



EUROYEN

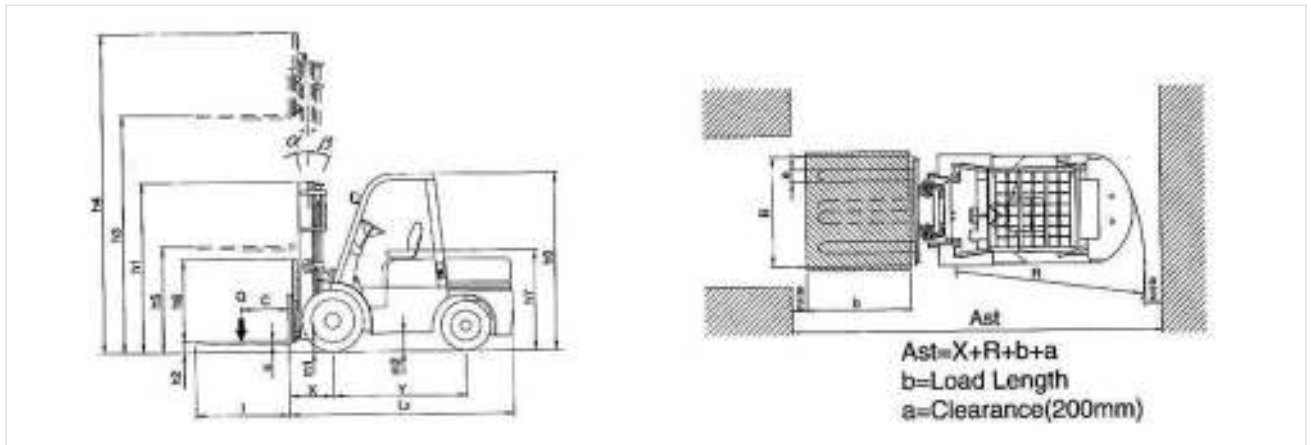
F O R K L I F T



Carretillas elevadoras de alto
rendimiento
Diesel, gasolina y L.P.G.
Cambio automático de 2 velocidades

CARRETILLA

FD 40-50-60-70



CARACTERÍSTICAS	1.1	Fabricante		EUROYEN	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES Motor Nissan , modelo T42, con 91 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 automática con reductores en las ruedas y 2 velocidades. EQUIPAMIENTO DE SERIE Juego completo de luces. Faro destellante. Avisador acústico de marcha atrás. Rejilla apoyacargas. Juego de herramientas. Protector de techo de plástico.
	1.2	Modelo		FD 50	
	1.3	Alimentación: batería, diesel, G.L.P.		Gasoil	
	1.4	Tipo de control: de pie, acompañante, sentado		Sentado	
	1.5	Capacidad de carga	Q (mm)	5.000	
PESO	1.6	Centro de carga	c (mm)	600	
	1.8	Distancia de carga	x (mm)	570	
	1.9	Distancia entre ejes	y (mm)	2.200	
	2.1	Peso sin carga	Kg	6.700	
	2.2	Peso por eje con carga, delantero / trasero	Kg	10.782 / 918	
RUEDAS	2.3	Peso por eje sin carga, delantero / trasero	Kg	2.718 / 3.982	
	3.1	Ruedas: L=Neumát., V= Bandaje, SE= Superelásticas		S.E.	
	3.2	Dimensiones ruedas delanteras		300x15x20 - s.r.	
	3.3	Dimensiones ruedas traseras		7.0x12x12 - s.r.	
	3.5	Nº de ruedas delante / detrás (X= motrices)		2x / 2	
DIMENSIONES	4.1	Inclinación del mástil hacia delante / detrás	grados	6° / 12°	
	4.2	Altura del mástil replegado	h1 (mm)	2.490	
	4.3	Elevación libre	h2 (mm)	216	
	4.4	Altura de elevación	h3 (mm)	4.000	
	4.5	Altura del mástil desplegado	h4 (mm)	4.220	
	4.7	Altura del tejadillo protector	h6 (mm)	2.290	
	4.8	Altura del asiento	h7 (mm)	1.220	
	4.12	Altura del gancho de arrastre	h10 (mm)	305	
	4.19	Longitud total incluido horquillas	l1 (mm)	4.530	
	4.20	Longitud al talón de la horquilla	l2 (mm)	3.310	
	4.21	Ancho total estándar (b2 con eje ancho)	b1 (mm)	1.450 / 1.680	
	4.22	Dimensiones de las horquillas	s/el (mm)	65 / 150 / 1.220	
	4.23	Tablero porta horquillas DIN 15173 Clase A/B		4A	
	4.24	Ancho tablero porta horquillas	(mm)	1.450	
	4.31	Altura libre sobre el suelo al punto más bajo	m1 (mm)	140	
4.32	Altura libre sobre el suelo al centro entre ejes	m2 (mm)	230		
4.33	Pasillo de estiba con palet de 1.200 x 800 mm.	Ast (mm)	4.420		
4.34	Pasillo de estiba con palet de 800 x 1.200 mm.	Ast (mm)	4.820		
4.35	Radio de giro exterior	Wa	3.050		
RENDIMIENTO	5.1	Velocidad de translación con / sin carga	Km / h	20 - 12 / 22 - 13	
	5.2	Velocidad de elevación con / sin carga	m / sc	400 / 500	
	5.3	Velocidad de descenso con / sin carga	m / sc	400 / 400	
	5.5	Tracción nominal a la barra con / sin carga (60m)	N	33.203 / 18.630	
	5.7	Pendiente superable con / sin carga	%	19 - 38 / 23 - 23	
5.10	Freno de servicio		Hidráulico		
ACCIONAMIENTO	7.1	Motor térmico, fabricante / tipo		Nissan T42/ 104.2	
	7.2	Potencia nominal según ISO 1585	Kw	64	
	7.3	Revoluciones según norma DIN 70 020	rpm	2.400	
	7.4	Número de cilindros / cubicaje	/ cm3	Seis / 4.169	
	7.5	Consumo acorde el ciclo VDI	l / h	1 - 00	
OTROS	8.1	Control de tracción		Convertidor	
	8.2	Presión de aceite para accesorios	bar	185	
	8.4	Nivel de sonido / oído conductor	dB (A)	80°)	
	8.5	Tipo gancho de arrastre		Pasador	

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

