



TX 10/09

ENERGY GENERATION

LE POUVOIR D'ELEVATION



MX - TX

La série TX est caractérisée par son élévation électrique et son système de traction manuelle.

Ces gerbeurs sont très stables et parfaitement appropriés pour lever de lourdes charges en toute sécurité.

La version TX12 (1,2t) est équipée de roues en polyuréthane pour un plus grand confort de roulement.

MX

Au-delà d'un excellent rapport qualité prix, la série MX offre des gerbeurs manuels résistants. Sa capacité élevée, ses fourches renforcées, sa poulie en acier et ses roues de guidage de fourches sont autant d'atouts qui caractérisent son efficacité. Le MX est également équipé d'une pédale pour faciliter le levage sans charge.



TX STRADDLE

La série Straddle (sur TX) est idéale pour les manipulations de palettes de différentes dimensions grâce à ses fourches et son tablier réglables.



INTERRUPTEUR GÉNÉRAL

Clé de contact servant d'interrupteur général de la machine et de frein de sécurité avec arrêt complet de la batterie pour stopper le levage des fourches.



FREIN DE STATIONNEMENT

Positionné sur la roue droite, actionné par pression du pieds.



POIGNÉE DE CONTRÔLE

Le MX est équipé d'une poignée ergonomique avec protection plastique
Contrôle 3 positions (montée-neutre-descente) simple d'utilisation



GUIDAGE PAR ROULEMENTS

La table du TX12 est guidée par des roulements dans un châssis en U pour minimiser les oscillations durant la levée.



Description

1.1 Fabricant			LIFTER
1.3 Mode de translation			Manuel
1.4 Système de conduite			Accompagnement
1.5 Capacité nominale	Q	Kg	1000
1.6 Centre de gravité	c	mm	600
1.8 Déport avant de la charge	x	mm	630
1.9 Empattement	y	mm	965

Poids

2.1 Service weight (battery included)		Kg	296
2.1 Poids de service, avec plate-forme - batterie incluse		Kg	NOT APPLICABLE
2.2 Charge par essieu avec charge, arrière		Kg	1068
2.2 Charge par essieu avec charge, avant		Kg	228
2.3 Charge par essieu sans charge, avant		Kg	197
2.3 Charge par essieu sans charge, arrière		Kg	99

Pneus/Chassis

3.1 Roues, avant			NOT APPLICABLE
3.1 Roues stabilisatrices - Avant			RUBBER
3.1 Roues arrière			NYLON
3.2 Dimensions roues, avant - Largeur		mm	NOT APPLICABLE
3.2 Dimensions roues, avant - Diamètre		mm	NOT APPLICABLE
3.3 Dimensions roues, arrière - Diamètre		mm	82
3.3 Dimensions roues, arrière - Largeur		mm	70
3.4 Dimensions des roues avant stabilisatrice - Diamètre		mm	200
3.4 Dimensions des roues avant stabilisatrice - Largeur		mm	50
3.5 Taille roues : pneu avant - Q,ty (X=conduite)		nr	2
3.6 Voie avant		b10 mm	620
3.7 Voie arrière		b11 mm	410

Dimensions

4.2 Hauteur, mât abaissé	h1 mm	1300
4.3 Elevation libre et normale	h2 mm	810
4.4 Hauteur de levage	h3 mm	810
4.5 Hauteur, mât déployé	h4 mm	1300
4.6 Levée initiale	h5 mm	NOT APPLICABLE
4.9 Hauteur du timon en position de conduite max	h14 mm	1080
4.15 Hauteur du sol	h13 mm	90
4.19 Longueur totale	l1 mm	1750
4.19 Longueur globale avec plate-forme abaissée	l1 mm	NOT APPLICABLE
4.19 Longueur globale avec plate-forme relevée	l1 mm	NOT APPLICABLE
4.20 Longueur tablier	l2 mm	600
4.20 Longueur totale avec plate-forme abaissée	l2 mm	NOT APPLICABLE
4.20 Longueur totale avec plate-forme relevée	l2 mm	NOT APPLICABLE
4.21 Largeur totale	b1 mm	750
4.22 Dimensions fourches	s mm	70
4.22 Dimensions des fourches (largeur)	e mm	150
4.22 Dimensions des fourches (longueur)	l mm	1150
4.24 Largeur du tablier	b3 mm	650
4.25 Distance entre les bras de fourche	b5 mm	560
4.26 Distance entre les longerons	b4 mm	NOT APPLICABLE
4.32 Garde au sol au milieu de l'empattement	m2 mm	20
4.34 Largeur d'allée pour palette 800x1200 (en longueur)	Ast mm	2336
4.34 Largeur du couloir de travail avec plate-forme abaissée	Ast mm	NOT APPLICABLE
4.34 Largeur du couloir de travail avec plate-forme levée	Ast mm	NOT APPLICABLE
4.35 Rayon de braquage	Wa mm	1440
4.35 Rayon de braquage avec plate-forme abaissée	Wa mm	NOT APPLICABLE
4.35 Rayon de braquage avec plate-forme levée	Wa mm	NOT APPLICABLE

Performances

5.1 Vitesse de déplacement avec charge	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Vitesse de déplacement à vide	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Vitesse de déplacement avec charge avec plate-forme ou fourches en position levée	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Vitesse de déplacement à vide avec plate-forme ou fourches en position levée	Km/h	NOT APPLICABLE
5.2 Vitesse de levée avec charge	m/s (strokes)	0.09
5.2 Vitesse de levée sans charge	m/s (strokes)	0.12
5.3 Vitesse de descente avec charge	m/s	0.4
5.3 Vitesse de descente à vide	m/s	0.1
5.8 Pente maxi en charge	%	NOT APPLICABLE
5.8 Pente maxi à vide	%	NOT APPLICABLE
5.10 Frein de service		NOT APPLICABLE

Moteurs électriques

6.1 Puissance du moteur de traction	kW	NOT APPLICABLE
6.2 Puissance du moteur de levage	kW	1.6
Type de batterie		Motorisé (C20)
6.4 Tension de la batterie	V	12
6.4 Capacité de la batterie, Mini	Ah	74
6.4 Capacité de la batterie, Max	Ah	74
6.5 Poids de la batterie, Mini	Kg	18
6.5 Poids de la batterie, Max	Kg	18
8.4 Niveau sonore à l'oreille du cariste	dB(A)	67

