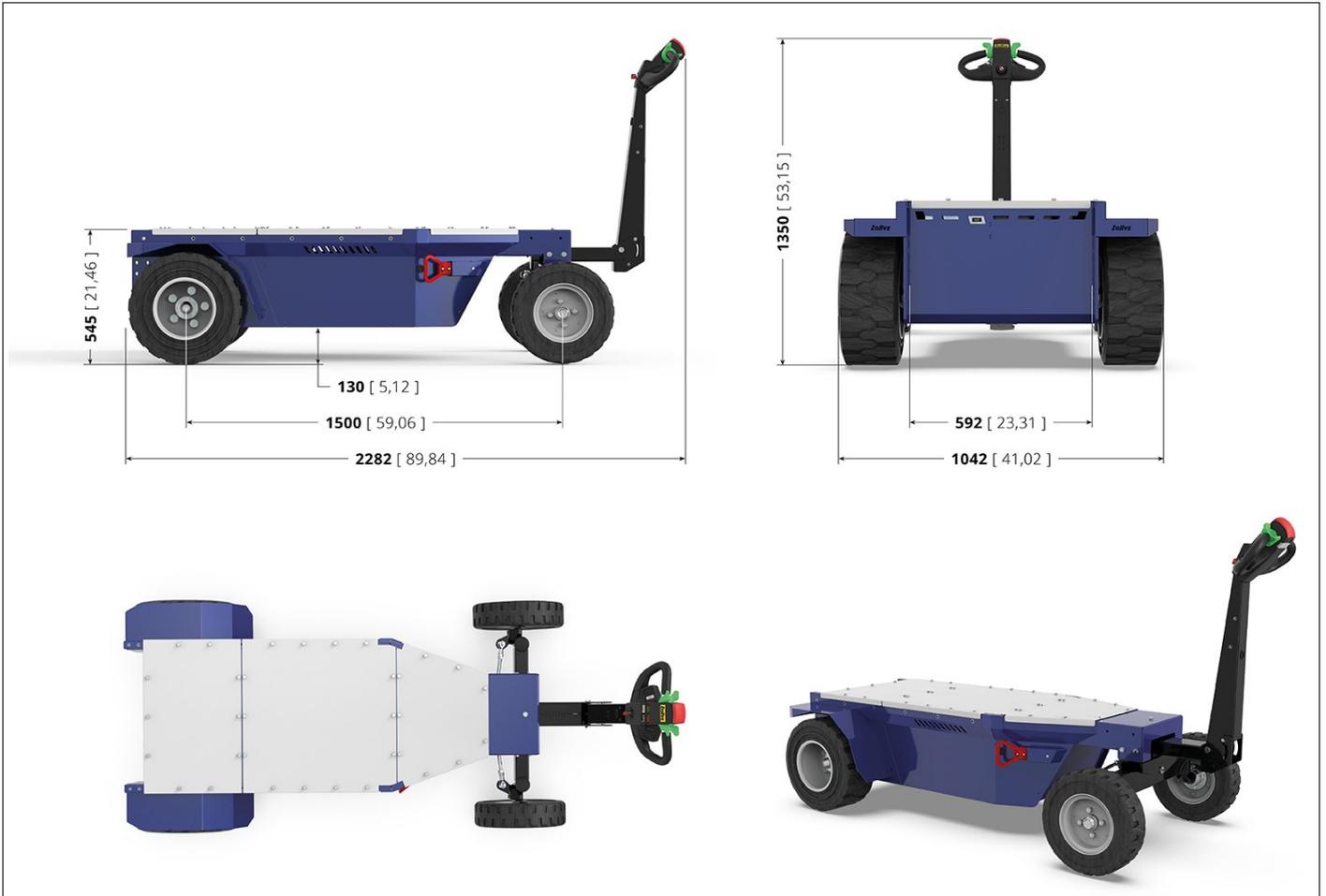


Z224.720-2===

Technische Zeichnung



<p>Zollys</p>	<p>TABLE: Z224.720</p>	<p>R8</p>	<p>Unit: mm [inch]</p>
----------------------	-------------------------------	-----------	-------------------------------

Technische daten

1. Kennzeichen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.01	Artikel Nr.		Z220.720
1.02	Artikel Name		R8
1.03	Hersteller		ZALLYS srl
1.04	Bedienung		Gehgerät
1.05	Antrieb		Elektro
1.07	CE Zertifizierung		
1.08	Systemspannung	V	24
1.09	Nennleistung	kW	2,50

1. Chassis-Daten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.80	Fahrzeuggestell aus		Stahl
1.82	Korrosionsschutz Behandlung (nur auf Kundenanfrage lieferbar)		Verzinkung Grundierung
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		akustische Warnsignale
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	3,0
3.04	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts	km/h	3,7

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.11	Tragfähigkeit in der Ebene	kg	3.000
3.17	Max. Zugvermögen in der Ebene **	kg	10.000
3.28	% Steigung Max mit last *	%	15
3.36	maximale Zugkraft am Haken **	N	7000
3.39.1	Bremsweg bei Verzögerung (vorwärts) (ohne Last)	m	0,50
3.39.2	Bremsweg bei Verzögerung (rückwärts) (ohne Last)	m	1,00
3.42	* Tragfähigkeit ist abhängig von der Steigung, Art von Boden und Betriebszeit		
3.44	** Bei gleich bleibender Krafteinwirkung auf den Haken in N können folgende Umstände die Zugkraft der Maschine (Angabe in kg) verändern: die Bodenbeschaffenheit, die Verwendung von Ballast sowie die Art von Rädern, mit denen die Maschine und der LKW ausgerüstet sind		

4. Art der Fahrsteuerung

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
4.01	Bedienung		Deichsel
4.02	Steuerart bei Betrieb		Flügelschalter
4.04	Fahrgeschwindigkeit		5-Gang-Knopf am Deichselkopf montiert

5. Standard Batterien - Spezifikationen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
5.01	Akkus		4
5.02	Akkus Typ		AGM Antriebsbatterien
5.03	Batteriespannung	V	6
5.04	Nennkapazität 5h	Ah	200
5.05	Nennkapazität 20 h	Ah	240
5.06	Batteriegewicht	kg	31
5.10	Gewicht Akku-Pack	kg	124

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

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.02	Eingangsstrom	V	230
6.03	Eingangsfrequenz	Hz	50-60
6.05	Ladekapazität des Ladegerätes	Ah	30
6.06	Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus	kWh	7
6.07	Betriebstemperatur	°C	-20 / +40
6.08	Ladungsanzeige		Led
6.09	Eingangssicherung	A	16
6.10	Kühlsystem		Lüfter
6.11	IP-Schutzart		IP20
6.12.1	Breite	mm	
6.12.2	Länge	mm	290
6.12.3	Höhe	mm	85

7. Motor

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.02	Antrieb Art.Nr.		M563.700
7.03	Motor		Elektrisch
7.04	Strom		Wechselstrom
7.05	Motorspannung	V	24
7.06	Max.Watt Nominal (S2 - 5')	kW	2,50
7.15	Max. Spitzenleistung	kW	3,00

8. Allgemeine technische Daten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
8.01	Getriebe		Mechanisch
8.02	Getriebe-Schmierung		im Ölbad
8.03	Getriebe		1:55
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	332
9.11	Eigengewicht inkl. 200/240A AGM Akkus	kg	456

10. Abmessungen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.01	Länge	mm	2.513
10.02	Breite	mm	1.060
10.03	Höhe Lenker/Deichsel	mm	1.183
10.08	Ladeflächehöhe	mm	592
10.14	Radstand	mm	1.573
10.15	Wendekreis	m	4,50
10.50	**Für weitere Info klicken sie auf tech.Zeichnungen		

11. Standard-Räder

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
11.01	Antriebsräder		2
11.02	Lenkrädern		2
11.05	Bereifung		Superelastisch
11.13	Antriebsrädern Abmess.		23-10.50-12