



EUROYEN

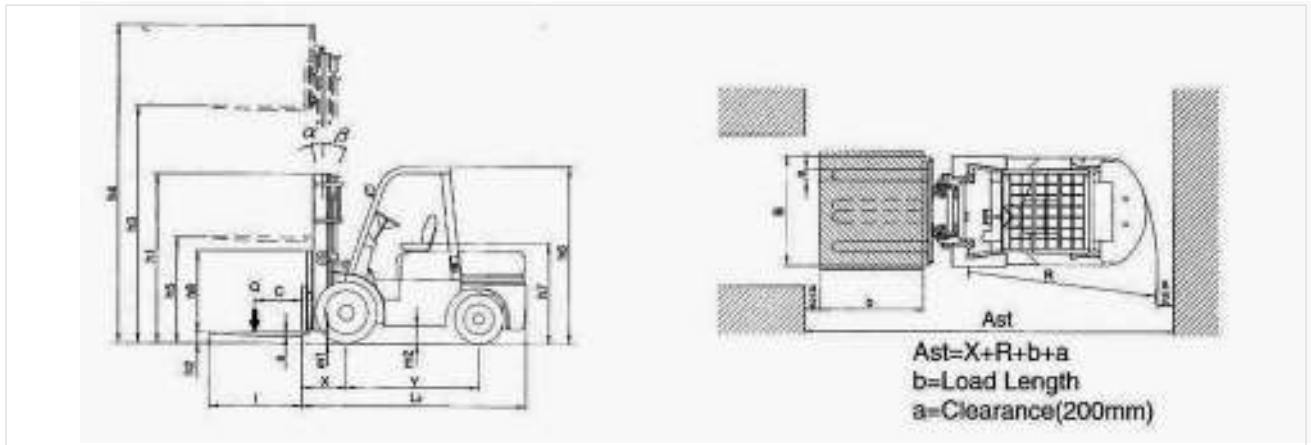
F O R K L I F T



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

CARRETILLA

FD 25



CARACTERÍSTICAS				FD25	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Motor Isuzu , modelo 4GJ2, con 61 C.V.@2.500 r.p.m. 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. Mantenimiento sencillo ya que los accesos al motor, cambio, equipo de bomba, dirección, frenos y puntos de control son rápidos y libres de obstáculos. Puente trasero corpulento que ofrece un alto nº de punto de engrase, lo que permite alargar considerablemente la vida del conjunto de dirección. Refrigeración del motor y de la transmisión separada por 2 radiadores independientes, evitando los problemas de los radiadores mixtos pequeños. El tablero , para evitar holguras, monta 6 rodamientos de guía y 4 rodamientos de ajuste axial. El precalentamiento de la máquina presenta 2 opciones según la zona donde trabaje la máquina: 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. b) Al girar la llave de contacto a la izquierda se conectan manualmente los calentadores y corta cuando soltamos la llave. Freno de tipo presión y pedal de avance lento. Palanca de freno de estacionamiento de doble acción. Dirección asistida hidroestática. Columna de dirección inclinable. Transmisión de gran respuesta para ciclos de trabajo. 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.
1	Modelo			FD25	
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
			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
MOTOR Y TRANSMISIÓN RUEDAS/NEUMÁTICOS	30		Medidas delante		7.0x12 - 12 P.R.
	31	Ruedas	Medidas detrás		6.0x9 - 10 P.R.
	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	
MOTOR Y TRANSMISIÓN	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

