



PRESTACIONES, SEGURIDAD Y ESTABILIDAD, HIGIENE Y FACILIDAD DE LIMPIEZA

La transpaleta elevadora EGO Inox de Samag está fabricada de acero inoxidable o material no corrosivo, por lo tanto, está destinada para ser utilizada en ambientes donde la limpieza y la higiene son condiciones esenciales y donde existen problemas de corrosión.

Todas incluyen:

- Bastidor con correa bajada y cerrada en la zona de las nuevas ruedas pivotantes.
- Bastidor reforzado en la parte inferior (lado pivotante) y en la parte superior (zona del capó).
- Bastidor de diseño más sencillo para una mejor limpieza.
- Amplio compartimento de protección de la rueda motriz para un mejor acceso a las ruedas delanteras.
- Nueva unidad hidráulica con depósito para obtener más espacio y accesibilidad en el interior del compartimento.
- Contador de horas y chequeo de instrumentos de control protegidos y estancos.
- Horquilla de la barra de tracción con doble sellado para un mayor agarre en el interior del capó.
- Columnas de elevación fijas reforzadas en la zona superior.
- Predisposición de conductos hidráulicos más accesibles.
- Horquillas de chapa curvada, sin huecos exteriores, para una mejor limpieza y una mayor rigidez estructural.
- Nueva versión del mástil de carrera libre para una mejor visibilidad y fácil mantenimiento.

Algunos opcionales

- Batería de 210 Ah
- Plataforma del operador con o sin protecciones.
- Batería de litio
- Cargador de batería incorporado
- Dimensiones especiales.

✓ CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 1.100 KG Y 1.200 KG

✓ DIMENSIONES ESPECIALES A PETICIÓN

✓ EJECUCIONES ESPECIALES A PETICIÓN

ALGUNOS OPCIONALES

 BATERÍA DE 210 AH

 BATERÍA DE LITIO

 PLATAFORMA DEL OPERADOR

Tipo	Carretillas de acero inoxidable	Categoría	Elevadores de acero inoxidable para usos no intensivos
Capacidad de carga (Kg)	1200	Elevación (mm)	3500

Características

	1.1	Fabricante			SAMAG	SAMAG	
Características	1.2	Modelo del fabricante			EGO INOX	EGO INOX	
	1.3	Grupo propulsor (eléctrico, diésel, gasolina, gas, eléctrico de red)			Eléctrico	Eléctrico	
	1.4	Tipo conducción (manual, conductor acompañado, de pie, sentado, recogepedidos)			de pie	de pie	
	1.5	Capacidad de carga	Q	t	1,1	1,2*	
	1.6	Centro de gravedad de la carga	C	mm	600	600	
	1.8	Distancia de carga, desde eje hasta cara de horquillas	x	mm	720	720	
	1.9	Distancia entre ejes	Y	mm	1222	1297	
Pesos	2.1	Peso propio (incluido batería)		Kg	805	930	
	2.2	Peso por eje con carga (delantero / trasero)		Kg	713 / 1192	811 / 1319	
	2.3	Peso por eje sin carga (delantero / trasero)		Kg	605 / 200	700 / 230	
Ruedas y chasis	3.1	Ruedas macizas, súper elásticas, neumáticas, poliuretano			Tophane banda ancha	Tophane banda ancha	
	3.2	Dimensiones ruedas delanteras		mm	240x70 / 100x60	240x70 / 100x60	
	3.3	Dimensiones ruedas traseras		mm	85x70	85x70	
	3.5	Ruedas: cantidad delanteras / traseras (x = tracción)			1x + 2/4	1x + 2/4	
	3.6	Ancho de vía, delantera	b10	mm	625	625	
	3.7	Ancho de vía, trasero	b11	mm	350	350	
Dimensiones	4.2	Altura mástil bajado	h1	mm	(ver tabla)	(ver tabla)	
	4.3	Elevación libre especial	h2	mm	(ver tabla)	(ver tabla)	
	4.4	Altura elevación	h3	mm	(ver tabla)	(ver tabla)	
	4.5	Altura mástil extendido	h4	mm	(ver tabla)	(ver tabla)	
	4.9	Altura de la barra timón en posición de marcha (mín./máx.) (min. / max.)	h14	mm	860 / 1913	860 / 1913	
	4.15	Altura de las horquillas bajadas	h13	mm	85	85	
	4.19	Longitud total	l1	mm	1805	1890	
	4.20	Longitud hasta cara horquillas	l2	mm	685	765	
	4.21	Ancho total (chasis / ejes de carga)	b1	mm	800	800	
	4.22	Dimensiones horquillas	sl1ell	mm	70 x 170 x 1120	70 x 170 x 1120	
	4.24	Ancho del plato porta horquillas	b3	mm	610	610	
	4.25	Ancho exterior sobre horquillas	b5	mm	520	520	
	Prestaciones	5.1	Velocidad de marcha (con/sin carga)		Km/h	6 / 6	6 / 6
5.2		Velocidad de elevación (con/sin carga)		m/s	0,16 / 0,20	0,16 / 0,20	
5.3		Velocidad de descenso (con/sin carga)		m/s	0,23 / 0,18	0,23 / 0,18	
5.7		Gradeabilidad superada (con / sin carga)		%	7 / 9	7 / 9	
5.8		Máxima pendiente superable (con / sin carga)		%	7 / 15	7 / 15	
5.10		Freno de servicio			Electrónico	Electrónico	
Motor electrico		6.1	Motor de tracción, potencia KB 60'		KW	0,8 AC	0,8 AC
		6.2	Motor elevación, prestaciones 15% ED		KW	2,2	2,2
	6.3	Batería según DIN 43531/35/36 A, B, C,			Si	Si	
	6.4	Tensión batería / Capacidad nominal		V / Ah	24 / 160	24 / 240	
	6.5	Peso batería (± 5%)		Kg	150	150	
Varios	8.1	Tipo de tracción			Electrónico AC	Electrónico AC	
	8.4	Nivel de ruido, valor medio en el oído del conductor		dB/(A)	<70	<70	

Ast incluye "a" (espacio de maniobra) = 200 mm y está destinado al espacio vacío de la plataforma
*Disponible con plataforma sin protecciones laterales

Dimensiones

DIMENSIONES DE LAS UNIDADES DE ELEVACIÓN

	Elevación	h3	h2	h1	h4	h4 parrilla	h5
No telescópico NT	1700	1620	1620	2080	2105	2510	
Duplex "D"	2500	2425	170	1750	2910	3315	
	3000	2920	176	2000	3405	3810	
	3500	3420	196	2260	3905	4310	
Duplex "DVL"	2500	2445	/	1780	2995	3335	1230
	3000	2945	/	2030	3495	3835	1480
	3500	3445	/	2280	3995	4335	1730