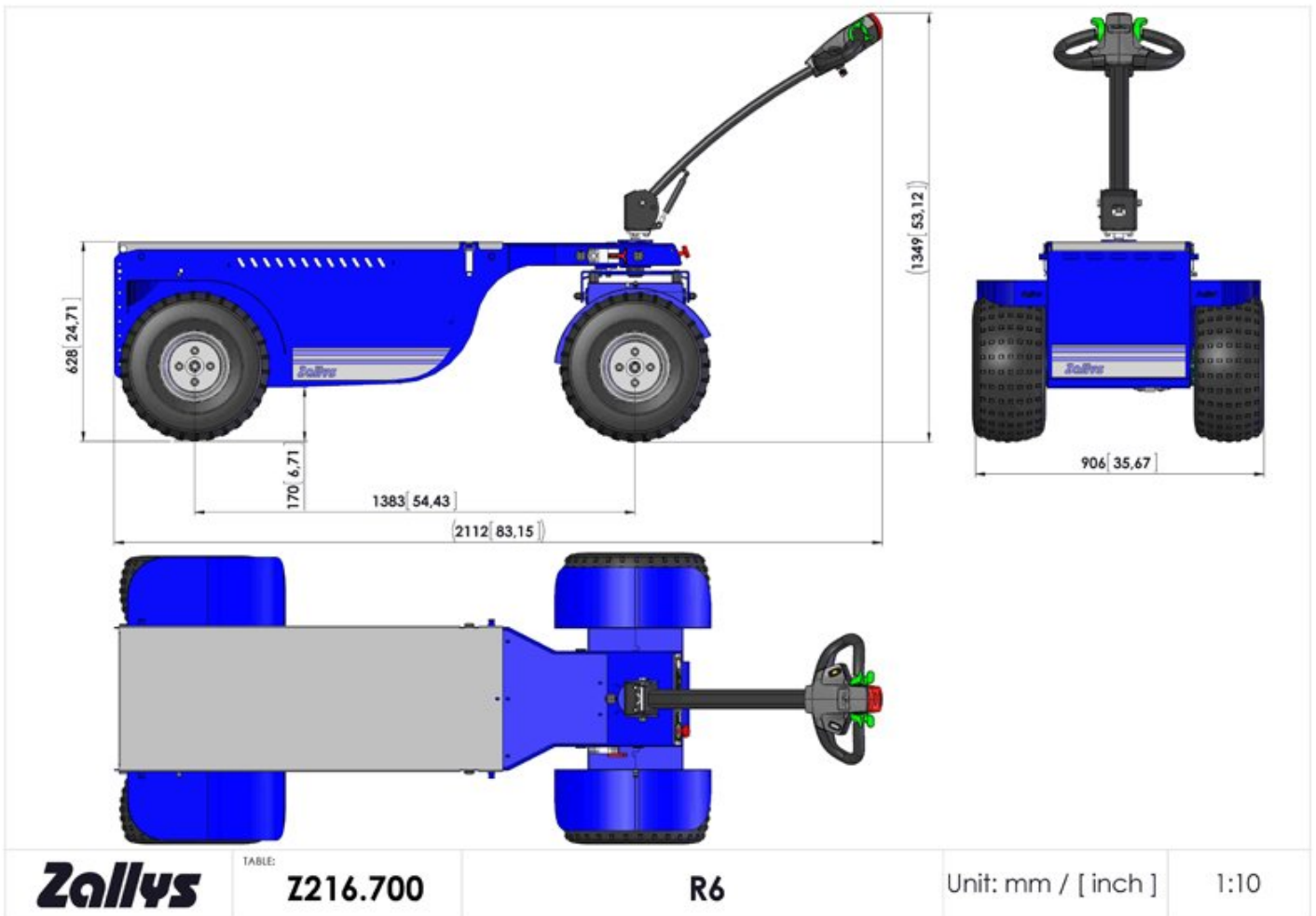


Z216.720-5===

Technische Zeichnung



Technische daten

1. Kennzeichen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.01	Artikel Nr.		Z216.720-5===
1.02	Artikel Name		R6
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	2,00

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		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	5,0

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.02	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts	km/h	5,0
3.07	Tragfähigkeit in der Ebene	kg	800
3.12	Max. Zugvermögen in der Ebene **	kg	6.000
3.19	% Steigung Max mit last *	%	15
3.27	maximale Zugkraft am Haken **	N	3300
3.28	Bremsweg bei Verzögerung (ohne Last)	m	1,1
3.31	* Tragfähigkeit ist abhängig von der Steigung, Art von Boden und Betriebszeit		
3.33	** 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		Schalter schnell/langsam (optional)

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	32
5.08	Gewicht 200/240A Akkus	kg	148

6. verfügbare Ladegeräten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.40	Standardspannung	V	220/240
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	230
6.03	Eingangsfrequenz	Hz	50-60
6.05	Ladekapazität des Ladegerätes	Ah	20
6.06	Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus	kWh	5
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	145
6.12.2	Länge	mm	290
6.12.3	Höhe	mm	85

7. Motor

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.01	Motor		2
7.02	Antrieb Art.Nr.		M512.714
7.03	Motor		Elektrisch
7.04	Strom		Gleichstrom
7.05	Motorspannung	V	24
7.06	Max.Watt Nominal (S2 - 5')	kW	1
7.15	Max. Spitzenleistung	kW	2,20

8. 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
8.05	Antrieb		4 X 4
8.06	Betriebsbremse		elektronisch
8.08	Feststellbremse		Elektro-mechanisch
8.23	Struktur		aus Stahl
8.24	Oberflächenbehandlung		Polyester-Pulverbeschichtung

9. Gewicht

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
9.01	Gewicht ohne Batterien	kg	218
9.11	Eigengewicht inkl. 200/240A AGM Akkus	kg	366

10. Abmessungen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.01	Länge	mm	2.112,00
10.02	Breite	mm	906,00
10.03	Höhe Lenker/Deichsel	mm	1.349,00
10.08	Ladeflächehöhe	mm	628,00
10.14	Radstand	mm	1.383,00
10.15	Wendekreis	mm	4.200,00
10.16	* mit Deichsel in senkrechter Position		
10.50	**Für weitere Info klicken sie auf tech.Zeichnungen		

11. Standard-Räder

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
11.01	Antriebsräder		4
11.05	Bereifung		Luftreifen
11.06	Reifenprofil		mit Stollenprofil
11.13	Antriebsrädern Abmess.		18-9.50-8"
11.25	Reifendruck	bar	1.2 / 1.6