



Z175.721-2===

Dibujo técnico



Zallys	TABLE: Z175.721	M15	Unit: mm [inch]
---------------	------------------------	-----	-----------------

Datos técnico

1. Características

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
1.01	Modelo Nr.		Z175.700
1.02	Nombre del producto		M15
1.03	Fabricante		ZALLYYS
1.04	Manipulación		Conductor a pie
1.05	Tracción		Eléctrica
1.07	CE certificación		
1.08	Voltaje del sistema	V	24
1.09	Potencia nominal	kW	0,25

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		Palanca de hombre muerto
2.02	Dispositivo anti-aplastamiento		Microinterruptor de seguridad en el salpicadero
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 ²	<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	5,5
3.04	Velocidad max. de marcha atrás	km/h	5,5
3.11	Capacidad de carga en plano	kg	500
3.28	Pendiente max con carga *	%	5
3.39	Espacio de parada en desaceleración (sin carga)	m	0,9
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		Manceras
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	Baterías		2
5.02	Tipo de baterías		Baterías de tracción de AGM
5.03	Tensión de la batería	V	12
5.04	Capacidad nominal 5h	Ah	37
5.05	Capacidad nominal 20 h	Ah	45
5.06	Peso de la batería	kg	14

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

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.04	tipo de voltaje del cargador de batería		Monofásica
6.05	Capacidad de carga del cargador	Ah	4
6.06	Consumo de un ciclo de carga	kWh	1
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

7. Motor

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
7.02	Motor Art.Nr.		M048.000
7.03	Motor		Eléctrico
7.04	Electricidad		Corriente continua
7.05	Motor	V	24
7.09	potencia (S2 - 40')	kW	0,25
7.15	Pico de potencia máxima	kW	0,96

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		1:26
8.04	Tipo de aceite		80W-90
8.05	Tracción		Tracción delantera
8.06	Freno di servicio		Electrónico
8.08	Freno de estacionamiento		Electromecánico

9. Pesos

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
9.01	Peso sin baterías	kg	78
9.05	Peso incl.baterías 37/45A AGM	kg	106

10. Medidas

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
10.01	Longitud	mm	1.232
10.02	Anchura	mm	690
10.03	Altura de control de marcha	mm	1.075
10.14	Distancia de ejes	mm	811
10.15	Radio de giro	mm	1.176
10.20.1	Longitud plataforma	mm	1.073
10.20.2	Ancho plataforma	mm	640
10.20.3	Altura plataforma	mm	15
10.21	Plataforma de carga de		Contrachapada marina
10.50	**Para más información haga click en dibujos técnicos		

11. Ruedas standard

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
11.00	Ruedas giratorias		4
11.01	Ruedas motriz		2
11.05	Bandajes		Poliuretano
11.13	Dimensiones ruedas motriz		Ø 254
11.19	Dimensiones ruedas giratorias		Ø 125