



EFFECTIF DE **PLUS DE 5 500** EMPLOYÉS DÉVOUÉS, DONT PLUS DE 400 INGÉNIEURS EN R ET D



PARMI LES **5 PREMIERS** FABRICANTS DE TRACTEURS À L'ÉCHELLE MONDIALE\*



NOUS SOMMES LE **1ER** EXPORTATEUR DE TRACTEURS FABRIQUÉS EN INDE



NOS TRACTEURS SONT VENDUS DANS **PLUS DE 150 PAYS** À TRAVERS LE MONDE



**UNE VALEUR ROBUSTE ET ÉPROUVÉE.**



**SOLIS**

INTERNATIONAL TRACTORS USA CORPORATION

2332 Mt. Zion Rd, Greenwood, Arkansas-72936, États-Unis,  
 Numéro de téléphone +1 (514) 850-9580 | Site Web : [www.solistractorusa.com](http://www.solistractorusa.com)  
 Appelez maintenant au 514 850-9580



BALAYEZ-MOI!



[www.solistractorusa.com](http://www.solistractorusa.com)



# PREMIÈRE USINE DE FABRICATION INTÉGRÉE AU MONDE



ATELIER DE PEINTURE ROBOTISÉ



MAGASIN D'ACCESSOIRES ROBOTISÉ



SOUDAGE ROBOTISÉ



Solis a établi la première usine de fabrication de tracteurs intégrée au monde à Hoshiarpur dans le Punjab, avec une capacité de production de 300 000 tracteurs par an. L'usine occupe de nombreux hectares et dispose de 10 unités de fabrication différentes, qui produisent la gamme de tracteurs

robustes Solis. La qualité de notre production repose sur un cœur de main-d'œuvre hautement professionnelle et qualifiée. L'usine offre donc une solution complète pour une satisfaction client totale.





SOLIS EST DISTRIBUÉ DANS

**PLUS DE 150** PAYS

SOLIS DOMINE LE MARCHÉ DANS

**PLUS DE 10** PAYS\*

**UNE VALEUR ROBUSTE ET ÉPROUVÉE.**



**PLUS DE 1,4 MILLION DE CLIENTS**

**SATISFAITS DANS LE MONDE ENTIER**



# DÉCOUVREZ LA SÉRIE COMPACTE



MOTEUR 24HP AVEC BOÎTE MANUELLE

S24 SHUTTLE XL — MOTEUR 24HP AVEC BOÎTE MANUELLE

H24 — HST ROPS MOTEUR 24HP

H24 — CABINE HST - MOTEUR 24HP



# CONFORT

Notre tracteur est doté d'un espace de travail à plateforme large voté « meilleur de sa catégorie », avec une entrée large pour faciliter l'entrée et la sortie.

Nos nouveaux garde-boues au style unique ont des leviers intégrés, et notre marchepied solide vous permet d'embarquer avec aisance et confort. Sur le côté gauche du siège de l'opérateur, le Solis 24HST est doté d'un levier de changement de gamme, d'un levier de prise de force, d'un levier 2RM/4RM et d'un blocage de différentiel faciles à utiliser avec moins d'effort.

Sur le côté droit, le Solis 24HST est doté d'un levier de position de style aviation et d'un levier de contrôle hydraulique. La pédale de frein ergonomique se trouve sur le côté gauche de l'opérateur.

Notre pédale HST double permet une manipulation sans effort pour la marche avant et la marche arrière. Le Solis 24HST dispose d'un ROPS pliable pour vous permettre de travailler dans des champs à hauteur restreinte.

# QUALITÉ

Le Solis 24HST est doté d'une transmission hydrostatique douce et très efficace basée sur la technologie japonaise. Avec ses pédales doubles réactives (une pour la marche avant et l'autre pour la marche arrière), le Solis HST est extrêmement facile à utiliser. Le Solis 24HST possède un régulateur de vitesse pour ménager les efforts. Le Solis 24HST est équipé d'un moteur Mitsubishi Tier 4 combiné à notre transmission Heavy Duty, ce qui permet de longues sessions de travail fiable. Notre capot monobloc est conçu pour être très durable et résister à de rigoureuses conditions de travail.

# POLYVALENCE

La série Solis Compact est une gamme complète de tracteurs qui peuvent vous aider avec votre terrain, votre jardin et même votre petite ferme. Nos chargeurs frontaux Solis ont la capacité de levage la plus élevée (au point de pivot) de leur catégorie. La grande variété d'accessoires proposés vous assure de pouvoir accomplir n'importe quelle tâche sur votre propriété.





**CONFORT**







**H24**  
CABINE

### ÉQUIPEMENT STANDARD POUR CABINE

- Chauffage
- Plate-forme de conduite large
- Pris de force centrale et arrière
- Lunette arrière à ouverture en 2 étapes
- Éclairage intérieur
- Régulateur de vitesse
- Préréquipement radio
- Feux de travail DEL avants et arrières
- Rétroviseurs latéraux
- Siège à suspension de luxe
- Essuie-glace avant et arrière
- Tapis de sol
- Porte-gobelet
- Manipulateur de chargeur intégré



## CABINE SPACIEUSE ET CONFORTABLE

La série Compact offre un confort incroyable au conducteur, grâce à notre nouvelle cabine intégrée. La conception à quatre piliers vous offre plus de place et une vue imprenable sur votre espace de travail. Notre porte d'entrée est large, pour une entrée et sortie aisée.

## PROJECTEURS ÉLÉGANTS

Nos projecteurs frontaux élégants conformes aux normes de l'EPA (U.S. Environmental Protection Agency) projettent un faisceau de haute intensité, focalisé et à large diffusion. En conséquence, vous pouvez continuer confortablement votre travail bien après la tombée de la nuit.



## CONFORT

Notre grande cabine vous offre une vue panoramique. Le placement ergonomique de nos leviers a été spécialement pensé pour améliorer votre expérience d'utilisation, faciliter la manipulation et permettre un travail plus efficace et productif.





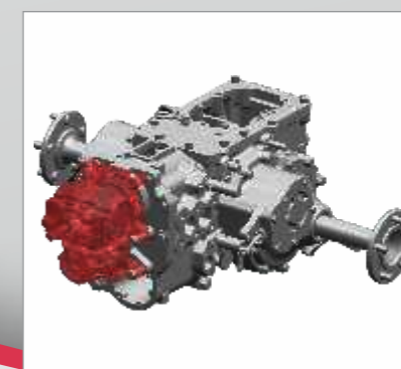
**H24**  
**ROPS**

**POUR TOUT TYPE D'OPÉRATION**

Nos tracteurs vous offrent une plate-forme polyvalente et efficace pour accomplir un large éventail de tâches : chargement, tonte, remorquage et bien plus encore.

**ÉQUIPEMENT STANDARD POUR NOTRE MODÈLE À STATION OUVERTE**

- Siège de luxe avec accoudoirs
- Régulateur de vitesse
- Large plate-forme plane
- Port hydraulique externe 1DA avec fonction de détente
- Tapis de sol
- Porte-gobelet
- Manipulateur de chargeur intégré
- Stabilisateur de barre d'attelage inférieure
- Prise de force humide actionnée par bouton



**CONFORT** Le nouveau ROPS H24

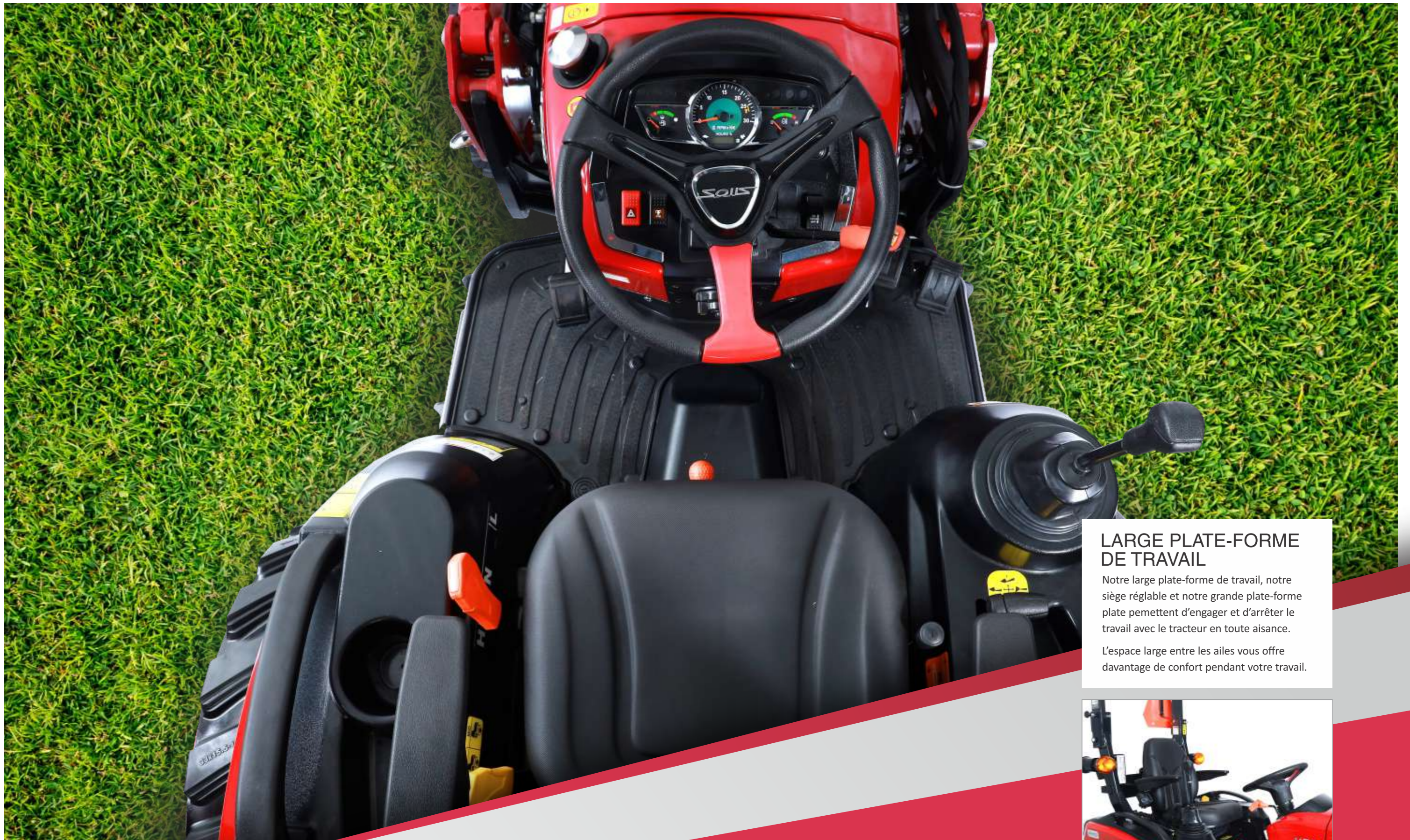
Notre série Compact est conçue pour répondre à vos impératifs professionnels. Nous vous aidons à faire votre travail efficacement.

Notre siège ultra confortable vous permettra de travailler de longues journées et vous assurera de rester à l'aise même pendant vos travaux les plus difficiles.

Notre transmission hydrostatique sans embrayage permet une utilisation facile et est conçue pour offrir la vitesse optimale adaptée à votre tâche.

Nos leviers de commande sont placés stratégiquement pour un accès facile, sur nos consoles droite et gauche. De plus, nos commutateurs sont idéalement situés près de notre tableau de bord.





### LARGE PLATE-FORME DE TRAVAIL

Notre large plate-forme de travail, notre siège réglable et notre grande plate-forme plate permettent d'engager et d'arrêter le travail avec le tracteur en toute aisance.

L'espace large entre les ailes vous offre davantage de confort pendant votre travail.



## H24 — PUISSANCE ET CONFORT

Notre série Compact est la solution idéale pour les travaux, et offre des accessoires pour vous aider à réaliser votre tâche.

### CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES DU MODÈLE UTILITAIRE

- Plate-forme de l'opérateur
- Siège de luxe
- Manipulateur de chargeur intégré
- Porte-gobelet
- Tapis de sol
- Prise de force centrale
- Régulateur de vitesse
- Marchepied des deux côtés



# QUALITÉ

## DURABILITÉ

Notre série compacte Solis vous offre la tranquillité d'esprit. Nos tracteurs Solis sont robustes et durables, et travailleront avec acharnement pour vous, saison après saison.

## NETTOYAGE RAPIDE

## ENTRETIEN FACILE



### Entretien facile avec capot métallique monobloc

Les phares et la calandre sont intégrés au capot, ce qui permet une ouverture et une fermeture facile du capot ainsi qu'un accès aisé au moteur.



### Transmission puissante et robuste

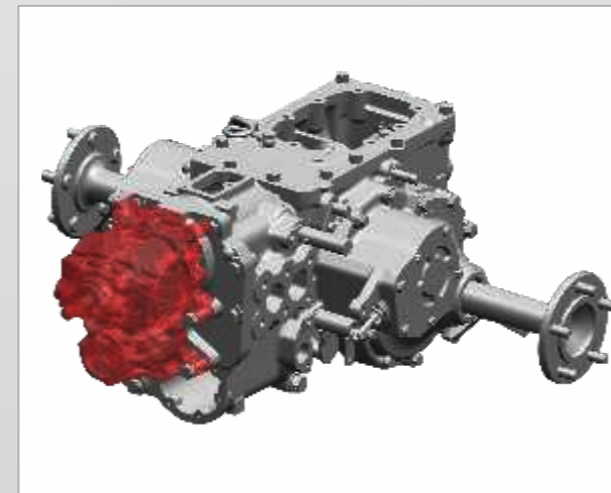
Les transmissions de tracteurs Solis sont solides et résistantes. Notre puissant essieu 4RM vous permet de faire face aux conditions difficiles sur le terrain. Notre rayon de braquage réduit vous permet de tourner en douceur dans un espace restreint. Vous apprécierez aussi la commodité de notre crochet de remorquage avant.





### MOTEUR DIESEL MITSUBISHI : FIABLE ET INNOVANT

Les produits Solis sont équipés d'un moteur Mitsubishi fiable, couplé à une transmission HST japonaise, permettant une combinaison extrêmement robuste. Les tracteurs Solis offrent qualité et durabilité, faisant de votre tracteur un investissement à long terme. Ils permettent des économies de carburant sans pareilles.



### TRANSMISSION HST JAPONAISE

Ses pédales jumelles réactives (une pour la marche avant et l'autre pour la marche arrière) rendent la transmission Solis HST incroyablement simple à utiliser. Le Solis 24HST possède un RÉGULATEUR DE VITESSE pour un fonctionnement sans effort. Les freins sont immergés dans l'huile pour un fonctionnement plus souple, et les fonctions de sécurité avancées garantissent une expérience agricole toute en sûreté.



## QUALITÉ

Solis est la marque de tracteurs compacts la plus vendue en Europe dans le segment 24HP, et elle est maintenant disponible aux États-Unis et au Canada. Solis a débuté son aventure il y a 25 ans, et est aujourd'hui un acteur de niveau mondial dans le secteur des tracteurs. Au cours des dernières décennies, Solis a bâti sa réputation sur la performance, la qualité, la valeur et la confiance. Les tracteurs Solis sont vendus dans plus de 140 pays à travers le monde.



# H24

(Hydrostatique)

## TRACTEUR À STATION OUVERTE



DISTRIBUTEURS HYDRAULIQUES  
ARRIÈRE STANDARD



TAPIS PROTECTEUR  
STANDARD



RÉGULATEUR DE  
VITESSE



LEVIER DE COMMANDE DE  
CHARGEUR INTÉGRÉ



SIÈGE STANDARD AVEC  
ACCOUDOIR

### TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES STANDARDS



PROJECTEURS STANDARDS



PRISE DE FORCE  
CENTRALE STANDARD



CAPOT 100 % MÉTAL



BARRE D'ATTELAGE  
PIVOTANTE ARRIÈRE STANDARD



CROCHET DE REMORQUAGE  
AVANT STANDARD

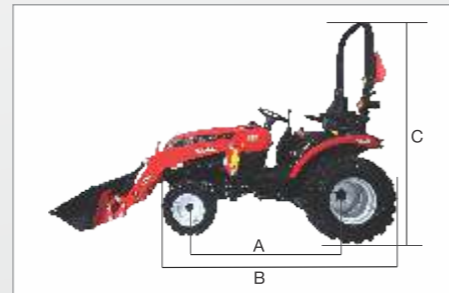


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FONCTIONNALITÉS	H24
<b>MOTEUR</b>	
Modèle du moteur	Mitsubishi S3L2
Catégorie HP	24
Nb de cylindre	3
Aspiration	Naturel
Cylindrée	80,42
Prise de force évaluée	2 500
Couple maximum	76,3Nm@2000
<b>TRANSMISSION</b>	
Entraînement	4RM
Commandes de marche avant/arrière	Pédales doubles
Boîte de vitesses	HST (2 gammes)
Type de transmission	Engrenage constant
Régulateur de vitesse	Oui
<b>FREINS</b>	
Type	Freins immergés dans l'huile
Type d'actionnement	Mécanique, actionné avec le pied
Blocage du différentiel	Standard
<b>PRISE DE FORCE</b>	
Prise de force, en tr/min	Prise de force centrale arrière 540@2451 - 2100@2438
Embrayage de prise de force	Type humide
Actionnement de la prise de force	Actionné par bouton
Direction	Direction assistée
<b>HYDRAULIQUE</b>	
Attelages en trois points	CAT1N
Capacité de levage à 3 points@rotules (en lb)	1 323
Circuit hydraulique auxiliaire	1DA (cran avec flotteur)
Débit hydraulique total (galon/min)	3,98
<b>CAPACITÉ</b>	
Réservoir de carburant (galon)	7
<b>DIMENSIONS ET POIDS (PNEUS AGRICOLES)</b>	
Poids (en lb)	2 513
Empattement (en po)	61,8
Longueur totale avec TPL (en po)	113,98
Largeur totale (en po)	47,83
Hauteur (en po) jusqu'au ROPS	91,53
Garde au sol	9,44 (essieu avant)

FONCTIONNALITÉS	H24
<b>PNEUS</b>	
Industriels	23x8,50-12 et 33x15,5-16,5
Gazon	23x8,50-12 et 33x15,5-16,5
Gazon	25x8,50-14 et 13,6x16
Agricoles	6x12 et 8,3x20
Agricoles	7x14 et 8,3x24
Radiaux	6,5 à 80 - 12 à 280/70R18
Galaxy Pro	220/55 R12 et 280/70 R16
R14	23x8,50-12 R14T et 12-16,5 R14T

\*Les données et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continus des produits. Toutes les dimensions sont indiquées pour des pneus standard.



### TABLEAU DES DIMENSIONS

	H24 (pneu industriel)
A	61,81
B	114
C	91
D	37,20
E	45,27
F	61
G	9,44

## CONFORT AVEC TRANSMISSION HYDROSTATIQUE

Notre siège confortable et notre large espace de travail à plate-forme plate, associés à notre transmission hydrostatique (HST), sont conçus pour permettre d'opérer facilement dans une grande variété de conditions.

### Solis 24 HST

MODÈLE DE CHARGEUR	HL24-N	HL24-M	3200
SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE	MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE
Hauteur de levage max. au pivot (en po)	82	82	85
Dégagement avec vidage de l'équipement (en po)	61	61	61
Portée à la hauteur maximale (en po)	33	34	17
Portée au niveau du godet au sol (en po)	63	63	56
Angle de vidage max. (en degrés)	44	42	45
Angle de retour arrière de l'équipement (en degrés)	31	41	43
Profondeur d'excavation en dessous du niveau (en po)	2,5	2,5	5,9
Force d'arrachage au pivot (position d'excavation) (en lb)	1 565	1 477	1 058
Largeur du godet (en po)	48	48	52
Capacité de levage à hauteur maximale au pivot (en lb)	1 500	1 102	926



Tracteur pour travaux lourds, poids 2 513 lb (sans chargeur)

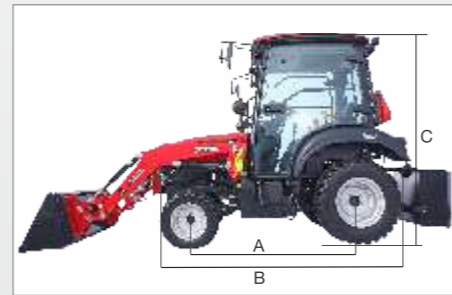


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FONCTIONNALITÉS	H24 CABINE
<b>MOTEUR</b>	
Modèle du moteur	Mitsubishi S3L2
Catégorie HP	24 HP
Nb de cylindre	3
Aspiration	Naturel
Cylindrée	80,42
Prise de force évaluée	2 500
Couple maximum	76.3Nm@2000
<b>TRANSMISSION</b>	
Entraînement	4RM
Commandes de marche avant/arrière	Pédales doubles
Boîte de vitesses	HST (2 gammes)
Type de transmission	Engrenage constant
Régulateur de vitesse	Oui
<b>FREINS</b>	
Type	Freins immergés dans l'huile
Type d'actionnement	Mécanique, activé avec le pied
Blocage du différentiel	Standard
<b>PRISE DE FORCE</b>	
Prise de force, en tr/min	Prise de force centrale arrière 540@2451 - 2100@2438
Embrayage de prise de force	Type humide
Actionnement de la prise de force	Actionné par bouton
Direction	Direction assistée
<b>HYDRAULIQUE</b>	
Attelages en trois points	CAT1N
Capacité de levage à 3 points@rotules (en lb)	1 323
Circuit hydraulique auxiliaire	1DA (cran avec flotteur)
Débit hydraulique total (galon/min)	3,98
<b>CAPACITÉ</b>	
Réservoir de carburant (galon)	7
<b>DIMENSIONS ET POIDS (PNEUS AGRICOLES)</b>	
Poids (en lb)	2 775,62
Empattement (en po)	61,8
Longueur totale avec TPL (en po)	113,98
Largeur totale (en po)	49
Hauteur (en po) jusqu'au ROPS	84
Garde au sol	9,44 (essieu avant)

FONCTIONNALITÉS	H24 CABINE
<b>PNEUS</b>	
Industriels	23x8,50-12 & 33x15,5-16,5
Gazon	23x8,50-12 & 33x15,5-16,5
Gazon	25x8,50-14 & 13,6x16
Agricoles	6x12 & 8,3x20
Agricoles	7x14 & 8,3x24
Radium	6,5/80-12 & 280/70R 18
Galaxy Pro	220/55 R12 & 280/70 R16
R14	23x8,50-12 R14T & 12-16,5 R14T

\*Les données et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continu des produits. Toutes les dimensions sont indiquées pour des pneus standard.



### TABLEAU DES DIMENSIONS

	H24 (pneu industriel)
A	61,81
B	114
C	83,5
D	37,2
E	45,27
F	61
G	9,44

## PLUS D'ESPACE POUR PLUS DE CONFORT

Découvrez notre conception à quatre piliers, pour un confort inégalé, offrant davantage d'espace et une vue imprenable sur votre zone de travail. Les conducteurs bénéficient d'une plus grande aisance grâce à la nouvelle cabine intégrée. Entrez et sortez facilement grâce à la large porte d'entrée.

### Solis 24 HST

MODÈLE DE CHARGEUR	HL24-N	HL24-M	3200
SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE	MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE
Hauteur de levage max. au pivot (en po)	82	82	85
Dégagement avec vidage de l'équipement (en po)	61	61	61
Portée à la hauteur maximale (en po)	33	34	17
Portée au niveau du godet au sol (en po)	63	63	56
Angle de vidage max. (en degrés)	44	42	45
Angle de retour arrière de l'équipement (en degrés)	31	41	43
Profondeur d'excavation en dessous du niveau (en po)	2,5	2,5	5,9
Force d'arrachement au pivot (position d'excavation) (en lb)	1 565	1 477	1 058
Largeur du godet (en po)	48	48	52
Capacité de levage à pleine hauteur au pivot (en lb)	1 500	1 102	926







## LARGE PLATE-FORME DE CONDUITE

Notre large plate-forme de travail, notre siège réglable et notre grande plate-forme plate permettent d'engager et d'arrêter le travail avec le tracteur en toute aisance

L'espace large entre les ailes vous offre davantage de confort pendant votre travail.



## S 24 XL — PUISSANCE ET CONFORT

Notre série Compact est la solution idéale pour les travaux, et offre des accessoires pour vous aider à réaliser votre tâche.

### FONCTIONNALITÉS PARTICULIÈRES DU MODÈLE UTILITAIRE

- Plate-forme de conduite plane
- Siège de luxe
- Levier de commande de chargeur intégré
- Porte-gobelet
- Tapis de sol
- Transmission 9AV/9AR
- Marchepied des deux côtés



# 24 Shuttle XL

(Boîte manuelle)

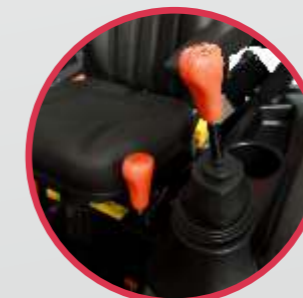
## EFFICACE ET POLYVALENT



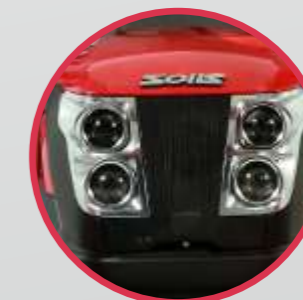
TAPIS PROTECTEUR  
STANDARD



VOLANT ÉLÉGANT  
STANDARD



INVERSEUR  
(MARCHE AVANT/ARRIÈRE)



PROJECTEURS STANDARDS



SIÈGE STANDARD AVEC  
ACCOUDOIR

**TOUTES LES  
CARACTÉRISTIQUES  
STANDARDS**



CAPOT 100 % MÉTAL



CROCHET DE REMORQUAGE  
AVANT STANDARD



DISTRIBUTEUR HYDRAULIQUE  
ARRIÈRE STANDARD



BARRE D'ATTELAGE PIVOTANTE  
ARRIÈRE STANDARD

TRANSMISSION 9 VITESSES EN  
MARCHE AVANT ET 9 VITESSES  
EN MARCHE ARRIÈRE

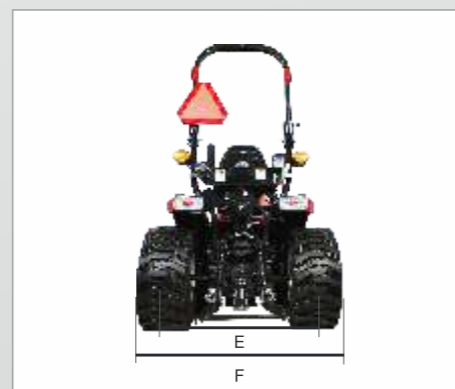
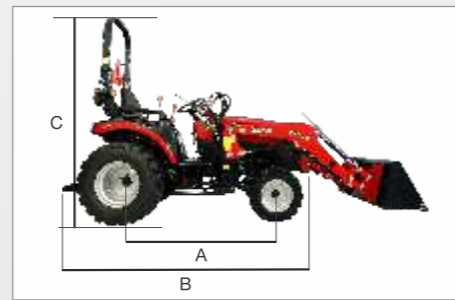


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FONCTIONNALITÉS	S24 Shuttle XL
<b>MOTEUR</b>	
Modèle du moteur	Mitsubishi S3L2
Catégorie HP	24 HP
Nb de cylindre	3
Aspiration	Naturel
Cylindrée	80,42
Prise de force évaluée	2 500
Couple maximum	76.3Nm@2000
<b>TRANSMISSION</b>	
Entraînement	4RM
Lévier de marche avant/arrière	Lévier d'inverseur synchronisé sur le tableau de bord
Boîte de vitesses	9+9
Type de transmission	Prise constante avec transmission à inverseur synchronisé
Régulateur de vitesse	Oui
<b>FREINS</b>	
Type	Freins immergés dans l'huile
Type d'actionnement	Mécanique, activé avec le pied
Blocage du différentiel	Standard
<b>PRISE DE FORCE</b>	
Prise de force, en tr/min	540/540E
Actionnement de la prise de force	Mécanique
Direction	Direction assistée
<b>HYDRAULIQUE</b>	
Attelages en trois points	CAT1N
Capacité de levage à 3 points@rotules (en lb)	1 323
Circuit hydraulique auxiliaire	1DA (cran avec flotteur)
Débit hydraulique total (galon/min)	6,5
<b>CAPACITÉ</b>	
Réservoir de carburant (galon)	5,8
<b>DIMENSIONS ET POIDS (PNEUS AGRICOLES)</b>	
Poids (en lb)	2 513
Empattement (en po)	61,8
Longueur totale avec TPL (en po)	113,98
Largeur totale (en po)	47,83
Hauteur (en po) jusqu'au ROPS	91,53
Garde au sol	9,44 (essieu avant)

FONCTIONNALITÉS	S24 Shuttle XL
<b>PNEUS</b>	
Industriels	23x8,50-12 et 33x15,5-16,5
Gazon	23x8,50-12 et 33x15,5-16,5
Gazon	25 x 8,50-14 et 13,6 x 16
Agricoles	6x12 et 8.3x20
Agricoles	7x14 et 8.3x24
Radiaux	6.5/80-12 et 280/70R 18
Galaxy Pro	220/55 R12 et 280/70 R16
R14	23x8,50-12 R14T et 12-16,5 R14T

\*Les données et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continu des produits. Toutes les dimensions sont indiquées pour des pneus standard.



### TABLEAU DES DIMENSIONS

	S24 Shuttle XL (pneu industriel)
A	61,8
B	113,98
C	91,53
D	37,40
E	45,27
F	61,8
G	9,44

## EFFICACE ET POLYVALENT

### Solis 24 XL (9+9)

MODÈLE DE CHARGEUR	XL24-N	XL24-N	3200 V
SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE	MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE
Hauteur de levage max. au pivot (en po)	82	82	85
Dégagement avec vidage de l'équipement (en po)	61	61	58
Portée à la hauteur maximale (en po)	33	34	17
Portée au niveau du godet au sol (en po)	63	63	56
Angle de vidage max. (en degrés)	44	42	45
Angle de retour arrière de l'équipement (en degrés)	31	41	43
Profondeur d'excavation en dessous du niveau (en po)	2,5	2,5	5,9
Force d'arrachage au pivot (position d'excavation) (en lb)	1 565	1 477	1 146
Largeur du godet (en po)	48	48	52
Capacité de levage à pleine hauteur au pivot (en lb)	1 500	1 102	1 411



Tracteur pour travaux lourds, poids 2 513 lb (sans chargeur)



# S24

(Entraînement manuel)

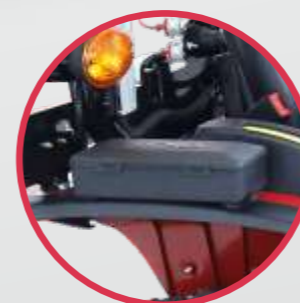
## EFFICACE ET POLYVALENT



DISTRIBUTEURS HYDRAULIQUES  
ARRIÈRE STANDARD



TAPIS PROTECTEUR  
STANDARD



BOÎTE À OUTILS STANDARD



ESSIEU AVANT POUR  
TRAVAUX LOURDS



CHARGEUR FRONTAL POUR  
TRAVAUX LOURDS

### TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES STANDARDS



PROJECTEURS STANDARDS



POIGNÉES STANDARDS



CAPOT 100 % MÉTAL



BARRE D'ATTELAGE PIVOTANTE  
ARRIÈRE STANDARD



CROCHET DE REMORQUAGE  
AVANT STANDARD

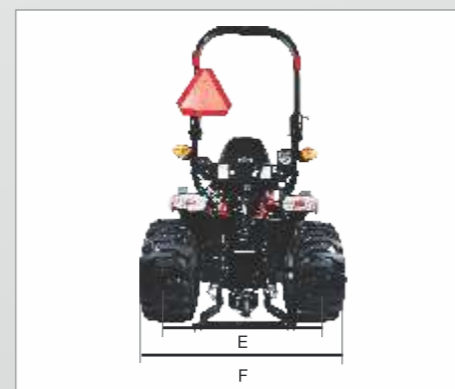
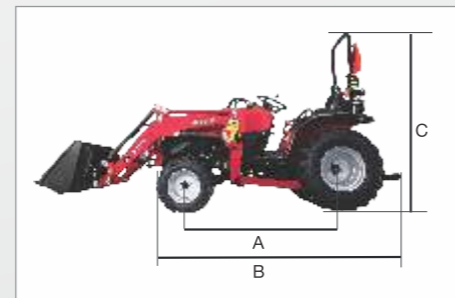


## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

FONCTIONNALITÉS	S24
<b>MOTEUR</b>	
Modèle du moteur	Mitsubishi S3L2
Catégorie HP	24 HP
Nb de cylindre	3
Aspiration	Naturel
Cylindrée	80,42
Prise de force évaluée	2 500
Couple	76.2Nm@2000
<b>TRANSMISSION</b>	
Entraînement	4RM
Embrayage	Unique
Boîte de vitesses	6F et 2R
<b>FREINS</b>	
Type	Freins immergés dans l'huile
Type d'actionnement	Mécanique, activé avec le pied
Blocage du différentiel	Standard
<b>PRISE DE FORCE</b>	
Prise de force, en tr/min	540@2491
Commande de la prise de force	Mécanique
Direction	Direction assistée
<b>HYDRAULIQUE</b>	
Attelages en trois points	CAT1N
Capacité de levage à 3 points@rotules (en lb)	1 323
Circuit hydraulique auxiliaire	1DA
Débit hydraulique total (galon/min)	3,27
<b>CAPACITÉ</b>	
Réservoir de carburant (galon)	7
<b>DIMENSIONS ET POIDS (PNEUS AGRICOLES)</b>	
Poids (en lb)	2 292,80
Empattement (en po)	61,4
Longueur totale (en po)	108,66
Largeur totale (en po)	42,32
Hauteur (en po) jusqu'au ROPS	84,34
Garde au sol (en po)	9,44 (essieu avant)

FONCTIONNALITÉS	S24
<b>PNEUS</b>	
Industriels	23x8,50-12 et 33x15,5-16,5
Gazon	23x8,50-12 et 33x15,5-16,5
Agricoles	6x12 et 8,3x20
Agricoles	7x14 et 8,3x24
Radiaux	6,5 à 80-12 et 280/70R18
Galaxy Pro	220/55R12 et 280/70R16
R14	23x8,50-12 R14T et 12-16,5 R14T

\*Les données et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis en raison de l'amélioration et du développement continu des produits. Toutes les dimensions sont indiquées pour des pneus standard.



### TABLEAU DES DIMENSIONS

	S24 (pneu industriel)
A	61,41
B	108,66
C	76,37
D	37,40
E	39,56
F	55,90
G	9,44

## EFFICACE ET POLYVALENT

### Solis 24 (6+2)

MODÈLE DE CHARGEUR	3 200	3 200 V
SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE	SANS MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE/MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE MÉCANIQUE
Hauteur de levage max. au pivot (en po)	85	85
Dégagement avec vidage de l'équipement (en po)	61	58
Portée à la hauteur maximale (en po)	17	17
Portée au niveau du godet au sol (en po)	56	56
Angle de vidage max. (en degrés)	45	45
Angle de retour arrière de l'équipement (en degrés)	43	43
Profondeur d'excavation en dessous du niveau (en po)	5,9	5,9
Force d'arrachage au pivot (position d'excavation) (en lb)	1 058	1 146
Largeur du godet (en po)	52	52
Capacité de levage à pleine hauteur au pivot (en lb)	926	1 411



Tracteur pour travaux lourds, poids 2 293 lb (sans chargeur)



# POLYVALNCE







# ACCESSOIRES DE CHARGEUR DISPONIBLES



Godet à grumes



Châssis de fourche



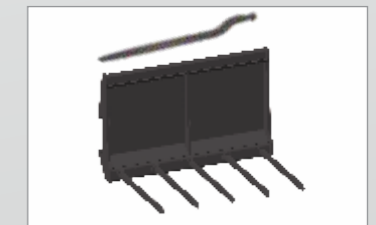
Grappins



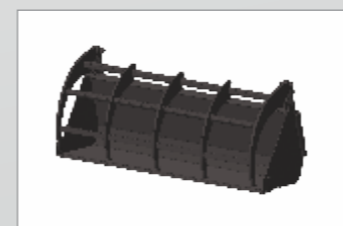
Râteaux peignes pour  
chargeurs frontaux



4-en-1  
(nécessite 3e fonction)



Fourches à fumier



Désileurs-trancheurs



Godet classique



Lame avec protection en filet  
pour chargeurs frontaux



Accessoires du kit de 3e fonction  
en option

## POLYVALENCE

La série Compact de Solis est conçue pour la manutention de matériaux, l'excavation, le déneigement et la tonte ainsi que de nombreuses autres applications et tâches quotidiennes. Solis propose des outils et des accessoires de bout en bout qu'il vous suffira de fixer pour entamer vos différents projets.





Rotoculteur



Tondeuse finisseuse



Tondeuse ventrale



Faucheuserotative



Boîteracleuse

## OPTIONS POLYVALENTES

La série Compact de Solis est conçue pour offrir les meilleures performances dans une grande variété de tâches, y compris le labour, le nivellement, le déchiquetage, la tonte et le déneigement.

## OPTIONS DE PNEUS

La série Solis Compact est disponible dans une large gamme de pneus pour les tâches difficiles nécessitant des performances élevées.



Pneu agricole



Radial agricole



Gazon



Industriel



Galaxy Pro



R14