



Tracteurs

TALOS

240 230 220 210

130 120

CLAAS



CLAAS.

Des machines à l'aise partout.



Avec plus de 11 000 salariés et un chiffre d'affaires annuel de 3,8 milliards d'euros, le groupe allemand CLAAS est l'un des principaux constructeurs de machines agricoles dans le monde. Ses nombreuses filiales et ses onze sites de production répartis dans le monde assurent une proximité client aux quatre coins du globe. Si les moissonneuses-batteuses CLAAS sont les premières sur le marché européen, les ensileuses CLAAS occupent la première place du marché mondial. La gamme de produits CLAAS comprend également des tracteurs, des presses, des machines de récolte fourragère, des chargeurs télescopiques et les toutes dernières technologies informatiques pour l'agriculture.

Avec des produits éprouvés de renommée mondiale tels que la presse MARKANT et la moissonneuse-batteuse DOMINATOR, CLAAS propose toute une gamme de matériels de récolte professionnels parfaitement adaptés aux conditions locales. La fiabilité, la puissance et la polyvalence propres à ces modèles sont également l'apanage du TALOS de CLAAS, un tracteur conçu pour relever tous les défis, où que vous vous trouviez dans le monde.

TALOS. Une fiabilité à toute épreuve.

Avec son gabarit compact, le TALOS couvre un vaste champ d'applications et est conçu pour une utilisation intensive. Il peut être utilisé toute l'année pour le travail du sol et la récolte. Il s'adapte parfaitement à tous les chantiers et à tous les conducteurs. De maniement extrêmement simple ne nécessitant aucune longue formation préalable, il permet de réaliser aisément les tâches quotidiennes.

TALOS		240	230	220	210	130	120
Puissance ¹	Ch	97	88	80	72	55	47

¹ Valeurs de puissance selon ECE R120

Deux séries.

Relevage, traction, entraînement : le TALOS 200 est conçu sur mesure pour les applications intensives. La gamme propose différents équipements selon les besoins, du tracteur sans cabine avec commande mécanique au tracteur avec cabine climatisée et commande confortable de la prise de force et du relevage arrière.

De dimensions compactes, le TALOS 200 offre d'excellentes performances dans toutes les applications. Maniable et très réactif, il se distingue par son efficacité et sa productivité au quotidien.

Il en a sous le capot ! TALOS 200.



- | | | |
|---|---|--|
| 1 Puissants moteurs FPT 4 cylindres avec turbocompresseur (et intercooler sur les TALOS 240 et 230) | 4 Transmission étanche pour le travail dans les rizières | 7 Chargeur frontal CLAAS disponible |
| 2 Boîte de vitesses 20 AV/20 AR avec inverseur mécanique synchronisé | 5 Engagement automatique des quatre roues motrices en cas de freinage et transmission 40 km/h | 8 Automatisme de prise de force lié à une position programmable du relevage arrière électronique |
| 3 Gamme lente avec vitesse minimale de 0,2 km/h au régime nominal | 6 Trois distributeurs à double effet et six coupleurs hydrauliques | 9 Version plate-forme ou cabine avec climatisation |
| | | 10 Commande mécanique ou électronique du relevage arrière au choix |

Cabine grand confort.



La sécurité avant tout : tous les TALOS sont proposés avec arceau de sécurité (ROPS) ou cabine (TALOS 240 uniquement avec cabine). La colonne de direction réglable de série et le siège tout confort offrent un poste de travail optimal à chaque conducteur. La disposition claire des commandes permet d'emblée une prise en main sûre et ergonomique.

Engagement électro-hydraulique de la prise de force.



Quelle que soit la taille de l'outil à entraîner, la prise de force est toujours engagée en douceur grâce à la commande électro-hydraulique. Avec trois régimes de prise de force de série (540/540 ECO/1 000) et une prise de force proportionnelle, vous bénéficiez en permanence du régime optimal et d'une faible consommation de carburant en mode 540 ECO.

Maintenance et accessibilité.



Grâce au capot moteur monobloc, les points d'entretien et de maintenance sont accessibles aisément et rapidement. Le filtre à air PowerCore® permet d'espacer considérablement les intervalles de nettoyage. Les particules de saleté grossières sont rapidement éliminées grâce à la grille amovible devant le radiateur.

Rapidité en fourrière.



Le relevage et les manœuvres en fourrière sont un jeu d'enfant avec le TALOS :

- Circuit hydraulique à deux pompes : 22 l/min pour la direction et le graissage, 60 l/min pour le relevage arrière et les distributeurs
- Faible rayon de braquage de 3,40 m

Toujours partant. TALOS 100.



Déplacement rapide sur route.

Agilité en fourrière.



Grâce à sa transmission bien étagée, le TALOS 100 atteint rapidement sa vitesse maximale de 30 km/h. La répartition optimale des masses assure une excellente stabilité et un confort de conduite élevé sur les longues distances.



Compact et maniable, le TALOS 100 montre également ses qualités en fourrière et dans les espaces exigus. Le débit hydraulique de 36 l/min disponible pour le relevage arrière et les deux distributeurs permet des manœuvres rapides en fourrière. Grâce à la commande mécanique intelligente du relevage arrière, la position de travail est mémorisée et peut être retrouvée par simple appui sur un bouton.



- | | | |
|--|--|---|
| 1 Moteurs LSC 4 cylindres réactifs (avec turbocompresseur pour le TALOS 130) | 6 Circuit hydraulique à deux pompes : 19 l/min pour la direction, 36 l/min pour le relevage arrière et les distributeurs | 10 Version plate-forme ou cabine avec climatisation |
| 2 Moteurs Tier 3 économiques | 7 Deux distributeurs double effet et quatre coupleurs hydrauliques | |
| 3 Boîte de vitesses 16 AV/16 AR avec inverseur mécanique synchronisé | 8 Chargeur frontal CLAAS disponible | |
| 4 Transmission étanche pour le travail dans les rizières | 9 Engagement électro-hydraulique de la prise de force | |
| 5 Rayon de braquage à partir de 3,40 m | | |

Maintenance et accessibilité.

Un régime toujours optimal.



Grâce au capot moteur monobloc, vous pouvez accéder simplement et rapidement à tous les points d'entretien et de maintenance. Le filtre à air moteur et le radiateur sont faciles d'accès et peuvent être rapidement nettoyés à tout moment.



Grâce à la prise de force de 540/540 ECO/1 000 de série, le TALOS 100 peut entraîner n'importe quel outil.

TALOS		240	230	220	210	130	120
Moteur		FPT	FPT	FPT	FPT	LS	LS
Nombre de cylindres/admission		4/TI	4/TI	4/T	4/T	4/T	4
Cylindrée	cm ³	4500	3200	3200	3200	2505	2505
Régime nominal	tr/min	2300	2300	2300	2300	2600	2600
Puissance au régime nominal (ECE R120) ¹	kW/ch	70/95	65/87	57/78	52/71	41/55	35/47
Puissance maxi. (ECE R120) ¹	kW/ch	71/97	65/88	59/80	53/72	41/55	35/47
Couple maxi. (ECE R120) ¹	Nm	398	350	310	277	170	140
Transmission		Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Nombre de vitesses (AV/AR)		20/20	20/20	20/20	20/20	16/16	16/16
Vitesse mini.	km/h	0,2	0,19	0,19	0,19	1,21	1,21
Vitesse maximale	km/h	40	40	40	40	30	30
Régime de prise de force		540/540 ECO/1000	540/540 ECO/1000	540/540 ECO/1000	540/540 ECO/1000	540/540 ECO/1000	540/540 ECO/1000
Commande d'embrayage		Électro-hydraulique	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique	Électro-hydraulique
Débit maxi. au régime nominal	l/min	60	60	60	60	36	36
Nombre de distributeurs (nombre de coupleurs)		3 (6)	3 (6)	3 (6)	3 (6)	2 (4)	2 (4)
Capacité de relevage arrière maxi.	kg	3100	3100	3100	3100	2200	2200
Longueur hors tout	mm	3997	3997	3997	3997	3576	3552
Hauteur avec cabine	mm	2719	2702	2668	2668	2506	2506
Empattement	mm	2287	2200	2200	2200	2046	1937
Rayon de braquage	m	3,5	3,4	3,4	3,4	3,7	3,4
Poids à vide avec cabine	kg	3267	3103	3066	3066	2260	2240

¹ Correspond à ISO TR14396

CLAAS s'efforce en permanence d'adapter ses produits aux exigences des professionnels. Sous réserve de modifications. Descriptions et illustrations non contractuelles pouvant comporter des équipements optionnels. Ce prospectus a été imprimé pour une utilisation dans le monde entier. Concernant l'équipement technique des machines, veuillez vous reporter au tarif de votre concessionnaire CLAAS. Pour les photos, les dispositifs de protection ont parfois été retirés. Cela permet d'illustrer plus nettement la fonction mais ne doit en aucun cas être imité afin d'éviter tout accident. Les instructions indiquées dans le manuel utilisateur doivent être respectées.

CLAAS KGaA mbH
Postfach 11 63
33416 Harsewinkel
Deutschland
Tel. +49 (0)52 47 12-0
claas.com

LRC / 352013001215 KK ME 1018 / 00 0259 865 3