Elektroschlepper
10.0 ton

Tracto

Rider
T4-100













CESAB

www.cesab-forklifts.de

Elektroschlepper 10.0 ton

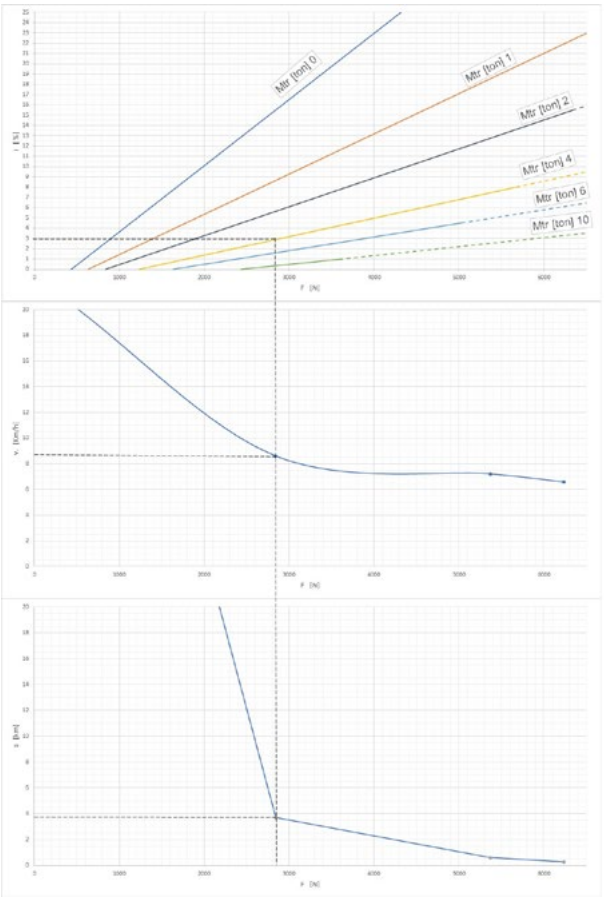
KENNZEICHNUNG				
1.1	Hersteller			CESAB
1.2	Typ			T4-100
1.3	Antrieb			Elektrisch
1.4	Bedienung			Sitzlenkung
1.5	Tragfähigkeit / Nennlast 1)	Q	kg	10000
1.7	Zugkraft	F	N	2000
1.9	Radstand	Y	mm	1050
GEWICHT				
2.1	Eigengewicht		kg	1240
2.2	Achslast mit Last, vorn/hinten		kg	585/755
2.3	Achslast ohne Last, vorn/hinten		kg	585/655
RÄDER				
3.1	Bereifung: Cushion (CU), Superelastik (SE), Luft (Pn), Polyurethan (PE)			SE/PN
3.2	Radgröße, vorn			4.00-8
3.3	Radgröße, hinten			4.00-8
3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x = angetriebene Räder)			2/2x
3.6	Spurweite, vorn	b_{10}	mm	845
3.7	Spurweite, hinten	b_{11}	mm	875
ABMESSUNGEN				
4.7	Kabinenhöhe	h_6	mm	2025
4.8	Sitzhöhe	h_7	mm	1045
4.12	Kupplungshöhe	h_{10}	mm	260-315-370
4.13	Ladehöhe, unbeladen	h_{11}	mm	550
4.16	Länge der Ladefläche	l_3	mm	370
4.17	Hinterer Überhang	l_5	mm	390
4.18	Breite der Ladefläche	b_9	mm	900
4.19	Gesamtlänge	l_1	mm	1815
4.21	Gesamtbreite	b_1	mm	995
4.32	Bodenfreiheit Mitte Radstand	m_2	mm	145
4.35	Wenderadius	W_a	mm	1740
4.36	Innerer Wenderadius	b_{13}	mm	680
LEISTUNGSDATEN				
5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	8,5/20
5.6	Max. Zugkraft		N	6500
5.7	Steigfähigkeit		%	Siehe Tabelle
5.8	Max. Steigfähigkeit, mit/ohne Last		%	Siehe Tabelle
5.10	Betriebs-/Festellbremse (Hydraulisch = H, Elektromagnetisch = E, Mechanisch = M)			H / E
5.10.1	Art der Betriebsbremse, vorn/hinten			Trommelbremse / Trommelbremse
ELEKTROMOTOR				
6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min.		kW	2x3,1
6.3	Batterie nach DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, nein			DIN43531A
6.4	Batterienennkapazität 2)	K_5	V/Ah	48/375
6.5	Batteriegewicht		kg	560
6.6	Energieverbrauch gemäß DIN EN 16796		kWh/h	3,18
SONSTIGES				
8.1	Elektronische Regelung			AC-Wechselrichter
8.4	Challdruckpegel am Fahrerohr gemäß DIN EN 12053		dB(A)	66

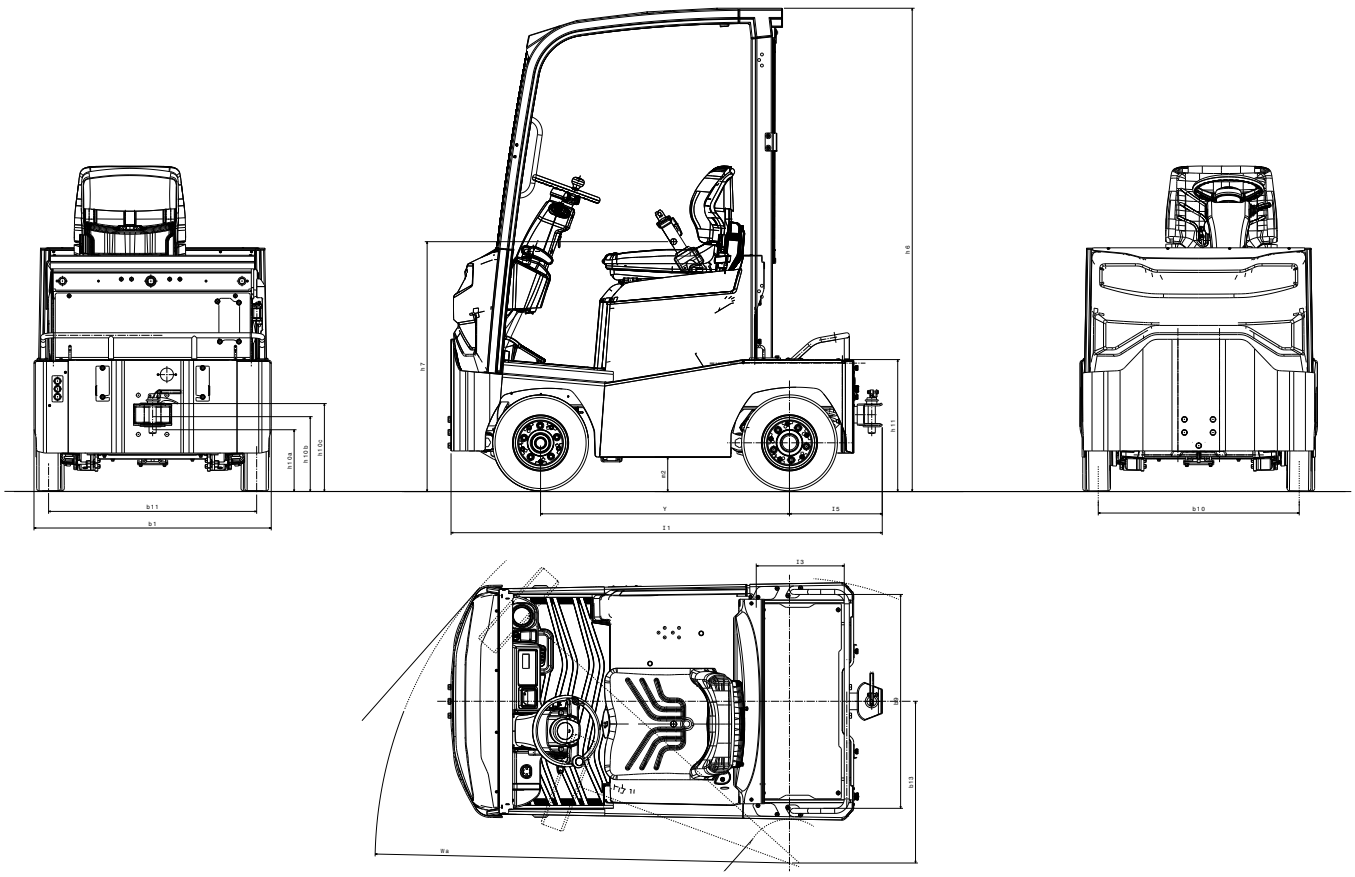
1) Tragfähigkeit Ladefläche: 100 kg.
2) Leistungs- und Gewichtsangaben in Bezug auf 375-Ah-Batterie.

Gemäß VDI-Richtlinie 2198 gilt dieses Datenblatt nur für die Standardausführung des Elektroschleppers mit bzw. ohne Plattform. Alle Maßangaben sind unverbindlich und können jederzeit geändert werden. Die Leistungsdaten wurden mit einem Neufahrzeug nach
Abschluss der Einfahrprozedur im CESAB Werk bei normalen Witterungsverhältnissen ermittelt. Leistungsdaten und Gewicht gelten für ein Fahrzeug mit Standardmotor, Batterie und Luftbereifung. Unterschiedliche Ausstattungen können zu abweichenden Werten führen.

Abmessungen

BEISPIELNUTZUNG FÜR DAS DIAGRAMM:
ANHÄNGELAST (Mtr)= 3 T
STEIGUNG (i) = 3 %
ZUGKRAFT (F) = 2330 N
GESCHWINDIGKEIT (V0) = 9,2 km/h
MAX. STIEG, DER PRO STUNDE ÜBERWUNDEN WERDEN KANN (s) = 6,2 km





Standardausstattung:

- Mitgängertasten
- OPS-System (Optimaler Personen-Schutz)
- AC Drehstromtechnik
- Luftbereifung
- Anhängekupplung im Heck
- Automatische Feststellbremse
- Regenerative Bremse
- Digitaldisplay
- USB connector 12V
- Anhängerkupplung hinten 30 mm
- MSG20 Sitz