



EUROYEN

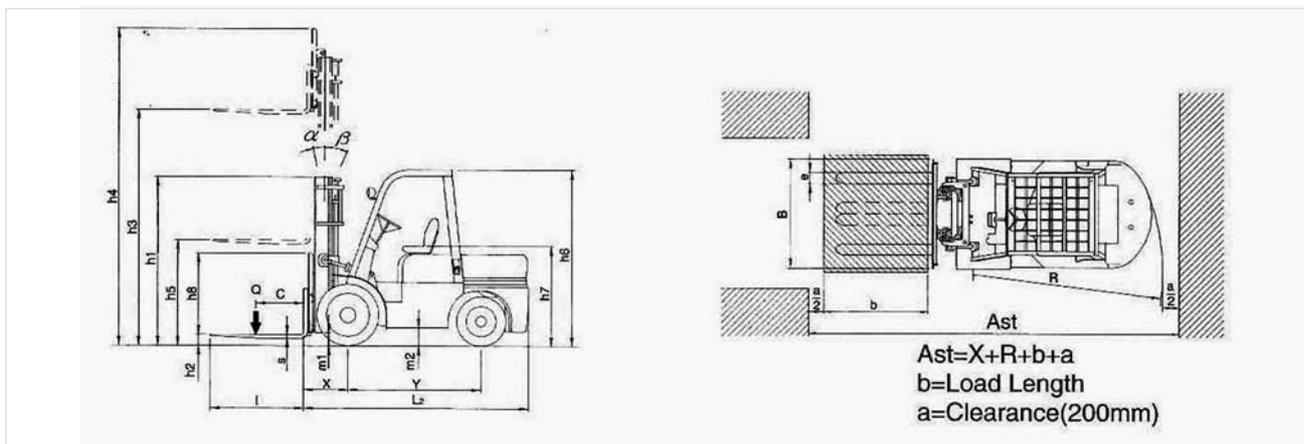
F O R K L I F T



Carretillas elevadoras de alto
rendimiento
Diesel, gasolina y L.P.G.

CARRETILLA

FD 25



CARACTERÍSTICAS				FD25	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	
1	Modelo			FD25		<p>Motor Isuzu, modelo 4GJ2, con 61 C.V.@2.500 r.p.m.</p> <p>Chasis y bastidor de seguridad muy robustos, unidos por un grueso cordón de soldadura, resultando una carretilla muy compacta, evitando holguras y ruidos molestos. Al manipular la máquina, y ser tan fuerte, el transporte se realiza suspendiéndola en el aire por el bastidor, y en caso de vuelco o impacto es prácticamente indeformable.</p> <p>Mantenimiento sencillo ya que los accesos al motor, cambio, equipo de bomba, dirección, frenos y puntos de control son rápidos y libres de obstáculos.</p> <p>Puente trasero corpulento que ofrece un alto nº de punto de engrase, lo que permite alargar considerablemente la vida del conjunto de dirección.</p> <p>Refrigeración del motor y de la transmisión separada por 2 radiadores independientes, evitando los problemas de los radiadores mixtos pequeños.</p> <p>El tablero, para evitar holguras, monta 6 rodamientos de guía y 4 rodamientos de ajuste axial.</p> <p>El precalentamiento de la máquina presenta 2 opciones según la zona donde trabaje la máquina:</p> <p>a) Al girar la llave de contacto a la derecha se acciona el temporizador de los calentadores y corta cuando lo indica la luz del cuadro.</p> <p>b) Al girar la llave de contacto a la izquierda se conectan manualmente los calentadores y corta cuando soltamos la llave.</p> <p>Freno de tipo presión y pedal de avance lento.</p> <p>Palanca de freno de estacionamiento de doble acción.</p> <p>Dirección asistida hidroestática.</p> <p>Columna de dirección inclinable.</p> <p>Transmisión de gran respuesta para ciclos de trabajo.</p> <p>EQUIPAMIENTO DE SERIE Juego completo de luces. Faro destellante. Avisador acústico de marcha atrás. Desplazador lateral. Rejilla apoyacargas. Juego de Herramientas. Protector de techo de plástico.</p>
2	Capacidad	Q Carga	Kg	2.500		
3	Centro de carga	C Distancia	mm	500		
4	Tipo de motor	Batería / Diesel / Gasoil		Diesel		
5	Tipo de control	De pie / Sentado		Sentado		
6	Cubiertas	S/E = Superelásticas	Del / Tra	S/E		
7	Ruedas (X = transmisión)	Número	Del / Tra	2X / 2		
DIMENSIONES						
8		h3 Elevación	mm	3.500		
9	Elevación mástil 2 etapas	h1 Altura replegado	mm	2.250		
10		h2 Elevación libre	mm	216		
11		h3 Elevación	mm	5.000		
12	Elevación mástil 3 etapas	h1 Altura replegado	mm	2.250		
13		h2 Elevación libre	mm	1.650		
14	Inclinación del mástil	Delante (a) / Detrás (b)	deg	6°/12°		
15		L2 Longitud a frente de horq.	mm	2.505		
16	Dimensiones	B Ancho total	mm	1.158		
17		h6 Altura tejadillo	mm	2.110		
		Altura del asiento	mm	1.140		
19	Radio de giro	R	mm	2.250		
20	Distancia de la carga	X Desde el centro	mm	465		
21	Ancho del pasillo	Ast 800x1200 / 1000x1200	mm	3.715 / 3.915		
RENDIMIENTO						
22		Translación con / sin carga	Km/h	17 / 18		
23	Velocidades	Elevación con / sin carga	mm/s	530 / 650		
24		Descenso con / sin carga	mm/s	470 / 440		
25	Fuerza nominal arrastre	Con / sin carga	N	17.700 / 13.200		
26	Pendiente superable	Con / sin carga	%	23 / 18		
PESO						
27	Peso	En vacío	Kg	3.800		
28		Con carga delante / detrás	Kg	5.470 / 830		
29	Carga sobre ejes	Sin carga delante / detrás	Kg	1.410 / 2.390		
30		Medidas delante		7.0x12 - 12 P.R.		
31	Ruedas	Medidas detrás		6.0x9 - 10 P.R.		
MOTOR Y TRANSMISIÓN RUEDAS/NEUMÁTICOS						
32	Distancia entre ejes		mm	1.550		
33	Llanta del neumático	Y Centro delanteras / traseras	mm	970(1.344) / 985		
34		Con carga m1 mástil	mm	120		
35	Distancia del suelo	Con carga m2 centro	mm	195		
36	Frenos de servicio	Mecánico / Hidráulico		Hidráulico		
37	Frenos estacionamiento	Operación		Manual		
38		Fabricante		ISUZU		
39		Modelo		4GJ2		
40	Motor	Potencia	CV	61		
41		Revoluciones	rpm	2.450		
42		Nº de cilindros / cc	./cc	4 / 3.059		
43		Consumo de combustible	g/HP.h	185 / 2.000		
44	Transmisión	Tipo		Automática		
45	Presión de aceite	Para accesorios	Kg/cm	185		

* C E Seguridad. Estas máquinas cumplen con las normas actuales de la C.E.E. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

