

**SKYJACK™**



**ZB10056** | Capacité de 4 536 kg (10 000 lb), hauteur de levage de 17 m (56 pi)



**SÉRIE ZOOM BOOM**

APPAREIL DE MANUTENTION **télescopique**

# SÉRIE ZOOM BOOM ZB10056

## DIMENSIONS

|                                       |             |           |
|---------------------------------------|-------------|-----------|
| Empattement .....                     | 120 po      | 304 cm    |
| Largeur totale .....                  | 101 po      | 256 cm    |
| Hauteur totale .....                  | 94 po       | 239 cm    |
| Longueur totale (sans fourches) ..... | 239 po      | 607 cm    |
| Garde au sol .....                    | 17 po       | 43 cm     |
| Poids total (approximatif) .....      | 32 400 lb   | 14 696 kg |
| Rayon de braquage .....               | 158 po      | 401 cm    |
| Mise à niveau du châssis .....        | +/-8 degrés |           |

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Moteur .....       | Turbocompressé Cummins Tier 3 QSB 4.5 électronique, diesel, 110 ch à 2 500 tr/min                                                                                                                                                                               |
| Transmission ..... | Changement de vitesses sous charge électronique, 3 vitesses de marche avant et 3 vitesses de marche arrière<br>Échelle de vitesses 7 à 33 km/h (4,3 à 20,3 mi/h)                                                                                                |
| Essieux .....      | Train planétaire externe escamotable                                                                                                                                                                                                                            |
| Freins .....       | Service - Freins à disques humides montés sur différentiel sur les deux essieux<br>Stationnement - Disque humide SAHR monté sur différentiel sur essieu avant                                                                                                   |
| Pneu .....         | 14,00 x 24 - 12 plis, barrette de niveleuse, sans chambre à air                                                                                                                                                                                                 |
| Direction .....    | 2 roues, 4 roues, marche en crabe                                                                                                                                                                                                                               |
| Bras .....         | Fabrication en 4 sections soudées<br>Hauteur de levage maximale - 1 702 cm (55 pi 10 po)<br>Portée avant maximale - 1 250 cm (41 pi)<br>Support à arbre double<br>Déplacement arrière du support - 22 degrés<br>Inclinaison vers l'avant du support - 79 degrés |
| Fourches .....     | 5,7 cm x 10,2 cm x 122 cm (2,25 po x 4 po x 48 po)                                                                                                                                                                                                              |
| Généralités .....  | Capacité du réservoir de carburant/huile hydraulique - 155 L (41 gal US)<br>Pompe hydraulique - 39 gal/min à vitesse régulée du moteur<br>Alternateur 12 V, 95 A                                                                                                |

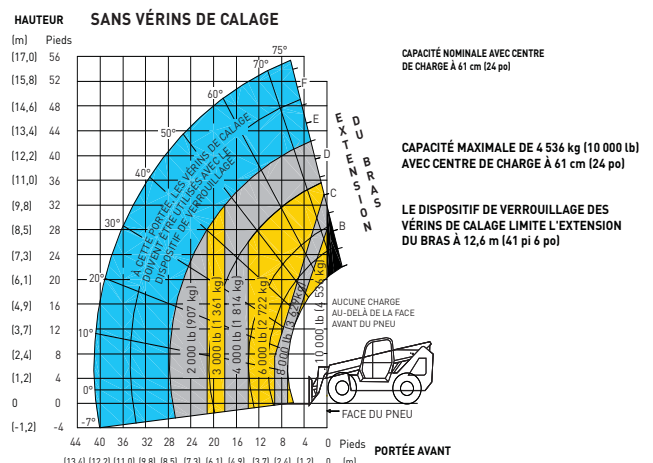
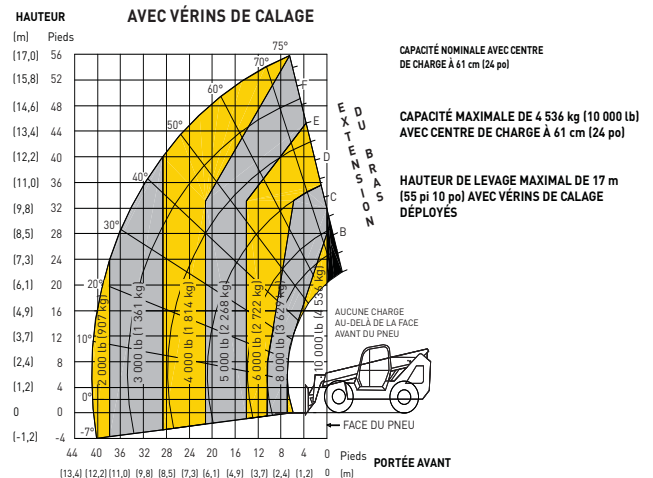
## ÉQUIPEMENT STANDARD

- Levier de commande pour bras et mise à niveau du châssis
- Direction assistée aux quatre roues
- Instrumentation de tableau de bord et cadrans électroniques
- Mise à niveau hydraulique du châssis
- Fourches à mise à niveau automatique
- Chauffe-bloc de moteur
- Support à raccordement rapide
- Compartiment ROPS/FOPS
- Capuchon de carburant et capot moteur verrouillables
- Débrayage de la transmission activée par les freins de service et de stationnement
- Commutateur d'allumage à clé avec protection contre le redémarrage du moteur avec démarrage au neutre
- Capot moteur pivotant
- Réglage de l'inclinaison du levier monté sur la console
- Accoudoir à droite
- Vérins de calage avec système de verrouillage du bras
- Siège réglable à suspension
- Ceinture de sécurité rétractable
- Antigél
- Lubrification de l'inclinaison du châssis central
- Avertisseur électrique
- Marches antidérapantes
- Alarme de marche arrière
- Peinture jaune avec bordure noire
- Soupapes de verrouillage décentrées pour toutes les fonctions hydrauliques
- Pédale d'accélérateur électronique
- Rétroviseurs extérieurs
- Filtre à air à deux phases
- 4 roues motrices
- Frein de stationnement SAHR activé automatiquement
- Cylindre d'essieu arrière « stable lock »
- Filtre de retour monté sur le réservoir
- Filtre de retour de carter hydraulique monté sur le réservoir
- Cabine isolée par caoutchouc

## ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Diverses grandeurs de fourches et de supports
- Clignotants/phares
- Lampes de travail
- Phare clignotant
- Positionneur de fourches
- Système hydraulique auxiliaire
- Cabine d'opérateur fermée
- Support à inclinaison latérale
- Support pivotant
- Deux batteries.
- Godet de matériaux
- Treuil
- Fléchette de 3,7 m (15 pi)
- Pneus remplis de mousse
- Ailes
- Système de climatisation
- Caractéristiques techniques conformes aux codes de mine

## TABLEAUX DE CAPACITÉ DE CHARGE



- La conception de la machine est conforme aux normes ASME/ANSI B56.6 relativement aux exigences de chariots à fourches pour terrains accidentés.
- Pour les accessoires, reportez-vous aux charges nominales d'usine.
- Relevez l'angle et la longueur du support, puis déterminez la charge permise dans le tableau.
- Les chiffres montrés sont la capacité de charge lorsque l'appareil est sur un sol ferme et plat et que les pneus sont adéquatement gonflés.
- Ne dépassez pas les charges nominales; cela pourrait rendre l'appareil instable et dangereux.

## IMPORTANT

- Toutes les capacités nominales sont basées sur un appareil sur sol ferme, les roues droites et le châssis au niveau.
- Déplacez-vous toujours avec le support rétracté à la position la plus basse.
- Ne positionnez jamais la charge des fourches au-delà d'une ligne imaginaire partant de la face avant des pneus.

Nota : Ce document est fourni à titre indicatif seulement. Consultez le manuel d'utilisation ou le manuel d'entretien et des pièces pour connaître les procédures appropriées. Les caractéristiques techniques sont nominales et peuvent être modifiées sans préavis.

**SKYJACK™**

55 Campbell Rd. Guelph, ON Canada N1H 1B9  
Service des ventes : 1 877 755-4387 (1 877 SJLIFTS)  
Réception : 1 800 265-2738  
Téléphone : 1 519 837-0888  
Télécopieur : 1 519 837-8104  
Courriel : skyjack@skyjack.com