

MAHINDRA
3616
GEAR/HST

PUISSANCE & PERFORMANCE

36.2 HP MOTEUR

31.0 HP PTO À ENGRENAGE (GEAR)

29.0 HP PTO HYDROSTATIQUE (HST)

TRACTEUR COMPACT DE GRANDE CLASSE

Un tracteur de grande performance **1^{er}** vendeur de tracteur au monde

Gagnant de la "**Japan Quality Medal**"

Pour travailler dans la construction

5 ans de garantie sur le

Gagnant du "**Deming Award**"

légère, le jardinage et le travail de sol

rouage d'entraînement

Châssis en acier HD

Meilleure garantie du marché
2/5 ans

Composants de qualité professionnelles

Plan de financement avantageux



Mahindra

MOTEUR	GEAR	HST	AVEC TRACTEUR MODÈLE 3616 GEAR/HST
TYPE	4 temps, injection indirecte diesel, refroidi à l'eau		Hauteur Levage Maxi 99.0"
Cylindres	3		Dégagement sous le godet 79.8"
Moteur HP (kw) @ rpm	36.2 (27.3) @ 2600		Extension hauteur maxi 22.5"
Taux de compression	22.5:1		Angle déversement maxi 42°
Cylindrée: po3 (cc)	101.4 (1662)		Angle retour du godet 19°
Capacité réservoir carburant	7.1 gallons		Profondeur de creusage 6.0"
ÉLECTRICITÉ			Capacité de levage pleine hauteur au point pivot 1650
Batterie capacité	12 volt, 46 amp/heures		Force d'arraché au point pivot 2650
Alternateur	12 volt, 55 amps		Débit hydraulique (système tracteur) 7.7 gpm
EMBRAYAGE			Largeur de l'attache 60"
Type	disque unique sec		Capacité du godet 8.6 pi. cu.
TRANSMISSION			Temps de levage (sec) 3.9
Type	Constant en prise sur engrenage et synchronisé sur inverseur & 8av/8ar	3 gammes	Temps de descente (sec) 2.4
Nombre de vitesse d'embrayage	infinie		Temps de vidage (sec) 2.6
TRACTION AVANT			Temps de repositionnement (sec) 2.6
Type	mécanique		Poids de livraison du chargeur (lbs) 780
DIRECTION			ATTACHEMENT OPTIONNEL
Type	hydrostatique		Grille protectrice (avec ou sans chargeur) X
Débit/Pompe (gal/min)	3.4		EXCAVATRICE
FREIN			AVEC TRACTEUR MODÈLE 3016 GEAR/HST
Type	disque humide		Modèles 3715
SYSTÈME HYDRAULIQUE			TRANSPORT
Type	Centre ouvert, pompe hydraulique constante avec contrôle de position		Hauteur de transport 119"
Débit/pompe (gal par min)	7.7		Hauteur au point pivot 63"
attache 3-point	catégorie 1, avec stabilisateur à chaîne		Poids en opération avec godet 12" (lbs) 1230
Capacité de relevage (lbs)	2646		Longueur hors-tout 44.7"
Valve aux. arrière	2 sorties optionnel		EN OPÉRATION
PTO			Profondeur maxi de creusage 94"
Type	indépendant		Profondeur d'excavation (2 pi) horizontal 92"
PTO/RPM révolution (révolution/moteur)	540 @ 2376		Hauteur de chargement 63"
PTO ventral révolution (révolution/moteur)	2000 @ 2525 (optionnel)		Distance de chargement 51"
PTO HP (kw)	31.0 (23.1)	29.0 (21.6)	Portée depuis l'axe de pivot 127"
POIDS EN OPÉRATION			Rotation du godet 175°
Total (lbs)	2560	2566	Arc de rotation 180°
DIMENSIONS			Envergure des stabilisateurs 101"
Longueur hors-tout po. (mm)	121.3 (3080)		Pression hydraulique requise 2050
Largeur hors-tout po. (mm)	59.8 (1520)		Capacité de creusage (godet) (lbs) 2900
Rayon de braquage minimum pi. (m)	8.2 (2.5)		Capacité du mât (lbs) 1100
PNEUS			
Agricole (Av/Ar)	7x16 /12.4x24		
Industriel (Av/Ar)	28x8.5-15 / 43X16-20		



Mahindra

MahindraDispro, 4225 Boul St-Joseph.
Trois-Rivières, G9A 5L9 819-379-8551
info@mahindradispro.com

5 ANS
DURÉE
D'ENTRAÎNEMENT
GARANTIE