



ENERGY GENERATION

TX 10/16 STRADDLE

THE RAISING POWER



MX – TX

The TX series stackers are characterized by manual traction and electrohydraulic lifting technology. These stackers are very steady and are suitable for lifting very heavy loads safely. Version 12 (1.2 t) includes polyurethane wheels as standard to reduce resistance and effort required even with full load capacity.

MX

MX series is not only an excellent compromise between price and performance but is also a very resistant machine. Reinforced forks, a pulley made of steel and forks driven by 4 rollers to the position set are some of the main features of the high quality of this stacker. The machine is also equipped with a foot pedal for the lifting of forks, which considerably reduces the operator's effort.



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



START KEY AND BATTERY CUT-OFF (ISOLATOR) SWITCH

The start key on the TX stacker performs a double function:

- switches the stacker on/off;
- is an emergency control, i.e. it completely stops battery power supply and thus prevents the lifting of forks.



FOOT BRAKE

The foot brake, which is available on the MX and TX machines, performs the parking brake function.



TILLER

- The plastic cover increases the ergonomic character of the handle thus rendering the raising and transport operations even "lighter".
- The 3-position control lever (down, neutral, up) is positioned on the steering wheel to foster manoeuvrability.



ADJUSTABLE BUFFERS

The TX 12 version is equipped with adjustable buffers that minimize possible oscillation during lifting.

Kennzeichen

1.1 Hersteller			LIFTER
1.3 Antrieb			Manuell
1.4 Bedienug			Begleitend
1.5 Tragfähigkeit	Q	Kg	1000
1.6 Lastschwerpunktabstand	c	mm	600
1.8 Lastabstand	x	mm	755
1.9 Radstand	y	mm	1130

Gewicht

2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie)	Kg	415
2.2 Achlast mit last hinten	Kg	962
2.2 Achslast, mit Last vorne	Kg	453
2.3 Achlast ohne last vorne	Kg	270
2.3 Achlast ohne last hinten	Kg	145

Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder		NOT APPLICABLE
3.1 Bereifung: Stützräder - Vorne		RUBBER
3.1 Räder: Lastrollen		NYLON
3.2 Reifengröße, hinten - Breite	mm	NOT APPLICABLE
3.2 Räder Abmessung: Lenkräder - Durchmesser	mm	NOT APPLICABLE
3.3 Reifengröße, hinten - Durchmesser	mm	82
3.3 Reifengröße, hinten - Breite	mm	70
3.4 Reifengröße: stützräder vorn - Durchmesser	mm	200
3.4 Reifengröße: stützräder vorn - Breite	mm	50
3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben)	nr	2
3.6 Spurweite, vorn	b10 mm	620
3.7 Spurweite, hinten min	b11 mm	1080
3.7 Spurweite, hinten max	b11 mm	1387

Grundabmessungen

4.2 Höhe hubgerüst eingefahren	h1 mm	1970
4.3 Normaler Freihub	h2 mm	1510
4.4 Hub	h3 mm	1510
4.5 Höhe hubgerüst ausgefahren	h4 mm	2045
4.9 Höhe deichsel in fahrstellung max	h14 mm	1080
4.15 Höhe gesenkt	h13 mm	35
4.19 Gesamtlänge	l1 mm	1640
4.20 Länge einschl. gabelrücken	l2 mm	640
4.21 Gesamtbreite min	b1 mm	750/1199
4.21 Gesamtbreite max	b1 mm	750/1504
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke	s mm	35
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite	e mm	100
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge	l mm	1000
4.24 Gabelträgerbreite	b3 mm	825
4.25 Gabelaußenabstand max	b5 mm	790
4.25 Gabelaußenabstand min	b5 mm	230
4.26 Beineinnenbreite min	b4 mm	965
4.26 Beineinnenbreite max	b4 mm	1270
4.32 Bodenfreiheit mitte radstand	m2 mm	40
4.34 Arbeitsgangbreite bei palette 800x1200 quer	Ast mm	2588
4.35 Wenderadius	Wa mm	1790

Leistungsdaten

5.1 Fahrgeschwindigkeit mit last	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne last	Km/h	NOT APPLICABLE
5.2 Hubgeschwindigkeit mit last	m/s (strokes)	0.09
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne last	m/s (strokes)	0.12
5.3 Senkgeschwindigkeit mit last	m/s	0.4
5.3 Senkgeschwindigkeit ohne last	m/s	0.1
5.8 Max steigfähigkeit mit last	%	NOT APPLICABLE
5.8 Max steigfähigkeit ohne last	%	NOT APPLICABLE
5.10 Betriebsbremse		NOT APPLICABLE

E - motor

6.1 Fahrmotor leistung	kW	NOT APPLICABLE
6.2 Hubmotor, leistung	kW	1.6
Batterietyp		NOT APPLICABLE
6.4 Batteriespannung	V	12

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.
 Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of
 PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks
 of others. RevA (06/2012).



* Integrated battery and charger

