

# MONTACARGAS 25DE-7 | 30DE-7 35DE-7 DIÉSEL

➤ CARGA: 2.500 / 3.000 KG / 3.500 KG

Am Automotor

GARANTÍA  
2 AÑOS o 2.000 hs.



 **HD** HYUNDAI  
XITESOLUTION

☎ 021 729 78 78

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

[www.hyundaimaquinarias.com.py](http://www.hyundaimaquinarias.com.py)  

building a  
comfortable  
tomorrow

# > FICHA MONTACARGAS 25DE-7 | 30DE-7 | 35DE-7

<b>Especificaciones</b>	<b>25DE-7</b>	<b>30DE-7</b>	<b>35DE-7</b>
Tipo de combustible	Diésel	Diésel	Diésel
Tipo de conducción	Sentado	Sentado	Sentado
Capacidad de carga	2.500 (kg)	3.000 (kg)	3.500 (kg)
Distancia al centro de carga	500 c (mm)	500 c (mm)	500 c (mm)
Distancia de carga, centro del eje motriz a la horquilla	473 x (mm)	473 x (mm)	473 x (mm)
Distancia entre ejes	1.650 y (mm)	1.700 y (mm)	1.700 y (mm)
<b>Pesos</b>			
Peso en servicio	4.019 Kg	4.223 kg	4.595 kg
Carga por eje, delantero / trasero	5.525 / 751 kg	6.371 / 852 kg	7.057 / 1.037 kg
Eje de carga, descargado, delantero / trasero	1.614 / 2.201 kg	1.654 / 2.569 kg	1.553 / 3.042 kg
<b>Ruedas y Chasis</b>			
Tipo de ruedas	Neumáticos de caucho	Neumáticos de caucho	Neumáticos de caucho
Tamaño de ruedas delanteras	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR	28X9-15-14PR
Tamaño de ruedas traseras	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR	6.50-10-10PR
Cantidad de ruedas por eje, delantero / trasero	2 X 2	2 x 2	2 x 2
Ancho de vía delantera	1.005 (mm)	1.005 (mm)	1.005 (mm)
Ancho de vía trasera	980 (mm)	980 (mm)	980 (mm)
<b>Dimensiones Básicas</b>			
Inclinación del mástil / carro portahorquillas hacia delante / hacia atrás ( $\alpha$ / $\beta$ )	6 a 10 grados	6 a 10 grados	6 a 10 grados
Altura del mástil retraído	2.190 h1 (mm)	2.190 h1 (mm)	2.190 h1 (mm)
Elevación libre	1.325 h2 (mm)	1.325 h2 (mm)	1.325 h2 (mm)
Altura de elevación	4.700 h3 (mm)	4.700 h3 (mm)	4.700 h3 (mm)
Altura del mástil extendido	3.465 h4 (mm)	3.465 h4 (mm)	3.465 h4 (mm)
Altura del protector de carga superior (cabina)	2.170 h5 (mm)	2.170 h5 (mm)	2.170 h5 (mm)
Altura del asiento / altura de pie	1.186 h7 (mm)	1.186 h7 (mm)	1.186 h7 (mm)
Altura de acoplamiento	283 h10 (mm)	299 h10 (mm)	299 h10 (mm)
Longitud total	3.685 l1 (mm)	3.815 l1 (mm)	3.815 l1 (mm)
Longitud hasta la cara de las horquillas	2.635 l2 (mm)	2.690 l2 (mm)	2.765 l2 (mm)
Ancho total	1.220 b1 (mm)	1.220 b1 (mm)	1.220 b1 (mm)
Dimensiones de la horquilla	1.200 x 125 x 45 l / e / s (mm)	1.200 x 125 x 45 l / e / s (mm)	1.200 x 125 x 45 l / e / s (mm)
Portahorquillas ISO 2328, clase / tipo A,B	l11 / A	l11 / A	l11 / A
Ancho del portahorquillas	1.102 b3 (mm)	1.102 b3 (mm)	1.102 b3 (mm)
Distancia al suelo, con carga, debajo del mástil	145 m1 (mm)	145 m1 (mm)	145 m1 (mm)
Distancia al suelo, centro de la distancia entre ejes	189 m2 (mm)	189 m2 (mm)	189 m2 (mm)
Ancho de pasillo para palets 1.000 x 1.200 transversal	3.981 Ast (mm)	4.066 Ast (mm)	4.102 Ast (mm)
Ancho de pasillo para palets 800 x 1.200 a lo largo	4.181 Ast (mm)	4.266 Ast (mm)	4.302 Ast (mm)
Radio de giro	2.310 Wa (mm)	2.395 Wa (mm)	2.430 Wa (mm)
<b>Rendimiento</b>			
Desplazamiento lateral de carga	Tipo Cascada Side Shifter	Tipo Cascada Side Shifter	Tipo Cascada Side Shifter
Sistema de elevación de carga	3 Etapas y 3 Palancas	3 Etapas y 3 Palancas	3 Etapas y 3 Palancas
Velocidad de desplazamiento, sin carga	16, 15,5 km/h	16, 17 km / h	15, 16 km / h
Velocidad de elevación, con carga / sin carga	550/660 mm/s	450 / 550 mm / s	450 / 550 mm / s
Velocidad de bajada, con carga / sin descar	580/460 mm/s	480 / 350 mm / s	480 / 350 mm / s
Inclinación del mástil / carro portahorquillas hacia delante / hacia atrás ( $\alpha$ / $\beta$ )	29 (°)	19 / 25	22 % (°)
Servicio de frenos	A tambor	A tambor	A tambor
<b>Motor</b>			
Tipo	Mitsubishi / S4S	Mitsubishi / S4S	Mitsubishi / S4S
Potencia del motor bajo norma ISO 1585	35,3 kW a 2.2250 rpm	35,3 kW a 2.2250 rpm	35,3 kW a 2.250 rpm
Torque máximo	18.0 / 1.700 kgf.m/rpm	18.0 / 1.700 kgf.m/rpm	18.0 / 1.700 kgf.m/rpm
Número de cilindros / capacidad cúbica	4 / 3.331 EA/cc	4 / 3.331 EA/cc	4 / 3.331 EA/cc
Consumo de combustible según ciclo VDI	6,5 l / h	6,5 l / h	6,5 l / h
<b>Otros</b>			
Tipo de control de conducción	Power Shift	Power Shift	Power Shift
Presión de funcionamiento, sistema / accesorios	210 / 160 bar	210 / 160 bar	210 / 160 bar
Volumen de aceite para implementos	30 (60 max) l / min	30 (60 max) l / min	30 (60 max) l / min
Asiento de conductor con cinturón de seguridad	Si	Si	Si