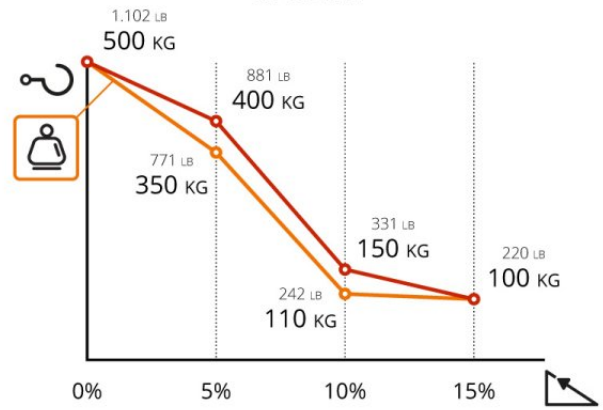
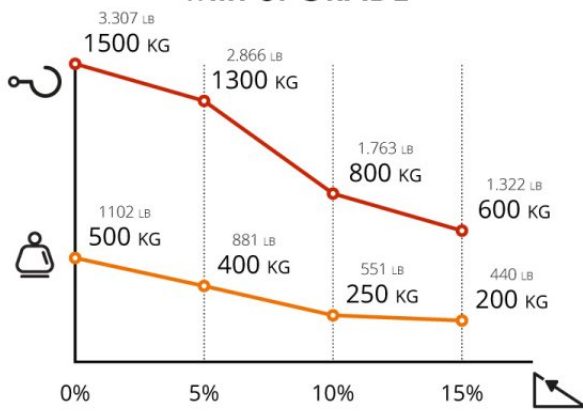




JACK L



with UPGRADE



Z122.732-14===

Technische Zeichnung

| | | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| | | |
| | | |
| <p>Zallys</p> | <p>TABLE: JACK L</p> | <p>Unit: mm / [inch] 1:10</p> |

Technische daten

1. Kennzeichen

| Art.Nr. | Beschreibung | U.M. | Wert |
|---------|-------------------|------|----------------|
| 1.01 | Artikel Nr. | | Z122.732-14=== |
| 1.02 | Artikel Name | | JACK L |
| 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 |
|---------|--|------|-------|
| 3.01.01 | 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 | | |

6. optional Ladegerät - Spezifikationen

| Art.Nr. | Beschreibung | U.M. | Wert |
|---------|-----------------------------|------|---------|
| 6.26 | Ladegerät für AGM Akkus von | A | 180/240 |
| 6.27 | Kapazität des Ladegerätes | Ah | 20 |

| Art.Nr. | Beschreibung | U.M. | Wert |
|---------|---|------|------|
| 6.30 | Leistungsaufnahme für einen Ladezyklus | kWh | 5 |
| 6.31 | **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 |
| 7.05 | Motorspannung | V | 24 |
| 7.08 | Max.Watt Nominal (S2 - 60') | kW | 1,2 |

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 | 146 |
| 9.11 | Eigengewicht inkl. 200/240A AGM Akkus | kg | 294 |

10. Abmessungen

| Art.Nr. | Beschreibung | U.M. | Wert |
|---------|-----------------------|------|----------|
| 10.01 | Länge | mm | 2.000,00 |
| 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 | 1.418,00 |
| 10.15 | Wendekreis | mm | 3.200,00 |

| Art.Nr. | Beschreibung | U.M. | Wert |
|----------------|---|-------------|-------------|
| 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. | | 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" |