

MX 516

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.



TX STRADDLE

The main feature of the Straddle series, which is available for the TX models, is the possibility to adjust the forks and the clamps for great versatility in the handling of loads of different sizes.



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 Bedienung			Begleitend
1.5 Tragfähigkeit	Q	Kg	500
1.6 Lastschwerpunkt	c	mm	600
1.8 Lastabstand	x	mm	800
1.9 Radstand	y	mm	1240

Gewicht

2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie)	Kg	200
2.1 Eigengewicht, mit Plattform (inkl. Batterie)	Kg	NOT APPLICABLE
2.2 Achslast mit Last hinten	Kg	487
2.2 Achslast, mit Last vorne	Kg	213
2.3 Achslast mit Last vorne	Kg	123
2.3 Achslast mit Last hinten	Kg	77

Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder			NOT APPLICABLE
3.1 Bereifung: Stützräder - Vorne			NYLON
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		80
3.3 Reifengröße, hinten - Breite	mm		70
3.4 Reifengröße: Stützräder vorn - Durchmesser	mm		150
3.4 Reifengröße: Stützräder vorn - Breite	mm		40
3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben)	Anzahl		2
3.6 Spurweite, vorn	b10	mm	600
3.7 Spurweite, hinten	b11	mm	380

Grundabmessungen

4.2 Höhe Hubgerüst eingefahren	h1 mm	2080
4.3 Freihub	h2 mm	1510
4.4 Hub	h3 mm	1510
4.5 Höhe Hubgerüst ausgefahren	h4 mm	2080
4.6 Initialhub	h5 mm	NOT APPLICABLE
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max.	h14 mm	1090
4.15 Höhe gesenkt	h13 mm	90
4.19 Gesamtlänge	l1 mm	1690
4.19 Gesamtlänge mit abgesenkter Plattform	l1 mm	NOT APPLICABLE
4.19 Gesamtlänge mit geschlossener Plattform	l1 mm	NOT APPLICABLE
4.20 Länge einschl. Gabelrücken	l2 mm	540
4.20 Länge einschließlich Gabelrücken mit abgesenkter Plattform	l2 mm	NOT APPLICABLE
4.20 Länge einschließlich Gabelrücken mit geschlossener Plattform	l2 mm	NOT APPLICABLE
4.21 Gesamtbreite	b1 mm	740
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke	s mm	60
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite	e mm	170
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge	l mm	1150
4.24 Gabelträgerbreite	b3 mm	550
4.25 Gabelaußenabstand	b5 mm	550
4.26 Breite zwischen Radarmen (min/max.)	b4 mm	NOT APPLICABLE
4.32 Bodenfreiheit, Mitte Radstand	m2 mm	30
4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer	Ast mm	2166
4.34 Arbeitsgangbreite mit abgesenkter Plattform	Ast mm	NOT APPLICABLE
4.34 Arbeitsgangbreite mit geschlossener Plattform	Ast mm	NOT APPLICABLE
4.35 Wenderadius	Wa mm	1400
4.35 Wenderadius mit abgesenkter Plattform	Wa mm	NOT APPLICABLE
4.35 Wenderadius mit geschlossener Plattform	Wa mm	NOT APPLICABLE

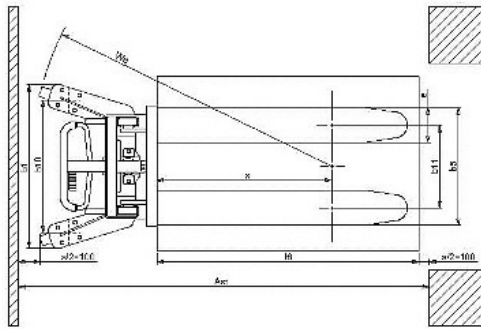
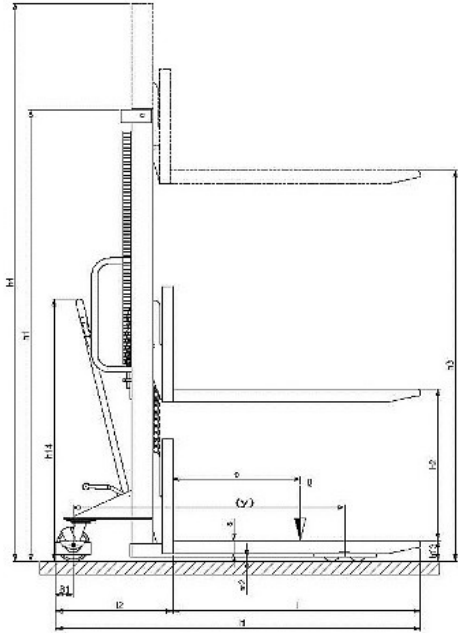
Leistungsdaten

5.1 Fahrgeschwindigkeit mit Last	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Fahrgeschwindigkeit mit Last mit geschlossener Plattform oder mit angehobenen Gabeln	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Last mit geschlossener Plattform oder mit angehobenen Gabeln	Km/h	NOT APPLICABLE
5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last	m/s	73
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last	m/s	73
5.3 Senkgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.16
5.3 Senkgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.05
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	NOT APPLICABLE
Batterietyp	Type	NOT APPLICABLE
6.4 Batteriespannung	V	NOT APPLICABLE
6.4 Batterie Kapazität, min	Ah	NOT APPLICABLE
6.4 Batterie Kapazität, max	Ah	NOT APPLICABLE
6.5 Batteriegewicht, min	Kg	NOT APPLICABLE
6.5 Batteriegewicht, max	Kg	NOT APPLICABLE
6.6 Energieverbrauch nach VDI-Zyklus	kWh/h	NOT APPLICABLE
8.4 Schalldruckpegel, Fahrerohr	dB(A)	NOT APPLICABLE

Integrated battery and battery charger



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 13/07/2017 (ID 643)

©2017 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

