



EUROYEN

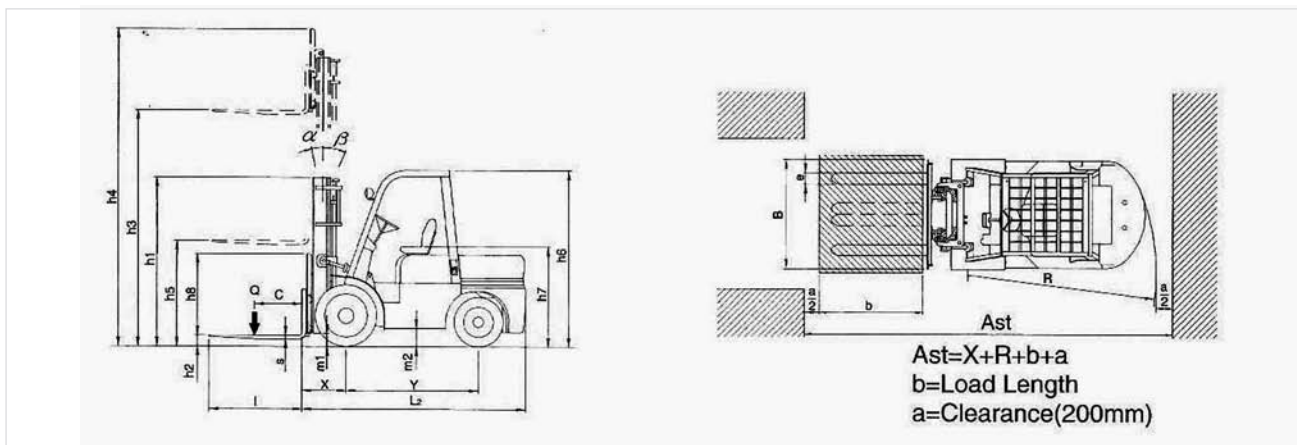
F O R K L I F T



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 |
| | | 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 |
| MOTOR Y TRANSMISIÓN RUEDAS/NEUMÁTICOS | 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. |
| | 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 | |
| MOTOR | 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

