



Z220.720-1===

Dibujo técnico



Zallys	TABLE: Z220.720	K5	Unit: mm [inch]
---------------	---------------------------	----	-----------------

Datos técnico

1. Características

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
1.01	Modelo Nr.		Z220.720-1===
1.02	Nombre del producto		K5
1.03	Fabricante		Zallys
1.04	Manipulación		En pie
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		Pedal de seguridad hombre muerto
2.03	Dispositivo parada de emergencia		Botón de parada
2.06	Dispositivo para la interrupción de alimentación / parada de emergencia		Conector de alimentación desmontable
2.09	Avisador acústico de marcha atrás		Avisador acústico
2.10	Señalización acústica		Bocina eléctrica
2.11	Controles de conducción		Interruptor de acción mantenida
2.20	Vibraciones transmitidas al sistema mano-brazo	m/s ²	<2,5
2.21	Vibraciones transmitidas al cuerpo	m/s ²	1,16
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	10,0
3.04	Velocidad max. de marcha atrás	km/h	8,0
3.11	Capacidad de carga en plano	kg	500
3.17	Capacidad de tracción max.en plano **	kg	
3.31	Operadores N °		1
3.39	Espacio de parada en desaceleración (sin carga)	m	1,5

4. Tipo de mando

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
4.01	Conducción		Volante
4.02	Tipo de control de marcha		Interruptor de mariposa

5. Datos técnicos baterías estandard

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
5.01	Batérias		4
5.02	Tipo de baterías		Baterías de tracción de AGM
5.03	Tensión de la batería	V	6
5.04	Capacidad nominal 5h	Ah	290
5.05	Capacidad nominal 20 h	Ah	350
5.06	Peso de la batería	kg	46
5.10	Peso paquete batérias	kg	184

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



the passion for moving

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
6.05	Capacidad de carga del cargador	Ah	30
6.06	Consumo de un ciclo de carga	kWh	7
6.07	Temperatura de funcionamiento	°C	-20 / +40
6.08	Indicador de funcionamiento		Led
6.09	Fusible de entrada	A	16
6.10	Enfriamiento por		Ventilación
6.11	Grado de protección		IP20
6.12.1	Anchura	mm	145
6.12.2	Longitud	mm	290
6.12.3	Altura	mm	85

7. Motor

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
7.02	Motor Art.Nr.		M041.000
7.03	Motor		Elèctrico
7.04	Electricidad		Corriente alterna
7.05	Motor	V	24
7.15	Pico de potencia máxima	kW	3,20

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		1:27
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	311
9.14	Peso incl.baterías 290/350A AGM	kg	495

10. Medidas

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
10.01	Longitud	mm	1.777

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
10.02	Anchura	mm	900
10.03	Altura de control de marcha	mm	1.090
10.08	Altura de la superficie de carga	mm	512
10.14	Distancia de ejes	mm	800
10.15	Radio de giro	mm	2.100
10.50	**Para más información haga click en dibujos técnicos		

11. Ruedas standard

Art.Nr.	Descripción	U.M.	Valor
11.01	Ruedas motriz		1
11.04	Ruedecillas		4
11.05	Bandajes		Rueda Superelástica antihuellas
11.06	Tipo de neumaticos		Liso anti marca
11.13	Dimensions ruedas motriz		Ø300 x 100 mm
11.18	Diámetro ruedecillas	mm	200