



EUROYEN

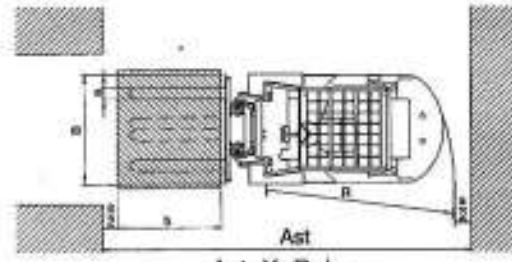
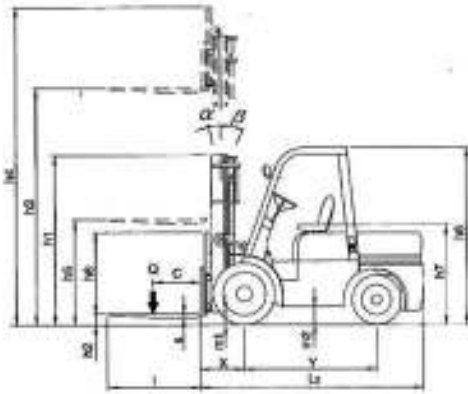
F O R K L I F T



Carretillas elevadoras de alto rendimiento 3.000 Kgs - 3.500 Kgs. Diesel, gasolina y L.P.G.

CARRETILLA

FD 30 - 35



$Ast = X + R + b + a$
 $b = \text{Load Length}$
 $a = \text{Clearance (200mm)}$

CARACTERÍSTICAS	1	Modelo		FD30	FD35	
	2	Capacidad	Q Carga	Kg	3.000	3.500
	3	Centro de carga	C Distancia	mm	500	500
	4	Tipo de motor	Batería / Diesel / Gasoil		Diesel	Diesel
	5	Tipo de control	De pie / Sentado		Sentado	Sentado
	6	Cubiertas	S/E = Superelásticas	Del / Tra	S/E	S/E
	7	Ruedas (X = transmisión)	Número	Del / Tra	2X / 2	2X / 2
DIMENSIONES	8		h3 Elevación	mm	3.500	3.500
	9	Elevación mástil 2 etapas	h1 Altura plegado	mm	2.300	2.300
	10		h2 Elevación libre	mm	216	216
	11		h3 Elevación	mm	5.000	5.000
	12	Elevación mástil 3 etapas	h1 Altura plegado	mm	2.550	2.550
	13		h2 Elevación libre	mm	1.650	1.650
	14	Inclinación del mástil	Delante (a) / Detrás (b)	deg	6°/12°	6°/12°
	15	Dimensiones	L2 Longitud a frente de horq.	mm	2.520	2.780
			Longitud con horquillas	mm	3.670	3.930
			I Longitud de horquillas	mm	1.150	1.150
		B Ancho total	mm	1.290	1.290	
	17		h6 Altura tejadillo	mm	2.140	2.140
			Altura del asiento	mm	1.210	1.210
	19	Radio de giro	R	mm	2.415	2.615
	20	Distancia de la carga	X Desde el centro	mm	480	480
	21	Ancho del pasillo	Ast 800x1200 / 1000x1200	mm	3.895/4.095	4.095/4.295
PESO RENDIMIENTO	22		Translación con / sin carga	Km/h	17/18	17/18
	23	Velocidades	Elevación con / sin carga	mm/s	420/540	420/540
	24		Descenso con / sin carga	mm/s	450/420	450/420
	25	Fuerza nominal arrastre	Con / sin carga	N	18.300/13.300	18.300/13.300
	26	Pendiente superable	Con / sin carga	%	21/29	21/29
RUEIDAS/NEUMÁTICOS	27	Peso	En vacío	Kg	4.500	4.500
	28		Con carga delante / detrás	Kg	6.520/980	6.520/980
	29	Carga sobre ejes	Sin carga delante / detrás	Kg	1.740/2760	1.740/2760
	30		Medidas delante		8.5x15-12 P.R.	8.5x15-12 P.R.
	31	Ruedas	Medidas detrás		6.0x9-10 P.R.	6.0x9-10 P.R.
MOTOR Y TRANSMISIÓN	32	Distancia entre ejes		mm	1.650	1.650
	33	Llanta del neumático	Y Centro delanteras / traseras	mm	1.055(1.459)/985	1.055(1.459)/985
	34		Con carga m1 mástil	mm	120	120
	35		Con carga m2 centro	mm	220	220
	36	Frenos de servicio	Mecánico / Hidráulico		Hidráulico	Hidráulico
	37	Frenos estacionamiento	Operación		Manual	Manual
	38		Fabricante		YANMAR ecologic	YANMAR ecologic
	39		Modelo		4TNE98-URTL	4TNE98-URTL
	40	Motor	Potencia	KW(PS)	44,1 (60)	44,1 (60)
	41		Revoluciones	rpm	2.450	2.450
42		Nº de cilindros / cc	,/cc	4 / 3.319	4 / 3.319	
43		Consumo de combustible	g/Hp.h	185 / 2.000	185 / 2.000	
44	Transmisión	Tipo		Automática	Automática	
45	Presión de aceite	Para accesorios	Kg/cm	185	185	
46						
47						
48						
49						
50						

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Motor Yanmar ecologic, modelo 4TNE98-URTL, 4 cilindros en línea refrigerado por agua, inyección directa, potencia KW(PS): 44,1(60) , cilindrada: 3.319 cc

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.

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

