



MOVING YOU FURTHER

MONTACARGAS
BICOMBUSTIBLES
30LE-7 | 35LE-7



 **Automotor**

Mcal. López 2977 c/ Cnel. Pampliega - Fdo de la Mora.

  Tel.: 021 293 311

www.hyundaimaquinarias.com.py



 **HYUNDAI**
MATERIAL HANDLING

MONTACARGAS BICOMBUSTIBLES (NAFTA / GAS) 30LE-7 | 35LE-7



Identificación	30LE-7	35LE-7
Tipo de combustible	Bicombustible (Nafta / Gas)	Bicombustible (Nafta / Gas)
Tipo de conducción	Sentado	Sentado
Capacidad de carga	3.000 kg	3.500 kg
Distancia al centro de carga	500 c mm	500 c mm
Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	473 x mm	473 x mm
Distancia entre ejes	1.700 y mm	1.700 y mm
Pesos		
Peso en servicio	4.139 kg	4.512 kg
Carga por eje, delantero / trasero	6.293 / 846 kg	6.979 / 1.033 kg
Eje de carga, descargada, delantero / trasero	1.576 / 2.563 kg	1.476 / 3.037 kg
Ruedas y Chasis		
Tipo de ruedas	Neumáticos de caucho	Neumáticos de caucho
Tamaño de ruedas delanteras	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR
Tamaño de ruedas traseras	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
Cantidad de ruedas por eje, delantero / trasero	2 x 2	2 x 2
Ancho de vía delantera	1.005 mm	1.005 mm
Ancho de vía trasera	980 mm	980 mm
Dimensiones Básicas		
Inclinación del mástil / carro portahorquillas hacia delante hacia atrás (α / β)	6 a 10 grados	6 a 10 grados
Altura del mástil retraído	2.190 h1 (mm)	2.190 h1 (mm)
Elevación libre	1.325 h2 (mm)	1.325 h2 (mm)
Altura de elevación	4.700 h3 (mm)	4.700 h3 (mm)
Altura del mástil extendido	3.465 h4 (mm)	3.465 h4 (mm)
Altura del protector de carga superior (cabina)	2.170 h5 (mm)	2.170 h5 (mm)
Altura del asiento / altura de pie	1.186 h7 (mm)	1.186 h7 (mm)
Altura de acoplamiento	299 h10 (mm)	299 h10 (mm)
Longitud total	3.740 l1 (mm)	3.815 l1 (mm)
Longitud hasta la cara de las horquillas	2.690 l2 (mm)	2.765 l2 (mm)
Ancho total	1.220 b1 (mm)	1.220 b1 (mm)
Dimensiones de la horquilla	1.220 x 125 x 45 l e / s (mm)	1.220 x 125 x 45 l e / s (mm)
Portahorquillas ISO 2328, clase / tipo A,B	III / A	III / A
Ancho del portahorquillas	1.220 b3 (mm)	1.220 b3 (mm)
Distancia al suelo, con carga, debajo del mástil	145 m1 (mm)	145 m1 (mm)
Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	189 m2 (mm)	189 m2 (mm)
Ancho de pasillo para palets 1.000 x 1.200 transversal	4.066 Ast (mm)	4.102 Ast (mm)
Ancho de pasillo para palets 800 x 1.200 a lo largo	4.266 Ast (mm)	4.302 Ast (mm)

Radio de giro	2.395 Wa (mm)	2.430 Wa (mm)
Rendimiento		
Desplazamiento lateral de carga	Tipo Cascada Side Shifter	Tipo Cascada Side Shifter
Sistema de elevación de carga	3 Etapas y 3 Palancas	3 Etapas y 3 Palancas
Velocidad de desplazamiento, sin carga	16,5, 15,5 km / h	16,5, 15,5 km / h
Velocidad de elevación, con carga / sin carga	420 / 500 mm / s	420 / 500 mm / s
Velocidad de bajada, con carga / sin descar	480 / 380 mm / s	480 / 380 mm / s
Tracción máxima de la barra de tiro, con carga	18.680 N	18.708 N
Trepabilidad máxima, con carga	24,5 % (°)	22 % (°)
Servicio de frenos	A tambor	A tambor
Motor		
Tipo	Nissan	Nissan
Potencia del motor bajo norma ISO 1585	35 kW @ 2.550 rpm	35 kW @ 2.550 rpm
Torque máximo	17,7 kgf.m @ 1.600 rpm	17,7 kgf.m @ 1.600 rpm
Número de cilindros / capacidad cúbica	4 EA / 2.488 cc	4 EA / 2.488 cc
Volumen de aceite	3,5 ℓ	3,5 ℓ
Otros		
Tipo de control de conducción	Power Shift	Power Shift
Presión de funcionamiento, sistema / accesorios	210 / 160 bar	210 / 160 bar
Volumen de aceite hidráulico	30 (60 max) ℓ	30 (60 max) ℓ
Asiento de conductor con cinturón de seguridad	Si	Si

