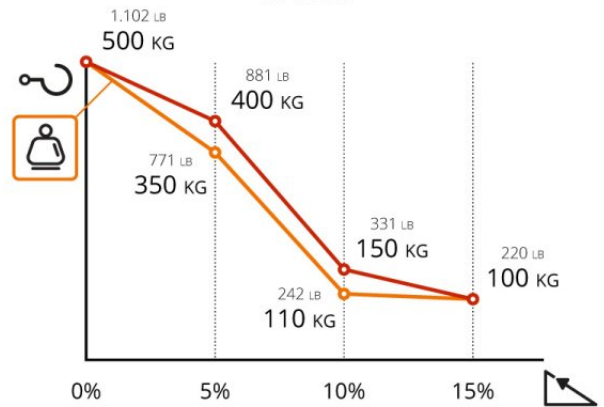
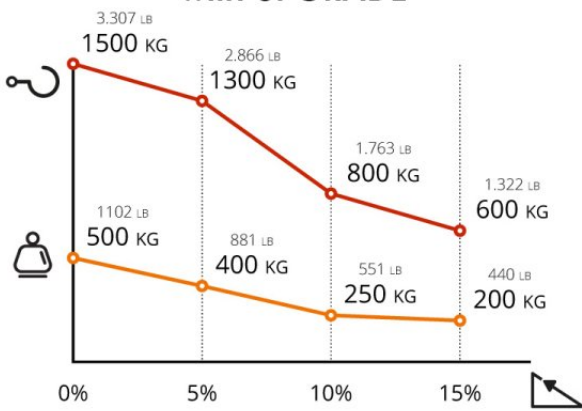




JACK

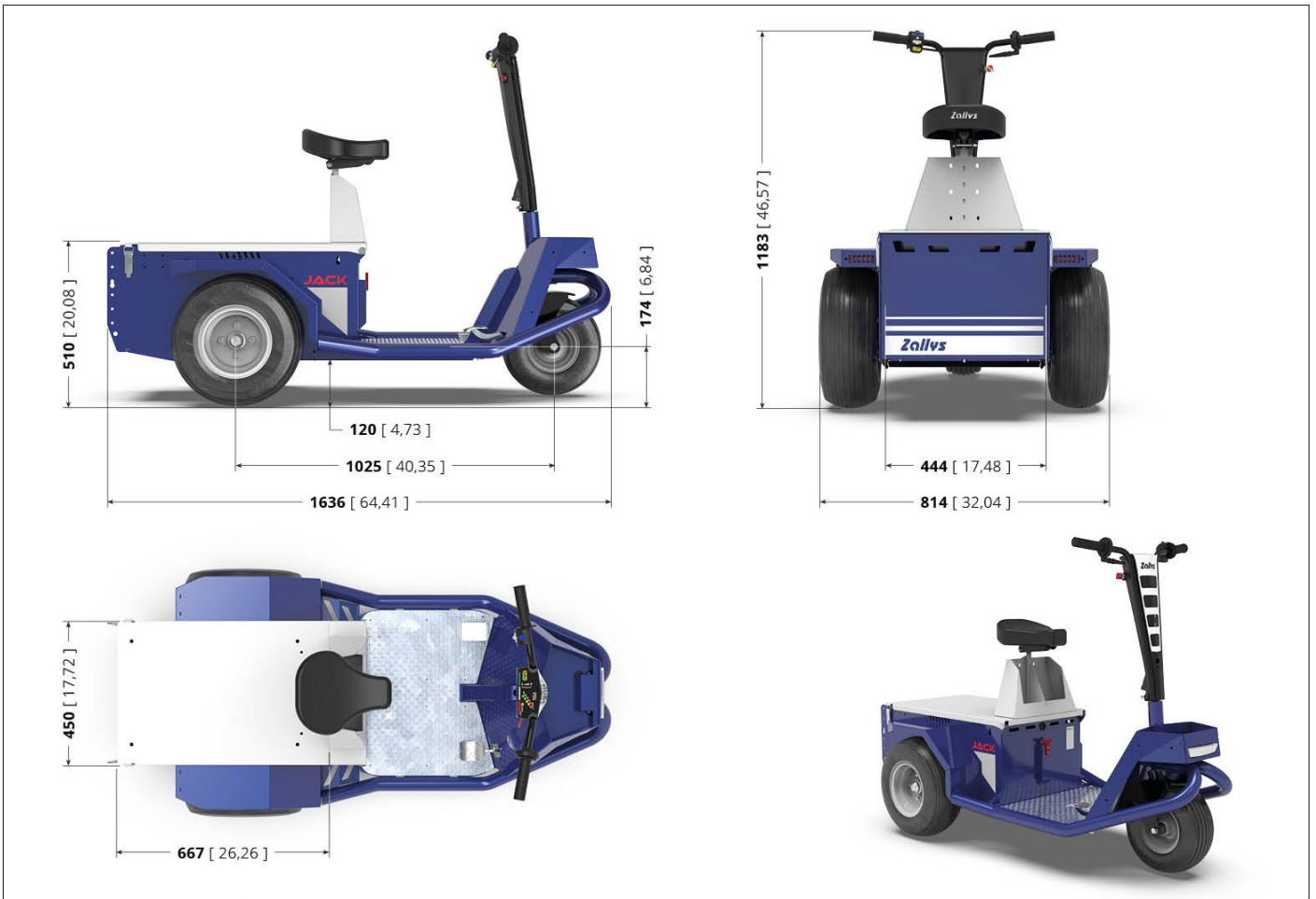


with UPGRADE



Z121.732-21===

Technische Zeichnung



<p>Zolllys</p>	<p>TABLE: Z121.732</p>	<p>JACK</p>	<p>Unit: mm [inch]</p>
-----------------------	-------------------------------	-------------	------------------------

Technische daten

1. Kennzeichen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
1.01	Artikel Nr.		Z121.732-21===
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 ²	<2,5
2.21	Ganzkörper-Vibrationen	m/s ²	1,16
2.22	Geräusentwicklung am Ohr des Fahrers	dB	<70

3. Leistungsdaten

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
3.02	Max. Fahrgeschwindigkeit Vorwärts (Standard Version)	km/h	10,0
3.03	Max. Fahrgeschwindigkeit Vorwärts (mit Upgrade)	km/h	12,0
3.05	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts (Standard Version)	km/h	8,0
3.06	Max. Fahrgeschwindigkeit Rückwärts (mit Upgrade)	km/h	10,0
3.11	Tragfähigkeit in der Ebene	kg	500
3.18	Max. Zugvermögen in der Ebene (Standard Version) **	kg	500
3.19	Max. Zugvermögen in der Ebene (mit Upgrade) **	kg	1.500
3.28	% Steigung Max mit last *	%	15
3.31	Nr. Betreiber		1
3.37	maximale Zugkraft am Haken (Standard Version) **	N	500
3.38	maximale Zugkraft am Haken (mit Upgrade) **	N	1500
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

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
6.04	Spannungstyp des Batterieladegeräts		Einphase
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
6.12.2	Länge	mm	233
6.12.3	Höhe	mm	64

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

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
7.04	Strom		Wechselstrom
7.05	Motorspannung	V	24
7.06	Max.Watt Nominal (S2 - 5')	kW	1
7.15	Max. Spitzenleistung	kW	1,6

8. Allgemeine 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	127
9.09.5	Eigengewicht inkl. 105/130A AGM Akkus	kg	193
9.11	Eigengewicht inkl. 200/240A AGM Akkus	kg	251

10. Abmessungen

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
10.01	Länge	mm	1.600
10.02	Breite	mm	814
10.03	Höhe Lenker/Deichsel	mm	1.175
10.06	sitzhöhe / sattelhöhe	mm	860
10.08	Ladeflächehöhe	mm	510
10.14	Radstand	mm	1.017
10.15	Wendekreis	mm	2.300
10.50	**Für weitere Info klicken sie auf tech.Zeichnungen		

11. Standard-Räder

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
11.01	Antriebsräder		2

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
11.02	Lenkrädern		1
11.05	Bereifung		Luftreifen
11.06	Reifenprofil		mit Rillenprofil
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

Art.Nr.	Beschreibung	U.M.	Wert
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"