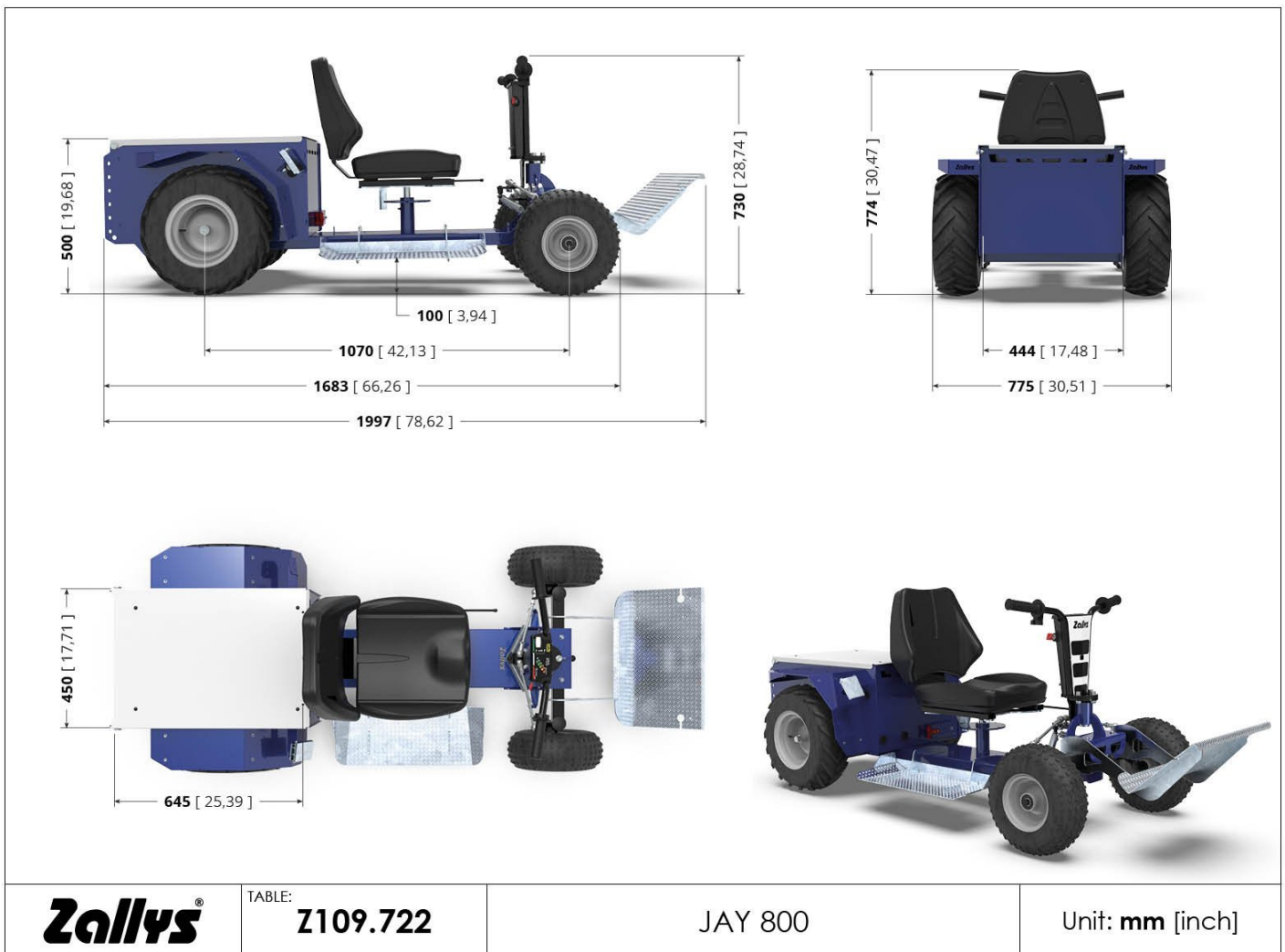


**Z109.722-12===**

**Dibujo técnico**



## Datos técnico

### 1. Características

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
1.01	Modelo Nr.		Z109.722-12===
1.02	Nombre del producto		JAY 800
1.03	Fabricante		Zallys
1.04	Manipulación		Conductor sentado
1.05	Tracción		Eléctrica
1.07	CE certificación		
1.08	Voltaje del sistema	V	24
1.09	Potencia nominal	kW	1,00

### 1. Características de la carrocería

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
1.80	Carrocería de		Acero
1.82	Tratamiento contra la corrosión (disponible sólo bajo petición)		Cataforesis
1.83	Tratamiento de superficie		Recubrimiento en polvo poliéster

### 2. Seguridad

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
2.01	Dispositivo de seguridad		Asiento con sensor de presencia
2.03	Dispositivo parada de emergencia		Botón de parada
2.06	Dispositivo para la interrupción de alimentación / parada de emergencia		Conector de alimentación desmontable
2.11	Controles de conducción		Interruptor de acción mantenida
2.20	Vibraciones transmitidas al sistema mano-brazo	m/s <sup>2</sup>	<2,5
2.22	Nivel sonoro al oído del conductor	dB	<70

### 3. Prestaciones

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
3.01	Velocidad max. marcha adelante	km/h	5,0
3.04	Velocidad max. de marcha atrás	km/h	4,0

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
3.11	Capacidad de carga en plano	kg	250
3.28	Pendiente max con carga *	%	25
3.31	Operadores N °		1
3.39	Espacio de parada en desaceleración (sin carga)	m	1,1
3.42	* La capacidad de carga está determinada por el tipo de pendiente, tipo de suelo y el tiempo de uso		

## 4. Tipo de mando

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
4.01	Conducción		Manillares
4.02	Tipo de control de marcha		Botón
4.04	Regulación de la velocidad		Acelerador

## 5. Datos técnicos baterías estandard

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
5.01	Batérias		2
5.02	Tipo de baterías		Baterías de tracción de AGM
5.03	Tensión de la bateria	V	12
5.04	Capacidad nominal 5h	Ah	105
5.05	Capacidad nominal 20 h	Ah	130
5.06	Peso de la bateria	kg	32

## 6. Tipos de cargadores disponibles

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.40	Voltaje estándar	V	220/240
6.41	Multitensión	V	110/240
6.42	Enchufe		En uso en el país de destino

## 6. Datos técnicos cargador de baterías standard

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.01	Cargador de baterías		Externo - en alta frecuencia
6.02	Voltaje de Entrada	V	230
6.03	Frecuencia de entrada	Hz	50-60
6.04	tipo de voltaje del cargador de batería		Monofásica
6.05	Capacidad de carga del cargador	Ah	12

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.06	Consumo de un ciclo de carga	kWh	2
6.07	Temperatura de funcionamiento	°C	-20 / +40
6.08	Indicador de funcionamiento		Led
6.09	Fusible de entrada	A	5
6.10	Enfriamiento por		Ventilación
6.11	Grado de protección		IP20
6.12.1	Anchura	mm	95
6.12.2	Longitud	mm	185
6.12.3	Altura	mm	55

## 6. Datos técnicos cargador de baterías opcional

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.14	Cargador para baterías de AGM de	A	50/70
6.15	Capacidad de carga del cargador	Ah	8
6.18	El consumo de un ciclo de carga	kWh	2
6.19	**Otras características y funciones idénticas al cargador de batería estándar		

## 6. Datos técnicos cargador de baterías opcional

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.26	Cargador para baterías de AGM de	A	180/240
6.27	Capacidad de carga del cargador	Ah	20
6.28	Fusible de entrada	A	16
6.29.1	Anchura	mm	145
6.29.2	Longitud	mm	290
6.29.3	Altura	mm	85
6.30	El consumo de un ciclo de carga	kWh	5
6.31	**Otras características y funciones idénticas al cargador de batería estándar		

## 7. Motor

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
7.02	Motor Art.Nr.		M512.013
7.03	Motor		Eléctrico
7.04	Electricidad		Corriente continua
7.05	Motor	V	24
7.06	potencia (S2 - 5')	kW	1
7.15	Pico de potencia máxima	kW	2,20

## 8. Datos técnicos genéricos

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
8.01	Sistema de transmisión		Mecánico
8.02	Lubricación de la transmisión		En baño de aceite
8.03	Relación de transmisión		1:32
8.04	Tipo de aceite		80W-90
8.05	Tracción		Tracción trasera
8.06	Freno di servicio		Electrónico
8.08	Freno de estacionamiento		Electromecánico
8.12	Tipo de asiento		Asiento ergonómico

## 9. Pesos

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
9.01	Peso sin baterías	kg	135
9.09.5	Peso incl.baterías 105/130A AGM	kg	201

## 10. Medidas

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
10.01	Longitud	mm	2.100
10.02	Anchura	mm	791
10.03	Altura de control de marcha	mm	779
10.06	Altura asiento / sillín	mm	500
10.14	Distancia de ejes	mm	1.186
10.15	Radio de giro	m	4.400,00
10.50	**Para más información haga click en dibujos técnicos		

## 11. Ruedas standard

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
11.01	Ruedas motriz		2
11.02	Ruedas directrices		2
11.05	Bandajes		Neumáticas
11.07	Tipo de ruedas motriz		Neumáticos agrícolas (factor)
11.08	Tipo de ruedas directrices		Neumáticos con tacos
11.13	Dimensions ruedas motriz		16-6.50-8"
11.14	Dimensions ruedas directrices		145-70-6"
11.25	Presión de inflado	bar	1.2 / 1.6