidentés, le pont avant renforcé apporte une stabilité maximale et des performances durables.



03 CONFORT TOUTE LA JOURNÉE

Capot au design contemporain - Un capot moderne et élégant 100 % métal confère au S26+ un style affirmé, tout en facilitant l'accès pour l'entretien courant, alliant habilement style et fonctionnalité.

Poste de conduite spacieux - Conçu avec un espace large et confortable pour l'opérateur, il facilite la conduite et rend le travail plus agréable lors des longues journées.



02 MANIABILITÉ

Transmission souple - Avec sa transmission mécanique 6AV + 2AR et son levier de vitesses latéral, le Solis S26+ permet des changements de rapport rapides et fluides, pour plus de contrôle et moins de fatigue lors des longues journées de travail.

Sécurité renforcée pour chaque tâche - Doté d'un châssis robuste et d'une plateforme opérateur sécurisée, le S26+ fait de la sécurité une priorité. À la ferme comme sur un chantier, il offre une protection fiable en toutes conditions.



04 ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Choix de pneumatiques - Choisissez parmi une variété de pneus adaptés à chaque terrain, pour des performances et une maniabilité optimales en toutes circonstances.

Chargeur frontal (en option) - Le chargeur frontal optionnel apporte polyvalence et efficacité à la manutention, rendant chaque tâche plus rapide et plus facile.





LEVIER LATÉRAL AVANCÉ ET FOPS

POUR PLUS DE CONTRÔLE ET DE CONFORT

ÉQUIPEMENTS AMÉLIORÉS

FOPS avec toit	La structure de protection contre les chutes d'objets (FOPS) certifiée protège l'opérateur des dangers tels que la chute de bûches, de débris de chantier ou de matériaux du chargeur. Le toit offre une protection supplémentaire contre les intempéries.
OPG (protections de l'opérateur)	Structure de sécurité optionnelle conçue pour protéger l'opérateur des chutes d'objets lors des travaux au chargeur ou du levage de charges lourdes. Idéale pour le gerbage en hauteur ou les manutentions difficiles.
PC/DC (contrôle de position / contrôle d'effort)	Assure un contrôle précis de la position de l'outil et de la profondeur de travail pour des performances optimales. Garantit des résultats réguliers à chaque passage pour une productivité supérieure.
Protection de calandre	Offre une protection supplémentaire de la calandre et du radiateur contre les chocs et les débris. Préserve les composants essentiels pour une longévité accrue du tracteur.
Pneus surdimensionnés	Des pneus plus larges assurent une meilleure adhérence, une motricité accrue et des déplacements plus doux sur toutes les surfaces. Affrontez les terrains difficiles en toute confiance et avec confort.

* Certains équipements sont en option



SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	S 26+
MOTEUR	
Type de moteur	Moteur diesel 3 cylindres
Puissance (ch)	26
Nombre de cylindres	3
Admission	Atmosphérique
Cylindrée (cm³)	1319
Régime nominal (+/-25 tr/min)	2500
Filtre à air	Sec avec indicateur de colmatage
Démarrage à froid	Standard
Couple max. (Nm)	76,3
Échappement	Silencieux dans le compartiment moteur, sortie vers le bas
TRANSMISSION	
Motricité	4RM
Embrayage	Embrayage simple
Boîte de vitesses	6 AV + 2 AR
Pont avant	Renforcé
Transmission	Train baladeur
VITESSE (AVANT)	
Vitesse maximale (km/h)	16.2@2815 régime max.
Vitesse minimale (km/h)	1.64@2500 nominal
FREINS	
Freins	Immergés dans l'huile
Type de commande	Mécanique
Frein de stationnement	Indépendant
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	
Blocage du différentiel	Oui, commande au pied
PDF	
PDF (tr/min)	540, 1000
Commande PDF	Mécanique
DIRECTION	
Direction	Direction assistée
ÉLECTRICITÉ	
Batterie	12V, 65 Ah
Alternateur	12V, 42 A
Prise de remorque 7 broches	Standard
HYDRAULIQUE	
Attelage 3 points	Cat 1-N
Stabilisateurs	Chaînes de stabilisation
Circuit hydraulique auxiliaire	1DA
Capacité de relevage hydraulique (kg)	775
Tirants de relevage	Standard
Débit (l/min)	19.4
Troisième point hydraulique	Standard
Capacité de levage chargeur (kg) au point de pivot	640

CARACTÉRISTIQUES	S 26+
SÉCURITÉS	
Sécurité PDF	Standard
Sécurité point mort	Standard
Sécurité d'embrayage	Standard
CAPACITÉ (L) (+/-5%)	
Réservoir de carburant (l)	28
RAYON DE BRAQUAGE	
Sans freins (m), pneus standard	3.18 (D), 3.10 (G)
PNEUS	
Avant	23x8.5-12
Arrière	280x70 R18
DIMENSIONS ET POIDS (+/-5%)	
Poids (kg)	1070
Empattement (mm)	1560
Longueur totale (mm)	2760
Largeur totale (mm)	1075 (max) - 1055 (min)
Hauteur (mm) jusqu'au ROPS	1955
Garde au sol min. (mm)	245
Voie avant (mm)	885
Voie arrière (mm)	835
AUTRES	
Jauge de carburant	Standard
Crochet de remorquage avant	Standard
Masses avant et arrière (lest std)	Masses avant - 2 x 15 kg
Attelage de remorque	Barre d'attelage / crochet en option
ROPS	Oui
PNEUS	
Radial Agri : AV | AR	Gazon : AV | AR	Ind. : AV | AR	Galaxy Pro : AV | AR
6.5/80-12 280/70 R18	23x8.50-12 33x15.5-16.5	23x8.50-12 33x15.5-16.5	220/55R12 280/70R16
Chargeur renforcé	OUI, en option		

*Données et caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus de nos produits. Toutes les dimensions sont données avec pneus standard.

H26 EXTRA

L'AVENIR DE LA PUISSANCE ET DE LA PRODUCTIVITÉ

01 EFFICACITÉ

Moteur S-TECH puissant - Le Solis H26 est équipé d'un robuste moteur S-TECH 3 cylindres offrant des performances fiables et une sobriété exceptionnelle, idéal pour une large gamme de travaux agricoles et d'entretien.

Système hydraulique S-BOOST intégré - Il offre une capacité de relevage de 775 kg. Avec le système hydraulique avancé S-BOOST, les distributeurs 3DA, le troisième point hydraulique, la pompe à haut débit et le contrôle PC/DC, le H26 fait face à tous les travaux en toute facilité.

Pont avant renforcé - Le pont avant robuste offre un soutien et un contrôle inégalés avec de lourdes charges et sur terrain accidenté.



03 CONFORT TOUTE LA JOURNÉE

Régulateur de vitesse avec accélérateur automatique - Il ajuste automatiquement le régime moteur en fonction de l'action sur la pédale hydrostatique et maintient une vitesse constante sans utiliser l'accélérateur manuel. Il réduit la fatigue, améliore la sobriété et simplifie les travaux au chargeur et sur grandes surfaces.

Plancher plat et siège premium - Pensé pour le confort, le plancher plat et spacieux facilite l'accès et les déplacements. Le siège suspendu à dossier haut avec accoudoirs et appui-tête offre un soutien ergonomique et moins de vibrations, pour une conduite sans fatigue toute la journée.



02 MANIABILITÉ

Transmission hydrostatique avancée (HST) - Le H26 dispose d'un système à double pédale et d'une vitesse maximale de 21 km/h, pour un contrôle sans effort et une maniabilité supérieure.

PDF ventrale et arrière polyvalentes - Avec une PDF ventrale et une PDF arrière ainsi qu'une protection de PDF rabattable, le Solis H26 s'adapte à une large gamme d'outils agricoles et paysagers, un véritable tout-terrain pour des usages variés.



04 ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Choix de pneumatiques - Une large gamme de pneus pour faire la différence, que vous recherchiez une motricité ferme ou une conduite tout en douceur.

Chargeur frontal (en option) - Augmentez les capacités de votre tracteur pour les travaux lourds comme le chargement et le levage, et gagnez en polyvalence sur le terrain.



H26 EXTRA

CONÇU POUR LES CHARGES LOURDES



POINTS FORTS

- **Moteur diesel 3 cylindres**
- **Pédales séparées marche avant et arrière**
- **Pont avant renforcé**
- **Relevage hydraulique 775 kg**
- **Levage chargeur 640 kg**

ÉQUIPEMENTS AMÉLIORÉS

Chargeur USB-C	Rechargez vos appareils mobiles et accessoires où que vous soyez, pour rester toujours connecté.
Pompe à débit accru	Un levage plus rapide et des opérations hydrauliques plus fluides pour une productivité accrue.
Troisième point hydraulique	Réglez précisément l'inclinaison des outils pour un meilleur contrôle et de meilleures performances au champ.
3DA	Permet un débit hydraulique multidirectionnel pour utiliser facilement plusieurs outils.
FOPS avec toit	Protège contre les chutes d'objets et abrite du soleil ou de la pluie.
OPG (protections de l'opérateur)	Protège de la poussière, des débris et des branches, idéal pour les conditions difficiles et le tout-terrain.
Feux sur ROPS	Les feux intégrés au ROPS assurent un travail en toute sécurité par faible luminosité.
Éclairage du toit	Éclaire la zone de travail sous le toit tôt le matin ou en fin de journée.
Enceintes Bluetooth	Profitez de votre musique ou d'appels mains libres pendant les longues heures de travail.
Accélérateur auto	Ajuste automatiquement le régime moteur selon la charge, pour économiser du carburant et réduire la fatigue.
Protection de calandre	Protège la calandre et le radiateur de la boue, des pierres et des débris, prolongeant la durée de vie du matériel.
Protection PDF rabattable	Sécurité et flexibilité : se rabat facilement pour l'entretien ou le changement d'outil.
PC/DC (contrôle de position / contrôle d'effort)	Ajuste automatiquement la hauteur de l'outil pour un labour précis et efficace.
ROPS central	Un robuste cadre en acier doux renforce la sécurité de l'opérateur en cas de retournement.
Chargeur sans fil	Rechargez vos appareils sans fil : ni câbles, ni encombrement.
Pneus surdimensionnés	Offre une meilleure adhérence, plus de confort et de stabilité sur les terrains accidentés.
Climatisation	Restez au frais en été et au chaud en hiver grâce au confort de votre cabine en toutes saisons.

* Certains équipements sont en option

H26 EXTRA



SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	H26
MOTEUR	
Type de moteur	Moteur diesel 3 cylindres
Puissance (ch)	26
Nombre de cylindres	3
Admission	Atmosphérique
Cylindrée (cm^3)	1319
Régime nominal (+/-25 tr/min)	2500
Filtre à air	Sec avec indicateur de colmatage
Démarrage à froid	Standard
Couple max. (Nm)	76.3
Échappement	Silencieux dans le compartiment moteur, sortie vers le bas
TRANSMISSION	
Motricité	4RM
Embrayage	Embrayage humide pour PDF
Boîte de vitesses	Hydrostatique
Pont avant	4RM
Transmission	HST (hydrostatique)
VITESSE (AVANT)	
Vitesse maximale (km/h)	21.03@2660
Vitesse minimale (km/h)	3.18 ralenti 900 tr/min, 8.83 nominal
FREINS	
Freins	Immergés dans l'huile
Type de commande	Mécanique
Frein de stationnement	Indépendant
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	
Blocage du différentiel	Oui, commande au pied
PDF	
PDF (tr/min)	Ventrale 2100, arrière 540 tr/min
Commande PDF	Électro-hydraulique / mécanique levier sélecteur
DIRECTION	
Direction	Direction assistée
ÉLECTRICITÉ	
Batterie	12V, 65 Ah
Alternateur	12V, 42 A
Prise de remorque 7 broches	Standard
HYDRAULIQUE	
Attelage 3 points	Cat 1-N
Stabilisateurs	Chaînes de stabilisation
Capacité de relevage hydraulique (kg)	775
Tirants de relevage	Standard
Débit (l/min)	20
Capacité de levage chargeur (kg)	640
SÉCURITÉS	
Sécurité PDF	Standard
Sécurité point mort	Standard
Sécurité d'embrayage	Standard

CARACTÉRISTIQUES	H26
CAPACITÉ (L) (+/-5%)	
Réservoir de carburant (l)	22
RAYON DE BRAQUAGE	
Sans freins (m), pneus standard	3.05 (D), 2.62 (G)
PNEUS	
Avant	6.00-12
Arrière	8.30-20
DIMENSIONS ET POIDS (+/-5%)	
Poids (kg)	1235
Empattement (mm)	1570
Longueur totale (mm)	2895
Largeur totale (mm)	1215 (max)-1050 (min)
Hauteur (mm) jusqu'au ROPS	2325
Garde au sol min. (mm)	240
Voie avant (mm)	885
Voie arrière (mm)	960
AUTRES	
Jauge de carburant	Standard
Crochet de remorquage avant	Standard
Masses avant et arrière (lest std)	Masses avant - 2 x 15 kg
Attelage de remorque	1. Barre oscillante homologuée E 2. Chape d'attelage 3. Attelage semi-automatique
ROPS	Oui
Chargeur USB-C	Oui
FOPS	Oui
OPG (avec chargeur)	En option
Troisième point hydraulique	Standard
Circuit hydraulique auxiliaire	3DA
Chargeur USB	Oui
PC/DC	Oui
Chargeur sans fil	Oui
Feux sur ROPS	Oui
Enceinte Bluetooth	Oui
ROPS central	Oui
OPTIONS	
Cabine en option	Oui

PNEUS			
			
Radial Agri : AV | AR	Gazon : AV | AR	Ind. : AV | AR	Galaxy Pro : AV | AR
6.5/80-12 280/70 R18	25x8,50-14 13.60-16	23x8,50-12 33x15,50-16,5	220/55R12 280/70R16
Chargeur frontal		OUI, en option	

*Données et caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus de nos produits. Toutes les dimensions sont données avec pneus standard.

PUISSANCE COMPACTE TOUS TERRAINS



S26 SHUTTLE XL EXTRA

POINTS FORTS

- **Moteur diesel 3 cylindres**
- **9AV+9AR à prise constante, inverseur synchronisé à levier**
- **Relevage hydraulique 775 kg**
- **Capacité de levage chargeur 640 kg**
- **Joystick de chargeur intégré (en option)**
- **Pont avant renforcé**

01 EFFICACITÉ

Moteur diesel Mitsubishi haute performance - Le Solis S26 Shuttle XL est équipé d'un moteur diesel Mitsubishi 3 cylindres fiable, réputé pour ses performances robustes, sa sobriété exceptionnelle et son fonctionnement régulier et fiable en toutes conditions.

Système hydraulique efficace et forte capacité de relevage - Conçu pour la performance, le système hydraulique avancé offre une capacité de relevage de 775 kg et un troisième point hydraulique pour un meilleur contrôle des outils. Avec un débit élevé de 20 l/min, les distributeurs 3DA et le contrôle PC/DC assurent une réponse rapide quelle que soit l'application.

Pont avant renforcé - Le pont avant renforcé améliore la durabilité, la capacité de charge et la maniabilité dans les environnements les plus exigeants.



03 CONFORT TOUTE LA JOURNÉE

Pack S-Comfort - Pensé pour le bien-être de l'opérateur, le pack S-Comfort comprend un agencement ergonomique, une plateforme spacieuse et un siège premium. Ensemble, ils réduisent la fatigue et assurent une conduite souple tout au long des longues journées de travail.



02 MANIABILITÉ

Transmission synchronisée avec inverseur - Le S26 Shuttle XL est équipé d'une transmission synchronisée avec inverseur offrant 9 rapports avant et 9 rapports arrière. Associée à une vitesse de pointe élevée, elle offre un meilleur contrôle, des inversions de sens fluides et une vitesse optimale pour chaque tâche.



04 ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Choix de pneumatiques - Notre large gamme de pneus vous assure la monte idéale pour chaque surface, avec confort, contrôle et puissance là où vous en avez besoin.

Chargeur frontal (en option) - Élargissez les capacités de votre tracteur avec cet outil efficace pour la manutention quotidienne, alliant robustesse et praticité.





L'ALLIÉ POLYVALENT DE CHAQUE CHAMP

ÉQUIPEMENTS AMÉLIORÉS

Chargeur USB-C	Permet une recharge rapide et simple des appareils mobiles directement depuis le tracteur.
Pompe à débit accru	Augmente le débit d'huile hydraulique pour un levage et une utilisation des outils plus rapides, pour plus d'efficacité à chaque tâche.
Troisième point hydraulique	Offre un contrôle précis de l'inclinaison et de la mise à niveau des outils, pour un travail plus net, homogène et stable.
3DA	Permet des mouvements hydrauliques dans trois directions, idéal pour utiliser facilement les outils modernes multifonctions.
FOPS avec toit	Associe une structure de protection contre les chutes d'objets à un toit robuste pour protéger l'opérateur des chocs et des intempéries.
OPG (protections de l'opérateur)	Cadre de protection renforcé autour du siège de l'opérateur, contre les chocs accidentels et les risques mécaniques.
Feux sur ROPS	Les feux intégrés à la structure ROPS assurent une bonne visibilité et un travail plus sûr par faible luminosité ou de nuit.
Éclairage du toit	Des feux placés sous le toit éclairent le poste de conduite pour plus de sécurité.
Enceintes Bluetooth	Permet d'écouter de la musique sans fil et de téléphoner en mains libres tout au long de la journée.
Chargeur mobile	Port de charge dédié pour garder votre téléphone chargé pendant les longues heures de travail.
Protection de calandre	Un bouclier de protection pour la calandre et le radiateur, contre la boue, les débris et les projections de pierres.
Protection PDF rabattable	Un capot de sécurité pratique pour l'arbre de PDF, qui se rabat facilement lors de l'attelage ou de l'entretien.
PC/DC (contrôle de position / contrôle d'effort)	Ajuste intelligemment la hauteur de l'outil en fonction des conditions du sol.
ROPS central	Cet arceau ROPS central assure une sécurité essentielle à l'opérateur en cas de retournement ou d'accident.
Chargeur sans fil	Support de recharge sans fil moderne pour smartphones, pour un confort d'utilisation optimal.
Pneus surdimensionnés	Des pneus plus larges et plus grands augmentent la motricité et la stabilité, parfaits pour les lourdes charges.
Climatisation	Maintient la cabine confortable toute l'année grâce à une température idéale.

* Certains équipements sont en option

S26 SHUTTLE XL EXTRA

PUISSANT
PAR TOUS LES TEMPS



SPÉCIFICATIONS

CARACTÉRISTIQUES	S26 SHUTTLE XL (9+9)
MOTEUR	
Type de moteur	Moteur diesel 3 cylindres
Puissance (ch)	26
Nombre de cylindres	3
Admission	Atmosphérique
Cylindrée (cm³)	1319
Régime nominal (+/-25 tr/min)	2500
Filtre à air	Sec
Démarrage à froid	Standard
Couple max. (Nm)	76,3
Échappement	Silencieux dans le compartiment moteur, sortie vers le bas
TRANSMISSION	
Motricité	4RM
Embrayage	Embrayage simple
Boîte de vitesses	9 AV + 9 AR
Pont avant	4RM
Transmission	Prise constante, synchronisée Levier d'inverseur
VITESSE (AVANT)	
Vitesse maximale (km/h)	21.46@2760 régime max.
Vitesse minimale (km/h)	1.14@nominal
FREINS	
Freins	Immergés dans l'huile
Type de commande	Mécanique
Frein de stationnement	Indépendant
BLOCAGE DIFFÉRENTIEL	
Blocage du différentiel	Oui, commande au pied
PDF	
PDF (tr/min)	540/540E
Commande PDF	Mécanique
DIRECTION	
Direction	Direction assistée
ÉLECTRICITÉ	
Batterie	12V, 65 Ah
Alternateur	12V, 42 A
Prise de remorque 7 broches	Standard
HYDRAULIQUE	
Attelage 3 points	Cat 1-N
Stabilisateurs	Chaînes de stabilisation
Capacité de relevage hydraulique (kg)	775*
Tirants de relevage	Standard
Débit (l/min)	20
Capacité de levage chargeur (kg) au point de pivot	640
SÉCURITÉS	
Sécurité PDF	Standard

CARACTÉRISTIQUES	S26 SHUTTLE XL (9+9)
Sécurité point mort	Standard
Sécurité d'embrayage	Standard
CAPACITÉ (L) (+/-5%)	
Réservoir de carburant (l)	22
RAYON DE BRAQUAGE	
Sans freins (m), pneus standard	3.02 (D), 3.15 (G)
PNEUS	
Avant	6.00-12
Arrière	8.30-20
DIMENSIONS ET POIDS (+/-5%)	
Poids (kg)	1250
Empattement (mm)	1570
Longueur totale (mm)	2895
Largeur totale (mm)	1215 (max)-1050 (min)
Hauteur (mm) jusqu'au ROPS	2325
Garde au sol min. (mm)	240
Voie avant (mm)	885
Voie arrière (mm)	960
AUTRES	
Jauge de carburant	Standard
Crochet de remorquage avant	Standard
Masses avant et arrière (lest std)	Masses avant - 2 x 15
Attelage de remorque	Crochet, barre d'attelage (option)
ROPS	Oui
Chargeur USB-C	Oui
FOPS	En option
OPG (avec chargeur)	En option
Troisième point hydraulique	Standard
Circuit hydraulique auxiliaire	3DA
Chargeur USB	Oui
PC/DC	Oui
Chargeur sans fil	Oui
Feux sur ROPS	Oui
Enceinte Bluetooth	Oui
ROPS central	Oui
OPTIONS	
Cabine en option	Chauffage seul en option

PNEUS

 Radial Agri : AV | AR 6.5/80-12 280/70 R18	 Gazon : AV | AR 25x8,50-14 13.60-16	 Ind. : AV | AR 23x8,50-12 33x15,50-16,5	 Galaxy Pro : AV | AR R- 280/70R16
Chargeur frontal	Oui, en option		

*Données et caractéristiques susceptibles d'être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus de nos produits. Toutes les dimensions sont données avec pneus standard.



PIÈCES D'ORIGINE
POUR UNE EFFICACITÉ DURABLE

KIT D'ENTRETIEN MINEUR

16 - 26 (6+2 & 9+9)

Filtre à huile moteur
Réf. - 803007059A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
50 HEURES

Filtre à carburant
Réf. - 703008219A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
250 HEURES





26 HST

Filtre à huile
Réf. - 803007059A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
50 HEURES

Filtre à carburant
Réf. - 7030082198
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an

Filtre à huile HYD. côté aspiration
Réf. - 10004704AE
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an

Filtre hydraulique vissé côté refoulement
Réf. - 300123472A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
250 HEURES



KIT D'ENTRETIEN MAJEUR

16 - 26 (6+2 & 9+9)

Filtre à huile moteur
Réf. - 803007059A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
50 HEURES

Filtre à carburant
Réf. - 703008219A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
250 HEURES

Crépine hydraulique 160 microns
Réf. - 10004704AE
Remplacer après 750 heures de fonctionnement par an
750 HEURES

Élément primaire filtre à air sec 5 pouces
Réf. - 10055911AA
Remplacer toutes les 750 heures par an
750 HEURES



26 HST

Filtre à huile
Réf. - 803007059A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
50 HEURES

Filtre à carburant
Réf. - 7030082198
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an

Filtre à huile HYD. côté aspiration
Réf. - 10004704AE
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an

Filtre hydraulique vissé côté refoulement
Réf. - 300123472A
Remplacer à 50 heures puis toutes les 250 heures de fonctionnement par an
250 HEURES

Élément primaire filtre à air sec 5 pouces (P)
Réf. - 10055911AA
Remplacer toutes les 750 heures par an
750 HEURES

Crépine magnétique (ens.)
Réf. - 20005340AA
Remplacer toutes les 750 heures par an
750 HEURES