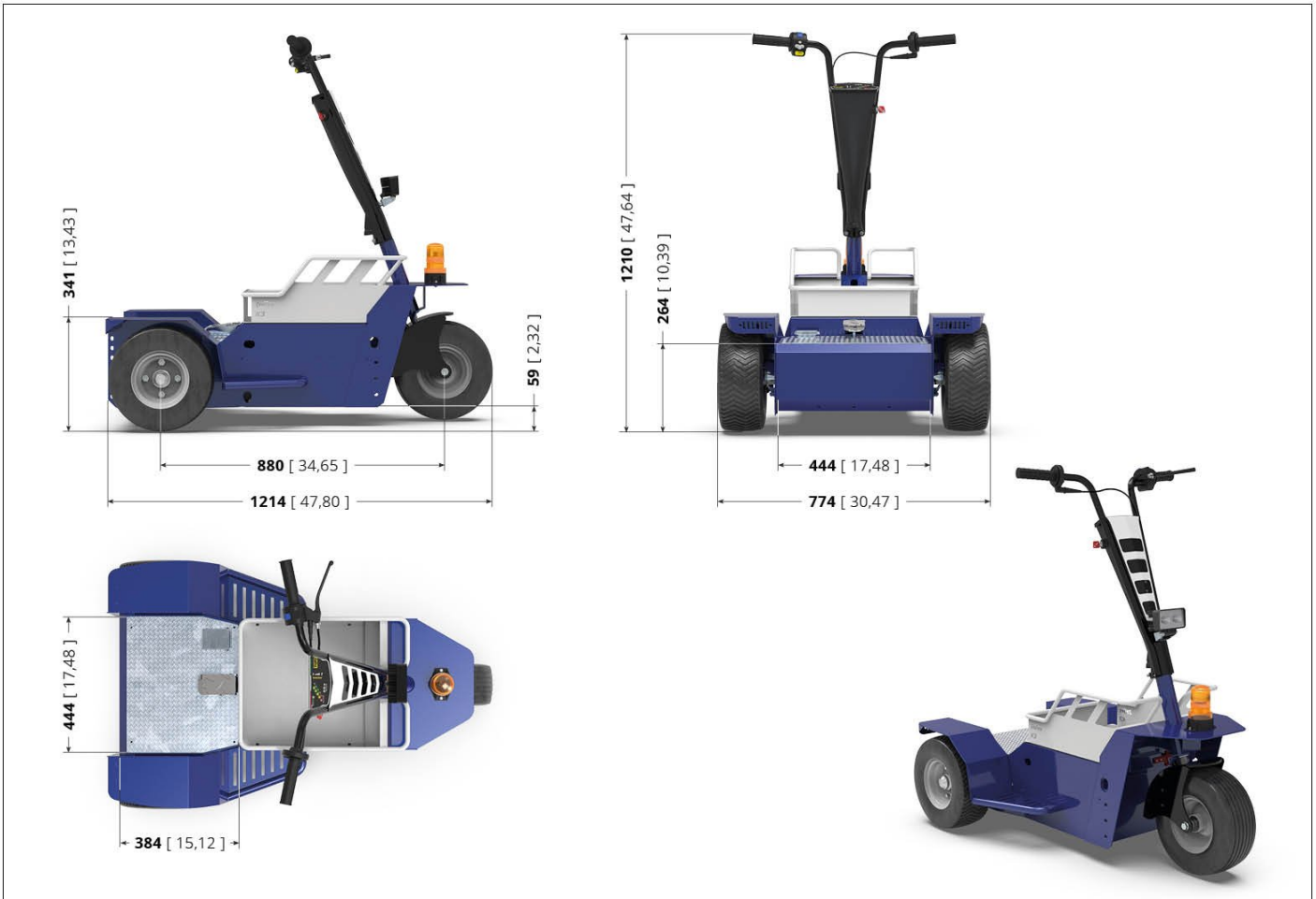


Z240.720-1===

Technische Zeichnung



Zollys	TABLE: Z240.722	K3	Unit: mm [inch]
---------------	------------------------	----	-----------------

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 ²	<2,5
2.21	Ganzkörper-Vibrationen	m/s ²	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
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
6.40	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

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.02	Eingangsstrom	V	230
6.03	Eingangsfrequenz	Hz	50-60
6.04	Spannungstyp des Batterieladegeräts		Einphase
6.05	Ladekapazität des Ladegerätes	Ah	12
6.06	Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus	kWh	2
6.07	Betriebstemperatur	°C	-20 / +40
6.08	Ladunganzeige		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	Artvon Öl		80W-90
8.05	Antrieb		Heckantrieb
8.06	Betriebsbremse		elektronisch

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
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	mm	2.100
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