



GTR TILTROTATEUR



NOTRE MISSION

GRYB veut transformer fondamentalement l'industrie de la manutention en une expérience axée sur le client, alimentée par les besoins et les défis du marché mondial de l'industrie lourde.

Notre mission est de développer les bons produits grâce à l'expertise combinée de ceux qui construisent et de ceux qui utilisent. Ensemble, nous créons des solutions conçues pour durer.

GRYB est le cœur même de GRYB International. C'est grâce au succès de cette entreprise que le groupe s'est étendu partout en Amérique du Nord avec l'acquisition de compagnies offrant des produits complémentaires.

GRYB INTL



APERÇU

**CARACTÉRISTIQUES
PRINCIPALES**

**TYPES DE
CONNEXION**

**ATTACHES
COMPATIBLES**

SPÉCIFICATIONS



GTR TILTROTATEUR

Considérez le GTR Tiltrotateur comme une extension du bras de votre machine, offrant à l'opérateur la puissance nécessaire pour travailler avec précision, agilité et efficacité. Le GTR Tiltrotateur excelle dans les travaux complexes - il transformera vos opérations en vous offrant une productivité maximale. Découvrez des possibilités infinies avec l'un des accessoires les plus performants du marché.

PRODUCTIVITÉ

Réduisez les déplacements de votre excavatrice et changez d'outil en quelques secondes pour un temps de travail maximal.

PRÉCISION

Pour améliorer votre efficacité, votre précision et le contrôle sur vos attachements. Notre mécanisme de couplage sécurisé utilise la puissance hydraulique pour toutes les tâches de levage et d'assemblage difficiles.

VERSATILITÉ

Les possibilités sont infinies grâce à la capacité du GTR Tiltrotateur - il tourne sur 360 degrés et s'incline 40 degrés à gauche et à droite.

PROFITABILITÉ

Visez haut! Il n'y a pas de limites à ce que vous pouvez réaliser. Avec un minimum d'effort et un maximum de rendement, économisez des heures de travail. En fonction de l'expérience de l'opérateur, attendez-vous à un retour sur investissement dès la première saison d'utilisation.

15%

**D'ÉCONOMIES DE
CARBURANT AVEC
UNE RÉDUCTION
SIGNIFICATIVE DE
DÉPLACEMENTS DE
LA MACHINE.**

30-40%

**D'AUGMENTATION
EN PRODUCTIVITÉ.**

40 DEGRÉS D'INCLINAISON

Le double cylindre du GTR permet un mouvement jusqu'à 40 degrés de chaque côté, ce qui augmente considérablement la polyvalence de l'accessoire.



360 DEGRÉS DE ROTATION INFINIE

Le Tiltrotateur vous offre une infinité de possibilités. Tournez vos accessoires dans n'importe quelle direction.



SYSTÈME DE CONTRÔLE AVANCÉ

Contrôlez votre accessoire avec une précision inégalée grâce aux manettes, un écran tactile graphique, des chenilles et des roues directrices en option, ainsi que de multiples profils d'utilisateur.



MODULE DE GRAPPIN OPTIONNEL

Le module de grappin GRYB occupe très peu d'espace sous le Tiltrotateur et peut être facilement enlevé et remis en place sans affecter l'utilisation ou la connexion de l'accessoire.



PORTAIL DE CONTRÔLE 3D

Les systèmes d'intégration de la commande de la machine, disponibles en option, permettent d'intégrer les capteurs d'inclinaison et de rotation du Tiltrotateur dans votre technologie 2D/3D.

SYSTÈME DE LUBRIFICATION CENTRALISÉ

Réduit le nombre de points de lubrification, peut être connecté au système de lubrification de l'excavatrice (si disponible).

CONTRÔLE DES DIRECTIONS

Les systèmes de direction Wheel-Track sont également disponibles pour un contrôle total depuis les manettes.

CARTER D'ENGRENAGE REMPLI DE GRAISSE

Profitez d'une maintenance réduite et d'une haute performances grâce au carter d'engrenage rempli de graisse.



Le GTR Tiltrotateur est de loin le produit le plus polyvalent de la gamme d'accessoires GRYB, vous permettant d'espérer un retour rapide sur votre investissement.



REMI BEAUDOIN
Président - GRYB International

GTR TILTROTATEUR

TYPES DE CONNEXION

Les GTR Tiltrotateur peuvent être montés différemment selon vos besoins.



ATTACHE RAPIDE HARDLOCK®

Changez d'accessoire en un clin d'oeil avec l'attache rapide Hardlock® qui offre un niveau de sécurité supplémentaire grâce aux dispositifs de double verrouillage, au verrouillage arrière standard et au système de verrouillage excentrique.



FAST CHANGE COUPLER

Avec le Fast Change Coupler, gagnez un maximum de temps en restant toujours dans votre machine. Le système d'attache rapide peut être combiné avec un FC coupler, ce qui facilite la connexion et la déconnexion sans avoir à attacher manuellement les tuyaux.

1 MÉTHODE SANDWICH

Avec l'attache rapide Hardlock®
ou le Fast Change Coupler

2 STYLE « DIRECT PIN-ON »



GTR TILTROTATEUR

ATTACHES COMPATIBLES



GODET À FOSSE

- L'angle optimisé de la bracket vous permet de faire pivoter le godet facilement sans renverser de matériaux.
- Sélection optimisée des matériaux de fabrication pour réduire le poids sans compromettre la durabilité.
- Godet à bord tranchant en option.



GODET D'EXCAVATION

- Sélection optimisée des matériaux de fabrication pour réduire le poids sans compromettre la durabilité.
- Trous pré-perçés prêts à recevoir des couteaux latéraux à boulonner.
- Plaques d'usure arrière en option en acier AR500 résistant à l'abrasion.
- Disponible en plusieurs configurations de dents.



GODET À TRANCHÉE

- Creusez des tranchées profondes tout en conservant votre excavatrice au niveau du sol.
- Sélection optimisée des matériaux de fabrication pour réduire le poids sans compromettre la durabilité.
- Plaques d'usure arrière optionnelles en acier AR500 résistant à l'abrasion.



PLAQUE SUPÉRIEURE À CHANGEMENT RAPIDE

- Flexible et robuste.
- Permet de monter différents outils et accessoires.
- Conçue pour le marché nordique.



COUPE ASPHALTE

- Outil ultime pour briser un terrain difficile avant de creuser ou faire une tranchée.



GRAPPIN DE TRIAGE

- Convient pour une utilisation dans les déchets de construction et de recyclage.
- Valve de maintien de charge et accumulateur à piston intégrés au système hydraulique.
- Grande stabilité.
- Ferme bout à bout.



GRAPPIN DE CONSTRUCTION

- Outil parfait pour élargir le champ d'action d'opérations possibles avec le tiltrotateur.
- Force de serrage élevée.

ROULEAU DE NIVELLEMENT

- Outil puissant pour le nivellement de petits travaux tels que les allées et les sentiers.



DENT DÉFONCEUSE

- Fournit une force de creusement supérieure.
- Dent interchangeable pour un entretien minimal.

FOURCHE À PALETTE

- Le Tiltrotateur GRYB transforme cet accessoire classique en un puissant outil jumelant flexibilité et polyvalence.



VOIR LES SPÉCIFICATIONS COMPLÈTES À LA PAGE 12.

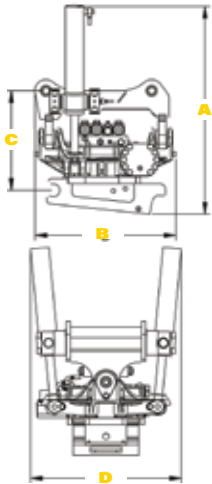


G T R T I L T R O T A T E U R

SPÉCIFICATIONS DES ATTACHES COMPATIBLES

GTR TILTROTATEUR

SPÉCIFICATIONS



GTR04

Pour excavatrices de 2 à 4 tonnes



GTR06

Pour excavatrices de 3 à 6 tonnes



GTR10

Pour excavatrices de 6 à 10 tonnes

| | | | |
|---|------------------------|------------------------|---|
| Poids approximatif LBS | 216 | 331 | 518 |
| Montage | Direct Fit/ S40 S Lock | Direct Fit/ S40 S Lock | Direct Fit/ S45 Hardlock or FC45 [†] |
| Dimensions* A / B / C / D PO | 28 / 18 / 13 / 17 | 28 / 19 / 14 / 16 | 34 / 23 / 17 / 24 |
| Débit d'huile max. recom. GPM | 16 | 21 | 26 |
| Pression travail max. PSI | 3046 | 3046 | 3046 |
| Couple d'inclinaison À 3000 PSI, 21 MPA LBS/PI | 2876 | 9072 | 18660 |
| Vitesse de rotation SEC/TOUR | 7 | 7 | 7 |
| Couple de rotation LBS/PI | 2213 | 3687 | 3687 |
| Couple de rupture max. LBS/PI | 23602 | 32453 | 55317 |
| Force d'arrachement max. LBS | 8992 | 11241 | 15737 |
| Largeur godet max. recom. PO | 42 | 52 | 56 |

*DLes dimensions peuvent varier selon les configurations et les options.

[†]Disponible en 2024

GTR TILTROTATEUR

SPÉCIFICATIONS



GTR15

Pour excavatrices de 10 à 16 tonnes



GTR18

Pour excavatrices de 14 à 18 tonnes



GTR22

Pour excavatrices de 16 à 22 tonnes



GTR28

Pour excavatrices de 22 à 30 tonnes

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| 816 | 1080 | 1367 | 1653 |
| Direct Fit/S60 Hardlock or FC60-5 | Direct Fit/ S60 Hardlock or FC 60-5 | Direct Fit/ S70 Hardlock or FC70 | Direct Fit/ S70 Hardlock or FC70 |
| 36 / 29 / 18 / 26 | 36 / 30 / 20 / 32 | 39 / 33 / 24 / 33 | 43 / 40 / 26 / 34 |
| 26 | 32 | 32 | 32 |
| 3046 | 3046 | 3046 | 3046 |
| 25151 | 33928 | 38353 | 39091 |
| 7 | 7 | 7 | 7 |
| 5162 | 4425 | 5162 | 5162 |
| 105471 | 136449 | 169639 | 228644 |
| 24729 | 29225 | 33722 | 40466 |
| 60 | 72 | 80 | 80 |

GTR TILTROTATEUR

TYPES DE CONNEXION



FAST CHANGE COUPLER

| MODÈLE | ARMAMENT | CONNEXION ÉLECTRIQUE | POIDS MACHINE TONNES | SYSTÈME VERROU |
|-----------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------|
| HL-S60-FC | 5X (2 X 3/8", 1 X 1/2", 2 X 3/4") | V14 | 10 à 19 | Hydraulique |
| HL-S70-FC | 5X (2 X 1/2", 3 X 3/4") | V14 | 20 à 29 | Hydraulique |
| FC45* | 3x3/8" and 2x1/2" | V14 | 5 à 10 | Hydraulique |

*Disponible en 2024



ATTACHE RAPIDE HARDLOCK®

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | POIDS LBS | SYSTÈME VERROU |
|--------|----------------------|-----------|----------------|
| S40 | 2-6 | 77 | Hydraulique |
| S45 | 5-12 | 198 | Hydraulique |
| S60 | 12-18 | 170 | Hydraulique |
| S70 | 17-25 | 320 | Hydraulique |



PLAQUE SUPÉRIEURE À CHANGEMENT RAPIDE

| MODÈLE | ATTACHEMENT | POIDS MACHINE TONNES |
|---------------|-------------|----------------------|
| Plaque unique | S45* | 6-10 |
| Plaque unique | S60 | 10-16 |
| Plaque unique | S70 | 16-30 |
| Plaque unique | S80 | 31-40 |

*Disponible en 2024

GTR TILTROTATEUR

ATTACHES COMPATIBLES



GODET À FOSSÉ AVEC COINS BISEAUTÉS

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | POIDS LBS | LARGEUR PO | VOLUME V ³ | COMPAT. GTR |
|----------------|-------------------------|--------------|---------------|--------------------------|----------------|
| GEF035-36C-S40 | 2,3 à 3,9 | 260 | 36 | 0,18 | GTR04 |
| GEF035-42C-S40 | 2,3 à 3,9 | 290 | 42 | 0,20 | GTR04 |
| GEF035-48C-S40 | 2,3 à 3,9 | 330 | 48 | 0,25 | GTR04 |
| GEF050-42D-S40 | 4 à 5,9 | 360 | 42 | 0,30 | GTR06 |
| GEF050-48D-S40 | 4 à 5,9 | 400 | 48 | 0,35 | GTR06 |
| GEF075-48D-S45 | 6 à 9,9 | 600 | 48 | 0,48 | GTR10 |
| GEF075-54E-S45 | 6 à 9,9 | 665 | 54 | 0,55 | GTR10 |
| GEF120-60E-S60 | 10 à 15 | 1140 | 60 | 0,75 | GTR15 |
| GEF120-66F-S60 | 10 à 15 | 1245 | 66 | 0,85 | GTR15 |
| GEF120-96G-S60 | 10 à 15 | 1635 | 96 | 1,32 | GTR15 |
| GEF160-60F-S60 | 16 à 19 | 1340 | 60 | 1,00 | GTR18 |
| GEF160-66G-S60 | 16 à 19 | 1465 | 66 | 1,15 | GTR18 |
| GEF200-66G-S70 | 20 à 23 | 1820 | 66 | 1,35 | GTR22 |
| GEF200-72G-S70 | 20 à 23 | 1995 | 72 | 1,50 | GTR22 |
| GEF200-96I-S70 | 20 à 23 | 2450 | 96 | 2,10 | GTR22 |
| GEF270-72H-S70 | 24 à 29 | 2445 | 72 | 1,80 | GTR28 |
| GEF270-78H-S70 | 24 à 29 | 2640 | 78 | 2,00 | GTR28 |

*Le poids peut varier en fonction de la sélection des dents.



FOURCHE À PALETTE

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | POIDS LBS | LARGEUR PO | CAPACITÉ PAR PAIR À 24 PO PO | DIMENSION FOURCHE PO | COMPAT. GTR |
|-------------------|-------------------------|--------------|---------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------|
| FLI02-50LBD48-S40 | 2,3 à 5,9 | 650 | 50 | 5 500 | 5" X 1,5" X 48" | GTR04 - GTR06 |
| FLI02-50LBD48-S45 | 6 à 9,9 | 690 | 50 | 5 500 | 5" X 1,5" X 48" | GTR10 |
| FLI04-60LDE48-S60 | 10 à 19 | 1370 | 60 | 12 600 | 6" X 2,0" X 48" | GTR15 - GTR18 |
| FLI04-60LDE60-S60 | 10 à 19 | 1425 | 60 | 12 600 | 6" X 2,0" X 60" | GTR15 - GTR18 |
| FLI04-60LFE48-S70 | 20 à 29 | 1555 | 60 | 21 100 | 6" X 2,5" X 48" | GTR22 - GTR28 |
| FLI04-60LFE60-S70 | 20 à 29 | 1610 | 60 | 21 100 | 6" X 2,5" X 60" | GTR22 - GTR28 |

GTR TILTROTATEUR

ATTACHES COMPATIBLES



GODET D'EXCAVATION

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | TYPE DE RÉSISTANCE | POIDS LBS | LARGEUR PO | VOLUME V ³ | NOMBRE DE DENTS |
|-----------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------------------|--------------------|
| GED120-30E5-S60 | 10 à 15 | HD | 1125 | 32 | 0,7 | 5 |
| GED120-30Z5-S60 | 10 à 15 | SHD | 1125 | 32 | 0,7 | 5 |
| GED120-36F5-S60 | 10 à 15 | HD | 1225 | 38 | 0,9 | 5 |
| GED120-36F6-S60 | 10 à 15 | HD | 1255 | 38 | 0,9 | 6 |
| GED120-36Z5-S60 | 10 à 15 | SHD | 1225 | 38 | 0,9 | 5 |
| GED120-36Z6-S60 | 10 à 15 | SHD | 1255 | 38 | 0,9 | 6 |
| GED120-40F5-S60 | 10 à 15 | HD | 1290 | 42 | 1,0 | 5 |
| GED120-40F6-S60 | 10 à 15 | HD | 1320 | 42 | 1,0 | 6 |
| GED120-40Z5-S60 | 10 à 15 | SHD | 1290 | 42 | 1,0 | 5 |
| GED120-40Z6-S60 | 10 à 15 | SHD | 1320 | 42 | 1,0 | 6 |
| GED160-36F5-S60 | 16 à 19 | HD | 1470 | 38 | 1,0 | 5 |
| GED160-36F6-S60 | 16 à 19 | HD | 1500 | 38 | 1,0 | 6 |
| GED160-36Z5-S60 | 16 à 19 | SHD | 1470 | 38 | 1,0 | 5 |
| GED160-36Z6-S60 | 16 à 19 | SHD | 1500 | 38 | 1,0 | 6 |
| GED160-40G5-S60 | 16 à 19 | HD | 1555 | 42 | 1,1 | 5 |
| GED160-40G6-S60 | 16 à 19 | HD | 1585 | 42 | 1,1 | 6 |
| GED160-40Z5-S60 | 16 à 19 | SHD | 1555 | 42 | 1,1 | 5 |
| GED160-40Z6-S60 | 16 à 19 | SHD | 1585 | 42 | 1,1 | 6 |
| GED160-42G5-S60 | 16 à 19 | HD | 1600 | 44 | 1,2 | 5 |
| GED160-42G6-S60 | 16 à 19 | HD | 1625 | 44 | 1,2 | 6 |
| GED160-42G7-S60 | 16 à 19 | HD | 1650 | 44 | 1,2 | 7 |
| GED160-42Z5-S60 | 16 à 19 | SHD | 1600 | 44 | 1,2 | 5 |
| GED160-42Z6-S60 | 16 à 19 | SHD | 1625 | 44 | 1,2 | 6 |
| GED160-42Z7-S60 | 16 à 19 | SHD | 1650 | 44 | 1,2 | 7 |
| GED200-42G5-S70 | 20 à 23 | HD | 2055 | 45 | 1,3 | 5 |
| GED200-42G6-S70 | 20 à 23 | HD | 2090 | 45 | 1,3 | 6 |
| GED200-42Z5-S70 | 20 à 23 | SHD | 2055 | 45 | 1,3 | 5 |
| GED200-42Z6-S70 | 20 à 23 | SHD | 2090 | 45 | 1,3 | 6 |
| GED200-48H5-S70 | 20 à 23 | HD | 2210 | 51 | 1,6 | 5 |
| GED200-48H6-S70 | 20 à 23 | HD | 2245 | 51 | 1,6 | 6 |
| GED200-48Z5-S70 | 20 à 23 | SHD | 2210 | 51 | 1,6 | 5 |
| GED200-48Z6-S70 | 20 à 23 | SHD | 2245 | 51 | 1,6 | 6 |
| GED270-42G5-S70 | 24 à 29 | HD | 2495 | 45 | 1,5 | 5 |
| GED270-42Z5-S70 | 24 à 29 | SHD | 2495 | 45 | 1,5 | 5 |

*Le poids peut varier en fonction de la sélection des dents.

GTR TILTROTATEUR

ATTACHES COMPATIBLES



GODET D'EXCAVATION

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | TYPE DE RÉSISTANCE | POIDS LBS | LARGEUR PO | VOLUME V ³ | NOMBRE DE DENTS |
|-----------------|-------------------------|-----------------------|--------------|---------------|--------------------------|--------------------|
| GED270-48H5-S70 | 24 à 29 | HD | 2675 | 51 | 1,8 | 5 |
| GED270-48H6-S70 | 24 à 29 | HD | 2725 | 51 | 1,8 | 6 |
| GED270-48Z5-S70 | 24 à 29 | SHD | 2675 | 51 | 1,8 | 5 |
| GED270-48Z6-S70 | 24 à 29 | SHD | 2725 | 51 | 1,8 | 6 |
| GED270-54H6-S70 | 24 à 29 | HD | 2900 | 57 | 2,0 | 6 |
| GED270-54H7-S70 | 24 à 29 | HD | 2955 | 57 | 2,0 | 7 |
| GED270-54Z6-S70 | 24 à 29 | SHD | 2900 | 57 | 2,0 | 6 |
| GED270-54Z7-S70 | 24 à 29 | SHD | 2955 | 57 | 2,0 | 7 |

*Le poids peut varier en fonction de la sélection des dents.



ROULEAU DE NIVELLEMENT

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | POIDS LBS | LARGEUR PO | DIA. ROULEAU PO | COMPAT. GTR |
|------------|-------------------------|--------------|---------------|-----------------------|----------------|
| GBP060-S40 | 2,3 à 5,9 | 660 | 60 | 10,75 | GTR04 - GTR06 |
| GBP078-S40 | 2,3 à 5,9 | 850 | 78 | 10,75 | GTR04 - GTR06 |
| GBP078-S45 | 6 à 9,9 | 895 | 78 | 10,75 | GTR10 |
| GBP078-S60 | 10 à 19 | 980 | 78 | 10,75 | GTR15 - GTR18 |
| GBP096-S60 | 10 à 19 | 1230 | 96 | 10,75 | GTR15 - GTR18 |
| GBP096-S70 | 20 à 29 | 1380 | 96 | 10,75 | GTR22 - GTR28 |
| GBP108-S70 | 20 à 29 | 1455 | 108 | 10,75 | GTR22 - GTR28 |



COUPE ASPHALTE

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | DIMENSION AXE MM | DIAMÈTRE POULIE PO | POIDS LBS | COMPAT. GTR |
|----------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|--------------|----------------|
| COA075-19D-S40 | 2,3 à 5,9 | 60 | 19 | 350 | GTR04 - GTR06 |
| COA075-19D-S45 | 6 à 9,9 | 60 | 19 | 370 | GTR10 |
| COA075-19D-S60 | 10 à 19 | 60 | 19 | 410 | GTR15 - GTR18 |

GTR TILTROTATEUR

ATTACHES COMPATIBLES



GODET DE TRANCHÉE

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | POIDS* LBS | LARGEUR PO | VOLUME V ³ | NOMBRE DE DENTS | COMPAT. GTR |
|-----------------|-------------------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|----------------|
| GET035-12C0-S40 | 2,3 à 3,9 | 165 | 12 | 0,1 | 0 | GTR04 |
| GET035-12C3-S40 | 2,3 à 3,9 | 195 | 12 | 0,1 | 3 | GTR04 |
| GET050-14C0-S40 | 4 à 5,9 | 220 | 14 | 0,2 | 0 | GTR06 |
| GET050-14C3-S40 | 4 à 5,9 | 250 | 14 | 0,2 | 3 | GTR06 |
| GET075-14C0-S45 | 6 à 9,9 | 390 | 14 | 0,2 | 0 | GTR10 |
| GET075-14C3-S45 | 6 à 9,9 | 425 | 14 | 0,2 | 3 | GTR10 |
| GET075-16C0-S45 | 6 à 9,9 | 410 | 16 | 0,2 | 0 | GTR10 |
| GET075-16C3-S45 | 6 à 9,9 | 445 | 16 | 0,2 | 3 | GTR10 |
| GET120-16D0-S60 | 10 à 15 | 680 | 16 | 0,4 | 0 | GTR15 |
| GET120-16D3-S60 | 10 à 15 | 760 | 16 | 0,4 | 3 | GTR15 |
| GET120-20D0-S60 | 10 à 15 | 720 | 20 | 0,4 | 0 | GTR15 |
| GET120-20D3-S60 | 10 à 15 | 805 | 20 | 0,4 | 3 | GTR15 |
| GET160-18D0-S60 | 16 à 19 | 880 | 18 | 0,5 | 0 | GTR18 |
| GET160-18D3-S60 | 16 à 19 | 950 | 18 | 0,5 | 3 | GTR18 |
| GET200-24E0-S70 | 20 à 23 | 1295 | 24 | 0,7 | 0 | GTR22 |
| GET200-24E3-S70 | 20 à 23 | 1400 | 24 | 0,7 | 3 | GTR22 |
| GET270-26F0-S70 | 24 à 29 | 1625 | 26 | 0,9 | 0 | GTR28 |
| GET270-26F3-S70 | 24 à 29 | 1750 | 26 | 0,9 | 3 | GTR28 |

*Le poids peut varier en fonction de la sélection des dents.



DENT DÉFONCEUSE

| MODÈLE | POIDS MACHINE TONNES | POIDS LBS | COMPAT. GTR |
|-----------------|-------------------------|--------------|----------------|
| RIP3550-24L-S40 | 2,3 à 5,9 | 120 | GTR04 - GTR06 |
| RIP075-30L-S45 | 6 à 9,9 | 210 | GTR10 |
| RIP1216-36L-S60 | 10 à 19 | 470 | GTR15 - GTR18 |
| RIP200-42L-S70 | 20 à 23 | 760 | GTR22 |
| RIP270-44L-S70 | 24 à 29 | 960 | GTR28 |

GTR TILTROTATEUR

ATTACHES COMPATIBLES



GRAPPIN DE CONSTRUCTION

| MODÈLE | | 15 | 25 | 40 | 55 | 80 |
|-------------------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Pression travail max. | PSI | 3 626 | 3 626 | 3 626 | 3 626 | 3 626 |
| Force pointe, pt. à pt. | LBS | 2 248 | 4 047 | 3 822 | 3 822 | 10 341 |
| Temps ouv. à 18 GPM | S | 0,4 | 0,8 | 1,1 | 1,7 | 3,6 |
| Temps ferm. à 18 GPM | S | 0,6 | 1,4 | 1,7 | 2,5 | 5,2 |
| Longueur, grappin fermé | PO | 29,1 | 31,5 | 38,0 | 43,3 | 53,3 |
| Ouverture grappin max. | PO | 46,1 | 57,5 | 81,7 | 94,1 | 111,8 |
| Largeur max. | PO | 15,6 | 20,1 | 21,7 | 21,7 | 31,5 |
| Largeur pince ext. | PO | 14,0 | 17,1 | 18,6 | 18,6 | 28,1 |
| Hauteur grappin fermé | PO | 20,1 | 22,0 | 25,0 | 27,0 | 34,8 |
| Hauteur grappin ouvert | PO | 27,0 | 28,5 | 25,8 | 28,5 | 37,0 |
| Diamètre charge min. | PO | 3,5 | 3,9 | 5,9 | 7,1 | 6,9 |
| Aire de charge | PI ² | 1,6 | 2,7 | 4,3 | 5,9 | 8,6 |
| Charge max. | LBS | 6 614 | 11 023 | 15 432 | 15 432 | 22 046 |
| Poids | LBS | 364 | 639 | 750 | 838 | 1 830 |



GRAPPIN DE TRIAGE

| MODÈLE | | 15 | 25 | 40 | 55 | 80 |
|-------------------------|-----------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Pression travail max. | PSI | 3 626 | 3 626 | 3 626 | 3 626 | 3 626 |
| Force pointe, pt. à pt. | LBS | 2 023 | 4 046 | 3 821 | 3 821 | 10 341 |
| Temps ouv. à 18 GPM | S | 0,4 | 0,5 | 0,8 | 0,9 | 2,2 |
| Temps ferm. à 18 GPM | S | 0,7 | 0,8 | 1,4 | 1,6 | 3,5 |
| Longueur, grappin fermé | PO | 28 | 30,3 | 35 | 39,8 | 48 |
| Ouverture grappin max. | PO | 55 | 59 | 79 | 92 | 104 |
| Largeur max. | PO | 17,3 | 20 | 21,7 | 21,7 | 31,5 |
| Largeur pince ext. | PO | 16,7 | 20,5 | 20,5 | 35,4 | 47,2 |
| Hauteur grappin fermé | PO | 27,8 | 31 | 34,7 | 38 | 50,8 |
| Hauteur grappin ouvert | PO | 20,8 | 20,6 | 16,5 | 18,9 | 37 |
| Diamètre charge min. | PO | 14 | 20 | 23 | 25,5 | 26 |
| Aire de charge | PI ² | 1,3 | 1,8 | 2,3 | 2,9 | 5 |
| Charge max. | LBS | 3 000 | 5 000 | 7 000 | 7 000 | 10 000 |
| Poids | LBS | 441 | 705 | 838 | 1 301 | 2 425 |



1-844-604-1396 - INFO@GRYB.COM

SUIVEZ-NOUS     



GRYB.COM

GR-CA-GTR-F-24-01