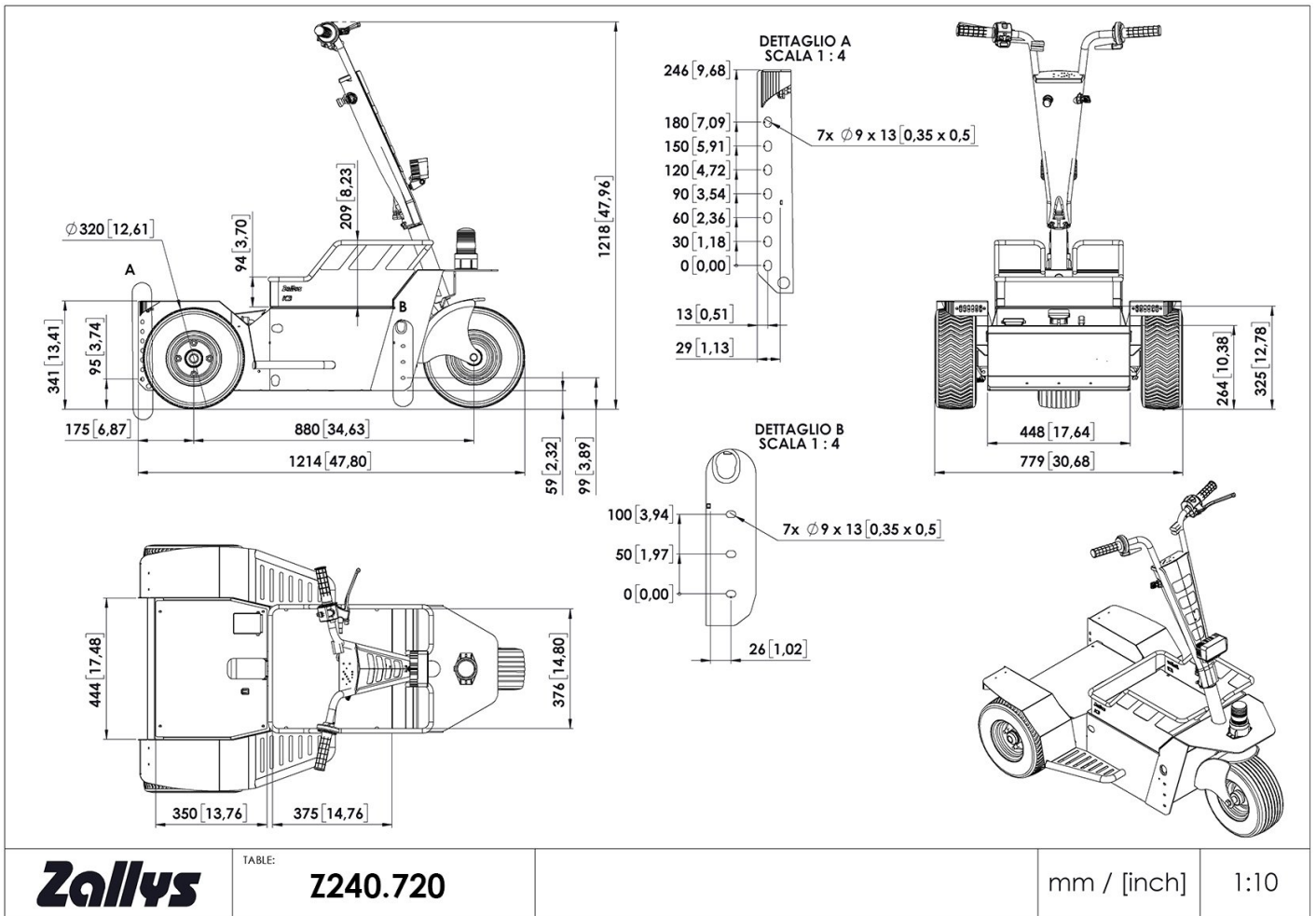


**Z240.720-1===**

**Technische Zeichnung**

<p><b>Zollys</b></p>	<p>TABLE: <b>Z240.722</b></p>	<p><b>K3</b></p>	<p>Unit: <b>mm</b> [inch]</p>



**Zallys**

TABLE:

**Z240.720**

mm / [inch]

1:10

## Technische daten

### 1. Kennzeichen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.01	Artikel Nr.		Z240.720
1.02	Artikel Name		K3
1.03	Hersteller		ZALLYS
1.04	Bedienung		Stand
1.05	Antrieb		Elektro
1.07	CE Zertifizierung		
1.08	Systemspannung	V	24
1.09	Nennleistung	kW	0,90

### 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.)		Totmann-Pedal
2.06	Stromunterbrechung / Not-Halt		Abnehmbare Stromanschluss
2.07	Beleuchtungsvorrichtung		LED-Scheinwerfer-Kit
2.08	Lichtsignal		Rundumkennleuchte
2.09	akustische Warnsignale bei Rückwärtsfahrt		akustische Warnsignale
2.10	akustische Signalisierung		akustische Warnsignale
2.11	Fahrsteuerung		Rastfunktion Schalter
2.20	Hand-Arm- Schwingungen	m/s <sup>2</sup>	<2,5
2.21	Ganzkörper-Vibrationen	m/s <sup>2</sup>	1,16
2.22	Geräuschentwicklung am Ohr des Fahrers	dB	<70

### 3. Leistungsdaten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.01	Max. Fahrgeschwindigkeit Vorwärts	km/h	12,0

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.04	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts	km/h	8,0
3.11	Tragfähigkeit in der Ebene	kg	50
3.17	Max. Zugvermögen in der Ebene **	kg	1.000
3.28	% Steigung Max mit last *	%	10
3.31	Nr. Betreiber		1
3.39	Bremsweg bei Verzögerung (ohne Last)	m	6
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		Lenker
4.02	Steuerart bei Betrieb		Gasgriff

## 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	105
5.05	Nennkapazität 20 h	Ah	130
5.06	Batteriegewicht	kg	33

## 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	Eingangstrom	V	230
6.03	Eingangsfrequenz	Hz	50-60
6.04	Spannungstyp des Batterieladegeräts		Einphase

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.05	Ladekapazität des Ladegerätes	Ah	12
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
6.11	IP-Schutzart		IP20
6.12.1	Breite	mm	95
6.12.2	Länge	mm	185
6.12.3	Höhe	mm	55

## 6. optional Ladegerät - Spezifikationen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.14	Ladegerät für AGM Akkus von	A	50/70
6.15	Kapazität des Ladegerätes	Ah	8
6.18	Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus	kWh	2
6.19	**Weitere mit dem Standard-Batterieladegerät identische Spezifikationen und Funktionsweisen		

## 7. Motor

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.02	Antrieb Art.Nr.		M060.701V
7.03	Motor		Elektrisch
7.04	Strom		Gleichstrom
7.05	Motorspannung	V	24
7.06	Max.Watt Nominal (S2 - 5')	kW	0,9
7.15	Max. Spitzenleistung	kW	2,20

## 8. Allgemeine technische Daten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
8.01	Getriebe		Mechanisch
8.02	Getriebe-Schmierung		im Ölbad
8.03	Getriebe		1:16
8.04	Art von Öl		80W-90
8.05	Antrieb		Heckantrieb
8.06	Betriebsbremse		elektronisch
8.08	Feststellbremse		Elektro-mechanisch

## 9. Gewicht

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
9.01	Gewicht ohne Batterien	kg	99
9.09.5	Eigengewicht inkl. 105/130A AGM Akkus	kg	165

## 10. Abmessungen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.01	Länge	mm	1.214
10.02	Breite	mm	774
10.03	Höhe Lenker/Deichsel	mm	1.210
10.08	Ladeflächehöhe	mm	339
10.14	Radstand	mm	837
10.15	Wendekreis	m	2,10
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		1
11.05	Bereifung		Luftreifen
11.06	Reifenprofil		mit Rillenprofil
11.13	Antriebsrädern Abmess.		13-5.00-6"
11.15	Lenkrädern Abmess.		13-5.00-6"
11.25	Reifendruck	bar	1.2 / 1.6