



CHARGEUSES COMPACTES À PNEU

À LEVAGE VERTICAL



2700V ▲ 3300V



LES DÉBUTS...

Après avoir débuté au 19ème siècle comme fabricant d'accessoires agricoles, Mustang est devenu LE fabricant d'équipements compacts incontournable du 21ème siècle – Mustang Compact Equipment.

Connu au départ sous le nom d'Owatonna Manufacturing Company, Mustang a été l'un des premiers à fabriquer ce que l'on connaît aujourd'hui sous l'appellation de "chargeuses compactes à pneu". Depuis cette époque, Mustang a su allier la tradition et ses processus innovants afin de proposer l'une des gammes d'équipements compacts les plus complètes à ce jour.

MUSTANG. LA VRAIE PUISSANCE.



FORCE VERTICALE



Mustang est le deuxième fabricant de chargeuses compactes à pneu le plus ancien au monde. Depuis la fabrication de sa première chargeuse en 1965 – la Mustang série 1000 – Mustang n'a cessé de repousser les limites de l'innovation et est devenu une référence dans le secteur au cours de ces cinq dernières décennies.

Les toutes nouvelles chargeuses compactes à pneu 3300V et 2700V sont de véritables chevaux de trait. Avec une capacité nominale de 1 497 kg pour le 3300V et de 1 225 kg pour le 2700V, ces chargeuses conviennent parfaitement à la manipulation et au chargement de matériaux.

Un bras de levage vertical unique offrant un contrôle parfait et une excellente portée vers l'avant au milieu et au maximum du cycle de levage. Le modèle 3300V offre une hauteur de levage supérieure à 3 332 mm afin de faciliter le chargement et le bennage.

Un moteur diesel Yanmar à turbo-compression de 52,7 kW fournit un couple de 280 Nm afin de garantir la puissance brute et les performances nécessaires.



2700V ▲ 3300V

DOMPTEZ LES FORCES DE LA NATURE



2700V
3300V



Les chargeuses compactes sur pneu à levage vertical sont capables de relever n'importe quel défi.

UNE GRANDE HAUTEUR DE LEVAGE ▲ Une hauteur de levage à la verticale de plus de 3 332 mm sur le modèle V330, soit la hauteur la plus importante de sa catégorie.

UNE CAPACITÉ NOMINALE INÉGALÉE ▲ 1 225 kg sur le modèle V270 et 1 497 kg sur le modèle V330, soit la puissance brute nécessaire aux tâches les plus difficiles.

UNE CONSOMMATION DE CARBURANT RÉDUITE ▲ Grâce à la gestion électronique du moteur et à leur pédale d'accélération, ces chargeuses compactes à pneu peuvent être utilisées avec les gaz partiellement ouverts, afin de réduire le niveau sonore et la consommation de carburant.



LE BRAS DE LEVAGE VERTICAL À CONCEPTION UNIQUE ▲ offre une portée plus étendue et une plus grande hauteur de levage, afin de faciliter le chargement du camion et la manipulation des matériaux à l'aide d'un mouvement quasi vertical.



L'EMPATTEMENT ÉLARGI ▲ de plus de 1 265 mm permet d'améliorer la stabilité de l'engin pendant le levage et le chargement, tout en garantissant un plus grand confort en cas de déplacement sur terrain irrégulier.



LE CHÂSSIS ROBUSTE ▲ du modèle 3300V offre une excellente répartition du poids, améliorant ainsi la stabilité de l'engin. Un amortisseur arrière offre une protection supplémentaire.

PERFORMANCES À L'ÉTAT BRUT



UN SYSTÈME HYDRAULIQUE AUXILIAIRE ▲ capable d'alimenter un grand nombre d'accessoires. Une commande auxiliaire standard permet à l'opérateur de régler le débit afin d'optimiser les performances pour un usage continu.



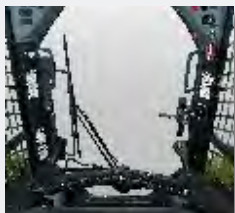
UNE EXCELLENTE VISIBILITÉ ▲ sur les côtés, l'arrière et l'avant de l'engin, grâce au bras de levage unique à profil surbaissé. Un toit vitré permet à l'opérateur de voir le système d'attache rapide lorsque le bras de levage est entièrement soulevé.



UNE VITESSE SUPÉRIEURE ▲ grâce à une transmission standard à deux vitesses, permettant d'atteindre des vitesses supérieures à 19,6 km/h. Des moteurs munis d'une boîte de changement de vitesses "tout en douceur", pour une transition sans à-coups.

2700V ▲ 3300V

MONTEZ EN SELLE



EXCELLENTE VISIBILITÉ ▲

Grâce à sa conception révolutionnaire, la cabine permet de mieux voir le bord d'attaque de la benne depuis le siège de l'opérateur.



GARDE-CORPS LATÉRAL ▲

Un confort personnalisé et une sécurité renforcée grâce au garde-corps latéral repliable et aux accoudoirs réglables.



COMMANDES DE JOYSTICK ▲

Des commandes entièrement réglables et un siège à suspensions pneumatiques en option, pour un confort extrême.



CABINE PRESSURISÉE ▲ La cabine fermée et pressurisée (en option) est munie d'un système de chauffage, ou chauffage et climatisation, et offre un environnement de travail plus propre et moins bruyant.



INSTRUMENTATION ▲

Tous les instruments sont judicieusement placés sur les tableaux de bord situés en haut (à droite et à gauche), afin d'en faciliter l'accès.

La cabine constitue le centre de commande de n'importe quelle opération. Mustang l'a bien compris, et propose une cabine de pilotage dotée des options nécessaires afin de l'adapter à VOS besoins.





SYSTÈME MULTI-TACH® ▲

Ce système de montage de type universel est proposé de série sur tous les modèles et est compatible avec la plupart des équipements existants.

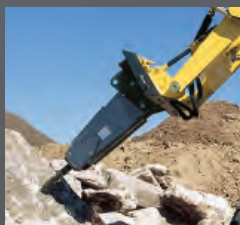


SYSTÈME POWER-A-TACH®

▲ En option sur tous les modèles. Ce système permet à l'opérateur d'installer et de retirer rapidement des accessoires, en quittant son siège uniquement pour raccorder le système hydraulique auxiliaire.

LE TEMPS, C'EST DE L'ARGENT RESTEZ CONNECTÉ

Grâce aux nombreux équipements MUSTANG® disponibles auprès de votre revendeur, les chargeuses compactes à pneu à levage vertical peuvent être facilement transformées afin de répondre à vos besoins.



MUSTANG®



CARACTÉRISTIQUES	2700V	3300V
COMMANDES DE PILOTAGE		
Commandes manuelles/à pédale	●	●
Commandes de joystick	○	○
Commandes manuelles doubles	●	●
MOTEUR		
Système arrêt auto. du moteur	○	○
Préchauffage du moteur	○	○
Moteur à turbo-compresseur	○	○
SYSTÈME HYDRAULIQUE		
Système hydraulique auxiliaire	○	○
Système hydraulique aux. haut débit	●	●
Réservoir hydraulique indépendant	○	○
POSTE OPÉRATEUR		
Climatisation	●	●
Cabine	●	●
Commandes manuelles/pédale gaz	○	○
Instrumentation complète	○	○
Chauffage	●	●
Avertisseur sonore	○	○
Porte d'accès intégrale (amovible)	○	○
Garde-corps opérateur	○	○
ROPS/FOPS Toit de protection niveau II	○	○
Matériau anti-bruit	○	○
Siège à suspensions – Mécanique	○	○
Éclairages – Avant et arrière	○	○
PERFORMANCES		
Système de montage All-Tach®	○	○
Protection anti-effraction	○	○
Alarme de recul	●	●
Commande de frein (auto./manuelle)	○	○
Contrepoids	●	○
Commande roulement Hydraglide™	○	○
Système Hydraloc™	○	○
Transmission hydrostatique servocommande	○	○
Dispositif support de bras levage	○	○
Levage - mise à niveau auto.	●	○
Transmission à 2 vitesses	●	○

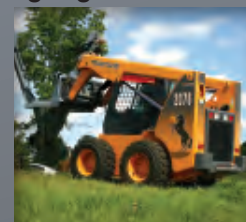
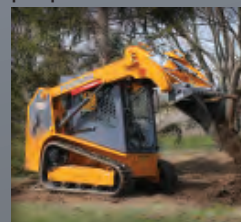
● STANDARD ○ OPTION

2700V ▲ 3300V

LEVAGE VERTICAL		2700V	3300V
DIMENSIONS	A. Hauteur godet cavé	4313 mm	4369 mm
	B. Hauteur à l'axe du godet	3310 mm	3332 mm
	C. Hauteur machine	2045 mm	2085 mm
	D. Garde au sol	203 mm	229 mm
	E. Longueur avec godet	3790 mm	3901 mm
	F. Longueur sans godet	2921 mm	3010 mm
	G. Empattement	1265 mm	1265 mm
	H. Ecart roues/godet déversé	864 mm	813 mm
	I. Angle de cavage au sol	28°	29°
	J. Angle de déversement	41°	42°
	K. Largeur extérieure roues	1765 mm	1829 mm
	L. Largeur du godet	1778 mm	1880 mm
	M. Rayon de braquage avant, sans godet	1664 mm	1758 mm
	N. Rayon de braquage avant, avec godet	1430 mm	1430 mm
	O. Rayon de braquage avant, avec godet	2362 mm	2395 mm
	P. Hauteur entre le siège et le sol	1021 mm	1046 mm
	Q. Angle de cavage	94°	94°
	R. Hauteur de déversement	2515 mm	2504 mm
	S. Angle de jupe arrière	27°	25°
	Taille standard des pneumatiques	12-16,5 HD	14.00-17.5 HD
MOTEUR	Fabricant	Yanmar	Yanmar
	Modèle	4TNV98T	4TNV98T
	Puissance nette (kw) @ 2500 tr/min	71 CV (52,7)	71 CV (52,7)
	Déplacement	3,3 L	3,3 L
	Couple maximal @ 1600 tr/min	280 Nm	280 Nm
SYSTÈME HYDRAULIQUE	Système hydraulique auxiliaire - Standard	82,5 L/min	82,5 L/min
	Système hydraulique à haut débit - En option	137 L/min	137 L/min
	Système de limitation de pression	228 bar	237,8 bar
	Capacité du réservoir	40 L	40 L
CAPACITÉ/ POIDS	Capacité nominale ^A	1225 kg	1497 kg
	Réservoir de carburant	76 L	76 L
	Vitesse de déplacement - Maximale	12 km/h	13,0 km/h
	Vitesse de déplacement - Maximale option "2 vitesses"	19,2 km/h	19,6 km/h
	Poids à vide ^B - Approximatif	3674 kg	4087 kg

LA PUISSANCE À L'ÉTAT BRUT

Les distributeurs agréés Mustang proposent une gamme complète d'équipements compacts, soutenus par un service après-vente, un entretien et des pièces de grande qualité. Pour trouver le distributeur agréé Mustang le plus proche de chez vous, utilisez l'outil de recherche proposé sur eu.mustangmfg.com.



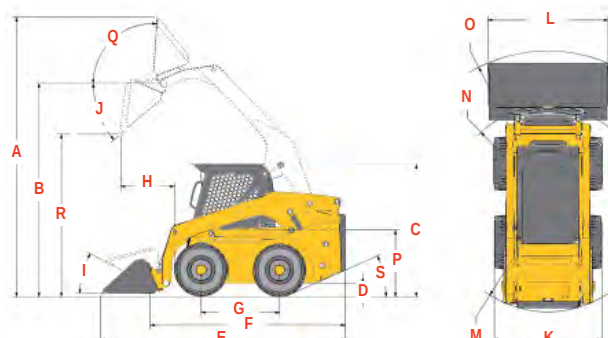
Pour plus d'informations sur les chargeuses compactes à pneu Mustang et sur le reste de la gamme Mustang, consultez notre site Web :

eu.mustangmfg.com

Votre concessionnaire MUSTANG :

SCHEMAS DE RÉFÉRENCE

- A Conformément aux normes SAE J818, SAE J732, et ISO 14397
- B Poids de l'unité avec une benne standard un opérateur de 79 kg, et le réservoir de carburant plein.



Mustang se réserve le droit d'apporter des améliorations aux caractéristiques de ses produits à tout moment, et sans aucun avertissement préalable ni aucune obligation.

SÉCURITÉ = ZÉRO ACCIDENT

Veiller à bien lire le manuel d'utilisation avant toute opération. Vérifier également que tous les dispositifs de sécurité sont bien en place et fonctionnent correctement.

MUSTANG®

Siège social : Manitou Group
B.P. 249 - 430 rue de L'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - France
Tél. : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 83 36 88