

# TX 10/20

## 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	1000
1.6 Lastschwerpunktstand	c	mm	600
1.8 Lastabstand	x	mm	630
1.9 Radstand	y	mm	965

## Gewicht

2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie)	Kg	321
2.1 Eigengewicht, mit Plattform - inkl. Batterie	Kg	NOT APPLICABLE
2.2 Achslast mit last hinten	Kg	1068
2.2 Achslast, mit Last vorne	Kg	253
2.3 Achslast ohne last vorne	Kg	222
2.3 Achslast ohne last hinten	Kg	99

## 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	b11 mm	410

## Grundabmessungen

4.2 Höhe hubgerüst eingefahren	h1 mm	2370
4.3 Normaler Freihub	h2 mm	1910
4.4 Hub	h3 mm	1910
4.5 Höhe hubgerüst ausgefahren	h4 mm	2370
4.6 Initialhub	h5 mm	NOT APPLICABLE
4.9 Höhe deichsel in fahrstellung max	h14 mm	1080
4.15 Höhe gesenkt	h13 mm	90
4.19 Gesamtlänge	l1 mm	1750
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	600
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	750
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke	s mm	70
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite	e mm	150
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge	l mm	1150
4.24 Gabelträgerbreite	b3 mm	650
4.25 Gabelaußenabstand	b5 mm	560
4.26 Beineinnenbreite	b4 mm	NOT APPLICABLE
4.32 Bodenfreiheit mitte radstand	m2 mm	20
4.34 Arbeitsgangbreite bei palette 800x1200 quer	Ast mm	2336
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	1440
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 Hublast mit geschlossener Plattform oder mit angehobenen Gabeln	Km/h	NOT APPLICABLE
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Hublast mit geschlossener Plattform oder mit angehobenen Gabeln	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
6.4 Batterie Kapazität, min	Ah	74
6.4 Batterie Kapazität, max	Ah	74
6.5 Batteriewicht, min	Kg	18
6.5 Batteriewicht, max	Kg	18
8.4 Schalldruckpegel, fahrerrohr	dB(A)	67

Battery and battery charger integrated

