

SKYJACK™



ZB20044 | Capacité de 9 072 kg (20 000 lb), hauteur de levage de 13,4 m (44 pi)



SÉRIE ZOOM BOOM

APPAREIL DE MANUTENTION **télescopique**

SÉRIE ZOOM BOOM ZB20044

DIMENSIONS

Empattement	138 po	351 cm
Largeur totale	102 po	259 cm
Hauteur totale	108 po	274 cm
Longueur totale (sans fourches)	243 po	617 cm
Garde au sol	18 po	46 cm
Poids total (approximatif)	45 000 lb	20 412 kg
Rayon de braquage	220 po	559 cm
Mise à niveau du châssis	+/- 8 degrés	

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Moteur	Turbocompressé Cummins Tier 3 QSB4.5C, diesel refroidi à l'air, 160 ch à 2 500 tr/min
Transmission.....	Changement de vitesses sous charge, 3 vitesses en marche avant et 3 vitesses en marche arrière. Vitesse maximale - 33 km/h (20,5 mi/h).
Essieux	Train planétaire externe escamotable Axletech (Rockwell)
Freins	Freins à disque secs aux quatre roues Stationnement - Disque sec monté sur pignons sur essieu avant
Pneu	17,5 x 25 - 16 plis, barrette de niveleuse, sans chambre à air
Direction.....	2 roues, 4 roues, marche en crabe
Bras.....	fabrication en 3 sections soudées Hauteur de levage maximale - 1 367 m (44 pi 10 po) Portée avant maximale - 836 cm (27 pi 5 po) Support à arbre double Déplacement arrière du support - 19 degrés Inclinaison vers l'avant du support - 80 degrés
Fourches	6,9 cm x 15,2 cm x 152,4 cm (2,75 po x 6 po x 60 po)
Généralités.....	Capacité du réservoir de carburant/huile hydraulique - 208 L (55 gal US) Pompe hydraulique - 64 gal/min à vitesse réglée du moteur Alternateur de 12 V, 105 A

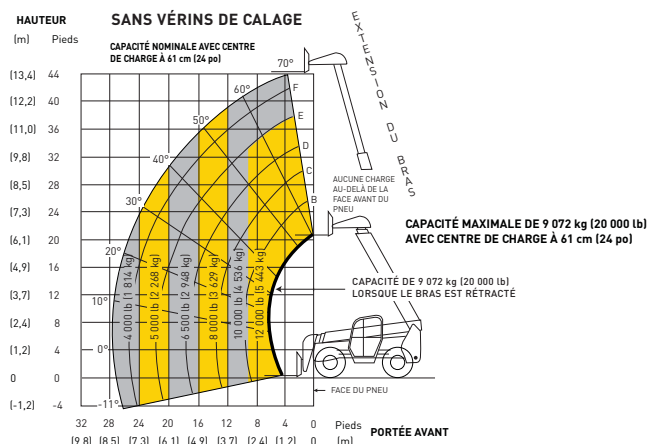
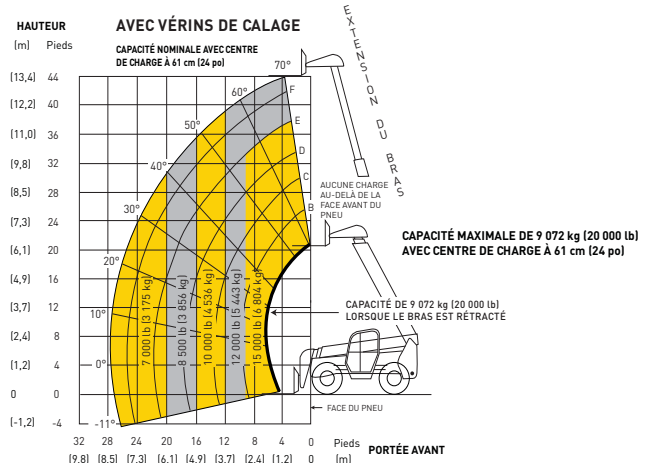
ÉQUIPEMENT STANDARD

- Levier de commande pour bras et mise à niveau du châssis
- Direction assistée aux quatre roues
- Instrumentation à cadran
- 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 fermé verrouillable
- Tableaux de capacité de charge
- Accoudoir à droite
- Vérins de calage
- Siège réglable
- Ceinture de sécurité rétractable
- Antigel
- Lubrification de l'inclinaison du châssis central
- Avertisseur électrique
- Revêtement de plate-forme en tôle gaufrée et marches et planchers antidérapants
- Deux batteries
- Peinture jaune avec bordure noire
- Soupapes de verrouillage décentrées pour toutes les fonctions hydrauliques
- Pédale d'accélérateur
- Rétroviseurs extérieurs
- Filtre à air à deux phases
- 4 roues motrices
- Frein de stationnement SAHR activé automatiquement
- Cylindre d'essieu arrière « stable lock »
- Dossieret d'appui de charge
- Tuyau de retour de filtre à huile hydraulique
- Filtre de retour de carter hydraulique
- Protecteur de tuyau d'échappement

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 déplacement latéral
- Godet de matériaux
- Tige pour bobines
- Grappin pour tuyaux et perches
- Serre pour tuyaux et perches
- Autres accessoires spécialisés
- Treuil d'une capacité de 6 804 kg (15 000 lb)
- 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