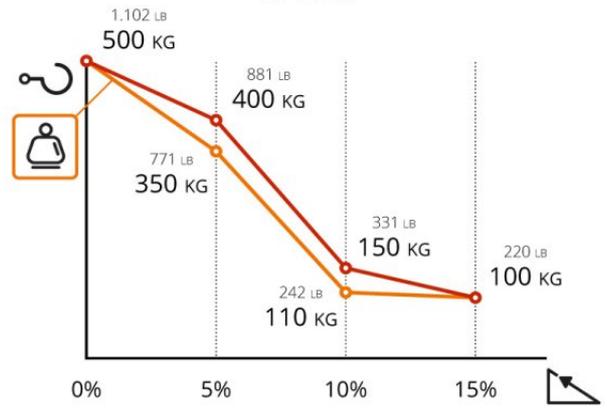
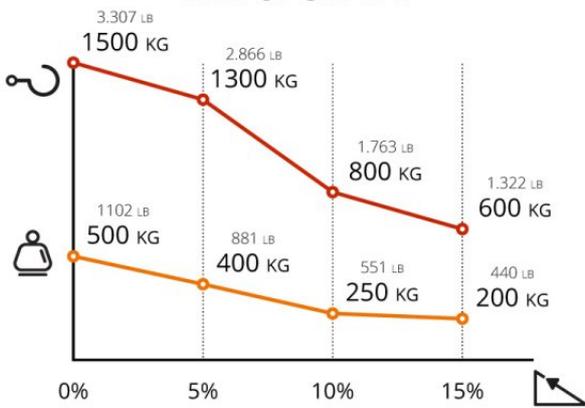




**JACK**

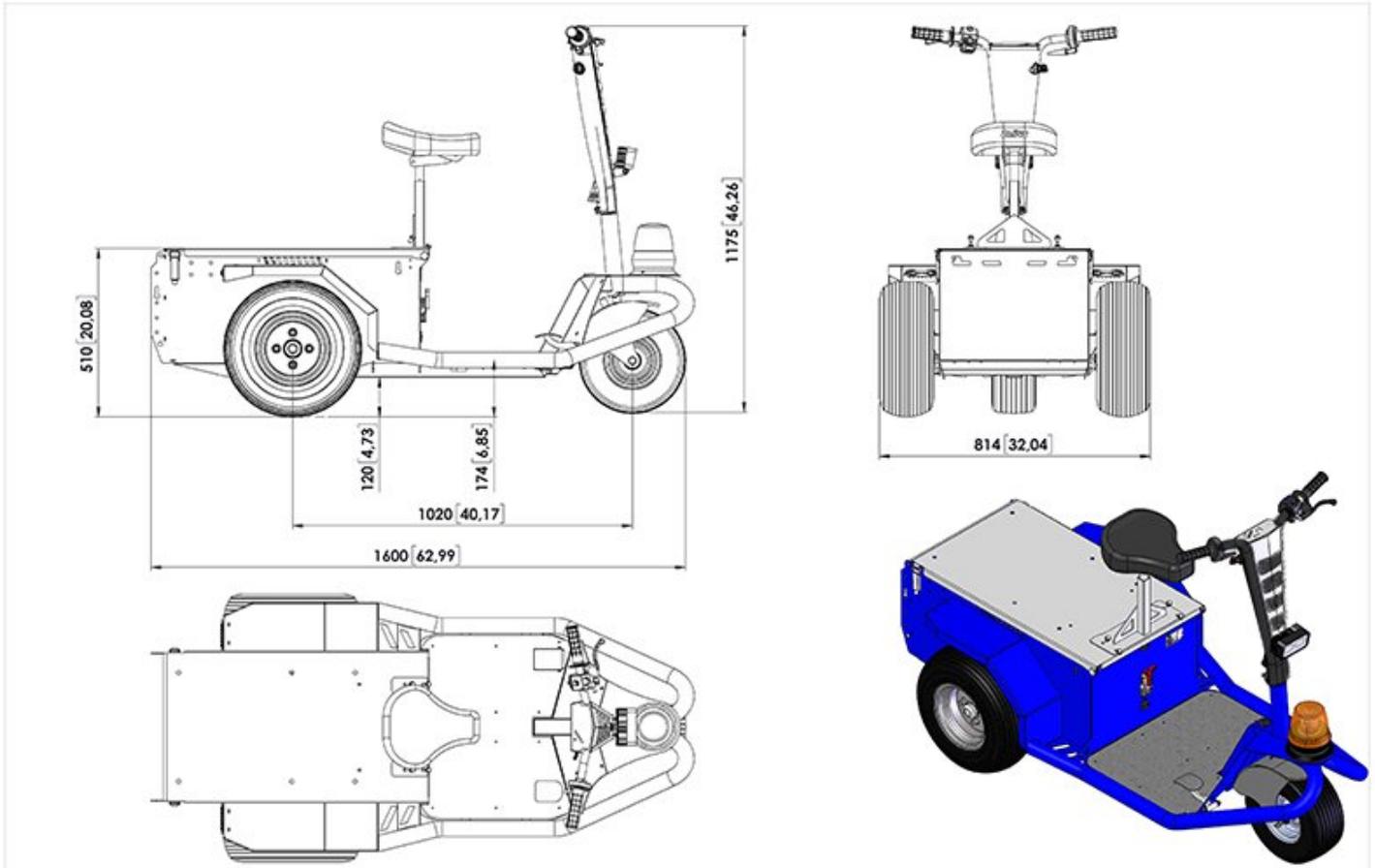


**with UPGRADE**



**Z121.732-14===**

**Technische Zeichnung**



**Zallys**

TABLE:

**Z121.732-14**

**JACK**

Unit: mm / [ inch ]

1:10

## Technische daten

### 1. Kennzeichen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.01	Artikel Nr.		Z121.732-14===
1.02	Artikel Name		JACK
1.03	Hersteller		Zallys
1.04	Bedienung		Fahrer sitzend
1.05	Antrieb		Elektro
1.07	CE Zertifizierung		
1.08	Systemspannung	V	24
1.09	Nennleistung	kW	1,00

### 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.)		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		elektrische Hupe
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	Geräusentwicklung am Ohr des Fahrers	dB	<70

### 3. Leistungsdaten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.01.01	Max. Fahrgeschwindigkeit Vorwärts (Standard Version)	km/h	10,0
3.01.02	Max. Fahrgeschwindigkeit Vorwärts (mit Upgrade)	km/h	12,0
3.02.01	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts (Standard Version)	km/h	8,0
3.02.02	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts (mit Upgrade)	km/h	10,0
3.07	Tragfähigkeit in der Ebene	kg	500
3.12.01	Max. Zugvermögen in der Ebene (Standard Version) **	kg	500
3.12.02	Max. Zugvermögen in der Ebene (mit Upgrade) **	kg	1.500
3.19	% Steigung Max mit last *	%	15
3.22	Nr. Betreiber		1
3.27.01	maximale Zugkraft am Haken (Standard Version) **	N	500
3.27.02	maximale Zugkraft am Haken (mit Upgrade) **	N	1500
3.28	Bremsweg bei Verzögerung (ohne Last)	m	6
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		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

## 5. Optional Batterien - Spezifikationen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
5.11	Akkus		4
5.12	Akkus Typ		AGM Antriebsbatterien
5.13	Batteriespannung	V	6
5.14	Nennkapazität 5/h	Ah	200
5.15	Nennkapazität 20/h	Ah	240

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
5.16	Batteriegewicht	kg	32

## 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
6.02.1	Eingangsstrom max	V	230
6.03	Eingangsfrequenz	Hz	50-60
6.05	Ladekapazität des Ladegerätes	Ah	10
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	120,00
6.12.2	Länge	mm	233,00
6.12.3	Höhe	mm	64,00

## 6. optional Ladegerät - Spezifikationen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
6.14	Ladegerät für AGM Akkus von	A	200/240
6.15	Kapazität des Ladegerätes	Ah	20
6.18	Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus	kWh	5
6.19	**Weitere mit dem Standard-Batterieladegerät identische Spezifikationen und Funktionsweisen		

## 7. Motor

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.03	Motor		Elektrisch
7.04	Strom		Wechselstrom

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.05	Motorspannung	V	24
7.06	Max.Watt Nominal (S2 - 5')	kW	1

## 8. Technische Daten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
8.01	Getriebe		Mechanisch
8.02	Getriebe-Schmierung		im Ölbad
8.03	Getriebe		1:25
8.04	Artvon Öl		80W-90
8.05	Antrieb		Heckantrieb
8.06	Betriebsbremse		elektronisch
8.07	Not- und Betriebsbremse		mechanisch
8.08	Feststellbremse		Elektro-mechanisch
8.12	Sitztyp		gepolsterter Sitz

## 9. Gewicht

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
9.01	Gewicht ohne Batterien	kg	130
9.11	Eigengewicht inkl. 200/240A AGM Akkus	kg	278

## 10. Abmessungen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.01	Länge	mm	1.600,00
10.02	Breite	mm	814,00
10.03	Höhe Lenker/Deichsel	mm	1.175,00
10.06	sitzhöhe / sattelhöhe	mm	860,00
10.08	Ladeflächehöhe	mm	510,00
10.14	Radstand	mm	1.017,00
10.15	Wendekreis	mm	2.300,00
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

<b>Art.Nr.</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>U.M.</b>	<b>Wert</b>
11.13	Antriebsrädern Abmess.		16-6.50-8"
11.15	Lenkrädern Abmess.		13-5.00-6"
11.25	Reifendruck	bar	1.2 / 1.6

## 11. optionale Bereifung

<b>Art.Nr.</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>U.M.</b>	<b>Wert</b>
11.42	Bereifung		Superelastisch Rad spurlos
11.43	Reifenprofil		mit Stollenprofil
11.44	Antriebsrädern Abmess.		4.00-8"
11.46	Lenkrädern Abmess.		4.00-4"