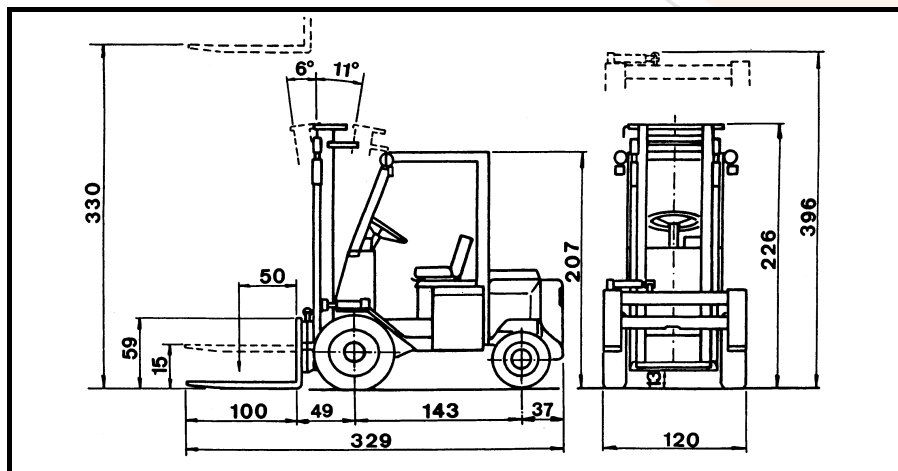


## Características técnicas generales



### ■ Motor

MARCA ISUZU (3LB1). Diesel cuatro tiempos, 3 cilindros, de inyección directa, refrigerado por agua. Potencia 18 CV (13,2KIA9 a 2700 r.p.m DIN 6270. Aceite cárter capacidad 4 1/4 litros. (Ver manual de instrucciones del motor).

### ■ Embrague

Monodisco en seco, mediante pedal que actúa sobre un cojinete de empuje con engrase sellado, que acciona el conjunto de presión.

### ■ Transmisión

Caja de velocidades y diferencial reforzado de concepción especial, forman un grupo. Velocidades: cuatro hacia adelante y cuatro hacia atrás mediante inversor de marcha; en 1ª 2,6 Km/h; en 2ª 7 Km/h; en 3ª 11 Km/h y en 4ª 18 Km/h.

### ■ Dirección

Hidráulica sistema "ORBITROL" con un cilindro hidráulico.

### ■ Frenos

De pie mediante tambor en las ruedas motrices delanteras, accionado hidráulicamente. Freno de estacionamiento mecánico, actuando sobre los mismos tambores de las ruedas motrices.

### ■ Ruedas

Pneumáticos motrices delanteros standard:	7.00 x 12"	12PR.	8,5 bar.
Opcional neumáticos de flotación:	27 x 10"	12PR.	8,5 bar.
Pneumáticos directrices traseros;	6.00 x 9"	10PR.	8,5 bar.

### ■ Ruedas

Delanteras:	11,5/80-15,3 (12PR)	Presión: 4,5 bar.
Traseras:	27x10-12 (14PR)	Presión: 4,5 bar. (CV-20)
Traseras:	7,00-12 (12PR)	Presión: 8,5 bar. (C-22)

### ■ Circuito hidráulico

Bomba doble de engranajes, presión de trabajo 180 bar, distribuidor de 3 elementos (CV- 20), (2 elementos C-22), válvula reguladora de la velocidad de descenso de la carga en mástil, indicador óptico de nivel en depósito de aceite hidráulico.

### ■ Pórtico

De gran visibilidad. Perfiles laminados en caliente y rodillos super reforzados de contacto mixto. Equipado con tablero desplazamiento lateral y horquillas. Opcionalmente se pueden montar pórticos de diferentes alturas, triples y accesorios para diversos usos. Cilindro de elevación de simple efecto. Cilindros de doble efecto para la inclinación y el desplazamiento de la carga

A plena carga:	Velocidad de elevación: 24,2 m/min.
	Velocidad de descenso: 14,4 m/min.
En vacío:	Velocidad de elevación: 35,3 m/min.
	Velocidad de descenso: 15,6 m/min.

## Características técnicas generales

### ■ Instalación eléctrica

Arranque eléctrico y equipo de luces. Tensión 12V. Bujías de precalentamiento. Alternador con regulador incorporado, 12V-20A. Motor arranque. Potencia de 1,2Kw. Batería 12V. Capacidad 48 Ah.

### ■ Alumbrado

Equipo luces de trabajo, más indicadores de dirección, luces intermitencia marcha atrás y luces de estacionamiento o warning.

### ■ Cuadro de mandos eléctricos

Luces de alumbrado y dirección.  
Pulsador claxon.  
Reloj cuenta-horas.  
Indicador reserva de combustible.  
Indicador carga batería.  
Indicador de temperatura agua motor.  
Indicador precalentamiento arranque motor.  
Indicador de luces de estacionamiento o warning.  
Indicador presión de aceite.  
Indicador obturación filtro de aire.

### ■ Techo protector

Construido según normas internacionales para la protección del conductor.

### ■ Ancho de pasillos

