

- La elevación doble permite mover 2 paletas al mismo tiempo y conducir fácilmente en rampas y suelos irregulares
- Conducción central con ruedas de estabilización para una mejor manipulación, tracción y estabilidad
- Botón tortuga para operar en espacios estrechos
- Carga rápida mediante cargador integrado

Fabricante			EP
Designación del modelo			ESi161
Unidad de potencia			Electric
Capacidad nominal	Q	kg	1200
Distancia del centro de carga	С	mm	600
Peso de servicio		kg	510
Altura de elevación	h3	mm	1520
Altura, mástil extendido	h4	mm	1986
Levantamiento inicial	h5	mm	115
Longitud hasta la cara de las horquillas	12	mm	620
Ancho total	b1/b2	mm	800
Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	55/190/1150
Radio de giro	Wa	mm	1473
Max. Trepabilidad, con carga/sin carga		%	3/10
Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/h	4/4.5
Velocidad de desplazamiento, con / sin carga, al revés		m/s	0.1/0.12
Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.1/0.07
Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	24/100

CE

■ Características

Visibilidad total para la seguridad y la precisión

El mástil mono con panel transparente ofrece una visión óptima de las puntas de las horquillas, lo que garantiza un apilamiento preciso y seguridad en la recogida.



Diseño compacto y botón de tortuga para una gran maniobrabilidad

El chasis compacto y el botón de tortuga hacen que la ESi161 tenga una gran maniobrabilidad al cargar y descargar en espacios reducidos o en camiones.



Tecnología de litio con cargador integrado

La ESi161 adopta una batería de iones de litio y un cargador integrado de serie para aumentar el tiempo de funcionamiento gracias a un soporte de carga flexible y rápido.



Rueda motriz central para facilitar la tracción y el manejo

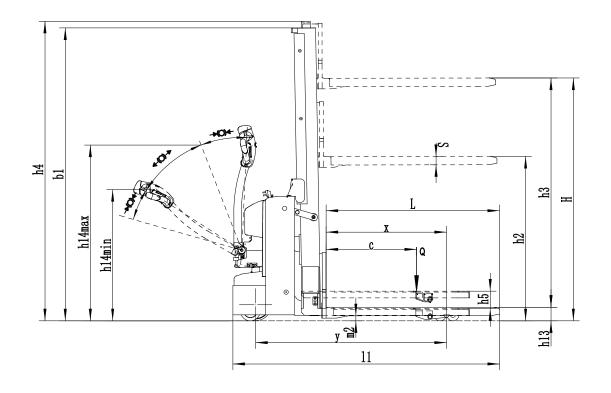
La ESi161 demuestra una mayor maniobrabilidad en pasillos estrechos gracias a la rueda motriz centralizada. La carretilla proporciona una mejor tracción en comparación con las de tracción desplazada.

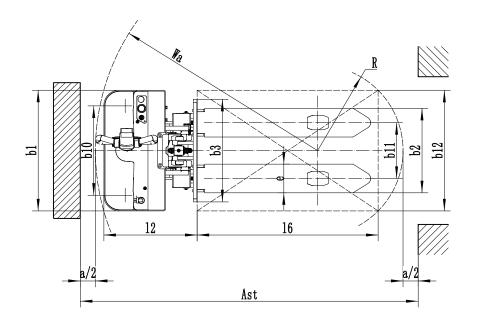


Apilador de doble plataforma para peatones de 1600 kg ESi161

	1.1	Fabricante			EP
	1.2	Designación del modelo			ESi161
	1.3	Unidad de potencia			Eléctrica
Marca Distintiva	1.4	Tipo de conducción			Peatonal
	1.5	Capacidad nominal	Q	kg	1600
	1.5.1	Capacidad de carga, carga con elevación del mástil	Q1	kg	800
	1.5.2	Capacidad de carga, carga con elevación del brazo de soporte	Q2	kg	1600
	1.6	Distancia del centro de carga	С	mm	600
	1.8	Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	x	mm	798
	1.9	Distancia entre ejes	у	mm	1265
.	2.1	Peso de servicio		kg	510
Peso de servicio	2.2	Carga por eje, cargada delante / detrás		kg	550/1560
Pe sel	2.3	Carga por eje, delante / trasera sin carga		kg	375/135
	3.1	Tipo de neumático			Poliuretano
. <u>ss</u>	3.2.1	Tamaño de los ruedas, delantero		mm	Ø210×70
Neumáticos/Chasis	3.3.1	Tamaño de los ruedas, traseros		mm	Ф80х61
)/so:	3.4	Ruedas adicionales (ruedas giratorias)		mm	Ø130×55
nátic	3.5	Ruedas, número delantero/trasero (x=ruedas motrices)		mm	1, 2 / 4
lenu	3.6.1	Banda de rodadura, delantera	b10	mm	592
	3.7.1	·	b10		370
	4.0	Banda de rodadura, trasera	Н	mm	1608
		Altura máxima de elevación (h2 + h13)		mm	
	4.2	Altura, mástil rebajado	h1	mm	1942
	4.3	Elevación libre	h2	mm	1515
	4.4	Altura de elevación	h3	mm	1520
	4.5	Altura, mástil extendido	h4	mm	1986
	4.6	Levantamiento inicial	h5	mm	115
	4.9	Barra de ajuste de altura en posición de conducción mín. / Máx.	h14	mm	800/1190
	4.10	Altura de los brazos de las ruedas	h8	mm	_
တ္တ	4.15	Altura mínima de horquillas	h13	mm	91
Dimensiones	4.19	Longitud total	I 1	mm	1770
nens	4.20	Longitud hasta la cara de las horquillas	12	mm	620
듈	4.21	Ancho total	b1/b2	mm	800
	4.22	Dimensiones de la horquilla	s/e/I	mm	55×190×1150
	4.24	Ancho del carro de la horquilla	b3	mm	680
	4.25	Distancia exterior de las horquillas	b5	mm	560
	4.26	Distancia entre brazos de rueda / superficies de carga	b4	mm	_
	4.31	Distancia al suelo, cargada, debajo del mástil	m1	mm	_
	4.32	Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	m2	mm	33
	4.34.1	Ancho de pasillo para palets 1000 × 1200 transversalmente	Ast	mm	2306
	4.34.2	Ancho de pasillo para palets 800 × 1200 transversalmente	Ast	mm	2240
	4.35	Radio de giro	Wa	mm	1473
into	5.1	Velocidad de desplazamiento, con / sin carga		km/ h	4/4.5
dimie	5.2	Velocidad de elevación, cargada / descargada		m/s	0.1/0.12
renc	5.3	Velocidad de descenso, cargada / descargada		m/s	0.1/0.07
Dato de rendimiento	5.8	Max. pendiente, cargado / descargado		%	3/10
Date	5.10	Freno de servicio			Electromagnético
	6.1	Potencia del motor de accionamiento S2 60 min		kW	0.75
Motor eléctrico	6.2	Potencia del motor de elevación en S3 15%		kW	2.2
	6.4	Voltaje de la batería / capacidad nominal		V/Ah	24/100
	6.5	Peso de la batería		kg	28
	6.6	Consumo de energía según la norma DIN EN 16796		kWh/h	0.4
	6.7	Rendimiento de la facturación según VDI 2198		t/h	22.73
	6.8	Eficacia de la rotación según VDI 2198		t/kWh	63.72
<u></u>	8.1	Tipo de unidad de transmisión			DC
Dato adicional	10.5	Diseño de dirección			Mecánico
	10.7	Nivel de presión sonora en el oído del conductor		dB(A)	74
Datc	15.1	Corriente de salida del cargador		Α	30
		parámetros técnicos o configuraciones, no se dará más aviso.			

Si hay mejoras en los parámetros técnicos o configuraciones, no se dará más aviso. El diagrama que se muestra puede contener configuraciones no estándar.





Mast Option:

Tipos de mástil	Altura de elevación	Altura, mástil bajado	Elevación libre	Altura, mástil extendido
	h3+h13(mm)	h1(mm)	h2(mm)	h4(mm)
Mástil simple	1608	1942	1515	1986

Option:

Eléments optionnels	ESi61			
Dimensión de la horquilla	● 560*1150			
Anchura del base de horquilla	●680mm			
Tipo de la rueda de carga	 Double 			
Material de la rueda de conducción	 Poliuretano 			
Material de la rueda de conducción	 Poliuretano 			
Capacidad de la bateria	•100Ah			
Cargador	●24V-30A interno			
Indicador de la bateria	With tiempo			
Tipo de cabezal timón	●Cabezal de timón grande ET			
Ruedas de balanceo	●Sí, y no está personalizado			
Manipulador vertical trabajando	●Sí, y no está personalizado			
Nota: ●Estándar ○ Opciona - Inconformidad				