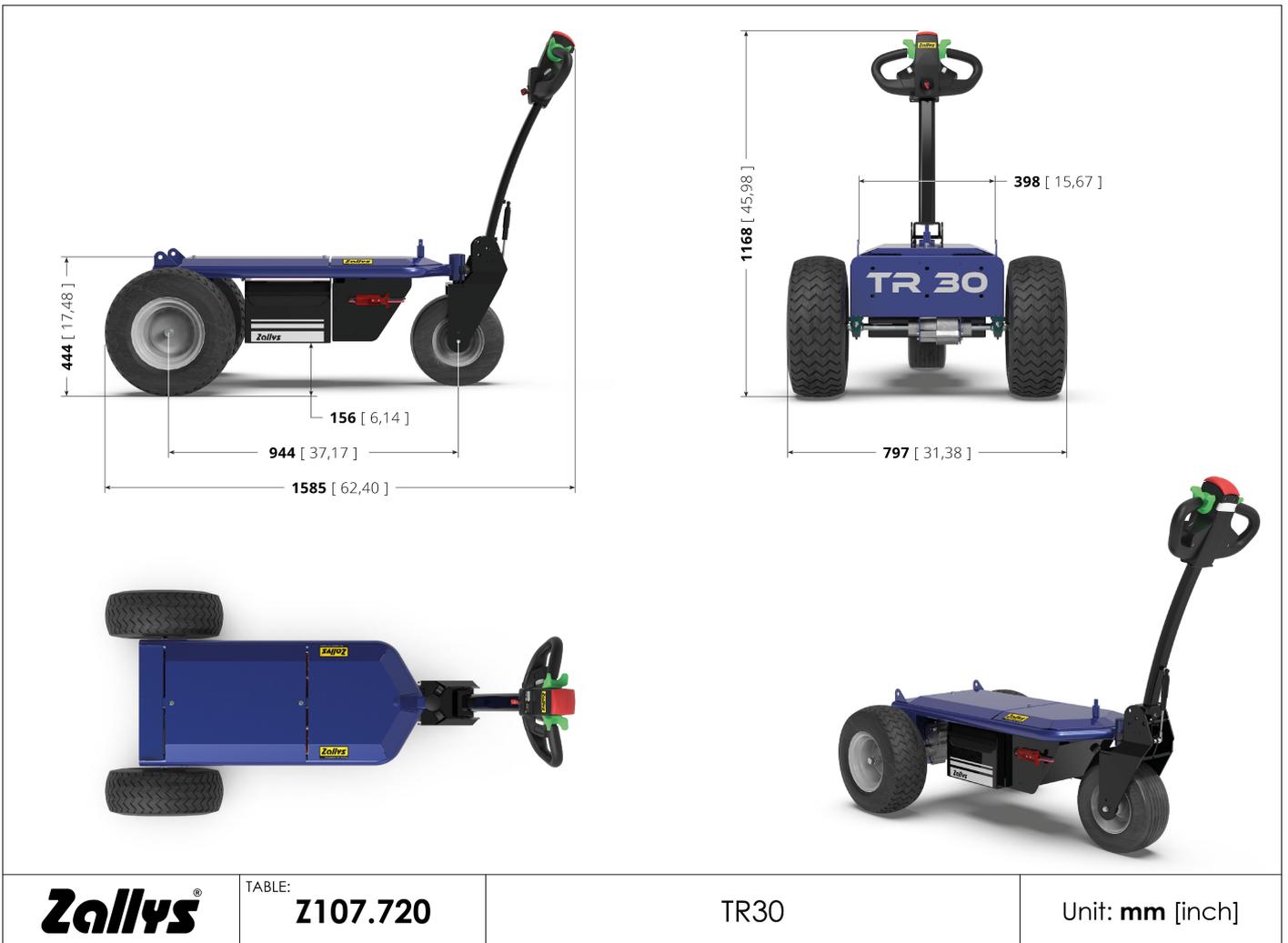


Z107.720-4===

Technische Zeichnung

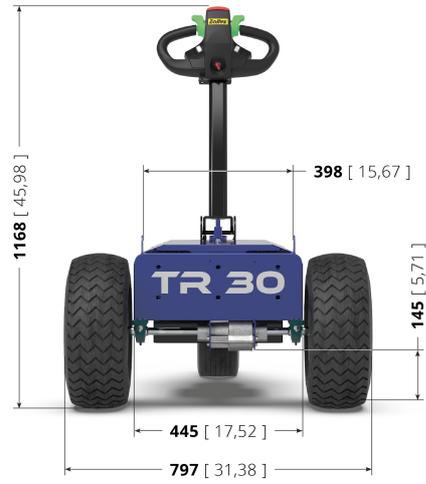
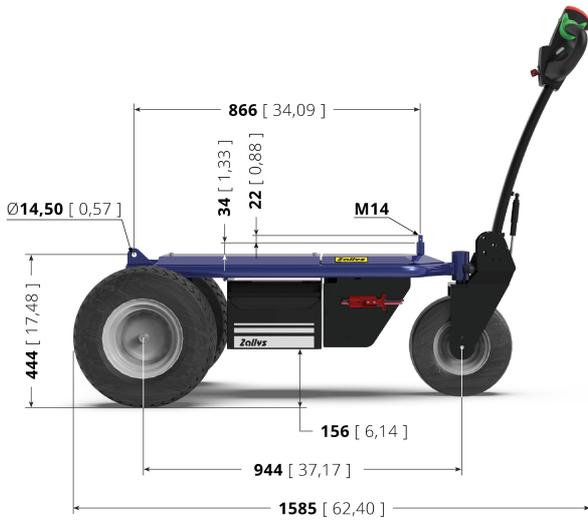


Zolllys

TABLE:
Z107.720

TR30

Unit: mm [inch]



Zolllys

TABLE:
Z107.720

TR30

Unit: **mm** [inch]

Technische daten

1. Kennzeichen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.01	Artikel Nr.		Z107.720-4===
1.02	Artikel Name		TR 30
1.03	Hersteller		Zallys
1.04	Bedienung		Gehgerät
1.05	Antrieb		Elektro
1.07	CE Zertifizierung		
1.08	Systemspannung	V	24
1.09	Nennleistung	kW	0,60

1. Chassis-Daten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.80	Fahrzeuggestell aus		Stahl
1.82	Korrosionsschutz Behandlung (nur auf Kundenanfrage lieferbar)		Kataphorese
1.83	Endbehandlung		Polyester- Pulverbeschichtung

2. Sicherheit

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
2.01	Sicherheits (Totmann-Griff, usw.)		Anwesenheitssensor am Deichselkopf
2.02	Not-Aus		am Deichselkopf
2.04	Vorrichtung zur Außerbetriebsetzung des Wagens		Taste an der Deichsel
2.06	Stromunterbrechung / Not-Halt		Abnehmbare Stromanschluss
2.10	akustische Signalisierung		Claxon/cicalino
2.11	Fahrsteuerung		Rastfunktion Schalter
2.20	Hand-Arm- Schwingungen	m/s ²	<2,5
2.22	Geräuschentwicklung am Ohr des Fahrers	dB	<70

3. Leistungsdaten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.01	Max. Fahrgeschwindigkeit Vorwärts	km/h	5,5
3.04	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts	km/h	5,5

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.11	Tragfähigkeit in der Ebene	kg	300
3.28	% Steigung Max mit last *	%	30
3.39	Bremsweg bei Verzögerung (ohne Last)	m	1,1
3.42	* Tragfähigkeit ist abhängig von der Steigung, Art von Boden und Betriebszeit		

4. Art der Fahrsteuerung

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
4.01	Bedienung		Deichsel
4.02	Steuerart bei Betrieb		Flügelschalter

5. Standard Batterien - Spezifikationen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
5.01	Akkus		2
5.02	Akkus Typ		AGM Antriebsbatterien
5.03	Batteriespannung	V	12
5.04	Nennkapazität 5h	Ah	72
5.05	Nennkapazität 20 h	Ah	96
5.06	Batteriegewicht	kg	23

6. verfügbare Ladegeräten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.41	Multi-Voltage-Ladegerät	V	110/240
6.42	Stecker		im Einsatz in das Bestimmungsland

6. Standard Ladegerät - Spezifikationen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.01	Ladegerät		Extern - Hochfrequenz
6.02	Eingangsstrom	V	110/240
6.03	Eingangsfrequenz	Hz	50-60
6.04	Spannungstyp des Batterieladegeräts		Einphase
6.05	Ladekapazität des Ladegerätes	Ah	8
6.06	Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus	kWh	2
6.07	Betriebstemperatur	°C	-20 / +40
6.08	Ladungsanzeige		Led
6.09	Eingangssicherung	A	5
6.10	Kühlsystem		Lüfter

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.11	IP-Schutzart		IP20
6.12.1	Breite	mm	95
6.12.2	Länge	mm	185
6.12.3	Höhe	mm	55

7. Motor

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.02	Antrieb Art.Nr.		M512.013
7.03	Motor		Elektrisch
7.04	Strom		Gleichstrom
7.05	Motorspannung	V	24
7.10	Max.Watt Nominal (S2 - 10')	kW	0,60
7.15	Max. Spitzenleistung	kW	1,6

8. Allgemeine technische Daten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
8.01	Getriebe		Mechanisch
8.02	Getriebe-Schmierung		im Ölbad
8.03	Getriebe		1:32
8.04	Artvon Öl		80W-90
8.06	Betriebsbremse		elektronisch
8.08	Feststellbremse		Elektro-mechanisch

9. Gewicht

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
9.01	Gewicht ohne Batterien	kg	72
9.09	Eigengewicht inkl. 72/96A AGM Akkus	kg	118

10. Abmessungen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.01	Länge	mm	1.585
10.02	Breite	mm	797
10.03	Höhe Lenker/Deichsel	mm	1.168
10.08	Ladeflächehöhe	mm	444
10.14	Radstand	mm	944
10.15	Wendekreis	m	2,40
10.16	* mit Deichsel in senkrechter Position		

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.50	**Für weitere Info klicken sie auf tech.Zeichnungen		

11. Standard-Räder

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
11.25	Reifendruck	bar	2/(3 con carico)