



## PUISSANCE & PERFORMANCE

28 HP MOTEUR

23 HP PTO À ENGRENAGE (GEAR)

21.1 HP PTO HYDROSTATIQUE (HST)

TRACTEUR COMPACT DE GRANDE CLASSE

Un tracteur de grande performance **1<sup>er</sup>** 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 3016 GEAR/HST                    |
|--|--|-------------|---|
| <b>TYPE</b>                                | 4 temps, injection indirecte<br>diesel, refroidi à l'eau               |             | Hauteur Levage Maxi 99.0"                             |
| Cylindres                                  | 3  |             | Dégagement sous le godet 79.8"                        |
| Moteur HP (kw) @ rpm                       | 28 (20.8) @2600  |             | Extension hauteur maxi 22.5"                          |
| Taux de compression                        | 22:1   |             | Angle déversement maxi 42°                            |
| Cylindrée: po3 (cc)                        | 80.4 (1318)  |             | Angle retour du godet 19°                             |
| Capacité réservoir carburant               | 7.1 gallons  |             | Profondeur de creusage 6.0"                           |
| <b>ÉLECTRICITÉ</b>                         |  |             | 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, 50 amps   |             | Débit hydraulique (système tracteur) 7.8 gpm          |
| <b>EMBRAYAGE</b>                           |  |             | Largeur de l'attache 60"                              |
| Type                                       | disque unique  |             | Capacité du godet 8.6 pi. cu.                         |
| <b>TRANSMISSION</b>                        |  |             | 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              | infini   |             | Temps de vidage (sec) 2.6                             |
| <b>TRACTION AVANT</b>                      |  |             | Temps de repositionnement (sec) 2.6                   |
| Type                                       | mécanique  |             | Poids de livraison du chargeur (lbs) 780              |
| <b>DIRECTION</b>                           |  |             | <b>ATTACHEMENT OPTIONNEL</b>                          |
| Type                                       | hydrostatique  |             | Grille protectrice (avec ou sans chargeur) X          |
| Débit/Pompe (gal/min)                      | 3.4  |             | <b>EXCAVATRICE</b>                                    |
| <b>FREIN</b>                               |  |             | <b>AVEC TRACTEUR MODÈLE 3016 GEAR/HST</b>             |
| Type                                       | disque humide  |             | Modèles 3715  |
| <b>SYSTÈME HYDRAULIQUE</b>                 |  |             | <b>TRANSPORT</b>                                      |
| Type                                       | Centre ouvert, pompe hydraulique constante avec contrôle de position   |             | Hauteur de transport 119"                             |
| Débit/pompe (gal par min)                  | 7.8  |             | 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  |             | <b>EN OPÉRATION</b>                                   |
| <b>PTO</b>                                 |  |             | 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)                                | 23.0 (17.1)  | 21.1 (15.7) | Portée depuis l'axe de pivot 127"                     |
| <b>POIDS EN OPÉRATION</b>                  |  |             | Rotation du godet 175°                                |
| Total (lbs)                                | 2437   | 2459        | Arc de rotation 180°                                  |
| <b>DIMENSIONS</b>                          |  |             | Envergure des stabilisateurs 101"                     |
| Longueur hors-tout po. (mm)                | 121.3 (3080)   |             | Pression hydraulique requise 2050                     |
| Largeur hors-tout po. (mm)                 | 59.8   |             | Capacité de creusage (godet) (lbs) 2900               |
| Rayon de braquage minimum pi. (m)          | 8.2 (2.5)  |             | Capacité du mât (lbs) 1100                            |
| <b>PNEUS</b>                               |  |             |   |
| Agricole (Av/Ar)                           | 7x16, 6pr /11.24x24pr  |             |   |
| Industriel (Av/Ar)                         | 27x8.5-15 / 15x19.5  |             |   |



# Mahindra

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

**5 ANS**  
DURÉE  
D'ENTRAÎNEMENT  
GARANTIE